

Provning av marknadssorter och nya sorter 2012

Testing of market varieties and new varieties in Sweden 2012

Rapport med försöksdata och resultattabeller
Report with trial data and tables of result

Denna publikation innehåller försöksdata och resultat i tabeller och figurer. Det kan förekomma mindre fel och inkonsekvenser i språk och layout. Alla sidor är inte alltid utskriftsvänliga. Vid frågor eller kommentarer är du alltid välkommen att kontakta författaren nedan.

The appendix comprises documentations from the research project. Minor mistakes in language and lack of adjustments in layout may occur. Questions may be addressed to the project manager.

Robert Olsson
robert.olsson@nordicbeetresearch.nu
+46 (0)709 53 72 60

NBR Nordic Beet Research Foundation (Fond)
DK: Højbygårdvej 14, DK-4960 Holeby
SE: Borgeby Slottsväg 11, SE-237 91 Bjärred
Phone: +45 54 60 14 40

<http://www.nordicbeet.nu/>

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Syfte/aim:

Att prova nya lovande betsorter vad gäller betkvalitet, renhet, sjukdomsresistens, avkastning och odlingsäkerhet /

Compare new promising varieties for their beet quality and yield, level of resistance to diseases and growing characteristics.

| Entry | Breeders code | Type | Company | Test year | Variety code | |
|-------|---------------|-----------|----------|-----------|--------------|-------|
| 1 | Rosalinda KWS | KWS 7R69 | 2XRZNE | KWS | 6 | 20720 |
| 2 | Nexus | HI 0549 | 2XRZNEAT | SY | 7 | 20607 |
| 3 | Mixer | HI 0698 | 2XRZAT | SY | 6 | 20704 |
| 4 | SY Muse | HI 0944 | 2XRZAT | SY | 4 | 20904 |
| 5 | Sabrina KWS | KWS 7R61 | 2XRZNE | KWS | 5 | 20814 |
| 6 | Julietta | KWS 3K09 | 2XRZNT | KWS | 10 | 20319 |
| 7 | Stinger | MA 0971 | 2XRZAT | MA | 4 | 20908 |
| 8 | Cactus | SN 215 | 2XRZNT | SV | 4 | 20927 |
| 9 | Tuxedo | HI 1028 | 2XRZ | SY | 3 | 21004 |
| 10 | Smash | HI 1050 | 2XRZAT | SY | 3 | 21007 |
| 11 | Frazze | HI 1078 | 2XRZAT | SY | 3 | 21009 |
| 12 | Corvinia KWS | KWS 9R27 | 2XRZ | KWS | 3 | 21019 |
| 13 | Marcella KWS | KWS 0K110 | 2XRZ | KWS | 3 | 21021 |
| 14 | Alexina KWS | KWS 0K129 | 2XRZNT | KWS | 3 | 21024 |
| 15 | Annemaria KWS | KWS 0K142 | 2XRZAT | KWS | 3 | 21028 |
| 16 | Barents | ST 12023 | 2XRZ | ST | 3 | 21042 |
| 17 | HI 1179 | HI 1179 | 2XRZNT | SY | 2 | 21105 |
| 18 | HI 1185 | HI 1185 | 2XRZNT | SY | 2 | 21106 |
| 19 | HI 1228 | HI 1228 | 2XRZAT | SY | 2 | 21109 |
| 20 | MA 2085 | MA 2085 | 2XRZAT | MA | 2 | 21115 |
| 21 | MA 4017 | MA 4017 | 2XRZNT | MA | 2 | 21116 |
| 22 | KWS 1K187 | KWS 1K187 | 2XRZAT | KWS | 2 | 21122 |
| 23 | KWS 1K211 | KWS 1K211 | 2XRZNT | KWS | 2 | 21124 |
| 24 | KWS 1K218 | KWS 1K218 | 2XRZ | KWS | 2 | 21126 |
| 25 | KWS 1K220 | KWS 1K220 | 2XRZ | KWS | 2 | 21127 |
| 26 | KWS 1K221 | KWS 1K221 | 2XRZ | KWS | 2 | 21128 |
| 27 | KWS 1K229 | KWS 1K229 | 2XRZ | KWS | 2 | 21131 |
| 28 | KWS 1K245 | KWS 1K245 | 2XRZ | KWS | 2 | 21132 |
| 29 | KWS 1K250 | KWS 1K250 | 2XRZ | KWS | 2 | 21133 |
| 30 | SN-515 | SN-515 | 2XRZNT | SV | 2 | 21134 |
| 31 | SN-516 | SN-516 | 2XRZNT | SV | 2 | 21135 |
| 32 | SR-618 | SR-618 | 2XRZAT | SV | 2 | 21140 |
| 33 | ST 12102 | ST 12102 | 2XRZ | ST | 2 | 21142 |
| 34 | ST 15132 | ST 15132 | 2XRZNT | ST | 2 | 21145 |
| 35 | ST 15135 | ST 15135 | 2XRZNT | ST | 2 | 21146 |
| 36 | HI 1203 | HI 1203 | 2XRZAT | SY | 1 | 21201 |
| 37 | HI 1216 | HI 1216 | 2XRZ | SY | 1 | 21202 |
| 38 | HI 1265 | HI 1265 | 2XRZ | SY | 1 | 21203 |
| 39 | HI 1270 | HI 1270 | 2XRZNT | SY | 1 | 21204 |
| 40 | HI 1273 | HI 1273 | 2XRZAT | SY | 1 | 21205 |
| 41 | HI 1285 | HI 1285 | 2XRZ | SY | 1 | 21206 |
| 42 | HI 1297 | HI 1297 | 2XRZNT | SY | 1 | 21207 |
| 43 | HI 1298 | HI 1298 | 2XRZNT | SY | 1 | 21208 |

forts.

| Entry | Breeders code | Type | Company | Test year | Var code |
|-------|---------------|--------|---------|-----------|----------|
| 44 | HI 1299 | 2XRZAT | SY | 1 | 21209 |
| 45 | HI 1302 | 2XRZ | SY | 1 | 21210 |
| 46 | HI 1305 | 2XRZ | SY | 1 | 21211 |
| 47 | MA 2064 | 2RZ | MA | 1 | 21212 |
| 48 | MA 2092 | 2RZ | MA | 1 | 21213 |
| 49 | MA 2095 | 2RZAT | MA | 1 | 21214 |
| 50 | MA 2096 | 2RZ | MA | 1 | 21215 |
| 51 | MA 2100 | 2RZAT | MA | 1 | 21216 |
| 52 | MA 4022 | 2RZNT | MA | 1 | 21217 |
| 53 | MA 4023 | 2RZNT | MA | 1 | 21218 |
| 54 | MA 4028 | 2RZNT | MA | 1 | 21219 |
| 55 | KWS 1K210 | 2RZNT | KWS | 1 | 21220 |
| 56 | KWS 2K261 | 2RZ | KWS | 1 | 21221 |
| 57 | KWS 2K264 | 2RZ | KWS | 1 | 21222 |
| 58 | KWS 2K265 | 2RZ | KWS | 1 | 21223 |
| 59 | KWS 2K267 | 2RZ | KWS | 1 | 21224 |
| 60 | KWS 2K289 | 2RZ | KWS | 1 | 21225 |
| 61 | KWS 2K298 | 2RZNT | KWS | 1 | 21226 |
| 62 | KWS 2K300 | 2RZAT | KWS | 1 | 21227 |
| 63 | KWS 2K303 | 2RZ | KWS | 1 | 21228 |
| 64 | KWS 2K305 | 2RZ | KWS | 1 | 21229 |
| 65 | KWS 2K310 | 2RZ | KWS | 1 | 21230 |
| 66 | KWS 2K320 | 2RZNT | KWS | 1 | 21231 |
| 67 | KWS 2K324 | 2RZAT | KWS | 1 | 21232 |
| 68 | KWS 2K328 | 2RZ | KWS | 1 | 21233 |
| 69 | KWS 2K330 | 2RZAT | KWS | 1 | 21234 |
| 70 | SN-734 | 2RZNT | SV | 1 | 21235 |
| 71 | SN-736 | 2RZNT | SV | 1 | 21236 |
| 72 | SR-726 | 2RZ | SV | 1 | 21237 |
| 73 | SR-727 | 2RZ | SV | 1 | 21238 |
| 74 | SR-730 | 2RZ | SV | 1 | 21239 |
| 75 | SR-731 | 2RZ | SV | 1 | 21240 |
| 76 | SR-733 | 2RZ | SV | 1 | 21241 |
| 77 | SR-735 | 2RZAT | SV | 1 | 21242 |
| 78 | SR-737 | 2RZ | SV | 1 | 21243 |
| 79 | SR-743 | 2RZ | SV | 1 | 21244 |
| 80 | ST 12122 | 2RZ | ST | 1 | 21245 |
| 81 | ST 12207 | 2RZ | ST | 1 | 21246 |
| 82 | ST 12222 | 2RZ | ST | 1 | 21247 |
| 83 | ST 12248 | 2RZ | ST | 1 | 21248 |
| 84 | ST 15211 | 2RZNT | ST | 1 | 21249 |
| 85 | ST 15236 | 2RZNT | ST | 1 | 21250 |

Förädlarens uppgift

RZ Tolerant mot Rhizomania
 AT Tolerant mot Aphanomyces
 NT Tolerant mot BCN
 NE Viss tolerans mot BCN

Förädlare

SY Syngenta
 KWS KWS
 MA Maribo Seed
 ST Strube
 SV SESVanderHave

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Serie | Förs.nr | Försöksvärd (namn och adress) | Telefon |
|-------|---------|---|---------------|
| 102 | 10 | Kristofer Hansson, Nyboholm, Åkarpsv. 181, 244 94 Furulund | 0708-57 79 93 |
| 102 | 11 | Charlie Svensson, Ormastorps Gård 153, 260 30 Vallåkra | 0709-36 02 90 |
| 102 | 12 | Ola Nilsson, St Isie Gård 231 99 Klagstorp (försöket placerat på Helmerslund) | 0709-15 66 88 |
| SLU | 13 | Försöksstationen Lönnstorp, Vinstorp 1, 234 35 Lomma | 040-41 22 29 |
| SLU | 14 | Fredrik Sassner, Sassarp, 240 33 Löberöd | 0413-303 96 |
| SLU | 15 | Per Erik Helgesson, Eriksfält, Eriksfältsv. 131, 271 76 Löderup | 0411-52 40 37 |

Fältplan / Field plan

10 Nyboholm

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------|----|----|----|----|----|----|----|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|------------------|----|----|----|----|----|----|----|----------------|----|----|----|----|----|----|----|---|
| 11 | 39 | 45 | 22 | 46 | 1 | 13 | 9 | 55 | 18 | 85 | 27 | 14 | 69 | 52 | 29 | 73 | 18 | 66 | 74 | 43 | 30 | 46 | 70 | 58 | 13 | 44 | 67 | 48 | 57 | 56 | 18 | 11 | |
| 10 | 79 | 7 | 19 | 66 | 83 | 69 | 32 | 11 | 34 | 45 | 4 | 75 | 57 | 62 | 28 | 10 | 32 | 4 | 9 | 60 | 26 | 12 | 77 | 39 | 30 | 11 | 27 | 82 | 2 | 10 | | | |
| 9 | 82 | 37 | 48 | 36 | 60 | 52 | 33 | 71 | 20 | 76 | 35 | 79 | 41 | 53 | 30 | 51 | 36 | 85 | 1 | 79 | 40 | 24 | 5 | 50 | 16 | 46 | 12 | 68 | 14 | 72 | 9 | | |
| 8 | 21 | 24 | 67 | 10 | 61 | 27 | 80 | 8 | 44 | 83 | 64 | 50 | 17 | 10 | 2 | 64 | 33 | 31 | 35 | 47 | 14 | 67 | 39 | 80 | 45 | 35 | 52 | 83 | 26 | 74 | 42 | 8 | |
| 7 | 51 | 26 | 76 | 29 | 50 | 6 | 28 | 43 | 70 | 65 | 81 | 9 | 33 | 40 | 42 | 77 | 34 | 25 | 41 | 11 | 61 | 55 | 52 | 58 | 53 | 3 | 73 | 63 | 71 | 1 | 7 | | |
| 6 | 57 | 23 | 84 | 41 | 17 | 70 | 3 | 14 | 36 | 74 | 54 | 61 | 72 | 22 | 38 | 84 | 48 | 78 | 72 | 42 | 69 | 17 | 28 | 8 | 47 | 81 | 78 | 84 | 7 | 4 | 43 | 24 | 6 |
| 5 | 72 | 35 | 81 | 25 | 44 | 59 | 58 | 16 | 39 | 66 | 48 | 3 | 15 | 24 | 26 | 68 | 80 | 44 | 19 | 3 | 77 | 54 | 75 | 59 | 33 | 10 | 66 | 34 | 85 | 76 | 22 | 5 | |
| 4 | 34 | 30 | 42 | 56 | 12 | 63 | 31 | 54 | 49 | 46 | 47 | 37 | 63 | 8 | 59 | 32 | 37 | 16 | 62 | 83 | 84 | 13 | 6 | 53 | 70 | 21 | 55 | 32 | 28 | 36 | 20 | 64 | 4 |
| 3 | 75 | 78 | 64 | 65 | 53 | 5 | 85 | 15 | 13 | 7 | 51 | 71 | 21 | 25 | 68 | 31 | 27 | 20 | 7 | 22 | 50 | 23 | 65 | 63 | 61 | 31 | 17 | 79 | 75 | 29 | 9 | 37 | 3 |
| 2 | 62 | 47 | 73 | 40 | 68 | 2 | 74 | 1 | 60 | 43 | 11 | 5 | 56 | 80 | 23 | 57 | 81 | 5 | 76 | 82 | 73 | 21 | 49 | 38 | 60 | 51 | 62 | 65 | 41 | 8 | 19 | 2 | |
| 1 | 20 | 16 | 38 | 77 | 49 | 18 | 4 | 6 | 82 | 58 | 19 | 55 | 78 | 67 | 12 | 56 | 29 | 59 | 71 | 2 | 38 | 45 | 15 | 69 | 23 | 6 | 49 | 25 | 40 | 15 | 54 | 1 | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| | I (behandlad) | | | | | | | | II (obehandlad) | | | | | | | | III (obehandlad) | | | | | | | | IV (behandlad) | | | | | | | | |

Fältplan / Field plan

11 Ormastorp

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 11 | 28 | 50 | 25 | 24 | 2 | | 51 | 8 |
| 10 | 12 | 85 | 56 | 83 | 68 | 33 | 72 | 62 |
| 9 | 46 | 52 | 1 | 75 | 76 | 16 | 63 | 36 |
| 8 | 80 | 67 | 7 | 44 | 9 | 57 | 81 | 38 |
| 7 | 39 | 5 | 10 | 60 | 49 | 42 | 18 | 19 |
| 6 | | 74 | 3 | 69 | 14 | 31 | 53 | 34 |
| 5 | 15 | 23 | 20 | 17 | 35 | 40 | 66 | 30 |
| 4 | 71 | 55 | 48 | 61 | 27 | 54 | 11 | 77 |
| 3 | 37 | 43 | 22 | 82 | 45 | 70 | 29 | 26 |
| 2 | 58 | 41 | 59 | 21 | 78 | 47 | 13 | 79 |
| 1 | | 64 | 6 | 65 | 4 | 73 | 32 | 84 |

1 2 3 4 5 6 7 8

I (behandlad)

| | | | | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 7 | 69 | 35 | 19 | 78 | 61 | 26 | 46 |
| | 80 | 63 | 84 | 66 | 8 | | 59 | 70 |
| | 20 | 75 | | 29 | 28 | 85 | 14 | 58 |
| | 37 | 77 | 4 | 44 | 56 | 25 | 5 | 13 |
| | 67 | 64 | 1 | 71 | 21 | 34 | 40 | 22 |
| | 43 | 27 | 57 | 10 | 76 | 12 | 2 | 41 |
| | 31 | 72 | 51 | 38 | 54 | 82 | 42 | 65 |
| | 36 | 47 | 48 | 81 | 45 | 30 | 18 | 33 |
| | 60 | 9 | 73 | 23 | 68 | 3 | 24 | 55 |
| | 15 | 32 | 11 | 62 | 50 | 52 | 39 | 74 |
| | 79 | 17 | 16 | 53 | 49 | 83 | | 6 |

1 2 3 4 5 6 7 8

II (obehandlad)

| | | | | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 18 | 72 | 35 | 64 | | 77 | 75 | 2 |
| | 17 | 5 | 8 | 61 | 57 | 33 | | 34 |
| | 85 | 74 | 27 | 19 | 67 | 84 | | 45 |
| | 1 | 80 | 26 | 11 | 83 | 60 | 51 | 58 |
| | 36 | 59 | 12 | 4 | 69 | 42 | 24 | 40 |
| | 43 | 52 | 3 | 48 | 20 | 13 | 38 | 6 |
| | 56 | 39 | 9 | 54 | 66 | 16 | 21 | 29 |
| | 63 | 55 | 79 | 44 | 10 | 82 | 14 | 15 |
| | 30 | 68 | 25 | 41 | 46 | 31 | 32 | 22 |
| | 37 | 50 | 7 | 53 | 65 | 47 | 76 | 23 |
| | 62 | 71 | 81 | 78 | 28 | 49 | 73 | 70 |

1 2 3 4 5 6 7 8

III (obehandlad)

| | | | | | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 5 | 23 | 75 | 54 | 41 | 69 | 6 | 70 | 11 |
| | 43 | 74 | 68 | 4 | 81 | 35 | 8 | 16 | 10 |
| | 15 | 73 | 2 | 26 | 34 | 47 | 85 | 42 | 9 |
| | 44 | 27 | 64 | 50 | 58 | 36 | 31 | 17 | 8 |
| | 3 | 21 | 33 | 46 | 77 | 51 | 49 | 84 | 7 |
| | 63 | 56 | 28 | 65 | 11 | 40 | 57 | 19 | 6 |
| | 20 | 71 | 83 | | 10 | 9 | 45 | 25 | 5 |
| | 82 | 78 | 12 | 80 | 53 | 39 | | 48 | 4 |
| | 76 | 24 | 66 | 61 | 79 | 38 | 22 | 62 | 3 |
| | 18 | 7 | 29 | 32 | | 55 | 13 | 1 | 2 |
| | 59 | 30 | 14 | 37 | 60 | 67 | 52 | 72 | 1 |

1 2 3 4 5 6 7 8

IV (behandlad)

12 Helmerslund

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 11 | 74 | 77 | 59 | 20 | 39 | 6 | 71 | |
| 10 | 85 | 23 | 7 | 73 | 60 | | 79 | 64 |
| 9 | 82 | 11 | 10 | | 62 | 58 | 41 | 52 |
| 8 | 19 | 56 | 15 | 32 | 70 | 49 | 5 | 48 |
| 7 | 45 | 43 | 17 | 76 | 80 | 61 | 1 | 9 |
| 6 | 8 | 63 | 67 | 75 | 42 | 33 | 34 | 78 |
| 5 | 38 | 55 | 40 | 83 | 27 | 25 | 84 | 66 |
| 4 | 22 | 14 | 24 | 16 | 13 | 47 | 81 | 30 |
| 3 | 3 | 2 | 12 | 44 | 69 | 68 | 54 | 72 |
| 2 | 18 | 26 | 53 | 28 | 37 | 65 | 31 | 35 |
| 1 | 57 | 51 | 36 | 4 | 29 | 46 | 21 | 50 |

1 2 3 4 5 6 7 8

I (behandlad)

| | | | | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 29 | 61 | 60 | 25 | 8 | | 69 | 62 |
| | 23 | 5 | 18 | 71 | 82 | 13 | 21 | 84 |
| | 83 | | 45 | 6 | 26 | 32 | 33 | 85 |
| | 39 | 44 | 34 | 40 | 1 | 58 | | 49 |
| | 4 | 53 | 14 | 42 | 15 | 12 | 64 | 41 |
| | 68 | 46 | 11 | 70 | 76 | 81 | 37 | 63 |
| | 54 | 73 | 28 | 36 | 77 | 16 | 10 | 56 |
| | 72 | 9 | 67 | 27 | 48 | 35 | 51 | 30 |
| | 17 | 78 | 50 | 79 | 2 | 20 | 66 | 47 |
| | 43 | 75 | 22 | 3 | 74 | 38 | 57 | 65 |
| | 52 | 19 | 24 | 7 | 80 | 55 | 59 | 31 |

1 2 3 4 5 6 7 8

II (obehandlad)

| | | | | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 38 | 33 | 35 | 61 | 10 | 79 | 4 | 39 |
| | 65 | 81 | 71 | 1 | 72 | | 36 | 42 |
| | 8 | 13 | 48 | 53 | 46 | 54 | | 55 |
| | 49 | 6 | 60 | 84 | 50 | 37 | 52 | 67 |
| | 62 | 85 | 68 | 22 | 40 | 80 | 15 | 20 |
| | 59 | 18 | 41 | 29 | 63 | 3 | 27 | 17 |
| | 9 | 44 | 70 | 25 | 78 | 74 | 23 | 16 |
| | 47 | 51 | 73 | 83 | 19 | 76 | 75 | 12 |
| | 26 | 5 | 69 | 58 | 43 | 77 | 7 | 30 |
| | 66 | 34 | 82 | 28 | 64 | 57 | 32 | 24 |
| | 2 | 31 | 11 | 14 | | 21 | 45 | 56 |

1 2 3 4 5 6 7 8

III (obehandlad)

| | | | | | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 78 | 40 | 4 | 72 | 42 | 56 | 14 | 57 | 11 |
| | 12 | 58 | 28 | 54 | 27 | 51 | 7 | 76 | 10 |
| | 13 | 18 | 70 | 81 | 55 | 39 | 2 | 62 | 9 |
| | 26 | 85 | 75 | 53 | 43 | 52 | 11 | 83 | 8 |
| | 25 | 32 | 69 | 29 | 73 | 38 | 16 | 80 | 7 |
| | 19 | 60 | 5 | 46 | 48 | 37 | 47 | 3 | 6 |
| | | 1 | 33 | 67 | 66 | 64 | 68 | 22 | 5 |
| | 23 | 41 | 24 | 74 | 61 | 35 | 77 | 6 | 4 |
| | 44 | 84 | | 65 | 71 | 8 | 49 | 36 | 3 |
| | 82 | 30 | 20 | | 9 | 63 | 45 | 34 | 2 |
| | 59 | 15 | 79 | 10 | 31 | 21 | 17 | 50 | 1 |

1 2 3 4 5 6 7 8

IV (behandlad)

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Serie | Förs.nr | Försöksvärd (namn och adress) | Telefon |
|-------|---------|---|---------------|
| 102 | 10 | Kristofer Hansson, Nyboholm, Åkarpsv. 181, 244 94 Furulund | 0708-57 79 93 |
| 102 | 11 | Charlie Svensson, Ormastorps Gård 153, 260 30 Vallåkra | 0709-36 02 90 |
| 102 | 12 | Ola Nilsson, St Isie Gård 231 99 Klagstorp (försöket placerat på Helmerslund) | 0709-15 66 88 |
| SLU | 13 | Försöksstationen Lönnstorp, Vinstorp 1, 234 35 Lomma | 040-41 22 29 |
| SLU | 14 | Fredrik Sassner, Sassarp, 240 33 Löberöd | 0413-303 96 |
| SLU | 15 | Per Erik Helgesson, Eriksfält, Eriksfältsv. 131, 271 76 Löderup | 0411-52 40 37 |

Fält- och brickplan (bricknr i färgade rutor)

10 Nyboholm

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|
| 11 | 39 | 45 | 22 | 46 | 1 | 13 | 9 | 55 | 18 | 85 | 27 | 14 | 69 | 52 | 29 | 73 | 18 | 66 | 74 | 43 | 30 | 46 | 70 | 58 | 13 | 44 | 67 | 48 | | 57 | 56 | 18 | | | | |
| | 181 | 182 | 183 | 184 | 185 | 186 | 187 | 188 | 269 | 270 | 271 | 272 | 273 | 274 | 275 | 276 | 357 | 358 | 359 | 360 | 361 | 362 | 363 | 364 | 445 | 446 | 447 | 448 | 449 | 450 | 451 | 452 | | | | |
| 10 | 79 | 7 | 19 | 66 | 83 | 69 | 32 | 11 | 34 | 45 | 4 | 75 | | 57 | 62 | 28 | 10 | 32 | 4 | 9 | | 60 | 26 | 12 | 77 | 39 | | 30 | 11 | 27 | 82 | 2 | | | | |
| | 173 | 174 | 175 | 176 | 177 | 178 | 179 | 180 | 261 | 262 | 263 | 264 | 265 | 266 | 267 | 268 | 349 | 350 | 351 | 352 | 353 | 354 | 355 | 356 | 437 | 438 | 439 | 440 | 441 | 442 | 443 | 444 | | | | |
| 9 | 82 | 37 | 48 | 36 | 60 | 52 | 33 | 71 | 20 | 76 | 35 | 79 | 41 | | 53 | 30 | 51 | 36 | 85 | | 1 | 79 | 40 | 24 | 5 | 50 | 16 | 46 | 12 | 68 | 14 | 72 | | | | |
| | 165 | 166 | 167 | 168 | 169 | 170 | 171 | 172 | 253 | 254 | 255 | 256 | 257 | 258 | 259 | 260 | 341 | 342 | 343 | 344 | 345 | 346 | 347 | 348 | 429 | 430 | 431 | 432 | 433 | 434 | 435 | 436 | | | | |
| 8 | 21 | 24 | 67 | 10 | 61 | 27 | 80 | 8 | 44 | 83 | 64 | 50 | 17 | 10 | 2 | | 64 | 33 | 31 | 35 | 47 | 14 | 67 | 39 | 80 | 45 | 35 | 52 | 83 | 26 | 74 | 42 | | | | |
| | 157 | 158 | 159 | 160 | 161 | 162 | 163 | 164 | 245 | 246 | 247 | 248 | 249 | 250 | 251 | 252 | 333 | 334 | 335 | 336 | 337 | 338 | 339 | 340 | 421 | 422 | 423 | 424 | 425 | 426 | 427 | 428 | | | | |
| 7 | 51 | 26 | 76 | 29 | 50 | 6 | 28 | 43 | 70 | 65 | 81 | 9 | 33 | 40 | 42 | 77 | 34 | 25 | | 41 | 11 | 61 | 55 | 52 | 58 | 53 | 3 | | 73 | 63 | 71 | 1 | | | | |
| | 149 | 150 | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 237 | 238 | 239 | 240 | 241 | 242 | 243 | 244 | 325 | 326 | 327 | 328 | 329 | 330 | 331 | 332 | 413 | 414 | 415 | 416 | 417 | 418 | 419 | 420 | | | | |
| 6 | 57 | 23 | 84 | 41 | 17 | 70 | 3 | 14 | 36 | 74 | 54 | 61 | 72 | 22 | 38 | 84 | 48 | 78 | 72 | 42 | 69 | 17 | 28 | 8 | 47 | 81 | 78 | 84 | 7 | 4 | 43 | 24 | | | | |
| | 141 | 142 | 143 | 144 | 145 | 146 | 147 | 148 | 229 | 230 | 231 | 232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 317 | 318 | 319 | 320 | 321 | 322 | 323 | 324 | 405 | 406 | 407 | 408 | 409 | 410 | 411 | 412 | | | | |
| 5 | 72 | | 35 | 81 | 25 | 44 | 59 | 58 | 16 | 39 | 66 | 48 | 3 | 15 | 24 | 26 | 68 | 80 | 44 | 19 | 3 | 77 | 54 | 75 | 59 | 33 | 10 | 66 | 34 | 85 | 76 | 22 | | | | |
| | 133 | 134 | 135 | 136 | 137 | 138 | 139 | 140 | 221 | 222 | 223 | 224 | 225 | 226 | 227 | 228 | 309 | 310 | 311 | 312 | 313 | 314 | 315 | 316 | 397 | 398 | 399 | 400 | 401 | 402 | 403 | 404 | | | | |
| 4 | 34 | 30 | 42 | 56 | 12 | 63 | 31 | 54 | 49 | 46 | 47 | 37 | 63 | 8 | 59 | 32 | 37 | 16 | 62 | 83 | 84 | 13 | 6 | 53 | 70 | 21 | 55 | 32 | 28 | 36 | 20 | 64 | | | | |
| | 125 | 126 | 127 | 128 | 129 | 130 | 131 | 132 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 218 | 219 | 220 | 301 | 302 | 303 | 304 | 305 | 306 | 307 | 308 | 389 | 390 | 391 | 392 | 393 | 394 | 395 | 396 | | | | |
| 3 | 75 | 78 | 64 | 65 | 53 | 5 | 85 | 15 | 13 | 7 | 51 | 71 | 21 | 25 | 68 | 31 | 27 | 20 | 7 | 22 | 50 | 23 | 65 | 63 | 61 | 31 | 17 | 79 | 75 | 29 | 9 | 37 | | | | |
| | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | 205 | 206 | 207 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 293 | 294 | 295 | 296 | 297 | 298 | 299 | 300 | 381 | 382 | 383 | 384 | 385 | 386 | 387 | 388 | | | | |
| 2 | 62 | 47 | 73 | 40 | 68 | 2 | | 74 | 1 | 60 | 43 | 11 | 5 | 56 | 80 | 23 | 57 | 81 | 5 | 76 | 82 | 73 | 21 | 49 | 38 | 60 | 51 | 62 | 65 | 41 | 8 | 19 | | | | |
| | 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 197 | 198 | 199 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 285 | 286 | 287 | 288 | 289 | 290 | 291 | 292 | 373 | 374 | 375 | 376 | 377 | 378 | 379 | 380 | | | | |
| 1 | 20 | | 16 | 38 | 77 | 49 | 18 | 4 | 6 | 82 | 58 | 19 | 55 | 78 | 67 | 12 | 56 | 29 | 59 | 71 | 2 | 38 | 45 | 15 | 69 | 23 | 6 | 49 | 25 | 40 | 15 | 54 | | | | |
| | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 189 | 190 | 191 | 192 | 193 | 194 | 195 | 196 | 277 | 278 | 279 | 280 | 281 | 282 | 283 | 284 | 365 | 366 | 367 | 368 | 369 | 370 | 371 | 372 | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | | |
| | I (behandlad) | | | | | | | | | II (obehandlad) | | | | | | | | | III (obehandlad) | | | | | | | | | IV (behandlad) | | | | | | | | |

11 Ormastorp

| | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 11 | 28 | 50 | 25 | 24 | 2 | | 51 | 8 |
| | 533 | 534 | 535 | 536 | 537 | 538 | 539 | 540 |
| 10 | 12 | 85 | 56 | 83 | 68 | 33 | 72 | 62 |
| | 525 | 526 | 527 | 528 | 529 | 530 | 531 | 532 |
| 9 | 46 | 52 | 1 | 75 | 76 | 16 | 63 | 36 |
| | 517 | 518 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 524 |
| 8 | 80 | 67 | 7 | 44 | 9 | 57 | 81 | 38 |
| | 509 | 510 | 511 | 512 | 513 | 514 | 515 | 516 |
| 7 | 39 | 5 | 10 | 60 | 49 | 42 | 18 | 19 |
| | 501 | 502 | 503 | 504 | 505 | 506 | 507 | 508 |
| 6 | | 74 | 3 | 69 | 14 | 31 | 53 | 34 |
| | 493 | 494 | 495 | 496 | 497 | 498 | 499 | 500 |
| 5 | 15 | 23 | 20 | 17 | 35 | 40 | 66 | 30 |
| | 485 | 486 | 487 | 488 | 489 | 490 | 491 | 492 |
| 4 | 71 | 55 | 48 | 61 | 27 | 54 | 11 | 77 |
| | 477 | 478 | 479 | 480 | 481 | 482 | 483 | 484 |
| 3 | 37 | 43 | 22 | 82 | 45 | 70 | 29 | 26 |
| | 469 | 470 | 471 | 472 | 473 | 474 | 475 | 476 |
| 2 | 58 | 41 | 59 | 21 | 78 | 47 | 13 | 79 |
| | 461 | 462 | 463 | 464 | 465 | 466 | 467 | 468 |
| 1 | | 64 | 6 | 65 | 4 | 73 | 32 | 84 |
| | 453 | 454 | 455 | 456 | 457 | 458 | 459 | 460 |

1 2 3 4 5 6 7 8

I (behandlad)

| | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 7 | 69 | 35 | 19 | 78 | 61 | 26 | 46 |
| | 621 | 622 | 623 | 624 | 625 | 626 | 627 | 628 |
| | 80 | 63 | 84 | 66 | 8 | | 59 | 70 |
| | 613 | 614 | 615 | 616 | 617 | 618 | 619 | 620 |
| | 20 | 75 | | 29 | 28 | 85 | 14 | 58 |
| | 605 | 606 | 607 | 608 | 609 | 610 | 611 | 612 |
| | 37 | 77 | 4 | 44 | 56 | 25 | 5 | 13 |
| | 597 | 598 | 599 | 600 | 601 | 602 | 603 | 604 |
| | 67 | 64 | 1 | 71 | 21 | 34 | 40 | 22 |
| | 589 | 590 | 591 | 592 | 593 | 594 | 595 | 596 |
| | 43 | 27 | 57 | 10 | 76 | 12 | 2 | 41 |
| | 581 | 582 | 583 | 584 | 585 | 586 | 587 | 588 |
| | 31 | 72 | 51 | 38 | 54 | 82 | 42 | 65 |
| | 573 | 574 | 575 | 576 | 577 | 578 | 579 | 580 |
| | 36 | 47 | 48 | 81 | 45 | 30 | 18 | 33 |
| | 565 | 566 | 567 | 568 | 569 | 570 | 571 | 572 |
| | 60 | 9 | 73 | 23 | 68 | 3 | 24 | 55 |
| | 557 | 558 | 559 | 560 | 561 | 562 | 563 | 564 |
| | 15 | 32 | 11 | 62 | 50 | 52 | 39 | 74 |
| | 549 | 550 | 551 | 552 | 553 | 554 | 555 | 556 |
| | 79 | 17 | 16 | 53 | 49 | 83 | | 6 |
| | 541 | 542 | 543 | 544 | 545 | 546 | 547 | 548 |

1 2 3 4 5 6 7 8

II (obehandlad)

| | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 18 | 72 | 35 | 64 | | 77 | 75 | 2 |
| | 709 | 710 | 711 | 712 | 713 | 714 | 715 | 716 |
| | 17 | 5 | 8 | 61 | 57 | 33 | | 34 |
| | 701 | 702 | 703 | 704 | 705 | 706 | 707 | 708 |
| | 85 | 74 | 27 | 19 | 67 | 84 | | 45 |
| | 693 | 694 | 695 | 696 | 697 | 698 | 699 | 700 |
| | 1 | 80 | 26 | 11 | 83 | 60 | 51 | 58 |
| | 685 | 686 | 687 | 688 | 689 | 690 | 691 | 692 |
| | 36 | 59 | 12 | 4 | 69 | 42 | 24 | 40 |
| | 677 | 678 | 679 | 680 | 681 | 682 | 683 | 684 |
| | 43 | 52 | 3 | 48 | 20 | 13 | 38 | 6 |
| | 669 | 670 | 671 | 672 | 673 | 674 | 675 | 676 |
| | 56 | 39 | 9 | 54 | 66 | 16 | 21 | 29 |
| | 661 | 662 | 663 | 664 | 665 | 666 | 667 | 668 |
| | 63 | 55 | 79 | 44 | 10 | 82 | 14 | 15 |
| | 653 | 654 | 655 | 656 | 657 | 658 | 659 | 660 |
| | 30 | 68 | 25 | 41 | 46 | 31 | 32 | 22 |
| | 645 | 646 | 647 | 648 | 649 | 650 | 651 | 652 |
| | 37 | 50 | 7 | 53 | 65 | 47 | 76 | 23 |
| | 637 | 638 | 639 | 640 | 641 | 642 | 643 | 644 |
| | 62 | 71 | 81 | 78 | 28 | 49 | 73 | 70 |
| | 629 | 630 | 631 | 632 | 633 | 634 | 635 | 636 |

1 2 3 4 5 6 7 8

III (obehandlad)

| | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 5 | 23 | 75 | 54 | 41 | 69 | 6 | 70 |
| | 797 | 798 | 799 | 800 | 801 | 802 | 803 | 804 |
| | 43 | 74 | 68 | 4 | 81 | 35 | 8 | 16 |
| | 789 | 790 | 791 | 792 | 793 | 794 | 795 | 796 |
| | 15 | 73 | 2 | 26 | 34 | 47 | 85 | 42 |
| | 781 | 782 | 783 | 784 | 785 | 786 | 787 | 788 |
| | 44 | 27 | 64 | 50 | 58 | 36 | 31 | 17 |
| | 773 | 774 | 775 | 776 | 777 | 778 | 779 | 780 |
| | 3 | 21 | 33 | 46 | 77 | 51 | 49 | 84 |
| | 765 | 766 | 767 | 768 | 769 | 770 | 771 | 772 |
| | 63 | 56 | 28 | 65 | 11 | 40 | 57 | 19 |
| | 757 | 758 | 759 | 760 | 761 | 762 | 763 | 764 |
| | 20 | 71 | 83 | | 10 | 9 | 45 | 25 |
| | 749 | 750 | 751 | 752 | 753 | 754 | 755 | 756 |
| | 82 | 78 | 12 | 80 | 53 | 39 | | 48 |
| | 741 | 742 | 743 | 744 | 745 | 746 | 747 | 748 |
| | 76 | 24 | 66 | 61 | 79 | 38 | 22 | 62 |
| | 733 | 734 | 735 | 736 | 737 | 738 | 739 | 740 |
| | 18 | 7 | 29 | 32 | | 55 | 13 | 1 |
| | 725 | 726 | 727 | 728 | 729 | 730 | 731 | 732 |
| | 59 | 30 | 14 | 37 | 60 | 67 | 52 | 72 |
| | 717 | 718 | 719 | 720 | 721 | 722 | 723 | 724 |

1 2 3 4 5 6 7 8

IV (behandlad)

12 Helmerslund

| | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 11 | 74 | 77 | 59 | 20 | 39 | 6 | 71 | |
| | 885 | 886 | 887 | 888 | 889 | 890 | 891 | 892 |
| 10 | 85 | 23 | 7 | 73 | 60 | | 79 | 64 |
| | 877 | 878 | 879 | 880 | 881 | 882 | 883 | 884 |
| 9 | 82 | 11 | 10 | | 62 | 58 | 41 | 52 |
| | 869 | 870 | 871 | 872 | 873 | 874 | 875 | 876 |
| 8 | 19 | 56 | 15 | 32 | 70 | 49 | 5 | 48 |
| | 861 | 862 | 863 | 864 | 865 | 866 | 867 | 868 |
| 7 | 45 | 43 | 17 | 76 | 80 | 61 | 1 | 9 |
| | 853 | 854 | 855 | 856 | 857 | 858 | 859 | 860 |
| 6 | 8 | 63 | 67 | 75 | 42 | 33 | 34 | 78 |
| | 845 | 846 | 847 | 848 | 849 | 850 | 851 | 852 |
| 5 | 38 | 55 | 40 | 83 | 27 | 25 | 84 | 66 |
| | 837 | 838 | 839 | 840 | 841 | 842 | 843 | 844 |
| 4 | 22 | 14 | 24 | 16 | 13 | 47 | 81 | 30 |
| | 829 | 830 | 831 | 832 | 833 | 834 | 835 | 836 |
| 3 | 3 | 2 | 12 | 44 | 69 | 68 | 54 | 72 |
| | 821 | 822 | 823 | 824 | 825 | 826 | 827 | 828 |
| 2 | 18 | 26 | 53 | 28 | 37 | 65 | 31 | 35 |
| | 813 | 814 | 815 | 816 | 817 | 818 | 819 | 820 |
| 1 | 57 | 51 | 36 | 4 | 29 | 46 | 21 | 50 |
| | 805 | 806 | 807 | 808 | 809 | 810 | 811 | 812 |

1 2 3 4 5 6 7 8

I (behandlad)

| | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 29 | 61 | 60 | 25 | 8 | | 69 | 62 |
| | 973 | 974 | 975 | 976 | 977 | 978 | 979 | 980 |
| | 23 | 5 | 18 | 71 | 82 | 13 | 21 | 84 |
| | 965 | 966 | 967 | 968 | 969 | 970 | 971 | 972 |
| | 83 | | 45 | 6 | 26 | 32 | 33 | 85 |
| | 957 | 958 | 959 | 960 | 961 | 962 | 963 | 964 |
| | 39 | 44 | 34 | 40 | 1 | 58 | | 49 |
| | 949 | 950 | 951 | 952 | 953 | 954 | 955 | 956 |
| | 4 | 53 | 14 | 42 | 15 | 12 | 64 | 41 |
| | 941 | 942 | 943 | 944 | 945 | 946 | 947 | 948 |
| | 68 | 46 | 11 | 70 | 76 | 81 | 37 | 63 |
| | 933 | 934 | 935 | 936 | 937 | 938 | 939 | 940 |
| | 54 | 73 | 28 | 36 | 77 | 16 | 10 | 56 |
| | 925 | 926 | 927 | 928 | 929 | 930 | 931 | 932 |
| | 72 | 9 | 67 | 27 | 48 | 35 | 51 | 30 |
| | 917 | 918 | 919 | 920 | 921 | 922 | 923 | 924 |
| | 17 | 78 | 50 | 79 | 2 | 20 | 66 | 47 |
| | 909 | 910 | 911 | 912 | 913 | 914 | 915 | 916 |
| | 43 | 75 | 22 | 3 | 74 | 38 | 57 | 65 |
| | 901 | 902 | 903 | 904 | 905 | 906 | 907 | 908 |
| | 52 | 19 | 24 | 7 | 80 | 55 | 59 | 31 |
| | 893 | 894 | 895 | 896 | 897 | 898 | 899 | 900 |

1 2 3 4 5 6 7 8

II (obehandlad)

| | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 38 | 33 | 35 | 61 | 10 | 79 | 4 | 39 |
| | 1061 | 1062 | 1063 | 1064 | 1065 | 1066 | 1067 | 1068 |
| | 65 | 81 | 71 | 1 | 72 | | 36 | 42 |
| | 1053 | 1054 | 1055 | 1056 | 1057 | 1058 | 1059 | 1060 |
| | 8 | 13 | 48 | 53 | 46 | 54 | | 55 |
| | 1045 | 1046 | 1047 | 1048 | 1049 | 1050 | 1051 | 1052 |
| | 49 | 6 | 60 | 84 | 50 | 37 | 52 | 67 |
| | 1037 | 1038 | 1039 | 1040 | 1041 | 1042 | 1043 | 1044 |
| | 62 | 85 | 68 | 22 | 40 | 80 | 15 | 20 |
| | 1029 | 1030 | 1031 | 1032 | 1033 | 1034 | 1035 | 1036 |
| | 59 | 18 | 41 | 29 | 63 | 3 | 27 | 17 |
| | 1021 | 1022 | 1023 | 1024 | 1025 | 1026 | 1027 | 1028 |
| | 9 | 44 | 70 | 25 | 78 | 74 | 23 | 16 |
| | 1013 | 1014 | 1015 | 1016 | 1017 | 1018 | 1019 | 1020 |
| | 47 | 51 | 73 | 83 | 19 | 76 | 75 | 12 |
| | 1005 | 1006 | 1007 | 1008 | 1009 | 1010 | 1011 | 1012 |
| | 26 | 5 | 69 | 58 | 43 | 77 | 7 | 30 |
| | 997 | 998 | 999 | 1000 | 1001 | 1002 | 1003 | 1004 |
| | 66 | 34 | 82 | 28 | 64 | 57 | 32 | 24 |
| | 989 | 990 | 991 | 992 | 993 | 994 | 995 | 996 |
| | 2 | 31 | 11 | 14 | | 21 | 45 | 56 |
| | 981 | 982 | 983 | 984 | 985 | 986 | 987 | 988 |

1 2 3 4 5 6 7 8

III (obehandlad)

| | | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| | 78 | 40 | 4 | 72 | 42 | 56 | 14 | 57 | 11 |
| | 1149 | 1150 | 1151 | 1152 | 1153 | 1154 | 1155 | 1156 | |
| | 12 | 58 | 28 | 54 | 27 | 51 | 7 | 76 | 10 |
| | 1141 | 1142 | 1143 | 1144 | 1145 | 1146 | 1147 | 1148 | |
| | 13 | 18 | 70 | 81 | 55 | 39 | 2 | 62 | 9 |
| | 1133 | 1134 | 1135 | 1136 | 1137 | 1138 | 1139 | 1140 | |
| | 26 | 85 | 75 | 53 | 43 | 52 | 11 | 83 | 8 |
| | 1125 | 1126 | 1127 | 1128 | 1129 | 1130 | 1131 | 1132 | |
| | 25 | 32 | 69 | 29 | 73 | 38 | 16 | 80 | 7 |
| | 1117 | 1118 | 1119 | 1120 | 1121 | 1122 | 1123 | 1124 | |
| | 19 | 60 | 5 | 46 | 48 | 37 | 47 | 3 | 6 |
| | 1109 | 1110 | 1111 | 1112 | 1113 | 1114 | 1115 | 1116 | |
| | | 1 | 33 | 67 | 66 | 64 | 68 | 22 | 5 |
| | 1101 | 1102 | 1103 | 1104 | 1105 | 1106 | 1107 | 1108 | |
| | 23 | 41 | 24 | 74 | 61 | 35 | 77 | 6 | 4 |
| | 1093 | 1094 | 1095 | 1096 | 1097 | 1098 | 1099 | 1100 | |
| | 44 | 84 | | 65 | 71 | 8 | 49 | 36 | 3 |
| | 1085 | 1086 | 1087 | 1088 | 1089 | 1090 | 1091 | 1092 | |
| | 82 | 30 | 20 | | 9 | 63 | 45 | 34 | 2 |
| | 1077 | 1078 | 1079 | 1080 | 1081 | 1082 | 1083 | 1084 | |
| | 59 | 15 | 79 | 10 | 31 | 21 | 17 | 50 | 1 |
| | 1069 | 1070 | 1071 | 1072 | 1073 | 1074 | 1075 | 1076 | |

1 2 3 4 5 6 7 8

IV (behandlad)

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Serie | Förs.nr | Försöksvärd (namn och adress) | Telefon |
|-------|---------|---|---------------|
| 102 | 10 | Kristofer Hansson, Nyboholm, Åkarpsv. 181, 244 94 Furulund | 0708-57 79 93 |
| 102 | 11 | Charlie Svensson, Ormastorps Gård 153, 260 30 Vallåkra | 0709-36 02 90 |
| 102 | 12 | Ola Nilsson, St Isie Gård 231 99 Klagstorp (försöket placerat på Helmerslund) | 0709-15 66 88 |
| SLU | 13 | Försöksstationen Lönnstorp, Vinstorp 1, 234 35 Lomma | 040-41 22 29 |
| SLU | 14 | Fredrik Sassner, Sassarp, 240 33 Löberöd | 0413-303 96 |
| SLU | 15 | Per Erik Helgesson, Eriksfält, Eriksfältsv. 131, 271 76 Löderup | 0411-52 40 37 |

Fältplan / Field plan

13 Lönnstorp

SLU ADBnr 07BJ81

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------|----|----|----|----|----|----|----|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|------------------|----|----|----|----|----|----|----|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 11 | 41 | 27 | 59 | 18 | 45 | | | | 63 | 25 | 83 | 50 | 68 | | | | 57 | 85 | 20 | 9 | 74 | | | | 36 | 61 | 22 | 28 | 55 | | | | 11 |
| 10 | 55 | 3 | 17 | 58 | 40 | 26 | 4 | 71 | 39 | 23 | 18 | 61 | 81 | 41 | 5 | 20 | 70 | 81 | 64 | 53 | 36 | 46 | 40 | 23 | 62 | 37 | 70 | 12 | 83 | 82 | 1 | 69 | 10 |
| 9 | 54 | 16 | 69 | 2 | 25 | 57 | 39 | 70 | 4 | 24 | 62 | 49 | 82 | 77 | 48 | 3 | 65 | 31 | 71 | 6 | 37 | 30 | 16 | 5 | 68 | 21 | 54 | 81 | 60 | 45 | 2 | 29 | 9 |
| 8 | 14 | 67 | 52 | 84 | 11 | 66 | 23 | 37 | 13 | 72 | 56 | 9 | 54 | 67 | 19 | 40 | 79 | 14 | 62 | 68 | 3 | 82 | 54 | 17 | 51 | 78 | 8 | 43 | 76 | 27 | 35 | 11 | 8 |
| 7 | 47 | 61 | 6 | 20 | 29 | 79 | 73 | 43 | 17 | 33 | 80 | 76 | 2 | 38 | 34 | 29 | 60 | 49 | 1 | 12 | 77 | 51 | 34 | 28 | 48 | 65 | 40 | 32 | 15 | 57 | 18 | 24 | 7 |
| 6 | 51 | 65 | 77 | 83 | 36 | 33 | 10 | 13 | 65 | 7 | 85 | 70 | 22 | 52 | 47 | 60 | 78 | 50 | 61 | 2 | 44 | 27 | 43 | 26 | 17 | 75 | 56 | 7 | 23 | 50 | 73 | 5 | 6 |
| 5 | 19 | 60 | 28 | 5 | 78 | 72 | 46 | 42 | 51 | 21 | 42 | 6 | 69 | 84 | 43 | 27 | 11 | 25 | 48 | 22 | 76 | 42 | 67 | 13 | 85 | 4 | 64 | 39 | 72 | 31 | 47 | 42 | 5 |
| 4 | 32 | 76 | 12 | 9 | 35 | 82 | 50 | 64 | 44 | 53 | 12 | 71 | 8 | 28 | 26 | 64 | 32 | 18 | 72 | 7 | 38 | 66 | 55 | 59 | 49 | 74 | 66 | 33 | 41 | 16 | 6 | 14 | 4 |
| 3 | 49 | 75 | 34 | 22 | 63 | 31 | 8 | 81 | 36 | 58 | 15 | 45 | 74 | 31 | 78 | 66 | 47 | 75 | 41 | 24 | 58 | 10 | 21 | 83 | 71 | 38 | 3 | 46 | 84 | 13 | 63 | 30 | 3 |
| 2 | 62 | 48 | 80 | 7 | 44 | 30 | 21 | 74 | 16 | 59 | 1 | 46 | 32 | 37 | 79 | 11 | 4 | 15 | 80 | 69 | 63 | 52 | 29 | 35 | 26 | 53 | 34 | 80 | 59 | 67 | 20 | 10 | 2 |
| 1 | 53 | 85 | 15 | 38 | 1 | 68 | 24 | 56 | 30 | 73 | 14 | 35 | 10 | 57 | 55 | 75 | 56 | 19 | 39 | 84 | 8 | 73 | 45 | 33 | 52 | 9 | 25 | 19 | 58 | 77 | 79 | 44 | 1 |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| | I (behandlad) | | | | | | | | II (obehandlad) | | | | | | | | III (obehandlad) | | | | | | | | IV (behandlad) | | | | | | | | |

Fältplan / Field plan

14 Sassarp

SLU ADBnr 07BJ82

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 11 | 17 | 58 | 40 | 26 | 55 | | | |
| 10 | 72 | 5 | 78 | 42 | 60 | 19 | 3 | 70 |
| 9 | 7 | 80 | 48 | 21 | 30 | 62 | 28 | 46 |
| 8 | 15 | 53 | 24 | 68 | 38 | 56 | 74 | 44 |
| 7 | 34 | 22 | 31 | 81 | 8 | 75 | 85 | 1 |
| 6 | 9 | 76 | 50 | 82 | 12 | 32 | 49 | 63 |
| 5 | 29 | 6 | 61 | 73 | 20 | 47 | 64 | 35 |
| 4 | 37 | 11 | 14 | 66 | 52 | 67 | 79 | 43 |
| 3 | 36 | 65 | 83 | 13 | 33 | 10 | 23 | 84 |
| 2 | 27 | 4 | 45 | 18 | 71 | 41 | 77 | 51 |
| 1 | 69 | 2 | 39 | 57 | 54 | 16 | 25 | 59 |

1 2 3 4 5 6 7 8

I (behandlad)

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 36 | 81 | 16 | 70 | 53 | | | |
| 1 | 43 | 60 | 26 | 77 | 64 | 30 | 5 |
| 3 | 51 | 79 | 14 | 28 | 62 | 12 | 49 |
| 54 | 6 | 65 | 37 | 17 | 82 | 68 | 34 |
| 4 | 52 | 80 | 35 | 29 | 15 | 31 | 71 |
| 32 | 83 | 38 | 18 | 55 | 66 | 69 | 63 |
| 61 | 2 | 50 | 67 | 44 | 27 | 7 | 72 |
| 10 | 41 | 58 | 21 | 47 | 24 | 13 | 78 |
| 57 | 23 | 74 | 40 | 9 | 46 | 85 | 75 |
| 42 | 76 | 11 | 59 | 25 | 48 | 22 | 20 |
| 39 | 73 | 8 | 33 | 45 | 56 | 84 | 19 |

1 2 3 4 5 6 7 8

II (obehandlad)

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 5 | 40 | 73 | 15 | 65 | | | |
| 70 | 2 | 83 | 37 | 45 | 29 | 32 | 48 |
| 13 | 3 | 30 | 38 | 71 | 46 | 12 | 62 |
| 20 | 80 | 59 | 34 | 53 | 10 | 63 | 84 |
| 51 | 78 | 24 | 8 | 18 | 43 | 67 | 26 |
| 22 | 55 | 36 | 61 | 82 | 1 | 57 | 76 |
| 54 | 60 | 27 | 68 | 21 | 81 | 69 | 28 |
| 17 | 56 | 42 | 75 | 23 | 7 | 11 | 35 |
| 9 | 44 | 79 | 52 | 77 | 25 | 58 | 50 |
| 31 | 64 | 85 | 39 | 47 | 72 | 14 | 19 |
| 6 | 74 | 41 | 66 | 16 | 33 | 49 | 4 |

1 2 3 4 5 6 7 8

III (obehandlad)

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 84 | 26 | 21 | 64 | 69 | | | | 11 |
| 44 | 53 | 66 | 8 | 28 | 42 | 6 | 51 | 10 |
| 22 | 27 | 7 | 43 | 65 | 70 | 71 | 12 | 9 |
| 74 | 58 | 15 | 11 | 78 | 36 | 85 | 52 | 8 |
| 39 | 18 | 77 | 23 | 3 | 81 | 31 | 45 | 7 |
| 16 | 79 | 32 | 59 | 46 | 75 | 61 | 48 | 6 |
| 17 | 33 | 60 | 76 | 47 | 38 | 37 | 1 | 5 |
| 63 | 50 | 41 | 83 | 20 | 5 | 2 | 80 | 4 |
| 67 | 49 | 4 | 82 | 40 | 19 | 68 | 25 | 3 |
| 9 | 34 | 72 | 56 | 54 | 29 | 24 | 62 | 2 |
| 30 | 10 | 55 | 35 | 14 | 57 | 73 | 13 | 1 |

1 2 3 4 5 6 7 8

IV (behandlad)

15 Erikfält

SLU ADBnr 07BJ83

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 11 | 43 | 77 | 26 | 1 | 49 | | | |
| 10 | 80 | 35 | 15 | 52 | 29 | 63 | 12 | 60 |
| 9 | 73 | 56 | 8 | 84 | 45 | 33 | 4 | 69 |
| 8 | 54 | 31 | 65 | 6 | 17 | 71 | 39 | 19 |
| 7 | 40 | 23 | 85 | 46 | 9 | 74 | 82 | 37 |
| 6 | 25 | 42 | 76 | 11 | 48 | 22 | 57 | 20 |
| 5 | 18 | 83 | 7 | 38 | 32 | 66 | 55 | 59 |
| 4 | 81 | 64 | 16 | 53 | 30 | 5 | 70 | 72 |
| 3 | 14 | 62 | 3 | 34 | 51 | 28 | 79 | 36 |
| 2 | 75 | 10 | 21 | 24 | 47 | 58 | 41 | 68 |
| 1 | 13 | 2 | 78 | 61 | 50 | 67 | 44 | 27 |

1 2 3 4 5 6 7 8

I (behandlad)

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 24 | 19 | 49 | 62 | 67 | | | |
| 44 | 12 | 71 | 53 | 66 | 4 | 82 | 40 |
| 31 | 11 | 58 | 36 | 15 | 74 | 8 | 28 |
| 17 | 60 | 76 | 80 | 38 | 33 | 45 | 78 |
| 54 | 72 | 9 | 34 | 29 | 56 | 47 | 2 |
| 5 | 25 | 20 | 68 | 83 | 50 | 63 | 13 |
| 42 | 26 | 69 | 6 | 84 | 64 | 21 | 41 |
| 23 | 3 | 48 | 18 | 39 | 77 | 61 | 51 |
| 14 | 35 | 55 | 10 | 73 | 30 | 57 | 81 |
| 32 | 1 | 37 | 79 | 75 | 46 | 59 | 16 |
| 22 | 65 | 70 | 52 | 7 | 85 | 43 | 27 |

1 2 3 4 5 6 7 8

II (obehandlad)

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 68 | 53 | 85 | 15 | 56 | | | |
| 61 | 73 | 79 | 6 | 47 | 1 | 38 | 24 |
| 62 | 80 | 48 | 7 | 44 | 43 | 20 | 29 |
| 34 | 8 | 63 | 49 | 75 | 30 | 74 | 21 |
| 16 | 57 | 25 | 39 | 69 | 31 | 22 | 81 |
| 4 | 41 | 45 | 59 | 18 | 71 | 2 | 54 |
| 3 | 26 | 70 | 40 | 58 | 17 | 55 | 27 |
| 52 | 66 | 11 | 14 | 37 | 67 | 84 | 23 |
| 5 | 60 | 72 | 46 | 28 | 42 | 78 | 19 |
| 35 | 82 | 9 | 76 | 50 | 12 | 64 | 32 |
| 51 | 13 | 83 | 33 | 10 | 65 | 77 | 36 |

1 2 3 4 5 6 7 8

III (obehandlad)

| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 26 | 20 | 53 | 59 | 67 | | | | 11 |
| 21 | 11 | 54 | 35 | 68 | 80 | 34 | 10 | 10 |
| 6 | 66 | 49 | 41 | 74 | 60 | 81 | 27 | 9 |
| 43 | 24 | 51 | 8 | 57 | 18 | 33 | 16 | 8 |
| 56 | 75 | 17 | 42 | 23 | 50 | 78 | 76 | 7 |
| 5 | 40 | 48 | 15 | 73 | 32 | 65 | 7 | 6 |
| 36 | 28 | 22 | 82 | 61 | 55 | 1 | 69 | 5 |
| 9 | 44 | 52 | 79 | 25 | 58 | 19 | 77 | 4 |
| 12 | 62 | 2 | 29 | 70 | 37 | 83 | 45 | 3 |
| 39 | 14 | 72 | 4 | 47 | 85 | 64 | 31 | 2 |
| 71 | 30 | 38 | 46 | 13 | 63 | 3 | 84 | 1 |

1 2 3 4 5 6 7 8

IV (behandlad)

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Åtgärder, analyser och bedömningar / Analyses and assessments | | | Försöksnr 10/12 | Nyboholm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--------|--|-------------|-----------------|-----------|-------------|-------------|--|--|--|--|--|--------------|---------------------|--|-----|--|--|--|-----------|---|--|------|--|--|--|---------------|-------------|--|---|--|--|--|--|---------|--|--------|--|--|--|---------------|---------|--|---|--|--|--|
| Analys och bedömningar | Tid | PM | Kommentarer | Utförare | Datum | Signatur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analyses and assessments | Time | PM | Comments | Responsible | Date | Signature | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RH/Nematod/Aph prov | vårvintern | 2.6.1 | | HS | 17-nov | JM JE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Generalprov pkt 6 | före PK | 2.6.1 | | HS | 26-mars | JM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utstakning i fält | | 2.4.1 | Ange koordinater | HS | 17-nov | JM JE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parcellvis sådd | | 2.4.2 | N 55.75031° | HS | 29-mars | HJ HH | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plh uppkomst 50% | | 2.5.4 | Ö 13.10985° | HS | 23-apr | TH RM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plh slutlig | | 2.5.4 | Fröavstånd, cm ...20... | HS | 27-juni | JM RM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stocklöpare 1 | enl PM | 2.5.5 | | HS | 2-aug | JM RM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stocklöpare 2 | enl PM | 2.5.5 | | HS | 6-sep | MN RM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar | vid bek tröskel | | OBS! 0,5 I Comet i block I och IV | HS | 13-aug 4-sep | JL JL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar 1 | runt 15 sep | 2.5.9 | koll med RO | HS | Ej utförd | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar 2 | runt 15 okt | 2.5.9 | koll med RO | HS | 9-okt | IMO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Växtsått | sep | 2.5.7 | Endast marknadssorter och 2- + 3-åringar. Troligen två platser. Koll med RO före åtnär | HS | Ej utförd | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rotform | provtvätt | 2.5.22 | | NBR | | SR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Besiktning-skörd | september | | | NBR | | RO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skörd | | 2.4.7 | | HS | 9-10 okt | JM JOM BN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lev. provtvätt | | | | HS | 10-11 okt | BN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analys | | | | NS | 10-11/10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Övrigt | <p>Märkning med gul sticka vid hörnpinne med uppgift om sådatum. Varje parcell märks med gul sticka med bricknummer + led på vänster skörderad. Försöks- och fältplan inplastad på hörnstolpe.</p> <p>Körning efter sådd enbart i gångar.</p> <p>Minst 4 rader skydd mellan behandlade och obehandlade block.</p> <p>Mellangångar 2 m gränsade och fria från ogräs.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Försöksutförande | <p>Blockförsök med alfadesign och fyra upprepningar</p> <table border="0"> <tr> <td>Typ</td> <td>Alfa design</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Led</td> <td>Antal</td> <td></td> <td>85+</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Parceller</td> <td>Antal</td> <td></td> <td>340+</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bruttoparcell</td> <td>Antal rader</td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Längd m</td> <td></td> <td>12-nov</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Skördeparcell</td> <td>Längd m</td> <td></td> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | | | | | | Typ | Alfa design | | | | | | Led | Antal | | 85+ | | | | Parceller | Antal | | 340+ | | | | Bruttoparcell | Antal rader | | 4 | | | | | Längd m | | 12-nov | | | | Skördeparcell | Längd m | | 9 | | | |
| Typ | Alfa design | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Led | Antal | | 85+ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parceller | Antal | | 340+ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttoparcell | Antal rader | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Längd m | | 12-nov | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skördeparcell | Längd m | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utsåde | <table border="0"> <tr> <td>Beställs av</td> <td>NBR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Utsådesmängd</td> <td>5,4 frö/m - 18,5 cm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Betning</td> <td>Gaucha 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | | | | | | Beställs av | NBR | | | | | | Utsådesmängd | 5,4 frö/m - 18,5 cm | | | | | | Betning | Gaucha 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beställs av | NBR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utsådesmängd | 5,4 frö/m - 18,5 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betning | Gaucha 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt NBR | Robert Olsson, 0709-53 72 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttoyta/parcell, m²: | 4 r x 11 m = 21,12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skördeyta/parcell, m²: | 9 m x 0,96 m = 8,64 m ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Försökets totala yta, m²: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Åtgärder, analyser och bedömningar / Analyses and assessments

Försöksnr 11/12

Ormastorp

| Analys och bedömningar | Tid | PM | Kommentarer | Utförare | Datum | Signatur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--------|---|-------------|-----------|-----------|-------------|-------------|--|--|--------------|---------------------|-----|--|-----------|---|------|--|---------------|-------------|---|--|--|---------|--------|--|---------------|---------|---|--|
| Analyses and assessments | Time | PM | Comments | Responsible | Date | Signature | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RH/Nematod/Aph prov | vårvintern | 2.6.1 | | HS | 17-nov | JM JE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Generalprov pkt 6 | före PK | 2.6.1 | | HS | 26-mars | JM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utstakning i fält | | 2.4.1 | Ange koordinater | HS | 17-nov | JM JE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parcellvis sådd | | 2.4.2 | N 55.973020° | HS | 4-apr | HJ HH | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plh uppkomst 50% | | 2.5.4 | E 12.893472° | HS | 30-apr | RM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plh slutlig | | 2.5.4 | Fröavstånd, cm 20..... | HS | 26-juni | RM WM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stocklöpare 1 | enl PM | 2.5.5 | | HS | 2-aug | JM RM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stocklöpare 2 | enl PM | 2.5.5 | | HS | 5-sep | RM ES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar | vid bek tröskel | | OBS! 0,5 I Comet i block I och IV | HS | 14-aug | JL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar 1 | runt 15 sep | 2.5.9 | koll med RO | HS | 27-sep | IMO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar 2 | runt 15 okt | 2.5.9 | koll med RO | HS | Ej utförd | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Växtsätt | sep | 2.5.7 | Endast marknadssorter och 2- + 3-åringar. Troligen två platser. Koll med RO före åtgärd | HS | Ej utförd | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rotform | provtvätt | 2.5.22 | | NBR | | SR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Besiktning-skörd | september | | | NBR | | RO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skörd | | 2.4.7 | | HS | 1-2 okt | JM JMY BN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lev. provtvätt | | | | HS | 2-3 okt | BN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analys | | | | NS | 2-3 okt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Övrigt | <p>Märkning med gul sticka vid hörnpinne med uppgift om sådatum. Varje parcell märks med gul sticka med bricknummer + led på vänster skörderad. Försöks- och fältplan inplastad på hörnstolpe.</p> <p>Körning efter sådd enbart i gångar.</p> <p>Minst 4 rader skydd mellan behandlade och obehandlade block.</p> <p>Mellangångar 2 m gränsade och fria från ogräs.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Försöksutförande | <p>Blockförsök med alfadesign och fyra upprepningar</p> <table> <tr> <td>Typ</td> <td colspan="3">Alfa design</td> </tr> <tr> <td>Led</td> <td>Antal</td> <td colspan="2">85+</td> </tr> <tr> <td>Parceller</td> <td>Antal</td> <td colspan="2">340+</td> </tr> <tr> <td>Bruttoparcell</td> <td>Antal rader</td> <td colspan="2">4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Längd m</td> <td colspan="2">12-nov</td> </tr> <tr> <td>Skördeparcell</td> <td>Längd m</td> <td colspan="2">9</td> </tr> </table> | | | | | | Typ | Alfa design | | | Led | Antal | 85+ | | Parceller | Antal | 340+ | | Bruttoparcell | Antal rader | 4 | | | Längd m | 12-nov | | Skördeparcell | Längd m | 9 | |
| Typ | Alfa design | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Led | Antal | 85+ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parceller | Antal | 340+ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttoparcell | Antal rader | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Längd m | 12-nov | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skördeparcell | Längd m | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utsäde | <table> <tr> <td>Beställs av</td> <td colspan="3">NBR</td> </tr> <tr> <td>Utsädesmängd</td> <td colspan="3">5,4 frö/m - 18,5 cm</td> </tr> <tr> <td>Betning</td> <td colspan="3">Gaucho 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit</td> </tr> </table> | | | | | | Beställs av | NBR | | | Utsädesmängd | 5,4 frö/m - 18,5 cm | | | Betning | Gaucho 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit | | | | | | | | | | | | | | |
| Beställs av | NBR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utsädesmängd | 5,4 frö/m - 18,5 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betning | Gaucho 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt NBR | Robert Olsson, 0709-53 72 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttoyta/parcell, m²: | 4 r x 11 m = 21,12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skördeyta/parcell, m²: | 9 m x 0,96 m = 8,64 m ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Försökets totala yta, m²: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Åtgärder, analyser och bedömningar / Analyses and assessments

Försöksnr 12/12

Helmerslund

| Analys och bedömning | Tid | PM | Kommentarer | Utförare | Datum | Signatur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--------|--|-------------|------------------|-----------|-------------|-------------|--|--|--------------|---------------------|-----|--|-----------|---|------|--|---------------|-------------|---|--|---------|--------|--|---------------|---------|---|--|
| Analyses and assessments | Time | PM | Comments | Responsible | Date | Signature | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RH/Nematod/Aph prov | vårvintern | 2.6.1 | | HS | 18-nov | JM JE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Generalprov pkt 6 | före PK | 2.6.1 | | HS | 17-mars | JM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utstakning i fält | | 2.4.1 | Ange koordinater | HS | 17-mars | JM JE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parcellvis sådd | | 2.4.2 | N 55.35964° | HS | 23-mars | HJ HH | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 03-maj omsådd | JMY HH | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plh uppkomst 50% | | 2.5.4 | Ö 13.35582° | HS | 20-apr | JM RM TH | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 18-maj | TH BN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plh slutlig | | 2.5.4 | Fröavstånd, cm 20 | HS | 21-juni | RM WM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stocklöpare 1 | enl PM | 2.5.5 | | HS | 30-juli | JM RM WM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stocklöpare 2 | enl PM | 2.5.5 | | HS | 4-sep | RM ES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar | vid bek träskel | | OBS! 0,5 I Comet i block I och IV | HS | 13-aug | JL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 4-sep | JL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar 1 | runt 15 sep | 2.5.9 | koll med RO | HS | 13-sep | IMO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bladsvampar 2 | runt 15 okt | 2.5.9 | koll med RO | HS | 24-okt | IMO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Växtsätt | sep | 2.5.7 | Endast marknadssorter och 2- + 3-åringar. Troligen två platser. Koll med RO före åtgärd | HS | Ej utförd | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rotform | provtvätt | 2.5.22 | | NBR | | SR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Besiktning-skörd | september | | | NBR | | RO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skörd | | 2.4.7 | | HS | 30-31 okt | JM JMY BN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lev. provtvätt | | | | HS | 31okt 1nov | BN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Analys | | | | NS | 1-2/11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Övrigt | <p>Märkning med gul sticka vid hörnpinne med uppgift om såddatum. Varje parcell Körning efter sådd enbart i gångar. Minst 4 rader skydd mellan behandlade och obehandlade block. Mellangångar 2 m gränsade och fria från ogräs.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Försöksutförande | <p>Blockförsök med alfadesign och fyra upprepningar</p> <table> <tr> <td>Typ</td> <td colspan="3">Alfa design</td> </tr> <tr> <td>Led</td> <td>Antal</td> <td colspan="2">85+</td> </tr> <tr> <td>Parceller</td> <td>Antal</td> <td colspan="2">340+</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruttoparcell</td> <td>Antal rader</td> <td colspan="2">4</td> </tr> <tr> <td>Längd m</td> <td colspan="2">12-nov</td> </tr> <tr> <td>Skördeparcell</td> <td>Längd m</td> <td colspan="2">9</td> </tr> </table> | | | | | | Typ | Alfa design | | | Led | Antal | 85+ | | Parceller | Antal | 340+ | | Bruttoparcell | Antal rader | 4 | | Längd m | 12-nov | | Skördeparcell | Längd m | 9 | |
| Typ | Alfa design | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Led | Antal | 85+ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parceller | Antal | 340+ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttoparcell | Antal rader | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Längd m | 12-nov | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skördeparcell | Längd m | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utsäde | <table> <tr> <td>Beställs av</td> <td colspan="3">NBR</td> </tr> <tr> <td>Utsädesmängd</td> <td colspan="3">5,4 frö/m - 18,5 cm</td> </tr> <tr> <td>Betning</td> <td colspan="3">Gaucho 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit</td> </tr> </table> | | | | | | Beställs av | NBR | | | Utsädesmängd | 5,4 frö/m - 18,5 cm | | | Betning | Gaucho 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit | | | | | | | | | | | | | |
| Beställs av | NBR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Utsädesmängd | 5,4 frö/m - 18,5 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betning | Gaucho 60 g + Tiram 6 g + Tachigaren 14 g a.i./unit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt NBR | Robert Olsson, 0709-537260 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttoyta/parcell, m²: | 4 r x 11 m = 21,12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skördeyta/parcell, m²: | 9 m x 0,96 m = 8,64 m ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Försökets totala yta, m²: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Gödsling och växtskydd / Fertilizer and plant protection

| Plats Site | Datum Date | Produkt och dos / Product and dose |
|--------------------|---------------|--|
| Nyboholm | 2012-04-24 | 10 g Safari + 0,48 Betanal P + 0,5 olja |
| | 2012-05-07 | 0,8 Goltix + 0,8 Pyramin + 0,6 Betanal P + 0,03 Ethosat + 20 g Safari + 0,5 olja |
| | 2012-05-19 | 0,8 Goltix + 0,8 Pyramin + 0,6 Betanal P + 0,05 Ethosat + 20 g Safari + 0,3 olja |
| | 2012-05-29 | 1 Goltix + 0,5 Pyramin + 0,59 Betanal P + 0,1 Ethosat + 0,5 Mantrac + 0,5 olja |
| | 2012-06-28 | 0,3 Biscaya |
| Ormastorp | 2012-04-24 | 2 Goltix + 0,6 Betanal Power + 0,5 olja |
| | 2012-05-02 | 1,4 Goltix + 0,6 Betanal Power + 0,5 olja |
| | 2012-05-18 | 0,5 Goltix + 0,1 Ethosat + 0,6 Kemifam + 20 g Safari + 0,5 olja |
| Helmerslund | 16-04-2012 | 1,0 Goltix + 0,6 Betanal Power + 0,3 Renol |
| | 2012-05-17 | 1,0 Goltix + 0,6 Betanal Power + 0,3 Renol |
| | 2012-06-08 | 1,75 Goltix + 0,6 Betanal Power 0,1 Ethosat + 0,5 olja |

Gödsling / Fertilization

| Plats Site | Datum Date | Produkt och giva / Product and dose |
|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Nyboholm | 26-03-2012 | Probeta NPK 750 kg |
| Ormastorp | 2012-03-28 | Probeta NPK 800 kg |
| Helmerslund | 20-03-2012 | NPK 21-3-10 523 kg/ha |

Bladsvampar / Leaf diseases

| Plats Site | Datum Date | Produkt och giva / Product and dose |
|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Nyboholm | 2012-08-13 | Comet 0,5 l/ha |
| | 2012-09-04 | Comet 0,5 l/ha |
| Ormastorp | 2012-08-14 | Comet 0,5 l/ha |
| Helmerslund | 2012-08-13 | Comet 0,5 l/ha |
| | 2012-09-04 | Comet 0,5 l/ha |

Försöksinformation / Trial information

| Plats Site | Förfrukt Precrops | Frösört Variety | Radavstånd Row spacing | Antal frö/m Seed distance |
|--------------------|----------------------|--------------------|---------------------------|------------------------------|
| Nyboholm | Höstvete | enl. plan | 48 | 5,3 |
| Ormastorp | Höstvete | enl. plan | 48 | 5,3 |
| Helmerslund | Höstvete | enl. plan | 48 | 5,3 |

Jordanalys / Soil analyses

| | | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund |
|-------------------------------------|--------------------|----------|----------------|-------------|
| | | Klass | Klass | Klass |
| pH-värde | | 7,9 | 7,0 | 6,9 |
| P-AL (mg/100 g jord) | | 12 IVA | 6,0 III | 12 IVA |
| K-AL (mg/100 g jord) | | 6,3 II | 8,3 III | 18 IV |
| Mg-AL (mg/100 g jord) | | 9,7 | 9,8 | 5,0 |
| K/Mg-kvot | | 0,6 | 0,8 | 3,6 |
| Ca-AL (mg/kg jord) | | 390 | 280 | 190 |
| K-HCl (mg/100 g jord) | | 150 3 | 120 3 | 180 3 |
| Cu-HCl (mg/kg jord) | | 11 | 7,1 | 6,6 |
| P-HCL (mg/100 g) | | 65 4 | 72 4 | 61 4 |
| Bor (mg/kg jord) | Boron (mg/kg soil) | 1,4 | 1,4 | 0,71 |
| Mullhalt (%) | Organic matter (%) | 4,0 | 4,0 | 2,2 |
| Lerhalt (%) | Clay (%) | 19 | 19 | 14 |
| Finler (%) | Fine clay | 15 | 16 | 10 |
| Sand + grovmo (%) | Sand+fine sand (%) | 46 | 49 | 58 |
| Jordart | Soil type | mmh moLL | mmh moLL | nmh IMo |
| Basmättnadsgrad (%) | | >80 | >80 | >80 |
| S-värde (mekv/100 g) | | 16,1 | 15,0 | 10,4 |
| T-värde (mekv/100 g) | | 16,1 | 16,5 | 10,8 |
| Kalkbehov (ton CaO/ha) | | 0 | 0 | 0 |
| Nematoder, antal/g jord | | 0 | 0 | 0 |
| Nematodes, no/g soil | | | | |
| Isolerade svampar i fält | | 0 | Aphanomyces 70 | Pythium 20 |
| Isolated fungi (plants in field) | | | Pythium 20 | |
| DSI (Disease Severity Index), 0-100 | | 50 | 83 | 55 |

Particle size

| | |
|--------|----------------------------|
| Sand | Sand = 2-0,2 mm |
| Grovmo | Fine sand = 0,02-0,06 mm |
| Finmo | Coarse silt = 0,06-0,02 mm |
| Mjåla | Silt = 0,02-0,002 |
| Lera | Clay = <0,002 mm |
| Finler | Fine clay = <0,0006 |

Soil type

| | |
|---------|-------------------------------------|
| nmhSa | = medium humus rich light sand |
| mmhSa | = humus rich light sand |
| mmhIMo | = humus rich fine sand soil |
| mmhmoLL | = humus rich loam soil |
| mfsaLL | = humus poor sandy loam soil |
| mflSa | = humus poor clay sand soil |
| mf IMo | = humus poor fine sand |
| mf moLL | = humus poor loam soil |
| nmhsaLL | = medium humus rich sandy loam soil |

Platsbeskrivning / Site description

| Site | Drilling date | Harvest date | Growing period days | Soil clay % | Org. matter % | pH | Soil borne diseases | | | Leaf diseases | | | | Drought stress | | | Yield | | | | |
|-------------|---------------|--------------|---------------------|-------------|---------------|-----|---------------------|----------|-----------|---------------|----------|----------|-----------|--------------------|--------------------|-------------------|----------------|---------------|--------------|---------|--------------|
| | | | | | | | nem 0-5* | DSI 0-5* | Rhizo J/N | mildew 0-5* | ram 0-5* | cer 0-5* | rust 0-5* | before 15-jun 0-5* | 15-jun-15-aug 0-5* | after 15-aug 0-5* | Plants 1000/ha | Top size 1-5* | Beets ton/ha | Sugar % | Sugar ton/ha |
| Nyboholm | 29-mar | 10-okt | 195 | 19 | 4,0 | 7,9 | 0 | 3 | N | 2-3 | 1 | 0 | 2-3 | 1 | 2 | 2 | 92 | 4 | 84 | 17,7 | 14,9 |
| Ormastorp | 04-apr | 02-okt | 181 | 19 | 4,0 | 7,0 | 0 | 5 | N | 2 | 1 | 0 | 2 | 1 | 3 | 3 | 87 | 3 | 78 | 17,8 | 13,8 |
| Helmerslund | 03-maj | 31-okt | 181 | 14 | 2,2 | 6,9 | 0 | 3 | N | 4 | 1 | 0 | 3 | 1 | 2 | 2-3 | 90 | 3-4 | 75 | 18,1 | 13,2 |
| Lönnstorp | 29-mar | 16-okt | 201 | | | | 0 | | N | 3 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2-3 | 116 | 3-4 | 73 | 18,1 | 15,4 |
| Sassarp | 26-mar | 05-nov | 224 | | | | 0 | | N | 4 | 2 | 0 | 2 | 1 | 4-5 | 4 | 108 | 3 | 71 | 17,6 | 12,6 |
| Eriksfält | 03-apr | 23-okt | 203 | | | | 0 | | N | 4 | 2-3 | 0 | 2 | 1 | 2 | 2-3 | 109 | 4 | 84 | 17,7 | 14,9 |

* Skala / Scale

| 0 | 0,0 | 0 | - | not detected | no stress at all | - | |
|---|------|-------|---|-------------------------------|------------------|---|-------------------------|
| 1 | 0-1 | 1-20 | - | marginal | marginal | - | below 20 cm |
| 2 | 1-3 | 20-40 | - | no yield influence | some | - | 20-30 - below boots |
| 3 | 3-6 | 40-60 | - | significant - effecting yield | significant | - | normal 30-40 cm - boots |
| 4 | 6-12 | 60-80 | - | obvious yield penalty | high | - | high 40-50 - knee |
| 5 | >12 | >80 | - | >10 % yield reduction | severe | - | very high - above knee |

| Site | Statistics | | Comments, profile of the site |
|-------------|------------|------------------|---|
| | CV - SY | LSD 5% SY ton/ha | |
| Nyboholm | 4,9 | 1,7 | High yielding site, low leaf disease pressure, 1 rep lost at drilling |
| Ormastorp | 4,8 | 1,4 | "Aphanomyces site" |
| Helmerslund | 4,2 | 1,2 | High yielding site, high leaf disease pressure, redrilled 3 May due to crusting after drilling in March |
| Lönnstorp | 4,9 | 1,6 | Easy handled soil in SW, normally less rain than the surroundings, often heavy mildew attacks |
| Sassarp | 5,6 | 1,1 | "Aphanomyces site" in less favourable area, stones, often lack of water |
| Eriksfält | 3,7 | 1,2 | High yielding site in SE, high leaf disease pressure |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Plantantal 50 % / Plant number 50%

| Sort / Variety | Antal plantor / Number of plants | | | | | | Average |
|---------------------|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | |
| | Drilling: Counting: 29-mar 23-apr | 04-apr 30-apr | 03-maj 18-maj | 29-mar 20-apr | 03-apr 29-apr | 26-mar 22-apr | |
| Standard 1-3 | 41,6 | 60,8 | 69,7 | 31,7 | 65,5 | 35,2 | |
| Average all | 51,9 | 63,0 | 71,6 | 48,5 | 71,8 | 49,4 | |
| 1 Rosalinda KWS | 38,6 | 55,7 | 67,8 | 40,2 | 60,6 | 25,6 | 48,1 |
| 2 Nexus | 53,2 | 65,2 | 73,3 | 38,4 | 74,3 | 53,8 | 59,7 |
| 3 Mixer | 33,1 | 61,5 | 67,9 | 16,6 | 61,7 | 26,3 | 44,5 |
| 4 SY Muse | 22,0 | 56,5 | 63,5 | 17,0 | 32,3 | 32,6 | 37,3 |
| 5 Sabrina KWS | 51,5 | 64,1 | 64,5 | 42,2 | 71,5 | 37,6 | 55,2 |
| 6 Julietta | 44,5 | 58,2 | 63,8 | 43,5 | 60,4 | 44,3 | 52,5 |
| 7 Stinger | 53,3 | 63,7 | 68,4 | 60,9 | 76,4 | 58,5 | 63,5 |
| 8 Cactus | 65,7 | 73,4 | 87,2 | 76,7 | 91,0 | 71,8 | 77,6 |
| 9 Tuxedo | 37,8 | 55,9 | 69,0 | 49,6 | 67,2 | 49,2 | 54,8 |
| 10 Smash | 55,0 | 56,7 | 70,2 | 47,3 | 74,3 | 44,6 | 58,0 |
| 11 Frazze | 41,1 | 58,4 | 75,3 | 32,3 | 66,7 | 47,4 | 53,5 |
| 12 Corvinia KWS | 54,8 | 71,4 | 74,1 | 70,1 | 89,5 | 65,1 | 70,8 |
| 13 Marcella KWS | 41,1 | 61,1 | 66,8 | 45,5 | 85,3 | 44,4 | 57,4 |
| 14 Alexina KWS | 51,9 | 60,6 | 66,7 | 59,9 | 77,3 | 53,3 | 61,6 |
| 15 Annemaria KWS | 52,5 | 56,7 | 63,3 | 35,9 | 41,9 | 26,8 | 46,2 |
| 16 Barents | 64,2 | 65,0 | 74,7 | 67,3 | 92,2 | 69,4 | 72,1 |
| 17 HI 1179 | 44,9 | 59,0 | 71,8 | 34,8 | 38,2 | 30,9 | 46,6 |
| 18 HI 1185 | 53,0 | 62,9 | 76,3 | 58,0 | 74,7 | 51,9 | 62,8 |
| 19 HI 1228 | 59,6 | 71,4 | 85,0 | 56,3 | 84,9 | 58,9 | 69,3 |
| 20 MA 2085 | 47,6 | 66,5 | 77,5 | 49,9 | 80,7 | 56,5 | 63,1 |
| 21 MA 4017 | 46,8 | 64,0 | 73,5 | 44,0 | 86,0 | 45,9 | 60,0 |
| 22 KWS 1K187 | | 56,2 | 55,4 | 22,1 | 52,8 | 33,2 | 43,9 |
| 23 KWS 1K211 | 56,6 | 67,1 | 64,1 | 51,7 | 76,4 | 31,6 | 57,9 |
| 24 KWS 1K218 | 57,6 | 61,2 | 68,7 | 31,8 | 71,4 | 41,5 | 55,4 |
| 25 KWS 1K220 | 55,0 | 62,9 | 70,5 | 49,6 | 86,6 | 52,3 | 62,8 |
| 26 KWS 1K221 | 43,4 | 55,2 | 59,9 | 38,9 | 52,3 | 16,7 | 44,4 |
| 27 KWS 1K229 | 60,6 | 68,2 | 67,3 | 54,1 | 78,3 | 49,2 | 63,0 |
| 28 KWS 1K245 | 58,0 | 61,8 | 62,3 | 44,6 | 71,2 | 48,4 | 57,7 |
| 29 KWS 1K250 | 54,4 | 64,3 | 65,5 | 50,9 | 82,1 | 58,7 | 62,7 |
| 30 SN-515 | 65,2 | 77,9 | 83,8 | 76,0 | 77,1 | 77,2 | 76,2 |
| 31 SN-516 | 58,0 | 66,9 | 78,3 | 60,6 | 78,5 | 62,5 | 67,5 |
| 32 SR-618 | 55,6 | 57,7 | 68,2 | 47,4 | 73,0 | 54,1 | 59,3 |
| 33 ST 12102 | 61,7 | 72,7 | 82,8 | 65,6 | 92,4 | 74,3 | 74,9 |
| 34 ST 15132 | 65,0 | 82,2 | 89,1 | 70,6 | 100,4 | 84,3 | 81,9 |
| 35 ST 15135 | 63,7 | 67,5 | 77,3 | 70,3 | 95,4 | 66,3 | 73,4 |
| 36 HI 1203 | 44,2 | 67,9 | 64,7 | 36,9 | 68,1 | 45,0 | 54,5 |
| 37 HI 1216 | 61,3 | 68,3 | 81,6 | 64,5 | 81,3 | 61,9 | 69,8 |
| 38 HI 1265 | 61,4 | 64,2 | 79,6 | 53,0 | 74,5 | 58,4 | 65,2 |
| 39 HI 1270 | 58,4 | 65,4 | 66,5 | 57,8 | 74,9 | 60,7 | 63,9 |
| 40 HI 1273 | 55,2 | 64,6 | 71,9 | 55,0 | 82,1 | 46,0 | 62,5 |
| 41 HI 1285 | 65,1 | 68,3 | 76,8 | 73,2 | 88,0 | 49,1 | 70,1 |
| 42 HI 1297 | 61,5 | 66,0 | 70,2 | 44,1 | 75,0 | 53,9 | 61,8 |
| 43 HI 1298 | 58,3 | 63,7 | 73,3 | 72,1 | 86,0 | 69,0 | 70,4 |
| 44 HI 1299 | 56,4 | 65,5 | 72,4 | 60,3 | 70,5 | 56,2 | 63,5 |
| 45 HI 1302 | 41,0 | 54,6 | 66,0 | 36,3 | 47,8 | 33,2 | 46,5 |
| 46 HI 1305 | 50,4 | 56,9 | 68,4 | 50,4 | 56,9 | 42,9 | 54,3 |
| 47 MA 2064 | 75,6 | 61,7 | 84,4 | 87,8 | 86,3 | 74,9 | 78,4 |
| 48 MA 2092 | 66,7 | 67,1 | 79,9 | 58,8 | 76,5 | 59,8 | 68,1 |
| 49 MA 2095 | 33,4 | 64,1 | 67,2 | 42,2 | 60,6 | 46,3 | 52,3 |
| 50 MA 2096 | 44,6 | 65,9 | 70,9 | 52,5 | 75,6 | 45,6 | 59,2 |
| 51 MA 2100 | 62,1 | 68,7 | 79,6 | 55,2 | 86,8 | 56,0 | 68,1 |
| 52 MA 4022 | 36,2 | 56,5 | 77,7 | 33,4 | 61,1 | 32,5 | 49,6 |
| 53 MA 4023 | 64,9 | 68,6 | 87,0 | 75,5 | 78,6 | 75,1 | 74,9 |
| 54 MA 4028 | 52,4 | 57,7 | 81,1 | 47,5 | 80,4 | 57,9 | 62,8 |
| 55 KWS 1K210 | 25,7 | 54,6 | 57,2 | 20,0 | 46,6 | 22,0 | 37,7 |
| 56 KWS 2K261 | 51,6 | 50,2 | 54,9 | 36,6 | 64,8 | 35,4 | 48,9 |
| 57 KWS 2K264 | 56,0 | 56,9 | 70,0 | 46,3 | 79,6 | 46,5 | 59,2 |
| 58 KWS 2K265 | 49,6 | 51,2 | 71,7 | 49,5 | 70,5 | 57,6 | 58,3 |
| 59 KWS 2K267 | 47,2 | 57,8 | 68,4 | 27,9 | 73,8 | 32,4 | 51,3 |
| 60 KWS 2K289 | 48,6 | 61,8 | 69,1 | 41,4 | 79,7 | 48,6 | 58,2 |

| Sort / Variety | Antal plantor / Number of plants | | | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|---------|-------------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | |
| 61 KWS 2K298 | 55,6 | 60,8 | 61,5 | 37,5 | 60,8 | 29,2 | 50,9 |
| 62 KWS 2K300 | 54,3 | 57,1 | 66,9 | 41,3 | 76,9 | 28,9 | 54,2 |
| 63 KWS 2K303 | 60,9 | 71,6 | 76,2 | 37,7 | 97,5 | 57,2 | 66,9 |
| 64 KWS 2K305 | 31,9 | 53,4 | 60,8 | 15,5 | 54,5 | 22,9 | 39,8 |
| 65 KWS 2K310 | 46,4 | 63,8 | 69,0 | 56,2 | 74,9 | 61,7 | 62,0 |
| 66 KWS 2K320 | 58,3 | 70,9 | 79,5 | 42,4 | 77,4 | 48,7 | 62,9 |
| 67 KWS 2K324 | 59,3 | 61,1 | 78,9 | 41,8 | 71,2 | 48,3 | 60,1 |
| 68 KWS 2K328 | 57,6 | 63,1 | 82,7 | 46,3 | 79,1 | 47,4 | 62,7 |
| 69 KWS 2K330 | 56,6 | 62,3 | 74,5 | 46,3 | 84,5 | 56,8 | 63,5 |
| 70 SN-734 | 33,0 | 62,9 | 68,8 | 22,2 | 44,2 | 28,3 | 43,2 |
| 71 SN-736 | 41,4 | 58,5 | 73,3 | 23,5 | 38,2 | 30,0 | 44,2 |
| 72 SR-726 | 54,9 | 63,7 | 68,1 | 58,9 | 77,4 | 62,5 | 64,3 |
| 73 SR-727 | 65,1 | 71,8 | 79,4 | 69,7 | 81,2 | 63,8 | 71,8 |
| 74 SR-730 | 34,7 | 56,6 | 67,3 | 29,5 | 44,8 | 45,3 | 46,4 |
| 75 SR-731 | 50,2 | 65,5 | 71,3 | 68,6 | 74,3 | 51,6 | 63,6 |
| 76 SR-733 | 25,0 | 54,9 | 67,9 | 12,0 | 22,6 | 17,5 | 33,3 |
| 77 SR-735 | 38,3 | 60,5 | 78,1 | 19,1 | 30,9 | 36,8 | 44,0 |
| 78 SR-737 | 67,3 | 68,4 | 61,6 | 90,7 | 93,1 | 82,0 | 77,2 |
| 79 SR-743 | 64,6 | 68,8 | 69,3 | 77,2 | 88,6 | 69,4 | 73,0 |
| 80 ST 12122 | 75,9 | 78,4 | 92,4 | 85,8 | 100,7 | 76,7 | 85,0 |
| 81 ST 12207 | 59,8 | 56,0 | 71,5 | 80,2 | 90,0 | 76,3 | 72,3 |
| 82 ST 12222 | 50,5 | 48,6 | 68,8 | 65,1 | 75,7 | 69,0 | 63,0 |
| 83 ST 12248 | 50,0 | 64,9 | 83,5 | 72,7 | 89,7 | 75,3 | 72,7 |
| 84 ST 15211 | 71,6 | 70,4 | 88,0 | 77,7 | 100,8 | 77,5 | 81,0 |
| 85 ST 15236 | 65,4 | 67,2 | 79,3 | 70,0 | 96,3 | 77,5 | 75,9 |
| <i>Rel. precision, %</i> | 111,0 | 111,2 | 139,2 | 123,7 | 117,0 | 146,2 | |
| <i>CV</i> | 18,7 | 9,3 | 10,3 | 21,1 | 11,8 | 19,7 | |
| <i>LSD 5%</i> | 22,3 | 11,9 | 15,5 | 21,9 | 17,7 | 21,2 | |
| <i>RSQ</i> | 68,1 | 64,6 | 56,5 | 78,3 | 81,4 | 73,6 | |
| <i>Prob.</i> | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Plantantal 50 % / Plant number 50%

| Sort / Variety | Antal plantor / Number of plants | | | | | | Average |
|-----------------|----------------------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|---------|-------------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | |
| Drilling: | 29-mar | 04-apr | 03-maj | 29-mar | 03-apr | 26-mar | |
| Counting: | 23-apr | 30-apr | 18-maj | 20-apr | 29-apr | 22-apr | |
| 80 ST 12122 | 75,9 | 78,4 | 92,4 | 85,8 | 100,7 | 76,7 | 85,0 |
| 34 ST 15132 | 65,0 | 82,2 | 89,1 | 70,6 | 100,4 | 84,3 | 81,9 |
| 84 ST 15211 | 71,6 | 70,4 | 88,0 | 77,7 | 100,8 | 77,5 | 81,0 |
| 47 MA 2064 | 75,6 | 61,7 | 84,4 | 87,8 | 86,3 | 74,9 | 78,4 |
| 8 Cactus | 65,7 | 73,4 | 87,2 | 76,7 | 91,0 | 71,8 | 77,6 |
| 78 SR-737 | 67,3 | 68,4 | 61,6 | 90,7 | 93,1 | 82,0 | 77,2 |
| 30 SN-515 | 65,2 | 77,9 | 83,8 | 76,0 | 77,1 | 77,2 | 76,2 |
| 85 ST 15236 | 65,4 | 67,2 | 79,3 | 70,0 | 96,3 | 77,5 | 75,9 |
| 53 MA 4023 | 64,9 | 68,6 | 87,0 | 75,5 | 78,6 | 75,1 | 74,9 |
| 33 ST 12102 | 61,7 | 72,7 | 82,8 | 65,6 | 92,4 | 74,3 | 74,9 |
| 35 ST 15135 | 63,7 | 67,5 | 77,3 | 70,3 | 95,4 | 66,3 | 73,4 |
| 79 SR-743 | 64,6 | 68,8 | 69,3 | 77,2 | 88,6 | 69,4 | 73,0 |
| 83 ST 12248 | 50,0 | 64,9 | 83,5 | 72,7 | 89,7 | 75,3 | 72,7 |
| 81 ST 12207 | 59,8 | 56,0 | 71,5 | 80,2 | 90,0 | 76,3 | 72,3 |
| 16 Barents | 64,2 | 65,0 | 74,7 | 67,3 | 92,2 | 69,4 | 72,1 |
| 73 SR-727 | 65,1 | 71,8 | 79,4 | 69,7 | 81,2 | 63,8 | 71,8 |
| 12 Corvinia KWS | 54,8 | 71,4 | 74,1 | 70,1 | 89,5 | 65,1 | 70,8 |
| 43 HI 1298 | 58,3 | 63,7 | 73,3 | 72,1 | 86,0 | 69,0 | 70,4 |
| 41 HI 1285 | 65,1 | 68,3 | 76,8 | 73,2 | 88,0 | 49,1 | 70,1 |
| 37 HI 1216 | 61,3 | 68,3 | 81,6 | 64,5 | 81,3 | 61,9 | 69,8 |
| 19 HI 1228 | 59,6 | 71,4 | 85,0 | 56,3 | 84,9 | 58,9 | 69,3 |
| 48 MA 2092 | 66,7 | 67,1 | 79,9 | 58,8 | 76,5 | 59,8 | 68,1 |
| 51 MA 2100 | 62,1 | 68,7 | 79,6 | 55,2 | 86,8 | 56,0 | 68,1 |
| 31 SN-516 | 58,0 | 66,9 | 78,3 | 60,6 | 78,5 | 62,5 | 67,5 |
| 63 KWS 2K303 | 60,9 | 71,6 | 76,2 | 37,7 | 97,5 | 57,2 | 66,9 |
| 38 HI 1265 | 61,4 | 64,2 | 79,6 | 53,0 | 74,5 | 58,4 | 65,2 |
| 72 SR-726 | 54,9 | 63,7 | 68,1 | 58,9 | 77,4 | 62,5 | 64,3 |
| 39 HI 1270 | 58,4 | 65,4 | 66,5 | 57,8 | 74,9 | 60,7 | 63,9 |
| 75 SR-731 | 50,2 | 65,5 | 71,3 | 68,6 | 74,3 | 51,6 | 63,6 |
| 7 Stinger | 53,3 | 63,7 | 68,4 | 60,9 | 76,4 | 58,5 | 63,5 |
| 44 HI 1299 | 56,4 | 65,5 | 72,4 | 60,3 | 70,5 | 56,2 | 63,5 |
| 69 KWS 2K330 | 56,6 | 62,3 | 74,5 | 46,3 | 84,5 | 56,8 | 63,5 |
| 20 MA 2085 | 47,6 | 66,5 | 77,5 | 49,9 | 80,7 | 56,5 | 63,1 |
| 27 KWS 1K229 | 60,6 | 68,2 | 67,3 | 54,1 | 78,3 | 49,2 | 63,0 |
| 82 ST 12222 | 50,5 | 48,6 | 68,8 | 65,1 | 75,7 | 69,0 | 63,0 |
| 66 KWS 2K320 | 58,3 | 70,9 | 79,5 | 42,4 | 77,4 | 48,7 | 62,9 |
| 25 KWS 1K220 | 55,0 | 62,9 | 70,5 | 49,6 | 86,6 | 52,3 | 62,8 |
| 54 MA 4028 | 52,4 | 57,7 | 81,1 | 47,5 | 80,4 | 57,9 | 62,8 |
| 18 HI 1185 | 53,0 | 62,9 | 76,3 | 58,0 | 74,7 | 51,9 | 62,8 |
| 68 KWS 2K328 | 57,6 | 63,1 | 82,7 | 46,3 | 79,1 | 47,4 | 62,7 |
| 29 KWS 1K250 | 54,4 | 64,3 | 65,5 | 50,9 | 82,1 | 58,7 | 62,7 |
| 40 HI 1273 | 55,2 | 64,6 | 71,9 | 55,0 | 82,1 | 46,0 | 62,5 |
| 65 KWS 2K310 | 46,4 | 63,8 | 69,0 | 56,2 | 74,9 | 61,7 | 62,0 |
| 42 HI 1297 | 61,5 | 66,0 | 70,2 | 44,1 | 75,0 | 53,9 | 61,8 |
| 14 Alexina KWS | 51,9 | 60,6 | 66,7 | 59,9 | 77,3 | 53,3 | 61,6 |
| 67 KWS 2K324 | 59,3 | 61,1 | 78,9 | 41,8 | 71,2 | 48,3 | 60,1 |
| 21 MA 4017 | 46,8 | 64,0 | 73,5 | 44,0 | 86,0 | 45,9 | 60,0 |
| 2 Nexus | 53,2 | 65,2 | 73,3 | 38,4 | 74,3 | 53,8 | 59,7 |
| 32 SR-618 | 55,6 | 57,7 | 68,2 | 47,4 | 73,0 | 54,1 | 59,3 |
| 57 KWS 2K264 | 56,0 | 56,9 | 70,0 | 46,3 | 79,6 | 46,5 | 59,2 |
| 50 MA 2096 | 44,6 | 65,9 | 70,9 | 52,5 | 75,6 | 45,6 | 59,2 |
| 58 KWS 2K265 | 49,6 | 51,2 | 71,7 | 49,5 | 70,5 | 57,6 | 58,3 |
| 60 KWS 2K289 | 48,6 | 61,8 | 69,1 | 41,4 | 79,7 | 48,6 | 58,2 |
| 10 Smash | 55,0 | 56,7 | 70,2 | 47,3 | 74,3 | 44,6 | 58,0 |
| 23 KWS 1K211 | 56,6 | 67,1 | 64,1 | 51,7 | 76,4 | 31,6 | 57,9 |
| 28 KWS 1K245 | 58,0 | 61,8 | 62,3 | 44,6 | 71,2 | 48,4 | 57,7 |
| 13 Marcella KWS | 41,1 | 61,1 | 66,8 | 45,5 | 85,3 | 44,4 | 57,4 |
| 24 KWS 1K218 | 57,6 | 61,2 | 68,7 | 31,8 | 71,4 | 41,5 | 55,4 |
| 5 Sabrina KWS | 51,5 | 64,1 | 64,5 | 42,2 | 71,5 | 37,6 | 55,2 |
| 9 Tuxedo | 37,8 | 55,9 | 69,0 | 49,6 | 67,2 | 49,2 | 54,8 |

| Sort / Variety | Antal plantor / Number of plants | | | | | | | |
|-------------------|----------------------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|---------|-------------|--|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | | |
| 36 HI 1203 | 44,2 | 67,9 | 64,7 | 36,9 | 68,1 | 45,0 | 54,5 | |
| 46 HI 1305 | 50,4 | 56,9 | 68,4 | 50,4 | 56,9 | 42,9 | 54,3 | |
| 62 KWS 2K300 | 54,3 | 57,1 | 66,9 | 41,3 | 76,9 | 28,9 | 54,2 | |
| 11 Frazze | 41,1 | 58,4 | 75,3 | 32,3 | 66,7 | 47,4 | 53,5 | |
| 6 Julietta | 44,5 | 58,2 | 63,8 | 43,5 | 60,4 | 44,3 | 52,5 | |
| 49 MA 2095 | 33,4 | 64,1 | 67,2 | 42,2 | 60,6 | 46,3 | 52,3 | |
| 59 KWS 2K267 | 47,2 | 57,8 | 68,4 | 27,9 | 73,8 | 32,4 | 51,3 | |
| 61 KWS 2K298 | 55,6 | 60,8 | 61,5 | 37,5 | 60,8 | 29,2 | 50,9 | |
| 52 MA 4022 | 36,2 | 56,5 | 77,7 | 33,4 | 61,1 | 32,5 | 49,6 | |
| 56 KWS 2K261 | 51,6 | 50,2 | 54,9 | 36,6 | 64,8 | 35,4 | 48,9 | |
| 1 Rosalinda KWS | 38,6 | 55,7 | 67,8 | 40,2 | 60,6 | 25,6 | 48,1 | |
| 17 HI 1179 | 44,9 | 59,0 | 71,8 | 34,8 | 38,2 | 30,9 | 46,6 | |
| 45 HI 1302 | 41,0 | 54,6 | 66,0 | 36,3 | 47,8 | 33,2 | 46,5 | |
| 74 SR-730 | 34,7 | 56,6 | 67,3 | 29,5 | 44,8 | 45,3 | 46,4 | |
| 15 Annemaria KWS | 52,5 | 56,7 | 63,3 | 35,9 | 41,9 | 26,8 | 46,2 | |
| 3 Mixer | 33,1 | 61,5 | 67,9 | 16,6 | 61,7 | 26,3 | 44,5 | |
| 26 KWS 1K221 | 43,4 | 55,2 | 59,9 | 38,9 | 52,3 | 16,7 | 44,4 | |
| 71 SN-736 | 41,4 | 58,5 | 73,3 | 23,5 | 38,2 | 30,0 | 44,2 | |
| 77 SR-735 | 38,3 | 60,5 | 78,1 | 19,1 | 30,9 | 36,8 | 44,0 | |
| 22 KWS 1K187 | | 56,2 | 55,4 | 22,1 | 52,8 | 33,2 | 43,9 | |
| 70 SN-734 | 33,0 | 62,9 | 68,8 | 22,2 | 44,2 | 28,3 | 43,2 | |
| 64 KWS 2K305 | 31,9 | 53,4 | 60,8 | 15,5 | 54,5 | 22,9 | 39,8 | |
| 55 KWS 1K210 | 25,7 | 54,6 | 57,2 | 20,0 | 46,6 | 22,0 | 37,7 | |
| 4 SY Muse | 22,0 | 56,5 | 63,5 | 17,0 | 32,3 | 32,6 | 37,3 | |
| 76 SR-733 | 25,0 | 54,9 | 67,9 | 12,0 | 22,6 | 17,5 | 33,3 | |
| Rel. precision, % | 111,0 | 111,2 | 139,2 | 123,7 | 117,0 | 146,2 | | |
| CV | 18,7 | 9,3 | 10,3 | 21,1 | 11,8 | 19,7 | | |
| LSD 5% | 22,3 | 11,9 | 15,5 | 21,9 | 17,7 | 21,2 | | |
| RSQ | 68,1 | 64,6 | 56,5 | 78,3 | 81,4 | 73,6 | | |
| Prob. | <0,0001 | | | <0,0001 | | <0,0001 | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Plantantal slutligt / Plant number final

| Sort / Variety | Antal plantor / Number of plants | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | Average |
| Drilling: | 29-mar | 04-apr | 03-maj | 29-mar | 03-apr | 26-mar | |
| Counting: | 27-jun | 26-jun | 21-jun | | | | |
| Standard 1-3 | 92,2 | 87,4 | 89,4 | 114,0 | 111,1 | 108,0 | 100,3 |
| Average all | 91,6 | 86,9 | 90,3 | 115,7 | 108,8 | 107,7 | 100,2 |
| 1 Rosalinda KWS | 94,6 | 85,0 | 90,4 | 114,0 | 114,6 | 111,4 | 101,7 |
| 2 Nexus | 88,7 | 85,2 | 86,9 | 112,6 | 105,6 | 102,9 | 97,0 |
| 3 Mixer | 93,2 | 92,0 | 90,9 | 115,5 | 113,1 | 109,5 | 102,4 |
| 4 SY Muse | 89,1 | 90,2 | 84,6 | 112,6 | 105,0 | 104,4 | 97,6 |
| 5 Sabrina KWS | 93,7 | 90,3 | 90,6 | 116,9 | 108,2 | 109,8 | 101,6 |
| 6 Julietta | 90,1 | 84,7 | 88,9 | 112,0 | 102,7 | 109,0 | 97,9 |
| 7 Stinger | 88,5 | 84,5 | 87,4 | 118,1 | 110,8 | 106,9 | 99,4 |
| 8 Cactus | 98,4 | 91,6 | 98,3 | 118,9 | 108,5 | 110,8 | 104,4 |
| 9 Tuxedo | 85,3 | 83,6 | 87,7 | 118,1 | 104,5 | 102,3 | 96,9 |
| 10 Smash | 92,2 | 84,1 | 91,7 | 116,3 | 110,0 | 106,2 | 100,1 |
| 11 Frazze | 91,7 | 90,5 | 93,9 | 118,9 | 106,5 | 113,7 | 102,5 |
| 12 Corvinia KWS | 92,8 | 91,5 | 93,0 | 115,7 | 110,0 | 103,6 | 101,1 |
| 13 Marcella KWS | 86,7 | 85,9 | 91,2 | 117,8 | 109,1 | 104,0 | 99,1 |
| 14 Alexina KWS | 93,0 | 85,2 | 87,9 | 117,8 | 107,9 | 110,5 | 100,4 |
| 15 Annemaria KWS | 90,8 | 84,7 | 85,9 | 116,3 | 101,9 | 108,7 | 98,1 |
| 16 Barents | 94,4 | 86,6 | 90,3 | 118,3 | 113,1 | 107,1 | 101,7 |
| 17 HI 1179 | 89,3 | 82,9 | 89,3 | 113,7 | 107,9 | 106,2 | 98,2 |
| 18 HI 1185 | 86,4 | 84,1 | 91,3 | 115,2 | 108,8 | 108,1 | 99,0 |
| 19 HI 1228 | 95,2 | 92,0 | 93,5 | 113,4 | 115,7 | 112,3 | 103,7 |
| 20 MA 2085 | 92,5 | 87,8 | 91,4 | 116,3 | 109,7 | 108,0 | 100,9 |
| 21 MA 4017 | 90,8 | 84,3 | 89,6 | 112,0 | 110,5 | 107,1 | 99,0 |
| 22 KWS 1K187 | 91,4 | 87,5 | 83,8 | 114,6 | 112,8 | 105,8 | 99,3 |
| 23 KWS 1K211 | 93,2 | 90,5 | 92,7 | 117,8 | 113,7 | 108,7 | 102,8 |
| 24 KWS 1K218 | 89,0 | 85,2 | 88,6 | 111,7 | 108,8 | 101,6 | 97,5 |
| 25 KWS 1K220 | 88,6 | 84,5 | 93,6 | 116,6 | 112,6 | 111,7 | 101,3 |
| 26 KWS 1K221 | 90,9 | 87,9 | 88,0 | 118,1 | 98,7 | 103,0 | 97,8 |
| 27 KWS 1K229 | 91,3 | 87,3 | 89,2 | 118,6 | 107,1 | 108,1 | 100,3 |
| 28 KWS 1K245 | 90,4 | 84,6 | 81,3 | 116,3 | 105,9 | 106,2 | 97,5 |
| 29 KWS 1K250 | 93,0 | 91,8 | 87,5 | 114,3 | 111,1 | 110,0 | 101,3 |
| 30 SN-515 | 92,6 | 84,5 | 92,4 | 119,2 | 113,7 | 114,3 | 102,8 |
| 31 SN-516 | 93,4 | 92,0 | 90,0 | 118,9 | 110,8 | 108,6 | 102,3 |
| 32 SR-618 | 91,2 | 87,3 | 89,6 | 118,3 | 105,9 | 108,8 | 100,2 |
| 33 ST 12102 | 95,5 | 90,3 | 94,2 | 117,8 | 111,1 | 111,8 | 103,4 |
| 34 ST 15132 | 98,3 | 92,5 | 99,5 | 120,9 | 111,7 | 114,7 | 106,3 |
| 35 ST 15135 | 90,6 | 91,7 | 93,5 | 116,9 | 111,4 | 107,5 | 101,9 |
| 36 HI 1203 | 91,8 | 89,3 | 90,6 | 115,2 | 109,7 | 110,1 | 101,1 |
| 37 HI 1216 | 94,5 | 92,3 | 95,6 | 116,6 | 112,6 | 112,4 | 104,0 |
| 38 HI 1265 | 93,5 | 90,8 | 95,1 | 120,9 | 111,4 | 111,2 | 103,8 |
| 39 HI 1270 | 92,9 | 90,6 | 88,4 | 113,4 | 108,5 | 113,5 | 101,2 |
| 40 HI 1273 | 96,3 | 91,1 | 90,8 | 118,1 | 108,8 | 112,7 | 103,0 |
| 41 HI 1285 | 95,6 | 86,0 | 90,8 | 118,3 | 114,3 | 104,1 | 101,5 |
| 42 HI 1297 | 94,3 | 83,8 | 89,2 | 117,5 | 112,8 | 108,3 | 101,0 |
| 43 HI 1298 | 93,3 | 84,4 | 90,4 | 116,3 | 108,2 | 109,1 | 100,3 |
| 44 HI 1299 | 95,1 | 85,4 | 94,6 | 120,4 | 106,2 | 110,1 | 102,0 |
| 45 HI 1302 | 78,9 | 79,0 | 87,0 | 110,5 | 98,4 | 94,9 | 91,5 |
| 46 HI 1305 | 90,7 | 80,7 | 90,8 | 111,7 | 101,9 | 102,9 | 96,4 |
| 47 MA 2064 | 94,7 | 87,3 | 93,2 | 118,3 | 111,7 | 110,3 | 102,6 |
| 48 MA 2092 | 95,3 | 89,8 | 91,9 | 117,2 | 108,2 | 107,8 | 101,7 |
| 49 MA 2095 | 90,0 | 88,0 | 89,0 | 114,6 | 106,5 | 108,1 | 99,4 |
| 50 MA 2096 | 92,3 | 87,8 | 88,2 | 119,2 | 110,5 | 110,9 | 101,5 |
| 51 MA 2100 | 94,5 | 88,2 | 90,9 | 118,9 | 112,8 | 113,0 | 103,1 |
| 52 MA 4022 | 88,5 | 78,7 | 92,4 | 114,6 | 109,4 | 108,0 | 98,6 |
| 53 MA 4023 | 96,7 | 90,7 | 94,0 | 120,1 | 109,1 | 113,0 | 103,9 |
| 54 MA 4028 | 85,0 | 85,5 | 93,0 | 116,9 | 106,8 | 111,4 | 99,8 |
| 55 KWS 1K210 | 84,7 | 80,5 | 88,9 | 111,4 | 105,6 | 99,7 | 95,1 |
| 56 KWS 2K261 | 84,0 | 78,1 | 84,3 | 107,1 | 101,6 | 100,2 | 92,6 |
| 57 KWS 2K264 | 89,8 | 87,6 | 84,8 | 112,6 | 111,4 | 107,7 | 99,0 |
| 58 KWS 2K265 | 87,2 | 73,5 | 89,6 | 108,5 | 99,2 | 98,2 | 92,7 |
| 59 KWS 2K267 | 90,0 | 84,7 | 89,0 | 111,1 | 112,3 | 102,4 | 98,2 |
| 60 KWS 2K289 | 95,4 | 88,0 | 91,3 | 114,6 | 109,4 | 108,7 | 101,2 |

| Sort / Variety | Antal plantor / Number of plants | | | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|---------|--------------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | Average |
| 61 KWS 2K298 | 91,4 | 88,8 | 83,9 | 115,7 | 107,9 | 105,3 | 98,9 |
| 62 KWS 2K300 | 95,0 | 82,1 | 88,5 | 115,5 | 112,8 | 110,5 | 100,7 |
| 63 KWS 2K303 | 99,5 | 90,7 | 96,3 | 116,3 | 116,6 | 108,7 | 104,7 |
| 64 KWS 2K305 | 88,9 | 81,9 | 87,9 | 111,7 | 107,9 | 107,9 | 97,7 |
| 65 KWS 2K310 | 93,1 | 89,7 | 88,9 | 117,8 | 112,3 | 108,4 | 101,7 |
| 66 KWS 2K320 | 93,2 | 92,2 | 91,7 | 118,6 | 112,8 | 113,8 | 103,7 |
| 67 KWS 2K324 | 87,2 | 83,9 | 93,1 | 112,6 | 109,4 | 102,3 | 98,1 |
| 68 KWS 2K328 | 89,8 | 85,4 | 94,8 | 114,3 | 106,8 | 103,4 | 99,1 |
| 69 KWS 2K330 | 92,7 | 89,3 | 91,4 | 109,4 | 108,2 | 105,7 | 99,4 |
| 70 SN-734 | 85,2 | 84,7 | 90,4 | 108,5 | 93,7 | 94,8 | 92,9 |
| 71 SN-736 | 87,4 | 89,1 | 92,7 | 114,3 | 106,2 | 106,3 | 99,3 |
| 72 SR-726 | 92,6 | 85,8 | 87,4 | 116,6 | 110,8 | 112,2 | 100,9 |
| 73 SR-727 | 95,4 | 95,1 | 92,8 | 119,2 | 110,2 | 110,7 | 103,9 |
| 74 SR-730 | 88,2 | 80,9 | 83,5 | 113,4 | 105,9 | 102,6 | 95,8 |
| 75 SR-731 | 96,7 | 87,5 | 90,9 | 115,7 | 111,1 | 111,6 | 102,3 |
| 76 SR-733 | 87,3 | 86,7 | 91,0 | 114,9 | 108,2 | 106,1 | 99,0 |
| 77 SR-735 | 89,0 | 89,8 | 90,5 | 112,8 | 108,5 | 106,1 | 99,5 |
| 78 SR-737 | 96,1 | 88,1 | 93,2 | 119,2 | 112,3 | 110,5 | 103,2 |
| 79 SR-743 | 93,0 | 88,6 | 86,0 | 118,9 | 109,4 | 106,8 | 100,5 |
| 80 ST 12122 | 99,9 | 91,3 | 98,8 | 119,2 | 115,7 | 114,0 | 106,5 |
| 81 ST 12207 | 87,0 | 78,0 | 88,0 | 111,1 | 112,0 | 106,2 | 97,0 |
| 82 ST 12222 | 80,0 | 71,0 | 85,7 | 107,9 | 98,7 | 98,4 | 90,3 |
| 83 ST 12248 | 90,8 | 81,9 | 92,9 | 116,0 | 108,8 | 108,1 | 99,8 |
| 84 ST 15211 | 93,4 | 90,3 | 99,2 | 118,9 | 115,2 | 116,2 | 105,5 |
| 85 ST 15236 | 93,2 | 84,6 | 93,7 | 116,6 | 112,0 | 110,2 | 101,7 |
| <i>Rel. precision, %</i> | 136,1 | 130,5 | 105,4 | 100,0 | 100,0 | 110,3 | |
| <i>CV</i> | 4,9 | 5,6 | 4,9 | 3,3 | 4,2 | 4,4 | 2,63 |
| <i>LSD 5%</i> | 10,8 | 10,0 | 9,1 | 7,5 | 9,0 | 6,9 | 2,99 |
| <i>RSQ</i> | 48,3 | 45,9 | 47,9 | 49,5 | 55,8 | 46,1 | 95,80 |
| <i>Prob.</i> | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Dubbletter / duplicates

| Sort / Variety | Antal dubletter/ha / duplicates/ha | | | |
|--------------------|------------------------------------|------------|-------------|------------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | 3 trials |
| Average all | 487 | 681 | 560 | 524 |
| Average 1-3 | 868 | 96 | 289 | 579 |
| 1 Rosalinda KWS | 289 | 289 | 289 | 289 |
| 2 Nexus | 1.447 | 0 | 289 | 868 |
| 3 Mixer | 868 | 0 | 289 | 579 |
| 4 SY Muse | 868 | 868 | 868 | 868 |
| 5 Sabrina KWS | 0 | 1.736 | 1.736 | 868 |
| 6 Julietta | 579 | 0 | 868 | 723 |
| 7 Stinger | 0 | 1.157 | 868 | 434 |
| 8 Cactus | 289 | 1.157 | 289 | 289 |
| 9 Tuxedo | 579 | 579 | 289 | 434 |
| 10 Smash | 1.447 | 1.157 | 868 | 1.157 |
| 11 Frazze | 289 | 579 | 579 | 434 |
| 12 Corvinia KWS | 579 | 868 | 579 | 579 |
| 13 Marcella KWS | 579 | 1.157 | 868 | 723 |
| 14 Alexina KWS | 289 | 289 | 1.157 | 723 |
| 15 Annemaria KWS | 289 | 579 | 0 | 145 |
| 16 Barents | 1.157 | 579 | 1.157 | 1.157 |
| 17 HI 1179 | 289 | 289 | 0 | 145 |
| 18 HI 1185 | 289 | 289 | 868 | 579 |
| 19 HI 1228 | 289 | 868 | 579 | 434 |
| 20 MA 2085 | 2.025 | 2.604 | 289 | 1.157 |
| 21 MA 4017 | 868 | 289 | 0 | 434 |
| 22 KWS 1K187 | 0 | 0 | 868 | 434 |
| 23 KWS 1K211 | 0 | 1.447 | 579 | 289 |
| 24 KWS 1K218 | 0 | 579 | 0 | 0 |
| 25 KWS 1K220 | 868 | 289 | 579 | 723 |
| 26 KWS 1K221 | 1.447 | 289 | 289 | 868 |
| 27 KWS 1K229 | 579 | 1.157 | 1.157 | 868 |
| 28 KWS 1K245 | 289 | 579 | 289 | 289 |
| 29 KWS 1K250 | 1.157 | 1.736 | 868 | 1.013 |
| 30 SN-515 | 579 | 868 | 2.025 | 1.302 |
| 31 SN-516 | 289 | 579 | 289 | 289 |
| 32 SR-618 | 0 | 289 | 289 | 145 |
| 33 ST 12102 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34 ST 15132 | 2.894 | 289 | 1.157 | 2.025 |
| 35 ST 15135 | 868 | 1.447 | 868 | 868 |
| 36 HI 1203 | 0 | 868 | 289 | 145 |
| 37 HI 1216 | 289 | 868 | 579 | 434 |
| 38 HI 1265 | 0 | 868 | 579 | 289 |
| 39 HI 1270 | 0 | 579 | 289 | 145 |
| 40 HI 1273 | 579 | 0 | 0 | 289 |
| 41 HI 1285 | 0 | 1.736 | 289 | 145 |
| 42 HI 1297 | 579 | 289 | 579 | 579 |
| 43 HI 1298 | 289 | 1.736 | 868 | 579 |
| 44 HI 1299 | 579 | 579 | 289 | 434 |
| 45 HI 1302 | 579 | 2.894 | 579 | 579 |
| 46 HI 1305 | 2.025 | 868 | 1.157 | 1.591 |
| 47 MA 2064 | 289 | 579 | 1.447 | 868 |
| 48 MA 2092 | 579 | 1.447 | 868 | 723 |
| 49 MA 2095 | 289 | 868 | 1.447 | 868 |
| 50 MA 2096 | 1.447 | 868 | 579 | 1.013 |
| 51 MA 2100 | 579 | 579 | 868 | 723 |
| 52 MA 4022 | 0 | 0 | 1.157 | 579 |
| 53 MA 4023 | 579 | 1.447 | 1.157 | 868 |
| 54 MA 4028 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 55 KWS 1K210 | 0 | 868 | 1.157 | 579 |
| 56 KWS 2K261 | 0 | 0 | 289 | 145 |
| 57 KWS 2K264 | 0 | 0 | 1.157 | 579 |
| 58 KWS 2K265 | 0 | 579 | 0 | 0 |
| 59 KWS 2K267 | 289 | 289 | 0 | 145 |
| 60 KWS 2K289 | 0 | 0 | 289 | 145 |

| Sort / Variety | | Antal dubletter/ha / duplicates/ha | | | |
|----------------|-----------|------------------------------------|-----------|-------------|----------|
| | | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | 3 trials |
| 61 | KWS 2K298 | 579 | 868 | 579 | 579 |
| 62 | KWS 2K300 | 579 | 868 | 579 | 579 |
| 63 | KWS 2K303 | 579 | 868 | 579 | 579 |
| 64 | KWS 2K305 | 0 | 868 | 868 | 434 |
| 65 | KWS 2K310 | 289 | 868 | 579 | 434 |
| 66 | KWS 2K320 | 579 | 1.157 | 579 | 579 |
| 67 | KWS 2K324 | 579 | 579 | 289 | 434 |
| 68 | KWS 2K328 | 289 | 0 | 0 | 145 |
| 69 | KWS 2K330 | 0 | 868 | 579 | 289 |
| 70 | SN-734 | 289 | 0 | 0 | 145 |
| 71 | SN-736 | 579 | 0 | 0 | 289 |
| 72 | SR-726 | 289 | 0 | 0 | 145 |
| 73 | SR-727 | 0 | 0 | 289 | 145 |
| 74 | SR-730 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 75 | SR-731 | 289 | 579 | 868 | 579 |
| 76 | SR-733 | 579 | 579 | 0 | 289 |
| 77 | SR-735 | 868 | 0 | 289 | 579 |
| 78 | SR-737 | 289 | 868 | 0 | 145 |
| 79 | SR-743 | 579 | 1.157 | 289 | 434 |
| 80 | ST 12122 | 868 | 289 | 579 | 723 |
| 81 | ST 12207 | 289 | 2.604 | 1.157 | |
| 82 | ST 12222 | 0 | 1.157 | 1.157 | |
| 83 | ST 12248 | 0 | 2.315 | 579 | |
| 84 | ST 15211 | 289 | 0 | 1.157 | |
| 85 | ST 15236 | 579 | 1.447 | 579 | |
| | RSQ | 36,9 | 35 | 28,0 | |
| | CV | 174,6 | 144 | 144,5 | |
| | LSD 5% | 1158,3 | 1459 | 1171,4 | |
| | Prob. | 0,0038 | 0,0059 | 0,1991 | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Rotform / Root shape

| Sort / Variety | Rotform / Root shape | | | | | | |
|------------------|----------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|---------|----------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | 5 trials |
| Average 1-3 | 5,2 | 5,2 | 5,3 | 5,4 | 5,0 | 0,0 | 5,2 |
| Average all | 5,5 | 5,6 | 5,7 | 5,7 | 5,3 | 0,0 | 5,6 |
| 1 Rosalinda KWS | 5,0 | 4,9 | 5,0 | 5,5 | 4,6 | | 5,0 |
| 2 Nexus | 5,5 | 4,9 | 5,5 | 5,8 | 5,5 | | 5,4 |
| 3 Mixer | 5,3 | 5,9 | 5,5 | 5,1 | 4,9 | | 5,3 |
| 4 SY Muse | 6,0 | 5,9 | 5,5 | 5,8 | 5,5 | | 5,7 |
| 5 Sabrina KWS | 5,1 | 5,3 | 4,9 | 4,8 | 4,8 | | 5,0 |
| 6 Julietta | 5,5 | 6,1 | 6,1 | 5,8 | 5,9 | | 5,9 |
| 7 Stinger | 5,8 | 6,1 | 5,5 | 5,9 | 5,8 | | 5,8 |
| 8 Cactus | 5,5 | 5,9 | 6,8 | 5,9 | 5,9 | | 6,0 |
| 9 Tuxedo | 5,5 | 5,9 | 6,3 | 5,6 | 5,5 | | 5,7 |
| 10 Smash | 6,6 | 5,8 | 5,7 | 6,4 | 5,8 | | 6,1 |
| 11 Frazze | 5,5 | 5,8 | 5,7 | 6,0 | 5,1 | | 5,6 |
| 12 Corvinia KWS | 5,3 | 5,1 | 5,0 | 5,1 | 4,9 | | 5,1 |
| 13 Marcella KWS | 5,0 | 4,8 | 4,9 | 5,1 | 4,4 | | 4,8 |
| 14 Alexina KWS | 5,1 | 5,4 | 4,9 | 5,5 | 4,8 | | 5,1 |
| 15 Annemaria KWS | 4,5 | 4,5 | 4,6 | 5,1 | 4,0 | | 4,5 |
| 16 Barents | 5,8 | 6,4 | 6,9 | 6,3 | 6,1 | | 6,3 |
| 17 HI 1179 | 5,5 | 5,5 | 6,1 | 5,4 | 5,3 | | 5,5 |
| 18 HI 1185 | 5,4 | 5,3 | 6,2 | 5,9 | 5,9 | | 5,7 |
| 19 HI 1228 | 6,0 | 6,1 | 6,1 | 6,3 | 6,2 | | 6,1 |
| 20 MA 2085 | 5,6 | 5,8 | 5,7 | 5,8 | 6,1 | | 5,8 |
| 21 MA 4017 | 6,1 | 6,1 | 6,3 | 6,4 | 6,0 | | 6,2 |
| 22 KWS 1K187 | 5,3 | 5,2 | 5,4 | 4,9 | 5,1 | | 5,2 |
| 23 KWS 1K211 | 5,6 | 5,1 | 5,3 | 5,6 | 5,3 | | 5,4 |
| 24 KWS 1K218 | 5,1 | 5,5 | 5,4 | 5,5 | 5,5 | | 5,4 |
| 25 KWS 1K220 | 5,8 | 5,8 | 5,6 | 5,5 | 5,1 | | 5,6 |
| 26 KWS 1K221 | 5,0 | 4,8 | 5,0 | 5,0 | 4,5 | | 4,8 |
| 27 KWS 1K229 | 5,0 | 4,7 | 5,2 | 4,8 | 4,6 | | 4,9 |
| 28 KWS 1K245 | 5,8 | 5,4 | 5,4 | 5,6 | 5,5 | | 5,5 |
| 29 KWS 1K250 | 5,1 | 4,6 | 4,6 | 4,8 | 4,9 | | 4,8 |
| 30 SN-515 | 6,1 | 6,5 | 6,9 | 6,3 | 6,0 | | 6,4 |
| 31 SN-516 | 6,4 | 5,1 | 6,3 | 5,6 | 5,8 | | 5,9 |
| 32 SR-618 | 6,8 | 6,8 | 6,9 | 6,4 | 6,4 | | 6,6 |
| 33 ST 12102 | 5,5 | 6,4 | 5,7 | 6,1 | 5,4 | | 5,8 |
| 34 ST 15132 | 6,1 | 5,7 | 7,1 | 6,8 | 5,5 | | 6,2 |
| 35 ST 15135 | 5,7 | 5,6 | 6,1 | 5,8 | 5,0 | | 5,6 |
| 36 HI 1203 | 6,1 | 6,3 | 5,7 | 6,5 | 5,9 | | 6,1 |
| 37 HI 1216 | 5,6 | 5,8 | 5,9 | 5,8 | 5,5 | | 5,7 |
| 38 HI 1265 | 6,0 | 5,7 | 5,9 | 5,4 | 4,9 | | 5,6 |
| 39 HI 1270 | 5,6 | 6,3 | 5,6 | 6,5 | 5,5 | | 5,9 |
| 40 HI 1273 | 6,0 | 5,9 | 6,4 | 6,1 | 6,1 | | 6,1 |
| 41 HI 1285 | 5,0 | 5,3 | 5,1 | 5,5 | 5,0 | | 5,2 |
| 42 HI 1297 | 6,5 | 6,0 | 6,2 | 6,1 | 5,8 | | 6,1 |
| 43 HI 1298 | 5,3 | 5,6 | 5,7 | 6,0 | 4,9 | | 5,5 |
| 44 HI 1299 | 5,5 | 5,6 | 5,6 | 6,0 | 4,8 | | 5,5 |
| 45 HI 1302 | 6,0 | 5,6 | 6,1 | 5,9 | 5,5 | | 5,8 |
| 46 HI 1305 | 5,0 | 5,0 | 4,9 | 4,9 | 4,4 | | 4,8 |
| 47 MA 2064 | 5,5 | 4,8 | 4,9 | 5,8 | 5,1 | | 5,2 |
| 48 MA 2092 | 5,6 | 5,3 | 5,3 | 5,4 | 5,4 | | 5,4 |
| 49 MA 2095 | 5,6 | 5,5 | 5,5 | 5,9 | 5,5 | | 5,6 |
| 50 MA 2096 | 5,3 | 5,4 | 6,0 | 6,3 | 5,4 | | 5,7 |
| 51 MA 2100 | 6,1 | 5,5 | 5,7 | 6,0 | 5,3 | | 5,7 |
| 52 MA 4022 | 5,8 | 5,7 | 5,9 | 5,4 | 5,8 | | 5,7 |
| 53 MA 4023 | 5,1 | 5,6 | 5,3 | 5,5 | 5,1 | | 5,3 |
| 54 MA 4028 | 6,1 | 5,9 | 6,5 | 5,5 | 6,3 | | 6,0 |
| 55 KWS 1K210 | 5,0 | 5,3 | 5,2 | 5,3 | 4,7 | | 5,1 |
| 56 KWS 2K261 | 5,5 | 5,0 | 4,9 | 5,8 | 5,3 | | 5,3 |
| 57 KWS 2K264 | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,8 | 4,8 | | 5,2 |
| 58 KWS 2K265 | 5,4 | 5,5 | 5,5 | 5,9 | 5,3 | | 5,5 |
| 59 KWS 2K267 | 4,5 | 4,6 | 5,1 | 5,0 | 4,5 | | 4,7 |
| 60 KWS 2K289 | 5,0 | 5,8 | 5,1 | 5,6 | 5,2 | | 5,3 |

| Sort / Variety | Rotform / Root shape | | | | | | 5 trials |
|--------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------|----------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | |
| 61 KWS 2K298 | 5,3 | 5,1 | 5,1 | 5,5 | 5,1 | | 5,2 |
| 62 KWS 2K300 | 5,6 | 5,6 | 5,2 | 5,0 | 5,1 | | 5,3 |
| 63 KWS 2K303 | 4,8 | 5,5 | 5,4 | 5,1 | 4,5 | | 5,1 |
| 64 KWS 2K305 | 5,6 | 5,8 | 6,0 | 5,5 | 5,4 | | 5,7 |
| 65 KWS 2K310 | 4,9 | 5,5 | 5,1 | 5,4 | 5,2 | | 5,2 |
| 66 KWS 2K320 | 5,6 | 5,4 | 5,9 | 5,5 | 5,1 | | 5,5 |
| 67 KWS 2K324 | 5,3 | 4,8 | 5,3 | 5,0 | 5,0 | | 5,1 |
| 68 KWS 2K328 | 4,5 | 5,6 | 4,7 | 5,1 | 4,8 | | 4,9 |
| 69 KWS 2K330 | 5,5 | 5,3 | 5,5 | 5,3 | 5,0 | | 5,3 |
| 70 SN-734 | 6,4 | 6,3 | 6,5 | 6,3 | 6,3 | | 6,3 |
| 71 SN-736 | 5,5 | 5,5 | 6,1 | 6,1 | 5,6 | | 5,8 |
| 72 SR-726 | 5,6 | 6,0 | 6,0 | 5,5 | 5,5 | | 5,7 |
| 73 SR-727 | 5,6 | 5,9 | 6,2 | 6,0 | 6,1 | | 6,0 |
| 74 SR-730 | 5,3 | 5,6 | 6,2 | 5,6 | 5,9 | | 5,7 |
| 75 SR-731 | 5,6 | 6,1 | 6,6 | 6,1 | 5,5 | | 6,0 |
| 76 SR-733 | 6,1 | 6,0 | 5,9 | 5,8 | 6,1 | | 6,0 |
| 77 SR-735 | 6,1 | 6,1 | 7,0 | 6,4 | 5,8 | | 6,3 |
| 78 SR-737 | 5,1 | 5,4 | 5,8 | 5,8 | 5,1 | | 5,4 |
| 79 SR-743 | 6,0 | 6,1 | 6,5 | 6,3 | 6,3 | | 6,2 |
| 80 ST 12122 | 6,1 | 6,4 | 6,4 | 6,1 | 5,3 | | 6,1 |
| 81 ST 12207 | 5,5 | 5,5 | 6,5 | 6,3 | 5,5 | | 5,8 |
| 82 ST 12222 | 6,1 | 6,4 | 6,9 | 6,0 | 6,1 | | 6,3 |
| 83 ST 12248 | 6,3 | 5,9 | 6,2 | 5,9 | 6,0 | | 6,1 |
| 84 ST 15211 | 5,8 | 6,1 | 6,5 | 6,3 | 5,5 | | 6,0 |
| 85 ST 15236 | 5,5 | 5,9 | 6,1 | 6,4 | 6,1 | | 6,0 |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>100,0</i> | <i>100,0</i> | <i>102,4</i> | <i>100,0</i> | <i>100,0</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>8,2</i> | <i>6,9</i> | <i>7,2</i> | <i>7,6</i> | <i>6,0</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>1,0</i> | <i>0,8</i> | <i>0,8</i> | <i>0,9</i> | <i>0,6</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>63,2</i> | <i>69,0</i> | <i>75,4</i> | <i>61,4</i> | <i>78,8</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | |

| Sort / Variety | Rotform / Root shape | | | | | | |
|----------------|----------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|---------|----------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | 5 trials |

Nackhöjd, cm / Height, cm

| Sort / Variety | Nackhöjd / Height, cm | | |
|--------------------------|-----------------------|-------------------|------------|
| | Eriksfält | Lönnstorp | 2 trials |
| Standard 1-3 | 5,4 | 4,2 | 4,8 |
| Average all | 5,5 | 4,3 | 4,9 |
| 1 Rosalinda KWS | 4,7 | 3,9 | 4,3 |
| 2 Nexus | 5,7 | 4,2 | 4,9 |
| 3 Mixer | 5,7 | 4,7 | 5,2 |
| 4 SY Muse | 6,0 | 4,6 | 5,3 |
| 5 Sabrina KWS | 4,6 | 3,2 | 3,9 |
| 6 Julietta | 5,7 | 4,0 | 4,8 |
| 7 Stinger | 5,9 | 4,9 | 5,4 |
| 8 Cactus | 4,9 | 3,5 | 4,2 |
| 9 Tuxedo | 5,5 | 4,7 | 5,1 |
| 10 Smash | 6,5 | 5,3 | 5,9 |
| 11 Frazze | 5,8 | 4,8 | 5,3 |
| 12 Corvinia KWS | 4,7 | 3,5 | 4,1 |
| 13 Marcella KWS | 5,9 | 4,7 | 5,3 |
| 14 Alexina KWS | 4,8 | 4,6 | 4,7 |
| 15 Annemaria KWS | 5,4 | 3,3 | 4,4 |
| 16 Barents | 5,1 | 4,4 | 4,7 |
| 17 HI 1179 | 5,8 | 3,5 | 4,6 |
| 18 HI 1185 | 6,8 | 4,7 | 5,7 |
| 19 HI 1228 | 5,2 | 4,5 | 4,8 |
| 20 MA 2085 | 5,8 | 4,9 | 5,4 |
| 21 MA 4017 | 5,9 | 4,3 | 5,1 |
| 22 KWS 1K187 | 5,8 | 4,7 | 5,3 |
| 23 KWS 1K211 | 5,3 | 3,8 | 4,6 |
| 24 KWS 1K218 | 5,0 | 3,5 | 4,3 |
| 25 KWS 1K220 | 5,4 | 4,6 | 5,0 |
| 26 KWS 1K221 | 5,2 | 3,5 | 4,4 |
| 27 KWS 1K229 | 6,4 | 5,0 | 5,7 |
| 28 KWS 1K245 | 5,5 | 4,6 | 5,1 |
| 29 KWS 1K250 | 4,7 | 3,5 | 4,1 |
| 30 SN-515 | 5,6 | 4,5 | 5,0 |
| 31 SN-516 | 4,8 | 3,6 | 4,2 |
| 32 SR-618 | 5,8 | 4,8 | 5,3 |
| 33 ST 12102 | 5,1 | 4,5 | 4,8 |
| 34 ST 15132 | 5,0 | 3,4 | 4,2 |
| 35 ST 15135 | 4,0 | 2,7 | 3,3 |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>103,3</i> | <i>100,0</i> | |
| <i>CV</i> | <i>8,1</i> | <i>13,1</i> | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>0,9</i> | <i>1,1</i> | |
| <i>RSQ</i> | <i>71,7</i> | <i>65,2</i> | |
| <i>Prob.</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Stocklöpare / Bolters

| Sort / Variety | Antal stocklöpare/ha / Number of bolters/ha until harvest | | | | | | | 6 försök 6 trials | 4 försök 4 trials |
|--------------------|---|------------|-------------|------------|------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | Harvest: | | |
| | 9-10 okt | 1-2 okt | 30-31 okt | 16-17 okt | 23-24 okt | 5-6 nov | | | |
| Average all | 826 | 103 | 27 | 408 | 842 | 2.522 | 788 | 1.150 | |
| Average 1-3 | 916 | 96 | 0 | 530 | 627 | 2.894 | 844 | 1.242 | |
| 1 Rosalinda KWS | 1.591 | 145 | 0 | 145 | 434 | 3.183 | 916 | 1.338 | |
| 2 Nexus | 579 | 0 | 0 | 868 | 723 | 2.315 | 747 | 1.121 | |
| 3 Mixer | 579 | 145 | 0 | 579 | 723 | 3.183 | 868 | 1.266 | |
| 4 SY Muse | 1.736 | 0 | 0 | 145 | 723 | 3.617 | 1.037 | 1.555 | |
| 5 Sabrina KWS | 1.013 | 145 | 145 | 868 | 1.157 | 3.183 | 1.085 | 1.555 | |
| 6 Julietta | 2.315 | 0 | 0 | 2.025 | 4.340 | 12.731 | 3.569 | 5.353 | |
| 7 Stinger | 289 | 0 | 0 | 434 | 579 | 868 | 362 | 543 | |
| 8 Cactus | 868 | 0 | 0 | 0 | 0 | 868 | 289 | 434 | |
| 9 Tuxedo | 723 | 434 | 0 | 434 | 1.447 | 3.328 | 1.061 | 1.483 | |
| 10 Smash | 1.013 | 145 | 0 | 289 | 1.013 | 4.630 | 1.182 | 1.736 | |
| 11 Frazze | 723 | 0 | 0 | 0 | 1.157 | 6.800 | 1.447 | 2.170 | |
| 12 Corvinia KWS | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 217 | |
| 13 Marcella KWS | 2.025 | 1.302 | 1.447 | 4.340 | 5.642 | 5.642 | 3.400 | 4.413 | |
| 14 Alexina KWS | 3.183 | 289 | 0 | 2.170 | 2.170 | 6.800 | 2.435 | 3.581 | |
| 15 Annemaria KWS | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 24 | 36 | |
| 16 Barents | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 1.591 | 313 | 470 | |
| 17 HI 1179 | 1.881 | 289 | 0 | 868 | 434 | 9.549 | 2.170 | 3.183 | |
| 18 HI 1185 | 1.736 | 289 | 0 | 289 | 1.736 | 3.328 | 1.230 | 1.772 | |
| 19 HI 1228 | 723 | 145 | 0 | 434 | 579 | 2.604 | 747 | 1.085 | |
| 20 MA 2085 | 579 | 0 | 0 | 289 | 579 | 1.447 | 482 | 723 | |
| 21 MA 4017 | 145 | 289 | 0 | 434 | 723 | 1.302 | 482 | 651 | |
| 22 KWS 1K187 | 2.459 | 868 | 0 | 1.157 | 8.247 | 8.681 | 3.569 | 5.136 | |
| 23 KWS 1K211 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 868 | 241 | 362 | |
| 24 KWS 1K218 | 289 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 96 | 109 | |
| 25 KWS 1K220 | 3.038 | 434 | 0 | 1.447 | 1.447 | 5.642 | 2.001 | 2.894 | |
| 26 KWS 1K221 | 1.157 | 0 | 0 | 0 | 289 | 1.013 | 410 | 615 | |
| 27 KWS 1K229 | 145 | 0 | 0 | 0 | 579 | 0 | 121 | 181 | |
| 28 KWS 1K245 | 145 | 0 | 0 | 289 | 145 | 579 | 193 | 289 | |
| 29 KWS 1K250 | 289 | 0 | 0 | 289 | 145 | 289 | 169 | 253 | |
| 30 SN-515 | 289 | 0 | 0 | 145 | 0 | 579 | 169 | 253 | |
| 31 SN-516 | 289 | 0 | 0 | 0 | 289 | 1.157 | 289 | 434 | |
| 32 SR-618 | 579 | 0 | 0 | 289 | 1.302 | 2.315 | 747 | 1.121 | |
| 33 ST 12102 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 868 | 241 | 362 | |
| 34 ST 15132 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 434 | 96 | 145 | |
| 35 ST 15135 | 2.170 | 145 | 0 | 0 | 1.157 | 3.328 | 1.133 | 1.664 | |
| 36 HI 1203 | 434 | 0 | 0 | 145 | 0 | 1.302 | 313 | 470 | |
| 37 HI 1216 | 434 | 145 | 0 | 145 | 145 | 1.447 | 386 | 543 | |
| 38 HI 1265 | 434 | 0 | 0 | 289 | 145 | 1.013 | 313 | 470 | |
| 39 HI 1270 | 2.749 | 289 | 0 | 579 | 579 | 5.064 | 1.543 | 2.242 | |
| 40 HI 1273 | 1.302 | 0 | 434 | 3.183 | 2.894 | 5.353 | 2.194 | 3.183 | |
| 41 HI 1285 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 723 | 145 | 217 | |
| 42 HI 1297 | 1.881 | 434 | 0 | 145 | 2.170 | 9.693 | 2.387 | 3.472 | |
| 43 HI 1298 | 1.013 | 0 | 0 | 0 | 868 | 2.025 | 651 | 977 | |
| 44 HI 1299 | 1.157 | 289 | 0 | 434 | 289 | 4.774 | 1.157 | 1.664 | |
| 45 HI 1302 | 434 | 0 | 0 | 145 | 145 | 1.447 | 362 | 543 | |
| 46 HI 1305 | 723 | 145 | 0 | 289 | 0 | 1.013 | 362 | 506 | |
| 47 MA 2064 | 289 | 0 | 0 | 0 | 434 | 1.157 | 313 | 470 | |
| 48 MA 2092 | 289 | 0 | 0 | 0 | 145 | 868 | 217 | 326 | |
| 49 MA 2095 | 289 | 145 | 0 | 145 | 579 | 3.617 | 796 | 1.157 | |
| 50 MA 2096 | 3.328 | 145 | 0 | 1.157 | 2.025 | 5.932 | 2.098 | 3.111 | |
| 51 MA 2100 | 2.170 | 0 | 145 | 1.302 | 1.157 | 4.051 | 1.471 | 2.170 | |
| 52 MA 4022 | 3.617 | 0 | 0 | 723 | 434 | 5.353 | 1.688 | 2.532 | |
| 53 MA 4023 | 723 | 0 | 0 | 579 | 1.736 | 4.051 | 1.182 | 1.772 | |
| 54 MA 4028 | 145 | 0 | 0 | 0 | 579 | 1.157 | 313 | 470 | |
| 55 KWS 1K210 | 579 | 0 | 0 | 0 | 289 | 1.302 | 362 | 543 | |
| 56 KWS 2K261 | 1.302 | 145 | 0 | 868 | 4.630 | 3.472 | 1.736 | 2.568 | |
| 57 KWS 2K264 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 1.013 | 217 | 326 | |
| 58 KWS 2K265 | 1.013 | 434 | 0 | 723 | 4.485 | 4.196 | 1.808 | 2.604 | |
| 59 KWS 2K267 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 121 | 181 | |
| 60 KWS 2K289 | 579 | 0 | 0 | 868 | 289 | 3.038 | 796 | 1.194 | |

| Sort / Variety | Antal stocklöpare/ha / Number of bolters/ha until harvest | | | | | | | 6 försök | 4 försök |
|----------------|---|-----------|-------------|-----------|-----------|---------|---------|----------|----------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | | | |
| 61 | KWS 2K298 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 579 | 96 | 145 |
| 62 | KWS 2K300 | 579 | 0 | 0 | 0 | 434 | 2.315 | 555 | 832 |
| 63 | KWS 2K303 | 289 | 0 | 0 | 0 | 289 | 434 | 169 | 253 |
| 64 | KWS 2K305 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 48 | 72 |
| 65 | KWS 2K310 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 145 | 72 | 72 |
| 66 | KWS 2K320 | 289 | 0 | 0 | 145 | 579 | 1.157 | 362 | 543 |
| 67 | KWS 2K324 | 1.157 | 0 | 0 | 145 | 289 | 1.447 | 506 | 760 |
| 68 | KWS 2K328 | 289 | 0 | 0 | 145 | 0 | 1.013 | 241 | 362 |
| 69 | KWS 2K330 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 70 | SN-734 | 434 | 0 | 0 | 0 | 145 | 434 | 169 | 253 |
| 71 | SN-736 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 289 | 96 | 145 |
| 72 | SR-726 | 723 | 289 | 0 | 289 | 289 | 3.183 | 796 | 1.121 |
| 73 | SR-727 | 289 | 145 | 0 | 145 | 145 | 1.013 | 289 | 398 |
| 74 | SR-730 | 434 | 0 | 0 | 289 | 868 | 5.932 | 1.254 | 1.881 |
| 75 | SR-731 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.881 | 362 | 543 |
| 76 | SR-733 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 72 | 109 |
| 77 | SR-735 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 48 | 72 |
| 78 | SR-737 | 145 | 145 | 0 | 0 | 579 | 145 | 169 | 217 |
| 79 | SR-743 | 868 | 0 | 0 | 145 | 289 | 2.025 | 555 | 832 |
| 80 | ST 12122 | 1.736 | 289 | 434 | 868 | 723 | 2.315 | 1.061 | 1.411 |
| 81 | ST 12207 | 2.170 | 289 | 0 | 868 | 5.064 | 9.838 | 3.038 | 4.485 |
| 82 | ST 12222 | 3.038 | 1.302 | 145 | 1.302 | 13.310 | 7.378 | 4.413 | 6.257 |
| 83 | ST 12248 | 723 | 0 | 0 | 434 | 434 | 1.447 | 506 | 760 |
| 84 | ST 15211 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 24 | 36 |
| 85 | ST 15236 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 145 | 217 |
| | RSQ | 59,9 | 54,6 | 81,2 | 59,8 | 81,9 | 79,8 | | |
| | CV | 98,9 | 216,4 | 292,7 | 157,8 | 105,4 | 60,6 | | |
| | LSD 5% | 1.188,1 | 353,9 | 131,8 | 923,9 | 1.488,6 | 2.191,2 | | |
| | Prob. | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | | |

Note: 1 bolter in one repl. is 145 bolters per hectare

| number/ha | marknad | 3 år | 2 år | 1 år |
|-----------|---------|------|------|------|
| | 8 | 8 | 19 | 50 |
| under 100 | 0 | 1 | 0 | 5 |
| under 500 | 1 | 2 | 9 | 17 |
| 500-1000 | 1 | 0 | 3 | 11 |
| 1000-2000 | 5 | 2 | 4 | 7 |
| 2000-4000 | 0 | 2 | 2 | 8 |
| over 4000 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| | 8 | 8 | 19 | 50 |

| number/ha | marknad | 3 år | 2 år | 1 år |
|-----------|---------|------|------|------|
|-----------|---------|------|------|------|

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Stocklöpare / Bolters

| Sort / Variety | Antal stocklöpare/ha / Number of bolters/ha until September | | | | | | | |
|--------------------|---|------------|-------------|------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | 6 trials | 4 trials |
| Average all | 826 | 103 | 27 | 361 | 701 | 2.027 | 674 | 979 |
| Average 1-3 | 916 | 96 | 0 | 530 | 530 | 2.411 | 747 | 1.097 |
| 1 Rosalinda KWS | 1.591 | 145 | 0 | 145 | 145 | 2.170 | 699 | 1.013 |
| 2 Nexus | 579 | 0 | 0 | 868 | 723 | 2.170 | 723 | 1.085 |
| 3 Mixer | 579 | 145 | 0 | 579 | 723 | 2.894 | 820 | 1.194 |
| 4 SY Muse | 1.736 | 0 | 0 | 145 | 579 | 3.617 | 1.013 | 1.519 |
| 5 Sabrina KWS | 1.013 | 145 | 145 | 723 | 1.157 | 2.604 | 965 | 1.374 |
| 6 Julietta | 2.315 | 0 | 0 | 1.591 | 1.881 | 9.404 | 2.532 | 3.798 |
| 7 Stinger | 289 | 0 | 0 | 434 | 579 | 579 | 313 | 470 |
| 8 Cactus | 868 | 0 | 0 | 0 | 0 | 579 | 241 | 362 |
| 9 Tuxedo | 723 | 434 | 0 | 434 | 1.447 | 3.038 | 1.013 | 1.411 |
| 10 Smash | 1.013 | 145 | 0 | 289 | 723 | 4.196 | 1.061 | 1.555 |
| 11 Frazze | 723 | 0 | 0 | 0 | 1.013 | 5.932 | 1.278 | 1.917 |
| 12 Corvinia KWS | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 217 |
| 13 Marcella KWS | 2.025 | 1.302 | 1.447 | 4.340 | 5.642 | 5.642 | 3.400 | 4.413 |
| 14 Alexina KWS | 3.183 | 289 | 0 | 2.025 | 1.736 | 5.208 | 2.074 | 3.038 |
| 15 Annemaria KWS | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 24 | 36 |
| 16 Barents | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 1.591 | 313 | 470 |
| 17 HI 1179 | 1.881 | 289 | 0 | 723 | 434 | 7.378 | 1.784 | 2.604 |
| 18 HI 1185 | 1.736 | 289 | 0 | 289 | 868 | 3.038 | 1.037 | 1.483 |
| 19 HI 1228 | 723 | 145 | 0 | 289 | 434 | 2.604 | 699 | 1.013 |
| 20 MA 2085 | 579 | 0 | 0 | 289 | 579 | 1.013 | 410 | 615 |
| 21 MA 4017 | 145 | 289 | 0 | 434 | 723 | 868 | 410 | 543 |
| 22 KWS 1K187 | 2.459 | 868 | 0 | 1.157 | 7.813 | 7.813 | 3.352 | 4.810 |
| 23 KWS 1K211 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 434 | 169 | 253 |
| 24 KWS 1K218 | 289 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 96 | 109 |
| 25 KWS 1K220 | 3.038 | 434 | 0 | 1.157 | 1.302 | 4.919 | 1.808 | 2.604 |
| 26 KWS 1K221 | 1.157 | 0 | 0 | 0 | 0 | 868 | 338 | 506 |
| 27 KWS 1K229 | 145 | 0 | 0 | 0 | 579 | 0 | 121 | 181 |
| 28 KWS 1K245 | 145 | 0 | 0 | 289 | 145 | 289 | 145 | 217 |
| 29 KWS 1K250 | 289 | 0 | 0 | 289 | 145 | 145 | 145 | 217 |
| 30 SN-515 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 579 | 145 | 217 |
| 31 SN-516 | 289 | 0 | 0 | 0 | 145 | 434 | 145 | 217 |
| 32 SR-618 | 579 | 0 | 0 | 145 | 1.157 | 1.447 | 555 | 832 |
| 33 ST 12102 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 434 | 169 | 253 |
| 34 ST 15132 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 48 | 72 |
| 35 ST 15135 | 2.170 | 145 | 0 | 0 | 723 | 2.315 | 892 | 1.302 |
| 36 HI 1203 | 434 | 0 | 0 | 145 | 0 | 723 | 217 | 326 |
| 37 HI 1216 | 434 | 145 | 0 | 145 | 145 | 1.157 | 338 | 470 |
| 38 HI 1265 | 434 | 0 | 0 | 145 | 0 | 1.013 | 265 | 398 |
| 39 HI 1270 | 2.749 | 289 | 0 | 289 | 579 | 3.183 | 1.182 | 1.700 |
| 40 HI 1273 | 1.302 | 0 | 434 | 3.038 | 2.459 | 4.485 | 1.953 | 2.821 |
| 41 HI 1285 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 579 | 121 | 181 |
| 42 HI 1297 | 1.881 | 434 | 0 | 0 | 1.881 | 8.102 | 2.050 | 2.966 |
| 43 HI 1298 | 1.013 | 0 | 0 | 0 | 579 | 1.591 | 530 | 796 |
| 44 HI 1299 | 1.157 | 289 | 0 | 145 | 289 | 3.472 | 892 | 1.266 |
| 45 HI 1302 | 434 | 0 | 0 | 0 | 145 | 1.302 | 313 | 470 |
| 46 HI 1305 | 723 | 145 | 0 | 289 | 0 | 723 | 313 | 434 |
| 47 MA 2064 | 289 | 0 | 0 | 0 | 289 | 868 | 241 | 362 |
| 48 MA 2092 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 121 | 181 |
| 49 MA 2095 | 289 | 145 | 0 | 145 | 434 | 1.881 | 482 | 687 |
| 50 MA 2096 | 3.328 | 145 | 0 | 1.157 | 1.736 | 4.919 | 1.881 | 2.785 |
| 51 MA 2100 | 2.170 | 0 | 145 | 1.157 | 868 | 3.183 | 1.254 | 1.845 |
| 52 MA 4022 | 3.617 | 0 | 0 | 723 | 145 | 4.485 | 1.495 | 2.242 |
| 53 MA 4023 | 723 | 0 | 0 | 434 | 1.302 | 3.762 | 1.037 | 1.555 |
| 54 MA 4028 | 145 | 0 | 0 | 0 | 434 | 1.157 | 289 | 434 |
| 55 KWS 1K210 | 579 | 0 | 0 | 0 | 289 | 1.013 | 313 | 470 |
| 56 KWS 2K261 | 1.302 | 145 | 0 | 868 | 4.630 | 3.183 | 1.688 | 2.496 |
| 57 KWS 2K264 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 434 | 121 | 181 |
| 58 KWS 2K265 | 1.013 | 434 | 0 | 723 | 4.485 | 3.472 | 1.688 | 2.423 |
| 59 KWS 2K267 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 121 | 181 |
| 60 KWS 2K289 | 579 | 0 | 0 | 723 | 145 | 2.170 | 603 | 904 |

| Sort / Variety | Antal stocklöpare/ha / Number of bolters/ha until September | | | | | | | |
|----------------|---|-----------|-------------|-----------|-----------|---------|----------|----------|
| | Nyboholm | Ormastorp | Helmerslund | Lönnstorp | Eriksfält | Sassarp | 6 trials | 4 trials |
| 61 KWS 2K298 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 48 | 72 |
| 62 KWS 2K300 | 579 | 0 | 0 | 0 | 145 | 2.170 | 482 | 723 |
| 63 KWS 2K303 | 289 | 0 | 0 | 0 | 289 | 434 | 169 | 253 |
| 64 KWS 2K305 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 65 KWS 2K310 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 145 | 72 | 72 |
| 66 KWS 2K320 | 289 | 0 | 0 | 145 | 434 | 1.157 | 338 | 506 |
| 67 KWS 2K324 | 1.157 | 0 | 0 | 0 | 0 | 579 | 289 | 434 |
| 68 KWS 2K328 | 289 | 0 | 0 | 145 | 0 | 579 | 169 | 253 |
| 69 KWS 2K330 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 70 SN-734 | 434 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 121 | 181 |
| 71 SN-736 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 72 | 109 |
| 72 SR-726 | 723 | 289 | 0 | 0 | 289 | 2.749 | 675 | 940 |
| 73 SR-727 | 289 | 145 | 0 | 145 | 145 | 579 | 217 | 289 |
| 74 SR-730 | 434 | 0 | 0 | 289 | 723 | 5.064 | 1.085 | 1.628 |
| 75 SR-731 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.591 | 313 | 470 |
| 76 SR-733 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 48 | 72 |
| 77 SR-735 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 48 | 72 |
| 78 SR-737 | 145 | 145 | 0 | 0 | 434 | 0 | 121 | 145 |
| 79 SR-743 | 868 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.591 | 410 | 615 |
| 80 ST 12122 | 1.736 | 289 | 434 | 868 | 723 | 2.170 | 1.037 | 1.374 |
| 81 ST 12207 | 2.170 | 289 | 0 | 723 | 4.051 | 7.668 | 2.484 | 3.653 |
| 82 ST 12222 | 3.038 | 1.302 | 145 | 1.302 | 12.297 | 7.089 | 4.196 | 5.932 |
| 83 ST 12248 | 723 | 0 | 0 | 289 | 289 | 1.302 | 434 | 651 |
| 84 ST 15211 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 85 ST 15236 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 121 | 181 |
| RSQ | 59,9 | 54,6 | 81,2 | 60,1 | 81,7 | 76,6 | | |
| CV | 98,9 | 216,4 | 292,7 | 169,5 | 116,3 | 68,9 | | |
| LSD 5% | 1.188,1 | 353,9 | 131,8 | 879,9 | 1.385,7 | 2.015,1 | | |
| Prob. | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | | |

Note: 1 bolter in one repl. is 137 bolters per hectare

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Stocklöpäre / Bolters

| Sort / Variety | Antal stocklöpäre/parcell / Number of bolters/plot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|------------|------------|------------|------------------|-----------|-----------|------------|--------------------|----------|----------|-----------|------------------|------------|-----------|------------|------------------|-----------|------------|------------|------------|----------------|------------|-----------|------------|------------|--------------|------------|------------|-----------|--------------|--------|--|--|
| | Nyboholm 29-mar | | | | Ormastorp 04-apr | | | | Helmerslund 03-maj | | | | Lönnstorp 29-mar | | | | Eriksfält 03-apr | | | | | Sassarp 26-mar | | | | | | | | | | | | |
| | 2/8 | | 6/9 | | 2/8 | | 5/9 | | 30/7 | | 4/9 | | 10/7 | | 10/9 | | 4/10 | | | 25/7 | | 4/9 | | | 12/10 | | | 19/7 | | 6/9 | | 8/10 | | |
| | 1 | 2 main | 2 side | all | 1 | 2 main | 2 side | all | 1 | 2 main | 2 side | all | 1 | 2 main | 2 side | 2 all | 3 main | 3 side | all | 1 | 2 main | 2 side | 3 main | 3 side | all | 1 | 2 main | 2 side | % side | 3 main | 3 side | all | | |
| Average all | 238 | 185 | 403 | 826 | 35 | 11 | 57 | 103 | 24 | 4 | 0 | 27 | 70 | 220 | 71 | 361 | 37 | 11 | 408 | 134 | 469 | 99 | 115 | 26 | 842 | 106 | 1.408 | 513 | 412 | 82 | 2.522 | | | |
| Average 1-3 | 386 | 241 | 289 | 916 | 0 | 0 | 96 | 96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 241 | 241 | 48 | 530 | 0 | 0 | 530 | 193 | 338 | 0 | 48 | 48 | 627 | 96 | 1.977 | 338 | 482 | 0 | 2.894 | | | |
| 1 Rosalinda KW | 289 | 723 | 579 | 1.591 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 145 | 145 | 434 | 0 | 1.881 | 289 | 9 | 1.013 | 0 | 3.183 | | |
| 2 Nexus | 289 | 0 | 289 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 434 | 0 | 868 | 0 | 0 | 868 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 723 | 145 | 1.302 | 723 | 31 | 145 | 0 | 2.315 | | |
| 3 Mixer | 579 | 0 | 0 | 579 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 579 | 0 | 0 | 579 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 723 | 145 | 2.749 | 0 | 0 | 289 | 0 | 3.183 | | |
| 4 SY Muse | 579 | 289 | 868 | 1.736 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 145 | 289 | 145 | 0 | 145 | 723 | 289 | 1.302 | 2.025 | 56 | 0 | 0 | 3.617 | | |
| 5 Sabrina KWS | 0 | 289 | 723 | 1.013 | 0 | 0 | 145 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 145 | 579 | 0 | 723 | 145 | 0 | 868 | 145 | 868 | 145 | 0 | 0 | 1.157 | 434 | 2.025 | 145 | 5 | 434 | 145 | 3.183 | | |
| 6 Julietta | 289 | 434 | 1.591 | 2.315 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.591 | 0 | 1.591 | 434 | 0 | 2025 | 145 | 1.736 | 0 | 2.459 | 0 | 4.340 | 145 | 8.970 | 289 | 2 | 3.038 | 289 | 12.731 | | |
| 7 Stinger | 145 | 0 | 145 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 289 | 0 | 434 | 0 | 0 | 434 | 145 | 434 | 0 | 0 | 0 | 579 | 0 | 579 | 0 | 0 | 145 | 145 | 868 | | |
| 8 Cactus | 0 | 145 | 723 | 868 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 289 | 33 | 145 | 145 | 868 | | |
| 9 Tuxedo | 289 | 145 | 289 | 723 | 289 | 0 | 145 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 289 | 0 | 434 | 0 | 0 | 434 | 289 | 1.013 | 145 | 0 | 0 | 1.447 | 434 | 1.736 | 868 | 26 | 289 | 0 | 3.328 | | |
| 10 Smash | 434 | 145 | 434 | 1.013 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 289 | 434 | 289 | 0 | 1.013 | 0 | 4.051 | 145 | 3 | 434 | 0 | 4.630 | | |
| 11 Frazze | 145 | 0 | 579 | 723 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 579 | 289 | 145 | 0 | 1.157 | 289 | 2.749 | 2.894 | 43 | 723 | 145 | 6.800 | | |
| 12 Corvinia KWS | 289 | 145 | 145 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | | |
| 13 Marcella KWS | 1.881 | 0 | 145 | 2.025 | 1.013 | 145 | 145 | 1.302 | 1.157 | 289 | 0 | 1.447 | 1.157 | 3.183 | 0 | 4.340 | 0 | 0 | 4340 | 1.736 | 3.906 | 0 | 0 | 0 | 5.642 | 434 | 5.064 | 145 | 3 | 0 | 0 | 5.642 | | |
| 14 Alexina KWS | 289 | 1.447 | 1.447 | 3.183 | 145 | 145 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.591 | 434 | 2.025 | 145 | 0 | 2170 | 145 | 1.302 | 289 | 434 | 0 | 2.170 | 145 | 4.630 | 434 | 6 | 1.591 | 0 | 6.800 | | |
| 15 Annemaria KV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | | |
| 16 Barents | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 434 | 1.013 | 64 | 0 | 0 | 1.591 | | |
| 17 HI 1179 | 868 | 145 | 868 | 1.881 | 0 | 145 | 145 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 289 | 723 | 0 | 145 | 868 | 0 | 145 | 289 | 0 | 0 | 434 | 579 | 3.617 | 3.183 | 33 | 1.736 | 434 | 9.549 | | |
| 18 HI 1185 | 1.013 | 434 | 289 | 1.736 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 289 | 0 | 0 | 289 | 145 | 434 | 289 | 868 | 0 | 1.736 | 145 | 1.881 | 1.013 | 30 | 289 | 0 | 3.328 | | |
| 19 HI 1228 | 0 | 145 | 579 | 723 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 289 | 0 | 145 | 434 | 0 | 0 | 434 | 0 | 145 | 579 | 145 | 1.013 | 1.447 | 56 | 0 | 0 | 2.604 | | |
| 20 MA 2085 | 145 | 0 | 434 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 579 | 0 | 434 | 579 | 40 | 434 | 0 | 1.447 | | |
| 21 MA 4017 | 145 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 145 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 145 | 434 | 0 | 0 | 434 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 723 | 0 | 868 | 0 | 0 | 289 | 145 | 1.302 | | |
| 22 KWS 1K187 | 2.025 | 289 | 145 | 2.459 | 579 | 145 | 145 | 868 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 1.013 | 0 | 1.157 | 0 | 0 | 1157 | 1.302 | 5.932 | 579 | 434 | 0 | 8.247 | 1.157 | 6.076 | 579 | 7 | 868 | 0 | 8.681 | | |
| 23 KWS 1K211 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 17 | 434 | 0 | 868 | | |
| 24 KWS 1K218 | 0 | 0 | 289 | 289 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | | |
| 25 KWS 1K220 | 723 | 868 | 1.447 | 3.038 | 0 | 145 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 868 | 1.157 | 145 | 145 | 1447 | 145 | 434 | 723 | 0 | 145 | 1.447 | 145 | 2.749 | 2.025 | 36 | 289 | 434 | 5.642 | | |
| 26 KWS 1K221 | 0 | 579 | 579 | 1.157 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 289 | 579 | 57 | 145 | 0 | 1.013 | | |
| 27 KWS 1K229 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 289 | 0 | 0 | 579 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | | |
| 28 KWS 1K245 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 145 | 25 | 145 | 145 | 579 | | |
| 29 KWS 1K250 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 289 | | |
| 30 SN-515 | 145 | 145 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 579 | | |
| 31 SN-516 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 289 | 0 | 434 | 0 | 0 | 579 | 145 | 1.157 | | |
| 32 SR-618 | 0 | 145 | 434 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 289 | 289 | 723 | 145 | 145 | 0 | 1.302 | 0 | 1.013 | 434 | 19 | 723 | 145 | 2.315 | | |
| 33 ST 12102 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 0 | 0 | 434 | 0 | 868 | | |
| 34 ST 15132 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 145 | 145 | 33 | 145 | 0 | 434 | | |
| 35 ST 15135 | 289 | 1.013 | 868 | 2.170 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 723 | 0 | 434 | 0 | 1.157 | 0 | 2.170 | 145 | 4 | 1.013 | 0 | 3.328 | | |
| 36 HI 1203 | 145 | 145 | 145 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 579 | 145 | 11 | 579 | 0 | 1.302 | | |
| 37 HI 1216 | 145 | 0 | 289 | 434 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 1.013 | 70 | 145 | 145 | 1.447 | | |
| 38 HI 1265 | 145 | 0 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 145 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 289 | 723 | 71 | 0 | 0 | 1.013 | | |
| 39 HI 1270 | 145 | 868 | 1.736 | 2.749 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 289 | 145 | 145 | 579 | 145 | 434 | 0 | 0 | 0 | 579 | 145 | 2.749 | 289 | 6 | 1.736 | 145 | 5.064 | | |
| 40 HI 1273 | 579 | 145 | 579 | 1.302 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 0 | 0 | 434 | 1.447 | 1.591 | 0 | 3.038 | 145 | 0 | 3183 | 723 | 1.736 | 0 | 434 | 0 | 2.894 | 145 | 3.328 | 1.013 | 19 | 723 | 145 | 5.353 | | |
| 41 HI 1285 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 145 | 20 | 145 | 0 | 723 | | |
| 42 HI 1297 | 1.013 | 434 | 434 | 1.881 | 0 | 145 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 289 | 1.447 | 145 | 289 | 0 | 2.170 | 434 | 7.234 | 434 | 4 | 1.447 | 145 | 9.693 | | |
| 43 HI 1298 | 145 | 289 | 579 | 1.013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 289 | 289 | 0 | 868 | | | | | | | | | |

| Sort / Variety | Antal stocklöp/parcell / Number of bolters/plot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|--------------------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--|
| | Nyboholm 29-mar | | | | Ormastorp 04-apr | | | | Helmerslund 03-maj | | | | Lönnstorp 29-mar | | | | Eriksfält 03-apr | | | | | | Sassarp 26-mar | | | | | | | | | | | |
| | 2/8 | | 6/9 | | 2/8 | | 5/9 | | 30/7 | | 4/9 | | 10/7 | | 10/9 | | 4/10 | | | 25/7 | | 4/9 | | 12/10 | | | 19/7 | | 6/9 | | | 8/10 | | |
| | 1 | 2 main | 2 side | all | 1 | 2 main | 2 side | all | 1 | 2 main | 2 side | all | 1 | 2 main | 2 side | 2 all | 3 main | 3 side | all | 1 | 2 main | 2 side | 3 main | 3 side | all | 1 | 2 main | 2 side | % side | 3 main | 3 side | all | | |
| 46 HI 1305 | 434 | 145 | 145 | 723 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 434 | 43 | 289 | 0 | 1.013 | |
| 47 MA 2064 | 0 | 145 | 145 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 0 | 434 | 0 | 723 | 145 | 12 | 289 | 0 | 1.157 | | |
| 48 MA 2092 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 145 | 289 | 33 | 145 | 289 | 868 | | |
| 49 MA 2095 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 289 | 145 | 145 | 0 | 579 | 145 | 868 | 868 | 24 | 1.302 | 434 | 3.617 | |
| 50 MA 2096 | 434 | 579 | 2.315 | 3.328 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 723 | 1.157 | 0 | 0 | 1157 | 289 | 1.157 | 289 | 145 | 145 | 2.025 | 145 | 2.894 | 1.881 | 32 | 868 | 145 | 5.932 | |
| 51 MA 2100 | 579 | 434 | 1.157 | 2.170 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 289 | 579 | 289 | 1.157 | 145 | 0 | 1302 | 0 | 868 | 0 | 145 | 145 | 1.157 | 0 | 1.591 | 1.591 | 39 | 434 | 434 | 4.051 | | |
| 52 MA 4022 | 289 | 1.157 | 2.170 | 3.617 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 289 | 723 | 0 | 0 | 723 | 0 | 0 | 145 | 145 | 145 | 434 | 289 | 2.604 | 1.591 | 30 | 579 | 289 | 5.353 | | |
| 53 MA 4023 | 289 | 289 | 145 | 723 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 434 | 145 | 0 | 579 | 145 | 434 | 723 | 434 | 0 | 1.736 | 289 | 2.459 | 1.013 | 25 | 289 | 0 | 4.051 | | |
| 54 MA 4028 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 0 | 145 | 0 | 579 | 0 | 1.157 | 0 | 0 | 0 | 1.157 | | |
| 55 KWS 1K210 | 0 | 145 | 434 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 289 | 0 | 723 | 289 | 22 | 145 | 145 | 1.302 | |
| 56 KWS 2K261 | 723 | 289 | 289 | 1.302 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 723 | 0 | 868 | 0 | 0 | 868 | 1.591 | 3.038 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.630 | 289 | 2.894 | 0 | 0 | 289 | 0 | 3.472 | |
| 57 KWS 2K264 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 43 | 0 | 579 | 1.013 | |
| 58 KWS 2K265 | 289 | 0 | 723 | 1.013 | 145 | 0 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 579 | 0 | 723 | 0 | 0 | 723 | 1.302 | 3.038 | 145 | 0 | 0 | 0 | 4.485 | 579 | 2.749 | 145 | 3 | 723 | 0 | 4.196 | |
| 59 KWS 2K267 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 100 | 0 | 0 | 434 | |
| 60 KWS 2K289 | 145 | 145 | 289 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 579 | 0 | 723 | 145 | 0 | 868 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 289 | 145 | 1.591 | 434 | 14 | 868 | 0 | 3.038 | | |
| 61 KWS 2K298 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 25 | 289 | 0 | 579 | |
| 62 KWS 2K300 | 0 | 145 | 434 | 579 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 145 | 434 | 145 | 868 | 1.157 | 50 | 0 | 145 | 2.315 | | |
| 63 KWS 2K303 | 289 | 0 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 289 | 0 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | | |
| 64 KWS 2K305 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 289 | | |
| 65 KWS 2K310 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | |
| 66 KWS 2K320 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 289 | 145 | 0 | 145 | 579 | 0 | 579 | 579 | 50 | 0 | 0 | 1.157 | | |
| 67 KWS 2K324 | 0 | 0 | 1.157 | 1.157 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 0 | 579 | 40 | 434 | 434 | 1.447 | | |
| 68 KWS 2K328 | 145 | 0 | 145 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 289 | 29 | 434 | 0 | 1.013 | | |
| 69 KWS 2K330 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | | |
| 70 SN-734 | 145 | 0 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 145 | 434 | | |
| 71 SN-736 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 145 | 289 | |
| 72 SR-726 | 289 | 145 | 289 | 723 | 0 | 0 | 289 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 1.881 | 723 | 23 | 434 | 0 | 3.183 | | |
| 73 SR-727 | 145 | 145 | 0 | 289 | 0 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 434 | 145 | 14 | 289 | 145 | 1.013 | | |
| 74 SR-730 | 0 | 145 | 289 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 289 | 0 | 0 | 289 | 145 | 434 | 145 | 145 | 0 | 868 | 289 | 4.196 | 579 | 10 | 868 | 0 | 5.932 | | |
| 75 SR-731 | 145 | 0 | 145 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.591 | 0 | 0 | 289 | 0 | 1.881 | | |
| 76 SR-733 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 289 | 0 | 0 | 145 | 100 | 0 | 0 | 145 | | |
| 77 SR-735 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 100 | 0 | 0 | 289 | | |
| 78 SR-737 | 0 | 145 | 0 | 145 | 145 | 0 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 145 | 145 | 0 | 579 | 0 | 0 | 0 | - | 145 | 0 | 145 | | |
| 79 SR-743 | 145 | 434 | 289 | 868 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 0 | 289 | 145 | 868 | 579 | 29 | 434 | 0 | 2.025 | | |
| 80 ST 12122 | 289 | 289 | 1.157 | 1.736 | 145 | 0 | 145 | 289 | 434 | 0 | 0 | 434 | 434 | 434 | 0 | 868 | 0 | 0 | 868 | 0 | 579 | 145 | 0 | 0 | 723 | 0 | 1.447 | 723 | 31 | 145 | 0 | 2.315 | | |
| 81 ST 12207 | 868 | 145 | 1.157 | 2.170 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 434 | 289 | 723 | 0 | 145 | 868 | 868 | 2.459 | 723 | 579 | 434 | 5.064 | 579 | 5.064 | 2.025 | 21 | 1.591 | 579 | 9.838 | | |
| 82 ST 12222 | 1.736 | 579 | 723 | 3.038 | 868 | 145 | 289 | 1.302 | 0 | 145 | 0 | 145 | 289 | 1.013 | 0 | 1.302 | 0 | 0 | 1302 | 3.472 | 8.681 | 145 | 1.013 | 0 | 13.310 | 434 | 6.366 | 289 | 4 | 289 | 0 | 7.378 | | |
| 83 ST 12248 | 0 | 579 | 145 | 723 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 145 | 434 | 0 | 289 | 0 | 145 | 0 | 434 | 0 | 1.157 | 145 | 10 | 145 | 0 | 1.447 | | |
| 84 ST 15211 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | 0 | | |
| 85 ST 15236 | 0 | 0 | 434 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 145 | 33 | 145 | 0 | 434 | |
| RSQ | 54 | 51 | 54 | 60 | 66 | 29 | 26 | 55 | 74 | 42 | 0 | 81 | 53 | 66 | 39 | 60 | 33 | 25 | 60 | 76 | 82 | 39 | 56 | 31 | 82 | 33 | 75 | 56 | | 48 | 29 | 80 | | |
| CV | 170 | 169 | 129 | 99 | 306 | 592 | 318 | 216 | 354 | 936 | | 293 | 318 | 171 | 316 | 170 | 399 | 648 | 158 | 185 | 122 | 245 | 252 | 446 | 105 | 288 | 83 | 132 | | 154 | 317 | 61 | | |
| LSD 5% | 604 | 449 | 748 | 1188 | 188 | 126 | 256 | 354 | 134 | 67 | | 132 | 324 | 547 | 307 | 880 | 189 | 123 | 924 | 451 | 977 | 354 | 455 | 180 | 1489 | 443 | 1710 | 945 | | 877 | 368 | 2191 | | |
| Prob. | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,1260 | 0,4615 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0351 | 0,6510 | 0 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0001 | 0,0000 | 0,0669 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0125 | 0,0000 | 0,0000 | | 0,0000 | 0,2032 | 0,0000 | | |

Note: 1 bolter in one repl. is 145 bolters per hectare

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Mjöldagg, tidigt

| Sort / Variety | Mjöldagg tidigt / Mildew early | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------------------|------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 5 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| Average 1-3 | | | 0,7 | 16,0 | 0,0 | 23,3 | 0,7 | 53,3 | 0,0 | 41,7 | 0,0 | 26,5 | 0,3 | 26,8 |
| Average all | | | 0,3 | 19,0 | 0,5 | 21,9 | 1,1 | 63,7 | 0,1 | 48,0 | 0,0 | 40,9 | 0,4 | 32,3 |
| 1 Rosalinda KWS | | | 0 | 3 | 0 | 10 | 0 | 30 | 0 | 15 | 0 | 28 | 0 | 14 |
| 2 Nexus | | | 1 | 25 | 0 | 30 | 1 | 63 | 0 | 50 | 0 | 43 | 0 | 35 |
| 3 Mixer | | | 2 | 20 | 0 | 30 | 1 | 68 | 0 | 60 | 0 | 10 | 1 | 31 |
| 4 SY Muse | | | 1 | 20 | 0 | 20 | 1 | 65 | 0 | 33 | 0 | 29 | 0 | 28 |
| 5 Sabrina KWS | | | 0 | 10 | 0 | 7 | 1 | 30 | 0 | 18 | 0 | 5 | 0 | 12 |
| 6 Julietta | | | 2 | 30 | 2 | 35 | 2 | 83 | 0 | 78 | 0 | 34 | 1 | 43 |
| 7 Stinger | | | 1 | 20 | 0 | 40 | 1 | 70 | 0 | 55 | 0 | 55 | 0 | 40 |
| 8 Cactus | | | 0 | 30 | 2 | 30 | 1 | 85 | 0 | 83 | 0 | 50 | 1 | 47 |
| 9 Tuxedo | | | 0 | 25 | 0 | 30 | 2 | 78 | 0 | 73 | 0 | 68 | 0 | 45 |
| 10 Smash | | | 0 | 25 | 3 | 30 | 3 | 83 | 0 | 65 | 0 | 73 | 1 | 46 |
| 11 Frazze | | | 0 | 20 | 0 | 35 | 2 | 63 | 0 | 60 | 0 | 50 | 0 | 38 |
| 12 Corvinia KWS | | | 0 | 13 | 0 | 13 | 0 | 63 | 0 | 25 | 0 | 31 | 0 | 24 |
| 13 Marcella KWS | | | 1 | 20 | 0 | 7 | 1 | 58 | 0 | 45 | 0 | 34 | 0 | 27 |
| 14 Alexina KWS | | | 0 | 30 | 0 | 15 | 1 | 40 | 0 | 65 | 0 | 30 | 0 | 30 |
| 15 Annemaria KWS | | | 0 | 13 | 1 | 12 | 0 | 58 | 0 | 20 | 0 | 28 | 0 | 22 |
| 16 Barents | | | 0 | 25 | 0 | 20 | 2 | 70 | 1 | 50 | 0 | 7 | 0 | 29 |
| 17 HI 1179 | | | 0 | 15 | 1 | 16 | 0 | 65 | 0 | 33 | 0 | 50 | 0 | 30 |
| 18 HI 1185 | | | 0 | 10 | 1 | 25 | 1 | 68 | 1 | 33 | 0 | 58 | 1 | 32 |
| 19 HI 1228 | | | 2 | 25 | 1 | 30 | 2 | 63 | 0 | 28 | 0 | 48 | 1 | 32 |
| 20 MA 2085 | | | 2 | 25 | 1 | 25 | 1 | 68 | 0 | 58 | 0 | 38 | 1 | 36 |
| 21 MA 4017 | | | 0 | 20 | 5 | 35 | 2 | 78 | 1 | 70 | 0 | 65 | 2 | 45 |
| 22 KWS 1K187 | | | 0 | 25 | 0 | 13 | 1 | 73 | 0 | 33 | 0 | 38 | 0 | 30 |
| 23 KWS 1K211 | | | 1 | 25 | 1 | 12 | 1 | 55 | 0 | 35 | 0 | 63 | 0 | 32 |
| 24 KWS 1K218 | | | 1 | 10 | 0 | 15 | 0 | 70 | 0 | 15 | 0 | 58 | 0 | 28 |
| 25 KWS 1K220 | | | 0 | 25 | 0 | 15 | 1 | 70 | 0 | 65 | 0 | 48 | 0 | 37 |
| 26 KWS 1K221 | | | 0 | 8 | 0 | 27 | 0 | 33 | 0 | 35 | 0 | 16 | 0 | 20 |
| 27 KWS 1K229 | | | 0 | 17 | 0 | 5 | 1 | 50 | 0 | 19 | 0 | 30 | 0 | 20 |
| 28 KWS 1K245 | | | 0 | 20 | 0 | 10 | 2 | 60 | 0 | 45 | 0 | 31 | 0 | 28 |
| 29 KWS 1K250 | | | 2 | 25 | 0 | 25 | 1 | 75 | 2 | 75 | 0 | 60 | 1 | 43 |
| 30 SN-515 | | | 2 | 25 | 2 | 45 | 3 | 88 | 0 | 80 | 0 | 60 | 1 | 50 |
| 31 SN-516 | | | 0 | 18 | 4 | 40 | 2 | 90 | 1 | 85 | 0 | 58 | 1 | 49 |
| 32 SR-618 | | | 1 | 13 | 0 | 13 | 1 | 73 | 0 | 55 | 0 | 63 | 0 | 36 |
| 33 ST 12102 | | | 0 | 20 | 1 | 25 | 3 | 63 | 0 | 58 | 0 | 29 | 1 | 32 |
| 34 ST 15132 | | | 0 | 25 | 0 | 35 | 3 | 83 | 0 | 73 | 0 | 48 | 1 | 44 |
| 35 ST 15135 | | | 0 | 25 | 0 | 30 | 1 | 68 | 0 | 73 | 0 | 38 | 0 | 39 |
| 36 HI 1203 | | | 0 | 20 | 0 | 25 | 1 | 73 | 0 | 70 | 0 | 29 | 0 | 36 |
| 37 HI 1216 | | | 2 | 20 | 2 | 20 | 3 | 60 | 0 | 50 | 0 | 58 | 1 | 35 |
| 38 HI 1265 | | | 0 | 15 | 0 | 20 | 1 | 68 | 0 | 35 | 0 | 45 | 0 | 30 |
| 39 HI 1270 | | | 0 | 13 | 1 | 30 | 1 | 65 | 0 | 35 | 0 | 43 | 0 | 31 |
| 40 HI 1273 | | | 0 | 13 | 1 | 35 | 1 | 65 | 0 | 50 | 0 | 32 | 0 | 33 |
| 41 HI 1285 | | | 0 | 20 | 1 | 20 | 1 | 68 | 0 | 55 | 0 | 35 | 0 | 33 |
| 42 HI 1297 | | | 0 | 15 | 0 | 25 | 2 | 73 | 0 | 70 | 0 | 45 | 0 | 38 |
| 43 HI 1298 | | | 1 | 12 | 1 | 30 | 2 | 78 | 0 | 63 | 0 | 55 | 1 | 40 |
| 44 HI 1299 | | | 2 | 20 | 0 | 35 | 1 | 70 | 0 | 30 | 0 | 55 | 1 | 35 |
| 45 HI 1302 | | | 2 | 30 | 1 | 25 | 1 | 68 | 0 | 65 | 0 | 60 | 1 | 41 |
| 46 HI 1305 | | | 0 | 4 | 1 | 13 | 1 | 60 | 0 | 35 | 0 | 35 | 0 | 25 |
| 47 MA 2064 | | | 0 | 20 | 0 | 20 | 1 | 68 | 0 | 48 | 0 | 48 | 0 | 34 |
| 48 MA 2092 | | | 0 | 20 | 0 | 25 | 1 | 68 | 0 | 43 | 0 | 48 | 0 | 34 |
| 49 MA 2095 | | | 0 | 30 | 1 | 30 | 2 | 68 | 0 | 18 | 0 | 20 | 0 | 28 |
| 50 MA 2096 | | | 0 | 25 | 2 | 25 | 1 | 50 | 0 | 40 | 0 | 40 | 1 | 30 |
| 51 MA 2100 | | | 1 | 20 | 2 | 30 | 1 | 60 | 0 | 50 | 0 | 24 | 1 | 31 |
| 52 MA 4022 | | | 1 | 8 | 0 | 23 | 1 | 55 | 1 | 33 | 0 | 33 | 0 | 25 |
| 53 MA 4023 | | | 0 | 20 | 0 | 20 | 1 | 63 | 0 | 25 | 0 | 14 | 0 | 24 |
| 54 MA 4028 | | | 0 | 25 | 1 | 30 | 1 | 75 | 0 | 60 | 0 | 58 | 0 | 41 |
| 55 KWS 1K210 | | | 1 | 25 | 0 | 12 | 1 | 43 | 0 | 35 | 0 | 38 | 0 | 25 |
| 56 KWS 2K261 | | | 0 | 8 | 1 | 10 | 0 | 60 | 0 | 28 | 0 | 35 | 0 | 23 |
| 57 KWS 2K264 | | | 0 | 12 | 0 | 15 | 0 | 45 | 0 | 55 | 0 | 40 | 0 | 28 |
| 58 KWS 2K265 | | | 0 | 15 | 0 | 15 | 1 | 63 | 0 | 45 | 0 | 50 | 0 | 31 |
| 59 KWS 2K267 | | | 1 | 12 | 0 | 15 | 1 | 50 | 0 | 50 | 0 | 25 | 0 | 25 |
| 60 KWS 2K289 | | | 0 | 10 | 0 | 20 | 2 | 58 | 0 | 55 | 0 | 15 | 0 | 26 |

| Sort / Variety | Mjöldagg tidigt / Mildew early | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------------------------|------|-----------|--------|-------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|---------|--------|----------|------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 5 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| 61 KWS 2K298 | | | 0 | 13 | 0 | 15 | 1 | 55 | 0 | 45 | 0 | 35 | 0 | 27 |
| 62 KWS 2K300 | | | 0 | 30 | 1 | 13 | 4 | 73 | 1 | 63 | 0 | 38 | 1 | 36 |
| 63 KWS 2K303 | | | 1 | 13 | 0 | 10 | 1 | 63 | 0 | 40 | 0 | 40 | 0 | 28 |
| 64 KWS 2K305 | | | 0 | 12 | 0 | 15 | 1 | 50 | 0 | 35 | 0 | 28 | 0 | 23 |
| 65 KWS 2K310 | | | 0 | 5 | 0 | 12 | 0 | 23 | 0 | 25 | 0 | 19 | 0 | 14 |
| 66 KWS 2K320 | | | 1 | 25 | 0 | 10 | 2 | 43 | 0 | 26 | 0 | 31 | 0 | 22 |
| 67 KWS 2K324 | | | 1 | 17 | 0 | 12 | 2 | 73 | 0 | 31 | 0 | 68 | 0 | 33 |
| 68 KWS 2K328 | | | 0 | 8 | 0 | 10 | 0 | 55 | 0 | 37 | 0 | 58 | 0 | 28 |
| 69 KWS 2K330 | | | 0 | 4 | 0 | 7 | 1 | 50 | 0 | 35 | 0 | 40 | 0 | 23 |
| 70 SN-734 | | | 2 | 30 | 0 | 35 | 4 | 73 | 0 | 63 | 0 | 28 | 1 | 38 |
| 71 SN-736 | | | 0 | 18 | 1 | 25 | 2 | 75 | 0 | 63 | 0 | 28 | 0 | 35 |
| 72 SR-726 | | | 0 | 15 | 0 | 25 | 1 | 78 | 0 | 63 | 0 | 63 | 0 | 40 |
| 73 SR-727 | | | 0 | 20 | 1 | 25 | 2 | 83 | 0 | 68 | 0 | 65 | 0 | 43 |
| 74 SR-730 | | | 1 | 35 | 0 | 25 | 3 | 69 | 0 | 68 | 0 | 45 | 1 | 40 |
| 75 SR-731 | | | 0 | 20 | 1 | 25 | 1 | 70 | 0 | 48 | 0 | 65 | 0 | 38 |
| 76 SR-733 | | | 2 | 25 | 0 | 25 | 1 | 50 | 0 | 48 | 0 | 43 | 1 | 32 |
| 77 SR-735 | | | 0 | 20 | 0 | 10 | 0 | 25 | 0 | 19 | 0 | 8 | 0 | 14 |
| 78 SR-737 | | | 0 | 30 | 0 | 30 | 3 | 83 | 0 | 63 | 0 | 60 | 1 | 44 |
| 79 SR-743 | | | 0 | 30 | 3 | 35 | 2 | 85 | 1 | 58 | 0 | 37 | 1 | 41 |
| 80 ST 12122 | | | 0 | 30 | 1 | 30 | 2 | 73 | 0 | 75 | 0 | 60 | 1 | 45 |
| 81 ST 12207 | | | 1 | 25 | 0 | 20 | 1 | 33 | 0 | 30 | 0 | 33 | 0 | 23 |
| 82 ST 12222 | | | 2 | 8 | 0 | 30 | 1 | 63 | 0 | 33 | 0 | 48 | 0 | 30 |
| 83 ST 12248 | | | 0 | 20 | 0 | 30 | 1 | 70 | 0 | 48 | 0 | 38 | 0 | 34 |
| 84 ST 15211 | | | 0 | 30 | 1 | 35 | 2 | 75 | 0 | 75 | 0 | 53 | 1 | 45 |
| 85 ST 15236 | | | 0 | 30 | 0 | 30 | 1 | 80 | 0 | 36 | 0 | 53 | 0 | 38 |
| CV | | | 59,5 | 64,2 | 63,2 | 77,8 | 58,4 | 85,3 | 61,5 | 74,1 | 0,0 | 56,8 | | |
| LSD 5% | | | 228,1 | 42,1 | 211,0 | 34,9 | 103,1 | 13,4 | 395,4 | 31,7 | | 47,2 | | |
| RSQ | | | 1,4 | 16,1 | 1,9 | 15,6 | 2,2 | 17,0 | 0,5 | 30,3 | | 38,8 | | |
| Prob. | | | 0,3200 | 0,0046 | 0,0075 | 0,0000 | 0,2416 | 0,0000 | 0,0259 | 0,0000 | | 0,1081 | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Mjöldagg, sent

| Sort / Variety | Mjöldagg sent / Mildew late | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 5 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| Average 1-3 | 0,3 | 33,3 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 33,3 | 0,0 | 58,3 | 0,0 | 53,3 | 0,0 | 67,5 | 0,1 | 49,2 |
| Average all | 0,6 | 34,6 | | | 0,6 | 32,9 | 0,5 | 66,9 | 0,0 | 59,1 | 0,0 | 66,8 | 0,3 | 52,1 |
| 1 Rosalinda KWS | 0 | 20 | | | 0 | 20 | 0 | 33 | 0 | 23 | 0 | 58 | 0 | 31 |
| 2 Nexus | 1 | 40 | | | 0 | 40 | 0 | 70 | 0 | 68 | 0 | 73 | 0 | 58 |
| 3 Mixer | 1 | 40 | | | 1 | 40 | 0 | 73 | 0 | 70 | 0 | 73 | 0 | 59 |
| 4 SY Muse | 1 | 35 | | | 0 | 30 | 0 | 73 | 0 | 65 | 0 | 80 | 0 | 57 |
| 5 Sabrina KWS | 0 | 15 | | | 0 | 20 | 1 | 25 | 0 | 45 | 0 | 45 | 0 | 30 |
| 6 Julietta | 2 | 60 | | | 1 | 50 | 1 | 80 | 0 | 78 | 0 | 80 | 1 | 70 |
| 7 Stinger | 2 | 50 | | | 1 | 50 | 0 | 83 | 0 | 75 | 0 | 78 | 1 | 67 |
| 8 Cactus | 1 | 40 | | | 2 | 40 | 0 | 90 | 0 | 83 | 0 | 75 | 0 | 66 |
| 9 Tuxedo | 1 | 45 | | | 0 | 40 | 0 | 80 | 0 | 80 | 0 | 85 | 0 | 66 |
| 10 Smash | 2 | 45 | | | 3 | 40 | 2 | 85 | 0 | 80 | 0 | 75 | 1 | 65 |
| 11 Frazze | 1 | 35 | | | 0 | 45 | 1 | 73 | 0 | 70 | 0 | 70 | 0 | 59 |
| 12 Corvinia KWS | 1 | 25 | | | 0 | 25 | 0 | 43 | 0 | 30 | 0 | 60 | 0 | 37 |
| 13 Marcella KWS | 0 | 20 | | | 0 | 20 | 1 | 65 | 0 | 50 | 0 | 43 | 0 | 40 |
| 14 Alexina KWS | 0 | 40 | | | 0 | 25 | 0 | 45 | 0 | 63 | 0 | 45 | 0 | 44 |
| 15 Annemaria KWS | 0 | 30 | | | 1 | 20 | 0 | 50 | 0 | 20 | 0 | 63 | 0 | 36 |
| 16 Barents | 0 | 35 | | | 0 | 30 | 1 | 73 | 0 | 53 | 0 | 60 | 0 | 50 |
| 17 HI 1179 | 0 | 25 | | | 2 | 30 | 0 | 63 | 0 | 45 | 0 | 55 | 0 | 44 |
| 18 HI 1185 | 1 | 25 | | | 1 | 35 | 0 | 75 | 0 | 58 | 1 | 68 | 0 | 52 |
| 19 HI 1228 | 0 | 40 | | | 1 | 45 | 1 | 75 | 0 | 48 | 0 | 70 | 0 | 56 |
| 20 MA 2085 | 1 | 45 | | | 1 | 35 | 1 | 75 | 0 | 63 | 0 | 70 | 0 | 58 |
| 21 MA 4017 | 1 | 50 | | | 5 | 45 | 1 | 80 | 0 | 73 | 0 | 70 | 1 | 64 |
| 22 KWS 1K187 | 0 | 20 | | | 0 | 25 | 0 | 73 | 0 | 63 | 1 | 65 | 0 | 49 |
| 23 KWS 1K211 | 2 | 35 | | | 1 | 25 | 0 | 55 | 0 | 63 | 0 | 65 | 1 | 49 |
| 24 KWS 1K218 | 0 | 30 | | | 0 | 25 | 0 | 40 | 0 | 35 | 0 | 55 | 0 | 37 |
| 25 KWS 1K220 | 2 | 25 | | | 0 | 30 | 0 | 65 | 0 | 60 | 0 | 68 | 0 | 50 |
| 26 KWS 1K221 | 1 | 15 | | | 0 | 35 | 0 | 30 | 0 | 40 | 0 | 53 | 0 | 35 |
| 27 KWS 1K229 | 0 | 25 | | | 0 | 20 | 0 | 53 | 0 | 50 | 0 | 55 | 0 | 41 |
| 28 KWS 1K245 | 0 | 25 | | | 0 | 20 | 1 | 58 | 0 | 58 | 0 | 55 | 0 | 43 |
| 29 KWS 1K250 | 0 | 35 | | | 0 | 35 | 1 | 78 | 0 | 73 | 0 | 75 | 0 | 59 |
| 30 SN-515 | 3 | 50 | | | 2 | 55 | 2 | 93 | 0 | 78 | 0 | 90 | 1 | 73 |
| 31 SN-516 | 2 | 45 | | | 4 | 50 | 2 | 90 | 0 | 83 | 0 | 83 | 2 | 70 |
| 32 SR-618 | 0 | 35 | | | 0 | 25 | 1 | 73 | 0 | 68 | 0 | 78 | 0 | 56 |
| 33 ST 12102 | 1 | 60 | | | 1 | 40 | 3 | 83 | 0 | 58 | 0 | 73 | 1 | 63 |
| 34 ST 15132 | 1 | 40 | | | 0 | 45 | 2 | 88 | 0 | 70 | 0 | 80 | 0 | 65 |
| 35 ST 15135 | 1 | 40 | | | 1 | 40 | 1 | 80 | 0 | 73 | 0 | 68 | 0 | 60 |
| 36 HI 1203 | 1 | 45 | | | 0 | 35 | 1 | 75 | 0 | 80 | 0 | 78 | 0 | 63 |
| 37 HI 1216 | 1 | 50 | | | 2 | 30 | 1 | 70 | 0 | 65 | 0 | 75 | 1 | 58 |
| 38 HI 1265 | 1 | 30 | | | 1 | 35 | 0 | 70 | 0 | 58 | 0 | 78 | 0 | 54 |
| 39 HI 1270 | 2 | 45 | | | 1 | 45 | 0 | 78 | 0 | 55 | 0 | 68 | 0 | 58 |
| 40 HI 1273 | 1 | 40 | | | 1 | 45 | 0 | 65 | 0 | 68 | 0 | 73 | 0 | 58 |
| 41 HI 1285 | 0 | 40 | | | 1 | 30 | 0 | 68 | 0 | 60 | 0 | 63 | 0 | 52 |
| 42 HI 1297 | 3 | 40 | | | 0 | 35 | 1 | 78 | 0 | 73 | 0 | 73 | 1 | 60 |
| 43 HI 1298 | 1 | 45 | | | 1 | 40 | 1 | 80 | 0 | 75 | 0 | 73 | 0 | 63 |
| 44 HI 1299 | 1 | 40 | | | 1 | 45 | 0 | 78 | 0 | 60 | 0 | 68 | 0 | 58 |
| 45 HI 1302 | 2 | 50 | | | 1 | 45 | 0 | 85 | 0 | 70 | 0 | 78 | 1 | 66 |
| 46 HI 1305 | 0 | 25 | | | 2 | 25 | 1 | 63 | 0 | 55 | 0 | 55 | 0 | 45 |
| 47 MA 2064 | 0 | 45 | | | 0 | 30 | 1 | 75 | 0 | 60 | 0 | 58 | 0 | 54 |
| 48 MA 2092 | 1 | 30 | | | 1 | 35 | 0 | 68 | 0 | 63 | 0 | 68 | 0 | 53 |
| 49 MA 2095 | 2 | 40 | | | 1 | 40 | 1 | 75 | 0 | 55 | 0 | 78 | 1 | 58 |
| 50 MA 2096 | 0 | 40 | | | 2 | 35 | 0 | 55 | 0 | 45 | 0 | 58 | 0 | 47 |
| 51 MA 2100 | 1 | 40 | | | 1 | 40 | 1 | 73 | 0 | 68 | 0 | 65 | 0 | 57 |
| 52 MA 4022 | 0 | 35 | | | 0 | 40 | 0 | 68 | 0 | 58 | 0 | 70 | 0 | 54 |
| 53 MA 4023 | 0 | 35 | | | 0 | 30 | 1 | 53 | 0 | 40 | 0 | 60 | 0 | 44 |
| 54 MA 4028 | 3 | 35 | | | 1 | 40 | 1 | 78 | 0 | 70 | 0 | 80 | 1 | 61 |
| 55 KWS 1K210 | 0 | 25 | | | 0 | 20 | 0 | 43 | 0 | 48 | 0 | 58 | 0 | 39 |
| 56 KWS 2K261 | 0 | 20 | | | 1 | 20 | 1 | 58 | 0 | 60 | 0 | 58 | 0 | 43 |
| 57 KWS 2K264 | 0 | 20 | | | 0 | 25 | 0 | 55 | 0 | 53 | 0 | 55 | 0 | 42 |
| 58 KWS 2K265 | 0 | 8 | | | 0 | 20 | 0 | 65 | 0 | 48 | 0 | 60 | 0 | 40 |
| 59 KWS 2K267 | 0 | 25 | | | 0 | 25 | 1 | 50 | 0 | 65 | 0 | 48 | 0 | 43 |
| 60 KWS 2K289 | 0 | 30 | | | 0 | 30 | 1 | 60 | 0 | 58 | 0 | 68 | 0 | 49 |

| Sort / Variety | Mjöldagg sent / Mildew late | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----------------------------|--------|-----------|------|-------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|---------|--------|----------|------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 5 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| 61 KWS 2K298 | 2 | 20 | | | 1 | 25 | 1 | 53 | 0 | 55 | 0 | 65 | 1 | 44 |
| 62 KWS 2K300 | 0 | 35 | | | 1 | 25 | 2 | 73 | 0 | 65 | 0 | 70 | 1 | 54 |
| 63 KWS 2K303 | 0 | 30 | | | 1 | 20 | 0 | 68 | 0 | 53 | 0 | 55 | 0 | 45 |
| 64 KWS 2K305 | 0 | 40 | | | 0 | 25 | 0 | 33 | 0 | 38 | 0 | 60 | 0 | 39 |
| 65 KWS 2K310 | 1 | 4 | | | 0 | 15 | 0 | 23 | 0 | 40 | 0 | 45 | 0 | 25 |
| 66 KWS 2K320 | 1 | 40 | | | 1 | 20 | 1 | 58 | 0 | 45 | 0 | 55 | 1 | 44 |
| 67 KWS 2K324 | 0 | 35 | | | 0 | 20 | 0 | 65 | 0 | 53 | 0 | 63 | 0 | 47 |
| 68 KWS 2K328 | 0 | 20 | | | 1 | 20 | 0 | 45 | 0 | 45 | 0 | 63 | 0 | 39 |
| 69 KWS 2K330 | 0 | 20 | | | 0 | 15 | 0 | 65 | 0 | 30 | 0 | 53 | 0 | 37 |
| 70 SN-734 | 1 | 20 | | | 0 | 40 | 1 | 80 | 0 | 70 | 0 | 75 | 0 | 57 |
| 71 SN-736 | 2 | 40 | | | 1 | 35 | 0 | 73 | 0 | 75 | 0 | 73 | 0 | 59 |
| 72 SR-726 | 1 | 35 | | | 0 | 35 | 1 | 80 | 0 | 63 | 0 | 83 | 0 | 59 |
| 73 SR-727 | 0 | 40 | | | 1 | 35 | 1 | 90 | 0 | 68 | 0 | 85 | 0 | 64 |
| 74 SR-730 | 0 | 55 | | | 2 | 45 | 2 | 71 | 0 | 65 | 1 | 88 | 1 | 65 |
| 75 SR-731 | 1 | 40 | | | 1 | 40 | 1 | 78 | 0 | 63 | 0 | 80 | 0 | 60 |
| 76 SR-733 | 1 | 35 | | | 0 | 40 | 1 | 73 | 0 | 63 | 0 | 68 | 0 | 56 |
| 77 SR-735 | 0 | 10 | | | 0 | 20 | 0 | 53 | 0 | 30 | 0 | 50 | 0 | 33 |
| 78 SR-737 | 2 | 50 | | | 0 | 45 | 3 | 88 | 0 | 73 | 0 | 70 | 1 | 65 |
| 79 SR-743 | 1 | 50 | | | 3 | 45 | 1 | 85 | 0 | 70 | 0 | 68 | 1 | 64 |
| 80 ST 12122 | 2 | 40 | | | 1 | 40 | 2 | 80 | 0 | 70 | 0 | 80 | 1 | 62 |
| 81 ST 12207 | 0 | 30 | | | 0 | 25 | 0 | 53 | 0 | 50 | 0 | 63 | 0 | 44 |
| 82 ST 12222 | 0 | 20 | | | 0 | 40 | 0 | 63 | 0 | 55 | 0 | 50 | 0 | 46 |
| 83 ST 12248 | 0 | 35 | | | 0 | 45 | 0 | 73 | 0 | 53 | 0 | 78 | 0 | 57 |
| 84 ST 15211 | 4 | 40 | | | 1 | 55 | 1 | 88 | 0 | 75 | 0 | 78 | 1 | 67 |
| 85 ST 15236 | 0 | 40 | | | 0 | 40 | 1 | 82 | 0 | 52 | 0 | 73 | 0 | 57 |
| CV | 58,6 | 78,0 | | | 64,2 | 82,2 | 54,3 | 84,1 | 0,0 | 78,8 | 50,8 | 77,5 | | |
| LSD 5% | 160,8 | 24,9 | | | 165,0 | 21,1 | 162,5 | 14,5 | | 17,2 | 790,5 | 12,5 | | |
| RSQ | 2,0 | 17,1 | | | 1,9 | 14,1 | 1,6 | 19,4 | | 20,3 | 0,4 | 16,6 | | |
| Prob. | 0,0592 | 0,0000 | | | 0,0040 | 0,0000 | 0,2337 | 0,0000 | | 0,0000 | 0,5000 | 0,0000 | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Ramularia tidigt

| Sort / Variety | Ramularia tidigt / Ramularia early | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 5 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| Average 1-3 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 1,3 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 0,7 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,9 |
| Average all | | | 0,4 | 1,1 | 0,1 | 1,3 | 0,0 | 0,3 | 0,1 | 0,9 | 0,0 | 0,1 | 0,1 | 0,7 |
| 1 Rosalinda KWS | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 2 Nexus | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 3 Mixer | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 4 SY Muse | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 5 Sabrina KWS | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 6 Julietta | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 7 Stinger | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 8 Cactus | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 9 Tuxedo | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 10 Smash | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 11 Frazze | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 12 Corvinia KWS | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 13 Marcella KWS | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 14 Alexina KWS | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 15 Annemaria KWS | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 Barents | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 17 HI 1179 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 18 HI 1185 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 19 HI 1228 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 20 MA 2085 | | | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 21 MA 4017 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 22 KWS 1K187 | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 23 KWS 1K211 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 24 KWS 1K218 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 25 KWS 1K220 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 26 KWS 1K221 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 27 KWS 1K229 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 28 KWS 1K245 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 29 KWS 1K250 | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 30 SN-515 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 31 SN-516 | | | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 32 SR-618 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 33 ST 12102 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 34 ST 15132 | | | 2 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 35 ST 15135 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 36 HI 1203 | | | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 37 HI 1216 | | | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 38 HI 1265 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 39 HI 1270 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 40 HI 1273 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 41 HI 1285 | | | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 42 HI 1297 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 43 HI 1298 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 44 HI 1299 | | | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 45 HI 1302 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 46 HI 1305 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 47 MA 2064 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 48 MA 2092 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 49 MA 2095 | | | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 50 MA 2096 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 51 MA 2100 | | | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 52 MA 4022 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 53 MA 4023 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 54 MA 4028 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 55 KWS 1K210 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 56 KWS 2K261 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 57 KWS 2K264 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 58 KWS 2K265 | | | 0 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| 59 KWS 2K267 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 60 KWS 2K289 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| Sort / Variety | Ramularia tidigt / Ramularia early | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------------------------------|------|-----------|--------|-------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|---------|--------|----------|------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 5 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| 61 KWS 2K298 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 62 KWS 2K300 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 63 KWS 2K303 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 64 KWS 2K305 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 65 KWS 2K310 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 66 KWS 2K320 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 67 KWS 2K324 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 68 KWS 2K328 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 69 KWS 2K330 | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| 70 SN-734 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 71 SN-736 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 72 SR-726 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 73 SR-727 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 74 SR-730 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 75 SR-731 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 76 SR-733 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 77 SR-735 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 78 SR-737 | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 79 SR-743 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 80 ST 12122 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 81 ST 12207 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 82 ST 12222 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 83 ST 12248 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 84 ST 15211 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 85 ST 15236 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| CV | | | 75,5 | 56,2 | 61,2 | 53,6 | 50,6 | 56,1 | 52,7 | 65,9 | 49,4 | 47,5 | | |
| LSD 5% | | | 89,3 | 57,6 | 242,7 | 37,8 | 916,5 | 185,3 | 266,4 | 88,1 | 927,4 | 463,7 | | |
| RSQ | | | 0,7 | 1,3 | 0,6 | 1,0 | 0,2 | 1,0 | 0,7 | 1,7 | 0,2 | 0,4 | | |
| Prob. | | | 0,1780 | 0,1937 | 0,0591 | 0,2653 | 0,5000 | 0,1459 | 0,3767 | 0,0462 | 0,5433 | 0,6742 | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Ramularia sent

| Sort / Variety | Ramularia sent / Ramularia late | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---------------------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 1 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| Average 1-3 | 0,8 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 1,5 | 1,2 | 10,0 | 0,0 | 2,2 | 1,2 | 10,0 |
| Average all | 0,7 | 1,3 | | | 0,2 | 1,3 | 0,1 | 1,4 | 1,3 | 9,7 | 0,3 | 2,5 | 1,3 | 9,7 |
| 1 Rosalinda KWS | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 2 | 0 | 9 |
| 2 Nexus | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 11 | 0 | 3 | 1 | 11 |
| 3 Mixer | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 3 | 3 | 11 | 0 | 3 | 3 | 11 |
| 4 SY Muse | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 2 | 9 | 0 | 3 | 2 | 9 |
| 5 Sabrina KWS | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 1 | 2 | 2 | 8 | 1 | 2 | 2 | 8 |
| 6 Julietta | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 9 | 1 | 1 | 0 | 9 |
| 7 Stinger | 1 | 2 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 10 | 0 | 2 | 0 | 10 |
| 8 Cactus | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 1 | 0 | 11 |
| 9 Tuxedo | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 11 | 0 | 2 | 2 | 11 |
| 10 Smash | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 | 11 | 1 | 5 | 3 | 11 |
| 11 Frazze | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 11 | 1 | 3 | 1 | 11 |
| 12 Corvinia KWS | 1 | 2 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 12 | 0 | 3 | 1 | 12 |
| 13 Marcella KWS | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 2 | 7 | 0 | 2 | 2 | 7 |
| 14 Alexina KWS | 1 | 2 | | | 0 | 2 | 1 | 3 | 0 | 11 | 0 | 3 | 0 | 11 |
| 15 Annemaria KWS | 1 | 2 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 |
| 16 Barents | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 12 | 0 | 3 | 2 | 12 |
| 17 HI 1179 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 10 | 0 | 3 | 0 | 10 |
| 18 HI 1185 | 1 | 2 | | | 1 | 2 | 1 | 3 | 3 | 12 | 1 | 4 | 3 | 12 |
| 19 HI 1228 | 0 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 8 | 0 | 3 | 1 | 8 |
| 20 MA 2085 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 11 | 1 | 2 | 0 | 11 |
| 21 MA 4017 | 1 | 2 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 | 9 | 0 | 3 | 2 | 9 |
| 22 KWS 1K187 | 1 | 11 | | | 1 | 2 | 0 | 3 | 1 | 13 | 8 | 13 | 1 | 13 |
| 23 KWS 1K211 | 1 | 2 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | 10 | 0 | 2 | 1 | 10 |
| 24 KWS 1K218 | 1 | 2 | | | 0 | 1 | 0 | 3 | 2 | 10 | 0 | 4 | 2 | 10 |
| 25 KWS 1K220 | 1 | 2 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 4 | 0 | 2 | 2 | 4 |
| 26 KWS 1K221 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 10 | 1 | 3 | 0 | 10 |
| 27 KWS 1K229 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 7 | 1 | 1 | 2 | 7 |
| 28 KWS 1K245 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 | 0 | 2 | 0 | 4 |
| 29 KWS 1K250 | 1 | 2 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 3 | 12 | 0 | 3 | 3 | 12 |
| 30 SN-515 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 13 | 0 | 4 | 2 | 13 |
| 31 SN-516 | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 15 | 0 | 3 | 0 | 15 |
| 32 SR-618 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 12 | 0 | 4 | 2 | 12 |
| 33 ST 12102 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 12 | 0 | 1 | 0 | 12 |
| 34 ST 15132 | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 1 | 3 | 4 | 11 | 1 | 3 | 4 | 11 |
| 35 ST 15135 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 11 | 1 | 2 | 1 | 11 |
| 36 HI 1203 | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 13 | 0 | 2 | 0 | 13 |
| 37 HI 1216 | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 14 | 0 | 4 | 2 | 14 |
| 38 HI 1265 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 11 | 0 | 2 | 2 | 11 |
| 39 HI 1270 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 | 11 | 0 | 1 | 3 | 11 |
| 40 HI 1273 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 3 | 2 | 10 | 0 | 2 | 2 | 10 |
| 41 HI 1285 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 9 | 0 | 5 | 2 | 9 |
| 42 HI 1297 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 10 | 0 | 2 | 0 | 10 |
| 43 HI 1298 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 11 | 0 | 1 | 0 | 11 |
| 44 HI 1299 | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 8 | 2 | 3 | 3 | 8 |
| 45 HI 1302 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 15 | 1 | 3 | 0 | 15 |
| 46 HI 1305 | 1 | 5 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 8 | 0 | 2 | 2 | 8 |
| 47 MA 2064 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 7 | 1 | 2 | 0 | 7 |
| 48 MA 2092 | 0 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 | 10 | 0 | 4 | 3 | 10 |
| 49 MA 2095 | 1 | 2 | | | 1 | 2 | 1 | 4 | 0 | 10 | 0 | 2 | 0 | 10 |
| 50 MA 2096 | 0 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 8 | 0 | 2 | 2 | 8 |
| 51 MA 2100 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 11 | 0 | 2 | 1 | 11 |
| 52 MA 4022 | 0 | 2 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 11 | 0 | 2 | 0 | 11 |
| 53 MA 4023 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 5 | 0 | 1 | 2 | 5 |
| 54 MA 4028 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 12 | 0 | 4 | 2 | 12 |
| 55 KWS 1K210 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 3 | 0 | 5 |
| 56 KWS 2K261 | 1 | 2 | | | 0 | 2 | 1 | 4 | 2 | 10 | 0 | 5 | 2 | 10 |
| 57 KWS 2K264 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 58 KWS 2K265 | 1 | 2 | | | 1 | 2 | 0 | 2 | 3 | 13 | 0 | 8 | 3 | 13 |
| 59 KWS 2K267 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 | 1 | 2 | 0 | 3 |
| 60 KWS 2K289 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |

| Sort / Variety | Ramularia sent / Ramularia late | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---------------------------------|--------|-----------|------|-------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|---------|--------|----------|------|---|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 1 försök | | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | |
| 61 KWS 2K298 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 3 | 0 | 7 |
| 62 KWS 2K300 | 0 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 3 | 0 | 5 | |
| 63 KWS 2K303 | 1 | 2 | | | 0 | 1 | 0 | 3 | 3 | 12 | 1 | 1 | 3 | 12 | |
| 64 KWS 2K305 | 1 | 2 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 9 | 0 | 3 | 0 | 9 | |
| 65 KWS 2K310 | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 11 | 0 | 1 | 0 | 11 | |
| 66 KWS 2K320 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 5 | 1 | 1 | 0 | 5 | |
| 67 KWS 2K324 | 0 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 3 | 3 | 14 | 1 | 5 | 3 | 14 | |
| 68 KWS 2K328 | 0 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 3 | 3 | 7 | 0 | 3 | 3 | 7 | |
| 69 KWS 2K330 | 1 | 2 | | | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 17 | 1 | 7 | 2 | 17 | |
| 70 SN-734 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 3 | 16 | 0 | 2 | 3 | 16 | |
| 71 SN-736 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 2 | 13 | 0 | 1 | 2 | 13 | |
| 72 SR-726 | 1 | 1 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | 6 | 0 | 4 | 3 | 6 | |
| 73 SR-727 | 1 | 2 | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 12 | 1 | 4 | 2 | 12 | |
| 74 SR-730 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | 13 | 2 | 3 | 1 | 13 | |
| 75 SR-731 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 10 | 1 | 2 | 0 | 10 | |
| 76 SR-733 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | 12 | 0 | 2 | 1 | 12 | |
| 77 SR-735 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 9 | 0 | 2 | 0 | 9 | |
| 78 SR-737 | 1 | 1 | | | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 10 | 1 | 2 | 2 | 10 | |
| 79 SR-743 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 3 | 3 | 16 | 0 | 3 | 3 | 16 | |
| 80 ST 12122 | 1 | 2 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 2 | 0 | 5 | |
| 81 ST 12207 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 9 | 0 | 2 | 0 | 9 | |
| 82 ST 12222 | 1 | 2 | | | 0 | 1 | 0 | 3 | 1 | 11 | 0 | 3 | 1 | 11 | |
| 83 ST 12248 | 0 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 15 | 0 | 2 | 1 | 15 | |
| 84 ST 15211 | 1 | 1 | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 2 | 11 | 1 | 4 | 2 | 11 | |
| 85 ST 15236 | 0 | 2 | | | 0 | 2 | 0 | 3 | 2 | 12 | 0 | 2 | 2 | 12 | |
| CV | 58,9 | 55,9 | | | 75,9 | 62,0 | 53,5 | 59,5 | 54,6 | 78,6 | 78,4 | 71,3 | | | |
| LSD 5% | 68,3 | 113,1 | | | 134,8 | 32,6 | 363,9 | 75,2 | 93,3 | 24,5 | 213,7 | 60,3 | | | |
| RSQ | 0,9 | 2,9 | | | 0,6 | 0,9 | 0,6 | 2,2 | 2,3 | 4,7 | 1,3 | 3,0 | | | |
| Prob. | 0,4425 | 0,1387 | | | 0,0000 | 0,0143 | 0,5000 | 0,0452 | 0,2515 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Rost tidigt

| Sort / Variety | Rost tidigt / Rust early | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 3 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| Average 1-3 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 17,0 | 0,5 | 15,7 | 0,2 | 1,0 | 0,7 | 5,3 | 0,3 | 0,3 | 0,8 | 12,7 |
| Average all | | | 1,1 | 11,2 | 0,6 | 11,5 | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 4,1 | 0,2 | 0,5 | 0,8 | 8,9 |
| 1 Rosalinda KWS | | | 1 | 16 | 1 | 7 | 0 | 3 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | 10 |
| 2 Nexus | | | 3 | 15 | 1 | 20 | 1 | 0 | 1 | 7 | 1 | 0 | 2 | 14 |
| 3 Mixer | | | 0 | 20 | 0 | 20 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 1 | 0 | 15 |
| 4 SY Muse | | | 0 | 30 | 2 | 13 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 15 |
| 5 Sabrina KWS | | | 2 | 6 | 0 | 6 | 0 | 0 | 1 | 7 | 0 | 3 | 1 | 6 |
| 6 Julietta | | | 0 | 3 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 7 Stinger | | | 1 | 5 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 1 | 8 |
| 8 Cactus | | | 0 | 18 | 1 | 12 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 12 |
| 9 Tuxedo | | | 0 | 17 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 10 Smash | | | 12 | 25 | 2 | 25 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 5 | 18 |
| 11 Frazze | | | 1 | 13 | 1 | 15 | 0 | 1 | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 | 11 |
| 12 Corvinia KWS | | | 0 | 15 | 1 | 14 | 1 | 0 | 2 | 7 | 1 | 4 | 1 | 12 |
| 13 Marcella KWS | | | 0 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| 14 Alexina KWS | | | 3 | 5 | 1 | 11 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 6 |
| 15 Annemaria KWS | | | 1 | 5 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 16 Barents | | | 1 | 4 | 1 | 12 | 1 | 1 | 1 | 7 | 0 | 4 | 1 | 7 |
| 17 HI 1179 | | | 0 | 15 | 1 | 14 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 11 |
| 18 HI 1185 | | | 2 | 20 | 4 | 20 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 0 | 2 | 15 |
| 19 HI 1228 | | | 1 | 30 | 0 | 20 | 0 | 0 | 1 | 6 | 0 | 0 | 1 | 19 |
| 20 MA 2085 | | | 3 | 25 | 1 | 15 | 0 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 1 | 15 |
| 21 MA 4017 | | | 2 | 13 | 2 | 12 | 0 | 0 | 0 | 7 | 1 | 0 | 1 | 10 |
| 22 KWS 1K187 | | | 0 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 23 KWS 1K211 | | | 2 | 6 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 5 |
| 24 KWS 1K218 | | | 2 | 20 | 1 | 25 | 0 | 0 | 1 | 9 | 1 | 0 | 1 | 18 |
| 25 KWS 1K220 | | | 0 | 12 | 1 | 13 | 1 | 0 | 0 | 5 | 1 | 1 | 0 | 10 |
| 26 KWS 1K221 | | | 0 | 7 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| 27 KWS 1K229 | | | 0 | 4 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 28 KWS 1K245 | | | 0 | 5 | 4 | 20 | 0 | 0 | 1 | 6 | 0 | 1 | 2 | 10 |
| 29 KWS 1K250 | | | 0 | 4 | 2 | 6 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 4 |
| 30 SN-515 | | | 0 | 3 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| 31 SN-516 | | | 0 | 15 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 32 SR-618 | | | 0 | 5 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 1 | 1 | 5 |
| 33 ST 12102 | | | 1 | 3 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 4 |
| 34 ST 15132 | | | 0 | 4 | 2 | 13 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 1 | 1 | 7 |
| 35 ST 15135 | | | 0 | 20 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| 36 HI 1203 | | | 1 | 15 | 1 | 15 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 1 | 1 | 11 |
| 37 HI 1216 | | | 1 | 15 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 7 |
| 38 HI 1265 | | | 1 | 17 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 9 |
| 39 HI 1270 | | | 3 | 8 | 2 | 20 | 1 | 0 | 1 | 4 | 1 | 1 | 2 | 11 |
| 40 HI 1273 | | | 0 | 5 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 3 | 0 | 7 |
| 41 HI 1285 | | | 0 | 12 | 1 | 20 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0 | 1 | 1 | 12 |
| 42 HI 1297 | | | 1 | 11 | 1 | 14 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 1 | 9 |
| 43 HI 1298 | | | 0 | 7 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| 44 HI 1299 | | | 1 | 20 | 1 | 14 | 1 | 0 | 1 | 7 | 1 | 0 | 1 | 13 |
| 45 HI 1302 | | | 0 | 5 | 1 | 12 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 46 HI 1305 | | | 3 | 5 | 1 | 3 | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 |
| 47 MA 2064 | | | 0 | 14 | 1 | 15 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 | 0 | 11 |
| 48 MA 2092 | | | 0 | 20 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 11 |
| 49 MA 2095 | | | 0 | 3 | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 6 | 0 | 2 | 1 | 10 |
| 50 MA 2096 | | | 0 | 5 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 51 MA 2100 | | | 1 | 13 | 2 | 20 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 1 | 1 | 12 |
| 52 MA 4022 | | | 1 | 8 | 1 | 20 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 53 MA 4023 | | | 0 | 6 | 0 | 4 | 0 | 0 | 2 | 6 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 54 MA 4028 | | | 0 | 40 | 1 | 20 | 1 | 0 | 2 | 8 | 0 | 1 | 1 | 23 |
| 55 KWS 1K210 | | | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 56 KWS 2K261 | | | 0 | 25 | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 7 | 1 | 0 | 1 | 17 |
| 57 KWS 2K264 | | | 11 | 25 | 0 | 25 | 3 | 1 | 2 | 8 | 1 | 1 | 4 | 19 |
| 58 KWS 2K265 | | | 3 | 13 | 2 | 20 | 1 | 1 | 2 | 5 | 0 | 1 | 2 | 13 |
| 59 KWS 2K267 | | | 6 | 35 | 5 | 30 | 1 | 5 | 1 | 9 | 1 | 2 | 4 | 25 |
| 60 KWS 2K289 | | | 4 | 13 | 0 | 10 | 1 | 0 | 0 | 7 | 1 | 4 | 1 | 10 |

| Sort / Variety | Rost tidigt / Rust early | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------------------|------|-----------|--------|-------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|---------|--------|----------|------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 3 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| 61 KWS 2K298 | | | 0 | 4 | 1 | 3 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 62 KWS 2K300 | | | 0 | 3 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| 63 KWS 2K303 | | | 0 | 3 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| 64 KWS 2K305 | | | 0 | 12 | 1 | 6 | 0 | 0 | 2 | 6 | 0 | 1 | 1 | 8 |
| 65 KWS 2K310 | | | 1 | 12 | 1 | 4 | 0 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 6 |
| 66 KWS 2K320 | | | 1 | 5 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 5 |
| 67 KWS 2K324 | | | 2 | 6 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 1 | 5 |
| 68 KWS 2K328 | | | 0 | 12 | 0 | 7 | 0 | 0 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| 69 KWS 2K330 | | | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 70 SN-734 | | | 0 | 13 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 71 SN-736 | | | 0 | 18 | 1 | 7 | 1 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 11 |
| 72 SR-726 | | | 0 | 3 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| 73 SR-727 | | | 0 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 74 SR-730 | | | 2 | 3 | 1 | 12 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 5 |
| 75 SR-731 | | | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 76 SR-733 | | | 0 | 13 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 77 SR-735 | | | 0 | 11 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| 78 SR-737 | | | 1 | 3 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| 79 SR-743 | | | 0 | 6 | 1 | 12 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 80 ST 12122 | | | 0 | 2 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| 81 ST 12207 | | | 2 | 14 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 1 | 1 | 7 |
| 82 ST 12222 | | | 2 | 40 | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 7 | 0 | 1 | 1 | 22 |
| 83 ST 12248 | | | 0 | 2 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| 84 ST 15211 | | | 0 | 3 | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 85 ST 15236 | | | 0 | 11 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| CV | | | 56,7 | 69,0 | 52,1 | 75,7 | 52,2 | 69,3 | 50,3 | 68,3 | 48,3 | 61,5 | | |
| LSD 5% | | | 211,5 | 74,3 | 172,9 | 50,3 | 355,6 | 205,4 | 171,2 | 46,2 | 307,9 | 216,6 | | |
| RSQ | | | 4,7 | 16,7 | 2,1 | 11,4 | 1,1 | 1,3 | 1,6 | 3,7 | 0,9 | 2,1 | | |
| Prob. | | | 0,1239 | 0,0002 | 0,3549 | 0,0000 | 0,4163 | 0,0002 | 0,5485 | 0,0003 | 0,6592 | 0,0448 | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Rost sent

| Sort / Variety | Rost sent / Rust late | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helmerslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 4 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| Average 1-3 | 0,7 | 31,7 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 25,0 | 0,0 | 3,8 | 1,7 | 13,0 | 1,3 | 8,7 | 1,2 | 19,6 |
| Average all | 0,9 | 19,8 | | | 1,9 | 19,1 | 0,1 | 1,5 | 1,2 | 11,6 | 0,9 | 6,8 | 1,2 | 14,4 |
| 1 Rosalinda KWS | 1 | 35 | | | 0 | 15 | 0 | 5 | 2 | 11 | 1 | 8 | 1 | 17 |
| 2 Nexus | 0 | 25 | | | 2 | 30 | 0 | 0 | 2 | 14 | 2 | 7 | 1 | 19 |
| 3 Mixer | 2 | 35 | | | 1 | 30 | 0 | 7 | 1 | 15 | 2 | 11 | 1 | 23 |
| 4 SY Muse | 4 | 35 | | | 3 | 20 | 0 | 3 | 3 | 11 | 4 | 9 | 3 | 19 |
| 5 Sabrina KWS | 0 | 12 | | | 1 | 13 | 0 | 1 | 2 | 10 | 0 | 11 | 1 | 11 |
| 6 Julietta | 1 | 8 | | | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 1 | 0 | 5 |
| 7 Stinger | 1 | 20 | | | 1 | 25 | 0 | 0 | 2 | 10 | 1 | 6 | 1 | 15 |
| 8 Cactus | 1 | 35 | | | 2 | 15 | 0 | 1 | 0 | 10 | 1 | 8 | 1 | 17 |
| 9 Tuxedo | 1 | 13 | | | 0 | 18 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 2 | 0 | 10 |
| 10 Smash | 2 | 17 | | | 3 | 30 | 0 | 0 | 3 | 14 | 0 | 7 | 2 | 17 |
| 11 Frazze | 1 | 25 | | | 1 | 25 | 0 | 1 | 1 | 12 | 1 | 8 | 1 | 17 |
| 12 Corvinia KWS | 1 | 35 | | | 0 | 25 | 1 | 1 | 3 | 10 | 1 | 13 | 1 | 21 |
| 13 Marcella KWS | 1 | 11 | | | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 6 | 0 | 8 |
| 14 Alexina KWS | 0 | 11 | | | 1 | 18 | 0 | 0 | 2 | 10 | 0 | 5 | 1 | 11 |
| 15 Annemaria KWS | 0 | 12 | | | 1 | 12 | 0 | 0 | 2 | 11 | 1 | 8 | 1 | 10 |
| 16 Barents | 2 | 35 | | | 2 | 20 | 1 | 1 | 2 | 12 | 2 | 11 | 2 | 20 |
| 17 HI 1179 | 0 | 12 | | | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 7 | 0 | 13 |
| 18 HI 1185 | 1 | 30 | | | 26 | 30 | 0 | 0 | 1 | 15 | 1 | 6 | 7 | 20 |
| 19 HI 1228 | 1 | 28 | | | 1 | 35 | 0 | 0 | 1 | 12 | 0 | 5 | 1 | 20 |
| 20 MA 2085 | 1 | 25 | | | 1 | 20 | 0 | 3 | 1 | 10 | 6 | 5 | 2 | 15 |
| 21 MA 4017 | 1 | 20 | | | 2 | 20 | 0 | 2 | 2 | 14 | 2 | 6 | 1 | 15 |
| 22 KWS 1K187 | 0 | 1 | | | 1 | 3 | 0 | 0 | 2 | 8 | 0 | 1 | 1 | 3 |
| 23 KWS 1K211 | 1 | 3 | | | 1 | 7 | 0 | 3 | 1 | 10 | 1 | 5 | 1 | 6 |
| 24 KWS 1K218 | 1 | 25 | | | 1 | 35 | 0 | 4 | 2 | 11 | 3 | 10 | 2 | 20 |
| 25 KWS 1K220 | 1 | 11 | | | 1 | 20 | 1 | 2 | 1 | 10 | 3 | 4 | 1 | 11 |
| 26 KWS 1K221 | 1 | 13 | | | 6 | 13 | 0 | 0 | 0 | 10 | 1 | 5 | 2 | 10 |
| 27 KWS 1K229 | 0 | 11 | | | 1 | 13 | 0 | 3 | 0 | 10 | 1 | 3 | 0 | 9 |
| 28 KWS 1K245 | 2 | 45 | | | 26 | 40 | 0 | 2 | 4 | 20 | 0 | 13 | 8 | 29 |
| 29 KWS 1K250 | 2 | 8 | | | 2 | 14 | 0 | 0 | 2 | 35 | 0 | 9 | 2 | 17 |
| 30 SN-515 | 0 | 20 | | | 0 | 25 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 7 | 0 | 15 |
| 31 SN-516 | 0 | 20 | | | 3 | 20 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 3 | 1 | 13 |
| 32 SR-618 | 1 | 30 | | | 1 | 13 | 0 | 1 | 2 | 11 | 2 | 11 | 1 | 16 |
| 33 ST 12102 | 3 | 12 | | | 2 | 15 | 0 | 0 | 0 | 10 | 2 | 7 | 1 | 11 |
| 34 ST 15132 | 1 | 25 | | | 2 | 25 | 0 | 0 | 1 | 11 | 0 | 5 | 1 | 16 |
| 35 ST 15135 | 1 | 18 | | | 2 | 30 | 0 | 0 | 1 | 11 | 1 | 10 | 1 | 17 |
| 36 HI 1203 | 0 | 6 | | | 2 | 25 | 1 | 0 | 3 | 11 | 1 | 8 | 1 | 13 |
| 37 HI 1216 | 1 | 18 | | | 1 | 7 | 0 | 0 | 0 | 9 | 1 | 9 | 1 | 10 |
| 38 HI 1265 | 1 | 11 | | | 1 | 10 | 1 | 0 | 2 | 10 | 1 | 4 | 1 | 9 |
| 39 HI 1270 | 3 | 35 | | | 2 | 30 | 1 | 0 | 2 | 11 | 5 | 9 | 3 | 21 |
| 40 HI 1273 | 1 | 30 | | | 0 | 20 | 0 | 1 | 1 | 13 | 1 | 9 | 1 | 18 |
| 41 HI 1285 | 1 | 30 | | | 1 | 30 | 0 | 1 | 2 | 13 | 1 | 5 | 1 | 19 |
| 42 HI 1297 | 1 | 30 | | | 1 | 25 | 0 | 2 | 1 | 13 | 0 | 7 | 1 | 19 |
| 43 HI 1298 | 0 | 20 | | | 0 | 25 | 0 | 3 | 0 | 10 | 1 | 6 | 0 | 15 |
| 44 HI 1299 | 1 | 40 | | | 2 | 25 | 1 | 0 | 1 | 12 | 1 | 4 | 1 | 20 |
| 45 HI 1302 | 1 | 30 | | | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 3 | 1 | 16 |
| 46 HI 1305 | 2 | 17 | | | 3 | 8 | 0 | 1 | 3 | 45 | 2 | 7 | 2 | 19 |
| 47 MA 2064 | 1 | 17 | | | 0 | 25 | 0 | 1 | 0 | 10 | 1 | 7 | 1 | 15 |
| 48 MA 2092 | 1 | 25 | | | 2 | 20 | 0 | 4 | 1 | 15 | 1 | 10 | 1 | 17 |
| 49 MA 2095 | 2 | 22 | | | 2 | 30 | 0 | 2 | 1 | 10 | 0 | 10 | 1 | 18 |
| 50 MA 2096 | 1 | 12 | | | 3 | 5 | 1 | 2 | 0 | 10 | 1 | 6 | 1 | 8 |
| 51 MA 2100 | 1 | 20 | | | 4 | 30 | 0 | 0 | 2 | 11 | 2 | 10 | 2 | 18 |
| 52 MA 4022 | 0 | 17 | | | 0 | 40 | 0 | 1 | 1 | 11 | 2 | 10 | 1 | 20 |
| 53 MA 4023 | 1 | 20 | | | 3 | 10 | 0 | 0 | 2 | 11 | 1 | 7 | 2 | 12 |
| 54 MA 4028 | 5 | 50 | | | 2 | 40 | 1 | 5 | 3 | 20 | 1 | 10 | 3 | 30 |
| 55 KWS 1K210 | 1 | 3 | | | 0 | 4 | 0 | 1 | 1 | 9 | 0 | 3 | 0 | 5 |
| 56 KWS 2K261 | 0 | 35 | | | 1 | 30 | 0 | 2 | 2 | 12 | 1 | 7 | 1 | 21 |
| 57 KWS 2K264 | 1 | 35 | | | 2 | 35 | 2 | 4 | 3 | 14 | 4 | 9 | 2 | 23 |
| 58 KWS 2K265 | 9 | 25 | | | 2 | 30 | 0 | 7 | 3 | 11 | 1 | 9 | 3 | 19 |
| 59 KWS 2K267 | 3 | 40 | | | 6 | 40 | 1 | 10 | 2 | 17 | 4 | 10 | 4 | 27 |
| 60 KWS 2K289 | 1 | 35 | | | 2 | 25 | 1 | 2 | 1 | 13 | 5 | 11 | 2 | 21 |

| Sort / Variety | Rost sent / Rust late | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----------------------|--------|-----------|------|-------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|---------|--------|----------|------|
| | Nyboholm | | Ormastorp | | Helterslund | | Lönnstorp | | Eriksfält | | Sassarp | | 4 försök | |
| | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh | beh | obeh |
| 61 KWS 2K298 | 0 | 5 | | | 1 | 8 | 0 | 1 | 1 | 11 | 1 | 4 | 1 | 7 |
| 62 KWS 2K300 | 1 | 1 | | | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 8 | 0 | 6 |
| 63 KWS 2K303 | 2 | 12 | | | 3 | 10 | 0 | 2 | 1 | 10 | 0 | 8 | 1 | 10 |
| 64 KWS 2K305 | 1 | 14 | | | 1 | 10 | 0 | 4 | 2 | 10 | 1 | 7 | 1 | 10 |
| 65 KWS 2K310 | 1 | 13 | | | 0 | 8 | 0 | 7 | 1 | 10 | 1 | 11 | 1 | 10 |
| 66 KWS 2K320 | 1 | 6 | | | 1 | 8 | 0 | 3 | 1 | 10 | 0 | 4 | 1 | 7 |
| 67 KWS 2K324 | 0 | 1 | | | 0 | 5 | 0 | 0 | 1 | 10 | 1 | 3 | 0 | 5 |
| 68 KWS 2K328 | 1 | 11 | | | 1 | 15 | 0 | 5 | 2 | 11 | 0 | 8 | 1 | 11 |
| 69 KWS 2K330 | 0 | 4 | | | 1 | 5 | 0 | 1 | 0 | 10 | 0 | 4 | 0 | 6 |
| 70 SN-734 | 1 | 25 | | | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 9 | 1 | 10 | 1 | 16 |
| 71 SN-736 | 1 | 30 | | | 1 | 15 | 1 | 0 | 2 | 12 | 1 | 11 | 1 | 17 |
| 72 SR-726 | 0 | 7 | | | 1 | 6 | 1 | 0 | 2 | 8 | 0 | 6 | 1 | 7 |
| 73 SR-727 | 1 | 2 | | | 1 | 3 | 1 | 0 | 1 | 10 | 1 | 9 | 1 | 6 |
| 74 SR-730 | 1 | 2 | | | 1 | 12 | 0 | 0 | 2 | 9 | 1 | 3 | 1 | 6 |
| 75 SR-731 | 1 | 20 | | | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 2 | 0 | 12 |
| 76 SR-733 | 1 | 20 | | | 0 | 20 | 0 | 0 | 1 | 11 | 1 | 8 | 0 | 15 |
| 77 SR-735 | 1 | 30 | | | 0 | 19 | 0 | 2 | 0 | 9 | 0 | 7 | 0 | 16 |
| 78 SR-737 | 3 | 16 | | | 1 | 20 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 5 | 1 | 13 |
| 79 SR-743 | 1 | 11 | | | 1 | 13 | 0 | 1 | 1 | 9 | 1 | 8 | 1 | 10 |
| 80 ST 12122 | 1 | 25 | | | 1 | 25 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 8 | 0 | 17 |
| 81 ST 12207 | 3 | 5 | | | 1 | 5 | 0 | 0 | 1 | 10 | 1 | 7 | 1 | 7 |
| 82 ST 12222 | 1 | 25 | | | 2 | 30 | 0 | 6 | 1 | 14 | 1 | 10 | 1 | 20 |
| 83 ST 12248 | 1 | 12 | | | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 8 | 0 | 12 |
| 84 ST 15211 | 1 | 12 | | | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 5 | 1 | 9 |
| 85 ST 15236 | 0 | 25 | | | 2 | 18 | 0 | 3 | 0 | 11 | 1 | 4 | 1 | 15 |
| CV | 61,9 | 63,8 | | | 53,5 | 82,5 | 49,7 | 71,8 | 60,2 | 51,8 | 52,1 | 66,4 | | |
| LSD 5% | 148,7 | 62,1 | | | 283,9 | 35,2 | 345,8 | 116,4 | 96,6 | 60,0 | 188,5 | 40,7 | | |
| RSQ | 2,7 | 24,3 | | | 10,4 | 13,4 | 0,8 | 3,5 | 2,2 | 13,7 | 3,3 | 5,5 | | |
| Prob. | 0,0166 | 0,0053 | | | 0,3120 | 0,0000 | 0,5342 | 0,0000 | 0,0693 | 0,3742 | 0,4034 | 0,0017 | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Bladsvamp / Leaf diseases

Obehandlade block / untreated blocks

Nyboholm

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|---------------------|------------|------------|-------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 33,3 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 31,7 |
| Average all | | 0,0 | 0,0 | | 34,6 | | 1,3 | | 19,8 |
| 1 Rosalinda KWS | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,0 | - | 35,0 | |
| 2 Nexus | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 25,0 | |
| 3 Mixer | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 35,0 | |
| 4 SY Muse | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 35,0 | |
| 5 Sabrina KWS | - | 0,0 | - | 15,0 | - | 1,0 | - | 12,0 | |
| 6 Julietta | - | 0,0 | - | 60,0 | - | 1,0 | - | 7,5 | |
| 7 Stinger | - | 0,0 | - | 50,0 | - | 1,5 | - | 20,0 | |
| 8 Cactus | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 35,0 | |
| 9 Tuxedo | - | 0,0 | - | 45,0 | - | 1,0 | - | 12,5 | |
| 10 Smash | - | 0,0 | - | 45,0 | - | 1,0 | - | 16,5 | |
| 11 Frazze | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 25,0 | |
| 12 Corvinia KWS | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 1,5 | - | 35,0 | |
| 13 Marcella KWS | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,0 | - | 11,0 | |
| 14 Alexina KWS | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,5 | - | 11,0 | |
| 15 Annemaria KWS | - | 0,5 | - | 30,0 | - | 1,5 | - | 11,5 | |
| 16 Barents | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 35,0 | |
| 17 HI 1179 | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 1,0 | - | 11,5 | |
| 18 HI 1185 | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 1,5 | - | 30,0 | |
| 19 HI 1228 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 27,5 | |
| 20 MA 2085 | - | 0,0 | - | 45,0 | - | 1,0 | - | 25,0 | |
| 21 MA 4017 | - | 0,0 | - | 50,0 | - | 1,5 | - | 20,0 | |
| 22 KWS 1K187 | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 11,0 | - | 1,0 | |
| 23 KWS 1K211 | - | 0,5 | - | 35,0 | - | 1,5 | - | 2,5 | |
| 24 KWS 1K218 | - | 0,0 | - | 30,0 | - | 1,5 | - | 25,0 | |
| 25 KWS 1K220 | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 1,5 | - | 11,0 | |
| 26 KWS 1K221 | - | 0,0 | - | 15,0 | - | 1,0 | - | 12,5 | |
| 27 KWS 1K229 | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 1,0 | - | 11,0 | |
| 28 KWS 1K245 | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 1,0 | - | 45,0 | |
| 29 KWS 1K250 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,5 | - | 8,5 | |
| 30 SN-515 | - | 0,0 | - | 50,0 | - | 1,0 | - | 20,0 | |
| 31 SN-516 | - | 0,0 | - | 45,0 | - | 1,0 | - | 20,0 | |
| 32 SR-618 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 30,0 | |
| 33 ST 12102 | - | 0,0 | - | 60,0 | - | 1,0 | - | 11,5 | |
| 34 ST 15132 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 25,0 | |
| 35 ST 15135 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 18,0 | |
| 36 HI 1203 | - | 0,0 | - | 45,0 | - | 1,0 | - | 6,5 | |
| 37 HI 1216 | - | 0,0 | - | 50,0 | - | 1,0 | - | 17,5 | |
| 38 HI 1265 | - | 0,0 | - | 30,0 | - | 1,0 | - | 11,0 | |
| 39 HI 1270 | - | 0,0 | - | 45,0 | - | 1,0 | - | 35,0 | |
| 40 HI 1273 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 30,0 | |
| 41 HI 1285 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 30,0 | |
| 42 HI 1297 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 30,0 | |
| 43 HI 1298 | - | 0,5 | - | 45,0 | - | 1,0 | - | 20,0 | |
| 44 HI 1299 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 40,0 | |
| 45 HI 1302 | - | 0,0 | - | 50,0 | - | 1,0 | - | 30,0 | |
| 46 HI 1305 | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 5,0 | - | 16,5 | |
| 47 MA 2064 | - | 0,0 | - | 45,0 | - | 1,0 | - | 17,0 | |
| 48 MA 2092 | - | 0,0 | - | 30,0 | - | 1,0 | - | 25,0 | |
| 49 MA 2095 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,5 | - | 22,0 | |
| 50 MA 2096 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 11,5 | |
| 51 MA 2100 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 20,0 | |
| 52 MA 4022 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 2,0 | - | 17,0 | |
| 53 MA 4023 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 20,0 | |
| 54 MA 4028 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 50,0 | |
| 55 KWS 1K210 | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 1,0 | - | 2,5 | |
| 56 KWS 2K261 | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,5 | - | 35,0 | |
| 57 KWS 2K264 | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,0 | - | 35,0 | |
| 58 KWS 2K265 | - | 0,0 | - | 7,5 | - | 1,5 | - | 25,0 | |
| 59 KWS 2K267 | - | 0,0 | - | 25,0 | - | 1,0 | - | 40,0 | |
| 60 KWS 2K289 | - | 0,5 | - | 30,0 | - | 1,0 | - | 35,0 | |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early |
| 61 KWS 2K298 | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,0 | - | 5,5 |
| 62 KWS 2K300 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 1,5 |
| 63 KWS 2K303 | - | 0,0 | - | 30,0 | - | 1,5 | - | 12,0 |
| 64 KWS 2K305 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,5 | - | 13,5 |
| 65 KWS 2K310 | - | 0,0 | - | 4,0 | - | 1,0 | - | 13,0 |
| 66 KWS 2K320 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 6,0 |
| 67 KWS 2K324 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 1,5 |
| 68 KWS 2K328 | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,0 | - | 10,5 |
| 69 KWS 2K330 | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,5 | - | 4,0 |
| 70 SN-734 | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,0 | - | 25,0 |
| 71 SN-736 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 30,0 |
| 72 SR-726 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 6,5 |
| 73 SR-727 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 2,0 | - | 2,0 |
| 74 SR-730 | - | 0,0 | - | 55,0 | - | 1,0 | - | 1,5 |
| 75 SR-731 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 20,0 |
| 76 SR-733 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 20,0 |
| 77 SR-735 | - | 0,0 | - | 10,0 | - | 1,0 | - | 30,0 |
| 78 SR-737 | - | 0,0 | - | 50,0 | - | 1,0 | - | 16,0 |
| 79 SR-743 | - | 0,0 | - | 50,0 | - | 1,0 | - | 11,0 |
| 80 ST 12122 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,5 | - | 25,0 |
| 81 ST 12207 | - | 0,0 | - | 30,0 | - | 1,0 | - | 5,0 |
| 82 ST 12222 | - | 0,0 | - | 20,0 | - | 1,5 | - | 25,0 |
| 83 ST 12248 | - | 0,0 | - | 35,0 | - | 1,0 | - | 11,5 |
| 84 ST 15211 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,0 | - | 11,5 |
| 85 ST 15236 | - | 0,0 | - | 40,0 | - | 1,5 | - | 25,0 |
| RSQ | | 49,4 | | 78,0 | | 55,9 | | 63,8 |
| CV | | 651,9 | | 24,9 | | 113,1 | | 62,1 |
| LSD 5% | | 0,3 | | 17,1 | | 2,9 | | 24,3 |
| Prob. | | 0,5660 | | 0,0000 | | 0,1387 | | 0,0053 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Bladsvamp / Leaf diseases | | Behandlade block / treated blocks | | | | | | Nyboholm | |
|---------------------------|---------------|-----------------------------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| Sort / Variety | date: | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
| | | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 0,8 | 0,0 | 0,7 |
| Average all | | | 0,0 | | 0,6 | | 0,7 | | 0,9 |
| 1 | Rosalinda KWS | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 2 | Nexus | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 0,0 |
| 3 | Mixer | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 1,5 |
| 4 | SY Muse | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 3,5 |
| 5 | Sabrina KWS | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 |
| 6 | Julietta | - | 0,0 | - | 2,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 7 | Stinger | - | 0,0 | - | 1,5 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 8 | Cactus | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 1,0 |
| 9 | Tuxedo | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 10 | Smash | - | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 1,5 |
| 11 | Frazze | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 12 | Corvinia KWS | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 1,0 |
| 13 | Marcella KWS | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 14 | Alexina KWS | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,0 |
| 15 | Annemaria KWS | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,0 |
| 16 | Barents | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 2,0 |
| 17 | HI 1179 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 |
| 18 | HI 1185 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 19 | HI 1228 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 |
| 20 | MA 2085 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 21 | MA 4017 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 22 | KWS 1K187 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 |
| 23 | KWS 1K211 | - | 0,0 | - | 2,0 | - | 1,0 | - | 1,0 |
| 24 | KWS 1K218 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 25 | KWS 1K220 | - | 0,0 | - | 2,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 26 | KWS 1K221 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 1,0 |
| 27 | KWS 1K229 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,0 |
| 28 | KWS 1K245 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,5 |
| 29 | KWS 1K250 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 2,0 |
| 30 | SN-515 | - | 0,0 | - | 2,5 | - | 0,5 | - | 0,0 |
| 31 | SN-516 | - | 0,0 | - | 2,0 | - | 0,5 | - | 0,0 |
| 32 | SR-618 | - | 0,5 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 33 | ST 12102 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 2,5 |
| 34 | ST 15132 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 35 | ST 15135 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 36 | HI 1203 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 0,0 |
| 37 | HI 1216 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 38 | HI 1265 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 39 | HI 1270 | - | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 3,0 |
| 40 | HI 1273 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 41 | HI 1285 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 42 | HI 1297 | - | 0,0 | - | 3,0 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 43 | HI 1298 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0,0 |
| 44 | HI 1299 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 45 | HI 1302 | - | 0,0 | - | 2,0 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 46 | HI 1305 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,5 |
| 47 | MA 2064 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 48 | MA 2092 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 | - | 1,0 |
| 49 | MA 2095 | - | 0,0 | - | 2,0 | - | 0,5 | - | 1,5 |
| 50 | MA 2096 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 |
| 51 | MA 2100 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 52 | MA 4022 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 |
| 53 | MA 4023 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 54 | MA 4028 | - | 0,0 | - | 2,5 | - | 0,5 | - | 5,0 |
| 55 | KWS 1K210 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 56 | KWS 2K261 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,0 |
| 57 | KWS 2K264 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 1,0 |
| 58 | KWS 2K265 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 9,0 |
| 59 | KWS 2K267 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 2,5 |
| 60 | KWS 2K289 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early |
| 61 KWS 2K298 | - | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 0,0 |
| 62 KWS 2K300 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 |
| 63 KWS 2K303 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,5 |
| 64 KWS 2K305 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 65 KWS 2K310 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 66 KWS 2K320 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 67 KWS 2K324 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 |
| 68 KWS 2K328 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 |
| 69 KWS 2K330 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,0 |
| 70 SN-734 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 1,0 |
| 71 SN-736 | - | 0,0 | - | 1,5 | - | 1,0 | - | 1,0 |
| 72 SR-726 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 0,0 |
| 73 SR-727 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 74 SR-730 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 75 SR-731 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 76 SR-733 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 77 SR-735 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 78 SR-737 | - | 0,0 | - | 2,0 | - | 0,5 | - | 2,5 |
| 79 SR-743 | - | 0,5 | - | 1,0 | - | 1,0 | - | 0,5 |
| 80 ST 12122 | - | 0,0 | - | 2,0 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 81 ST 12207 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 2,5 |
| 82 ST 12222 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 83 ST 12248 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 |
| 84 ST 15211 | - | 0,0 | - | 4,0 | - | 0,5 | - | 0,5 |
| 85 ST 15236 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 |
| RSQ | | 49,4 | | 58,6 | | 58,9 | | 62 |
| CV | | 927,4 | | 160,8 | | 68,3 | | 148,7 |
| LSD 5% | | 0,2 | | 2,0 | | 0,9 | | 2,7 |
| Prob. | | 0,5433 | | 0,0592 | | 0,4425 | | 0,0166 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Bladsvamp / Leaf diseases

Obehandlade block / untreated blocks

Ormastorp

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|---------------------|------------|------------|-------------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,3 | 0,0 | 16,0 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 17,0 | 0,0 |
| Average all | | 0,1 | | 19,0 | | 1,1 | | 11,2 | |
| 1 Rosalinda KWS | | 0,5 | | 3,0 | | 1,5 | | 16,0 | |
| 2 Nexus | | 0,0 | | 25,0 | | 1,5 | | 15,0 | |
| 3 Mixer | | 0,5 | | 20,0 | | 1,0 | | 20,0 | |
| 4 SY Muse | | 0,0 | | 20,0 | | 1,0 | | 30,0 | |
| 5 Sabrina KWS | | 0,0 | | 10,0 | | 1,0 | | 6,0 | |
| 6 Julietta | | 0,5 | | 30,0 | | 0,5 | | 2,5 | |
| 7 Stinger | | 0,0 | | 20,0 | | 1,5 | | 5,0 | |
| 8 Cactus | | 0,0 | | 30,0 | | 1,0 | | 18,0 | |
| 9 Tuxedo | | 0,0 | | 25,0 | | 0,5 | | 16,5 | |
| 10 Smash | | 0,0 | | 25,0 | | 1,0 | | 25,0 | |
| 11 Frazze | | 0,5 | | 20,0 | | 0,5 | | 13,0 | |
| 12 Corvinia KWS | | 0,0 | | 12,5 | | 1,0 | | 15,0 | |
| 13 Marcella KWS | | 0,0 | | 20,0 | | 1,0 | | 4,0 | |
| 14 Alexina KWS | | 0,0 | | 30,0 | | 2,0 | | 5,0 | |
| 15 Annemaria KWS | | 0,5 | | 12,5 | | 0,5 | | 4,5 | |
| 16 Barents | | 0,0 | | 25,0 | | 1,0 | | 3,5 | |
| 17 HI 1179 | | 0,0 | | 15,0 | | 1,0 | | 15,0 | |
| 18 HI 1185 | | 0,0 | | 10,0 | | 1,0 | | 20,0 | |
| 19 HI 1228 | | 0,0 | | 25,0 | | 1,5 | | 30,0 | |
| 20 MA 2085 | | 0,0 | | 25,0 | | 0,5 | | 25,0 | |
| 21 MA 4017 | | 0,5 | | 20,0 | | 1,0 | | 12,5 | |
| 22 KWS 1K187 | | 0,0 | | 25,0 | | 1,5 | | 2,0 | |
| 23 KWS 1K211 | | 0,0 | | 25,0 | | 0,5 | | 6,0 | |
| 24 KWS 1K218 | | 0,0 | | 10,0 | | 1,0 | | 20,0 | |
| 25 KWS 1K220 | | 0,0 | | 25,0 | | 0,5 | | 11,5 | |
| 26 KWS 1K221 | | 0,0 | | 7,5 | | 1,5 | | 7,0 | |
| 27 KWS 1K229 | | 0,0 | | 16,5 | | 1,0 | | 3,5 | |
| 28 KWS 1K245 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,5 | | 4,5 | |
| 29 KWS 1K250 | | 0,0 | | 25,0 | | 1,5 | | 4,0 | |
| 30 SN-515 | | 0,0 | | 25,0 | | 1,0 | | 3,0 | |
| 31 SN-516 | | 0,0 | | 17,5 | | 0,5 | | 15,0 | |
| 32 SR-618 | | 0,0 | | 12,5 | | 1,5 | | 5,0 | |
| 33 ST 12102 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,5 | | 3,0 | |
| 34 ST 15132 | | 0,0 | | 25,0 | | 2,0 | | 4,0 | |
| 35 ST 15135 | | 0,0 | | 25,0 | | 1,0 | | 20,0 | |
| 36 HI 1203 | | 0,0 | | 20,0 | | 0,5 | | 15,0 | |
| 37 HI 1216 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,0 | | 15,0 | |
| 38 HI 1265 | | 0,0 | | 15,0 | | 1,0 | | 16,5 | |
| 39 HI 1270 | | 0,0 | | 12,5 | | 1,0 | | 7,5 | |
| 40 HI 1273 | | 0,0 | | 12,5 | | 1,0 | | 4,5 | |
| 41 HI 1285 | | 0,0 | | 20,0 | | 0,0 | | 12,0 | |
| 42 HI 1297 | | 0,0 | | 15,0 | | 1,5 | | 11,0 | |
| 43 HI 1298 | | 0,0 | | 11,5 | | 1,0 | | 7,0 | |
| 44 HI 1299 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,0 | | 20,0 | |
| 45 HI 1302 | | 0,0 | | 30,0 | | 2,0 | | 4,5 | |
| 46 HI 1305 | | 0,0 | | 4,0 | | 1,5 | | 5,0 | |
| 47 MA 2064 | | 0,0 | | 20,0 | | 0,5 | | 13,5 | |
| 48 MA 2092 | | 0,0 | | 20,0 | | 0,5 | | 20,0 | |
| 49 MA 2095 | | 0,0 | | 30,0 | | 1,0 | | 3,0 | |
| 50 MA 2096 | | 0,0 | | 25,0 | | 0,5 | | 5,0 | |
| 51 MA 2100 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,5 | | 12,5 | |
| 52 MA 4022 | | 0,0 | | 7,5 | | 1,0 | | 8,0 | |
| 53 MA 4023 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,0 | | 6,0 | |
| 54 MA 4028 | | 0,0 | | 25,0 | | 0,5 | | 40,0 | |
| 55 KWS 1K210 | | 0,0 | | 25,0 | | 1,0 | | 12,0 | |
| 56 KWS 2K261 | | 0,0 | | 7,5 | | 0,5 | | 25,0 | |
| 57 KWS 2K264 | | 0,5 | | 11,5 | | 0,5 | | 25,0 | |
| 58 KWS 2K265 | | 0,0 | | 15,0 | | 2,0 | | 12,5 | |
| 59 KWS 2K267 | | 0,0 | | 11,5 | | 1,0 | | 35,0 | |
| 60 KWS 2K289 | | 0,0 | | 10,0 | | 0,5 | | 12,5 | |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 0,5 | | 12,5 | | 1,5 | | 3,5 | |
| 62 KWS 2K300 | | 0,0 | | 30,0 | | 0,5 | | 2,5 | |
| 63 KWS 2K303 | | 0,0 | | 12,5 | | 1,0 | | 2,5 | |
| 64 KWS 2K305 | | 0,0 | | 11,5 | | 2,0 | | 11,5 | |
| 65 KWS 2K310 | | 0,0 | | 5,0 | | 0,5 | | 11,5 | |
| 66 KWS 2K320 | | 0,0 | | 25,0 | | 1,0 | | 5,0 | |
| 67 KWS 2K324 | | 0,0 | | 16,5 | | 2,0 | | 5,5 | |
| 68 KWS 2K328 | | 0,0 | | 7,5 | | 0,5 | | 11,5 | |
| 69 KWS 2K330 | | 0,5 | | 4,0 | | 2,0 | | 2,0 | |
| 70 SN-734 | | 0,0 | | 30,0 | | 2,0 | | 12,5 | |
| 71 SN-736 | | 0,5 | | 17,5 | | 2,0 | | 17,5 | |
| 72 SR-726 | | 0,0 | | 15,0 | | 1,0 | | 3,0 | |
| 73 SR-727 | | 0,0 | | 20,0 | | 2,0 | | 5,5 | |
| 74 SR-730 | | 0,0 | | 35,0 | | 2,0 | | 2,5 | |
| 75 SR-731 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,5 | | 3,0 | |
| 76 SR-733 | | 0,0 | | 25,0 | | 1,0 | | 12,5 | |
| 77 SR-735 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,5 | | 10,5 | |
| 78 SR-737 | | 0,0 | | 30,0 | | 1,5 | | 2,5 | |
| 79 SR-743 | | 0,0 | | 30,0 | | 1,5 | | 5,5 | |
| 80 ST 12122 | | 0,0 | | 30,0 | | 1,5 | | 1,5 | |
| 81 ST 12207 | | 0,0 | | 25,0 | | 0,5 | | 13,5 | |
| 82 ST 12222 | | 0,0 | | 7,5 | | 1,0 | | 40,0 | |
| 83 ST 12248 | | 0,0 | | 20,0 | | 1,5 | | 2,0 | |
| 84 ST 15211 | | 0,0 | | 30,0 | | 2,0 | | 2,5 | |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | | 30,0 | | 1,5 | | 11,0 | |
| RSQ | | 47,9 | | 64,2 | | 56,2 | | 69 | |
| CV | | 410,8 | | 42,1 | | 57,6 | | 74,3 | |
| LSD 5% | | 0,5 | | 16,1 | | 1,3 | | 16,7 | |
| Prob. | | 0,6861 | | 0,0046 | | 0,1937 | | 0,0002 | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Bladsvamp / Leaf diseases | | Behandlade block / treated blocks | | | | | | Ormastorp | |
|---------------------------|---------------|-----------------------------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| Sort / Variety | date: | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
| | | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,0 | 0,0 | 0,7 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 1,3 | 0,0 |
| Average all | | 0,1 | | 0,3 | | 0,4 | | 1,1 | |
| 1 | Rosalinda KWS | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 2 | Nexus | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 3 | - |
| 3 | Mixer | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 4 | SY Muse | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 5 | Sabrina KWS | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 2 | - |
| 6 | Julietta | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 7 | Stinger | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 | - | 1 | - |
| 8 | Cactus | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 9 | Tuxedo | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 10 | Smash | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 12 | - |
| 11 | Frazze | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 12 | Corvinia KWS | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 13 | Marcella KWS | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 14 | Alexina KWS | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 3 | - |
| 15 | Annemaria KWS | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 16 | Barents | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 17 | HI 1179 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 18 | HI 1185 | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 2 | - |
| 19 | HI 1228 | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,0 | - | 1 | - |
| 20 | MA 2085 | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,0 | - | 3 | - |
| 21 | MA 4017 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 2 | - |
| 22 | KWS 1K187 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 23 | KWS 1K211 | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 | - | 2 | - |
| 24 | KWS 1K218 | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 2 | - |
| 25 | KWS 1K220 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 26 | KWS 1K221 | 1,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 27 | KWS 1K229 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 28 | KWS 1K245 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 29 | KWS 1K250 | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 30 | SN-515 | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 31 | SN-516 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 32 | SR-618 | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 33 | ST 12102 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 34 | ST 15132 | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,5 | - | 0 | - |
| 35 | ST 15135 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 36 | HI 1203 | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 1 | - |
| 37 | HI 1216 | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 38 | HI 1265 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1 | - |
| 39 | HI 1270 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 3 | - |
| 40 | HI 1273 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 41 | HI 1285 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 42 | HI 1297 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 1 | - |
| 43 | HI 1298 | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 44 | HI 1299 | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,0 | - | 1 | - |
| 45 | HI 1302 | 0,0 | - | 2,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 46 | HI 1305 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 3 | - |
| 47 | MA 2064 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 48 | MA 2092 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 49 | MA 2095 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 50 | MA 2096 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 51 | MA 2100 | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 | - | 1 | - |
| 52 | MA 4022 | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 53 | MA 4023 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 54 | MA 4028 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 55 | KWS 1K210 | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 56 | KWS 2K261 | 0,5 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 57 | KWS 2K264 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 11 | - |
| 58 | KWS 2K265 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 3 | - |
| 59 | KWS 2K267 | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 6 | - |
| 60 | KWS 2K289 | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 4 | - |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 62 KWS 2K300 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 63 KWS 2K303 | | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 64 KWS 2K305 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 65 KWS 2K310 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 66 KWS 2K320 | | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 67 KWS 2K324 | | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 2 | - |
| 68 KWS 2K328 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 69 KWS 2K330 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 1,0 | - | 0 | - |
| 70 SN-734 | | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,0 | - | 0 | - |
| 71 SN-736 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 72 SR-726 | | 10,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 73 SR-727 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 74 SR-730 | | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 2 | - |
| 75 SR-731 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 76 SR-733 | | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 77 SR-735 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 78 SR-737 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 1 | - |
| 79 SR-743 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 80 ST 12122 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 81 ST 12207 | | 0,0 | - | 0,5 | - | 0,5 | - | 2 | - |
| 82 ST 12222 | | 0,0 | - | 1,5 | - | 0,5 | - | 2 | - |
| 83 ST 12248 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 84 ST 15211 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | - | 0,0 | - | 0,5 | - | 0 | - |
| RSQ | | 50,5 | | 59,5 | | 75,5 | | 57 | |
| CV | | 1134,5 | | 228,1 | | 89,3 | | 211,5 | |
| LSD 5% | | 3,1 | | 1,4 | | 0,7 | | 4,7 | |
| Prob. | | 0,4864 | | 0,3200 | | 0,1780 | | 0,1239 | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Bladsvamp / Leaf diseases

Obehandlade block / untreated blocks

Sassarp

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|---------------------|------------|------------|-------------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 1,0 | 8,5 | 26,5 | 67,5 | 0,0 | 2,2 | 0,3 | 8,7 |
| Average all | | 0,8 | 5,8 | 40,9 | 66,8 | 0,1 | 2,5 | 0,5 | 6,8 |
| 1 Rosalinda KWS | | 2,0 | 11,0 | 27,5 | 57,5 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 8,0 |
| 2 Nexus | | 0,5 | 8,0 | 42,5 | 72,5 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 7,0 |
| 3 Mixer | | 0,5 | 6,5 | 9,5 | 72,5 | 0,0 | 2,5 | 0,5 | 11,0 |
| 4 SY Muse | | 0,0 | 5,5 | 29,0 | 80,0 | 0,0 | 2,5 | 1,5 | 8,5 |
| 5 Sabrina KWS | | 1,5 | 7,0 | 4,5 | 45,0 | 0,0 | 2,0 | 3,0 | 11,0 |
| 6 Julietta | | 0,5 | 5,0 | 34,0 | 80,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,0 |
| 7 Stinger | | 0,0 | 6,0 | 55,0 | 77,5 | 0,0 | 2,0 | 0,5 | 6,0 |
| 8 Cactus | | 0,0 | 0,5 | 50,0 | 75,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 7,5 |
| 9 Tuxedo | | 0,0 | 6,0 | 67,5 | 85,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 1,5 |
| 10 Smash | | 1,0 | 1,5 | 72,5 | 75,0 | 0,0 | 5,0 | 0,0 | 7,0 |
| 11 Frazze | | 0,0 | 6,5 | 50,0 | 70,0 | 0,5 | 2,5 | 0,0 | 7,5 |
| 12 Corvinia KWS | | 1,0 | 8,0 | 31,0 | 60,0 | 0,0 | 2,5 | 4,0 | 12,5 |
| 13 Marcella KWS | | 1,5 | 10,0 | 33,5 | 42,5 | 0,0 | 2,0 | 0,5 | 6,0 |
| 14 Alexina KWS | | 0,5 | 2,5 | 30,0 | 45,0 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 5,0 |
| 15 Annemaria KWS | | 2,0 | 9,5 | 27,5 | 62,5 | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 8,0 |
| 16 Barents | | 0,5 | 0,0 | 7,0 | 60,0 | 0,0 | 2,5 | 3,5 | 11,0 |
| 17 HI 1179 | | 1,5 | 7,0 | 50,0 | 55,0 | 0,5 | 3,0 | 0,0 | 6,5 |
| 18 HI 1185 | | 0,0 | 5,0 | 57,5 | 67,5 | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 5,5 |
| 19 HI 1228 | | 1,5 | 4,0 | 47,5 | 70,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 4,5 |
| 20 MA 2085 | | 0,5 | 6,0 | 37,5 | 70,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 4,5 |
| 21 MA 4017 | | 1,0 | 6,0 | 65,0 | 70,0 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 5,5 |
| 22 KWS 1K187 | | 1,5 | 8,5 | 37,5 | 65,0 | 0,0 | 12,5 | 0,0 | 1,5 |
| 23 KWS 1K211 | | 0,5 | 8,0 | 62,5 | 65,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 5,0 |
| 24 KWS 1K218 | | 1,0 | 6,5 | 57,5 | 55,0 | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 9,5 |
| 25 KWS 1K220 | | 1,5 | 10,0 | 47,5 | 67,5 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 4,0 |
| 26 KWS 1K221 | | 1,5 | 10,0 | 16,0 | 52,5 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 4,5 |
| 27 KWS 1K229 | | 1,0 | 9,0 | 30,0 | 55,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 3,0 |
| 28 KWS 1K245 | | 1,5 | 7,5 | 31,0 | 55,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 12,5 |
| 29 KWS 1K250 | | 0,5 | 9,5 | 60,0 | 75,0 | 0,0 | 2,5 | 1,5 | 9,0 |
| 30 SN-515 | | 1,0 | 3,5 | 60,0 | 90,0 | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 7,0 |
| 31 SN-516 | | 0,0 | 1,0 | 57,5 | 82,5 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 3,0 |
| 32 SR-618 | | 0,0 | 2,0 | 62,5 | 77,5 | 0,0 | 3,5 | 0,5 | 10,5 |
| 33 ST 12102 | | 0,0 | 1,0 | 28,5 | 72,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 6,5 |
| 34 ST 15132 | | 0,0 | 4,5 | 47,5 | 80,0 | 0,0 | 2,5 | 0,5 | 5,0 |
| 35 ST 15135 | | 0,5 | 4,5 | 37,5 | 67,5 | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 9,5 |
| 36 HI 1203 | | 0,0 | 3,5 | 28,5 | 77,5 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 7,5 |
| 37 HI 1216 | | 0,5 | 6,0 | 57,5 | 75,0 | 0,0 | 4,0 | 1,0 | 8,5 |
| 38 HI 1265 | | 0,5 | 9,0 | 45,0 | 77,5 | 0,0 | 2,0 | 0,5 | 3,5 |
| 39 HI 1270 | | 0,0 | 2,5 | 42,5 | 67,5 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 8,5 |
| 40 HI 1273 | | 0,0 | 2,5 | 32,0 | 72,5 | 0,0 | 1,5 | 3,0 | 9,0 |
| 41 HI 1285 | | 0,0 | 2,5 | 34,5 | 62,5 | 0,5 | 4,5 | 0,5 | 4,5 |
| 42 HI 1297 | | 1,0 | 4,5 | 45,0 | 72,5 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 6,5 |
| 43 HI 1298 | | 1,0 | 6,0 | 55,0 | 72,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 5,5 |
| 44 HI 1299 | | 0,0 | 3,5 | 55,0 | 67,5 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 3,5 |
| 45 HI 1302 | | 0,0 | 2,5 | 60,0 | 77,5 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 2,5 |
| 46 HI 1305 | | 0,0 | 5,0 | 35,0 | 55,0 | 0,0 | 2,0 | 0,5 | 7,0 |
| 47 MA 2064 | | 0,0 | 4,0 | 47,5 | 57,5 | 0,0 | 2,0 | 0,5 | 7,0 |
| 48 MA 2092 | | 0,0 | 6,5 | 47,5 | 67,5 | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 9,5 |
| 49 MA 2095 | | 0,5 | 2,5 | 19,5 | 77,5 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 10,0 |
| 50 MA 2096 | | 0,0 | 6,0 | 40,0 | 57,5 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 6,0 |
| 51 MA 2100 | | 0,5 | 4,5 | 24,0 | 65,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 10,0 |
| 52 MA 4022 | | 0,5 | 5,0 | 32,5 | 70,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 10,0 |
| 53 MA 4023 | | 1,0 | 6,0 | 14,0 | 60,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 7,0 |
| 54 MA 4028 | | 0,0 | 4,0 | 57,5 | 80,0 | 0,0 | 3,5 | 1,0 | 10,0 |
| 55 KWS 1K210 | | 2,5 | 10,0 | 37,5 | 57,5 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 3,0 |
| 56 KWS 2K261 | | 0,5 | 5,0 | 35,0 | 57,5 | 0,5 | 4,5 | 0,0 | 6,5 |
| 57 KWS 2K264 | | 2,0 | 9,5 | 40,0 | 55,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 8,5 |
| 58 KWS 2K265 | | 0,0 | 6,5 | 50,0 | 60,0 | 0,5 | 8,0 | 0,5 | 8,5 |
| 59 KWS 2K267 | | 1,0 | 9,5 | 25,0 | 47,5 | 0,0 | 2,0 | 1,5 | 9,5 |
| 60 KWS 2K289 | | 1,0 | 2,0 | 15,0 | 67,5 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 11,0 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 3,5 | 9,5 | 35,0 | 65,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 4,0 |
| 62 KWS 2K300 | | 0,0 | 8,5 | 37,5 | 70,0 | 0,0 | 3,0 | 0,5 | 7,5 |
| 63 KWS 2K303 | | 0,5 | 8,5 | 40,0 | 55,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 8,0 |
| 64 KWS 2K305 | | 2,5 | 7,5 | 27,5 | 60,0 | 0,0 | 3,0 | 0,5 | 6,5 |
| 65 KWS 2K310 | | 3,0 | 9,5 | 19,0 | 45,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 10,5 |
| 66 KWS 2K320 | | 1,0 | 7,5 | 30,5 | 55,0 | 0,0 | 0,5 | 2,0 | 4,0 |
| 67 KWS 2K324 | | 1,5 | 5,5 | 67,5 | 62,5 | 0,5 | 4,5 | 0,0 | 3,0 |
| 68 KWS 2K328 | | 2,0 | 8,5 | 57,5 | 62,5 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 7,5 |
| 69 KWS 2K330 | | 4,0 | 8,5 | 40,0 | 52,5 | 0,5 | 6,5 | 0,0 | 3,5 |
| 70 SN-734 | | 0,0 | 1,0 | 27,5 | 75,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 10,0 |
| 71 SN-736 | | 0,0 | 2,0 | 27,5 | 72,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 10,5 |
| 72 SR-726 | | 0,5 | 4,5 | 62,5 | 82,5 | 0,0 | 3,5 | 0,5 | 6,0 |
| 73 SR-727 | | 0,0 | 6,0 | 65,0 | 85,0 | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 8,5 |
| 74 SR-730 | | 0,5 | 3,5 | 44,5 | 87,5 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 3,0 |
| 75 SR-731 | | 0,0 | 5,0 | 65,0 | 80,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 2,0 |
| 76 SR-733 | | 0,5 | 5,0 | 42,5 | 67,5 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 7,5 |
| 77 SR-735 | | 0,0 | 7,0 | 8,0 | 50,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 6,5 |
| 78 SR-737 | | 0,5 | 7,5 | 60,0 | 70,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 5,0 |
| 79 SR-743 | | 0,5 | 4,5 | 37,0 | 67,5 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 7,5 |
| 80 ST 12122 | | 0,5 | 5,5 | 60,0 | 80,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 8,0 |
| 81 ST 12207 | | 1,0 | 3,0 | 33,0 | 62,5 | 0,0 | 2,0 | 0,5 | 6,5 |
| 82 ST 12222 | | 1,5 | 5,5 | 47,5 | 50,0 | 0,0 | 3,0 | 1,0 | 9,5 |
| 83 ST 12248 | | 1,0 | 8,0 | 37,5 | 77,5 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 8,0 |
| 84 ST 15211 | | 0,0 | 3,0 | 52,5 | 77,5 | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 4,5 |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | 2,0 | 52,5 | 72,5 | 0,0 | 2,5 | 0,5 | 4,0 |
| RSQ | | 71,0 | 77,5 | 56,8 | 77,5 | 47,5 | 71,3 | 61 | 66 |
| CV | | 102,6 | 36,4 | 47,2 | 12,5 | 463,7 | 60,3 | 216,6 | 40,7 |
| LSD 5% | | 1,5 | 4,1 | 38,8 | 16,6 | 0,4 | 3,0 | 2,1 | 5,5 |
| Prob. | | 0,0000 | 0,0000 | 0,1081 | 0,0000 | 0,6742 | 0,0000 | 0,0448 | 0,0017 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Bladsvamp / Leaf diseases

Behandlade block / treated blocks

Sassarp

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|---------------------|------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,3 | 4,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 1,3 |
| Average all | | 0,4 | 2,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 0,2 | 0,9 |
| 1 Rosalinda KWS | | 0,0 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 2 Nexus | | 1,0 | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,0 |
| 3 Mixer | | 0,0 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |
| 4 SY Muse | | 0,5 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 4,0 |
| 5 Sabrina KWS | | 1,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 6 Julietta | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 7 Stinger | | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 8 Cactus | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 9 Tuxedo | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 10 Smash | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 11 Frazze | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,0 |
| 12 Corvinia KWS | | 1,5 | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 13 Marcella KWS | | 2,0 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 14 Alexina KWS | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 15 Annemaria KWS | | 0,5 | 5,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 16 Barents | | 0,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |
| 17 HI 1179 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 18 HI 1185 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 19 HI 1228 | | 1,0 | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 20 MA 2085 | | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 5,5 |
| 21 MA 4017 | | 0,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,5 |
| 22 KWS 1K187 | | 2,5 | 5,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 7,5 | 0,0 | 0,0 |
| 23 KWS 1K211 | | 1,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 24 KWS 1K218 | | 0,5 | 6,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 3,0 |
| 25 KWS 1K220 | | 1,5 | 6,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 3,0 |
| 26 KWS 1K221 | | 0,5 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
| 27 KWS 1K229 | | 1,5 | 5,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 28 KWS 1K245 | | 1,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 29 KWS 1K250 | | 0,0 | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 30 SN-515 | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 31 SN-516 | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 32 SR-618 | | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |
| 33 ST 12102 | | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 1,5 |
| 34 ST 15132 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 35 ST 15135 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
| 36 HI 1203 | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 37 HI 1216 | | 0,5 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 38 HI 1265 | | 0,0 | 5,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 39 HI 1270 | | 0,5 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 5,0 |
| 40 HI 1273 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 41 HI 1285 | | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 42 HI 1297 | | 1,5 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 43 HI 1298 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 44 HI 1299 | | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 0,5 |
| 45 HI 1302 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 46 HI 1305 | | 0,0 | 6,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,5 |
| 47 MA 2064 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 48 MA 2092 | | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 49 MA 2095 | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 50 MA 2096 | | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 51 MA 2100 | | 0,5 | 4,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 |
| 52 MA 4022 | | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 |
| 53 MA 4023 | | 0,5 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 54 MA 4028 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 55 KWS 1K210 | | 0,5 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 56 KWS 2K261 | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 57 KWS 2K264 | | 2,0 | 4,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 3,5 |
| 58 KWS 2K265 | | 0,5 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 59 KWS 2K267 | | 0,0 | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 3,5 |
| 60 KWS 2K289 | | 0,5 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 5,0 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|-------|-----------|--------|-------------|--------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 1,0 | 8,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 62 KWS 2K300 | | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 63 KWS 2K303 | | 0,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 64 KWS 2K305 | | 2,0 | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 65 KWS 2K310 | | 0,5 | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 66 KWS 2K320 | | 0,5 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 67 KWS 2K324 | | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
| 68 KWS 2K328 | | 0,0 | 5,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 69 KWS 2K330 | | 2,5 | 6,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 70 SN-734 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 71 SN-736 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 72 SR-726 | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 73 SR-727 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,0 |
| 74 SR-730 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,5 |
| 75 SR-731 | | 0,5 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 76 SR-733 | | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 77 SR-735 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 78 SR-737 | | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 79 SR-743 | | 0,5 | 5,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 80 ST 12122 | | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 81 ST 12207 | | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 82 ST 12222 | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 83 ST 12248 | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 84 ST 15211 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,5 |
| RSQ | | 72,5 | 73,3 | 0,0 | 50,8 | 49,4 | 78,4 | 48 | 52 |
| CV | | 129,8 | 65,4 | | 790,5 | 927,4 | 213,7 | 307,9 | 188,5 |
| LSD 5% | | 1,1 | 3,4 | | 0,4 | 0,2 | 1,3 | 0,9 | 3,3 |
| Prob. | | 0,0000 | 0,0000 | | 0,5000 | 0,5433 | 0,0000 | 0,6592 | 0,4034 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Bladsvamp / Leaf diseases

Obehandlade block / untreated blocks

Eriksfält

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
|---------------------|-------------|------------|-------------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| | date: Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | 2,5 | 7,7 | 41,7 | 53,3 | 1,0 | 10,0 | 5,3 | 13,0 |
| Average all | 1,9 | 7,4 | 48,0 | 59,1 | 0,9 | 9,7 | 4,1 | 11,6 |
| 1 Rosalinda KWS | 3,5 | 10,0 | 15,0 | 22,5 | 1,5 | 8,5 | 6,0 | 10,5 |
| 2 Nexus | 2,5 | 6,5 | 50,0 | 67,5 | 1,0 | 10,5 | 6,5 | 13,5 |
| 3 Mixer | 1,5 | 6,5 | 60,0 | 70,0 | 0,5 | 11,0 | 3,5 | 15,0 |
| 4 SY Muse | 1,5 | 9,5 | 32,5 | 65,0 | 0,5 | 9,0 | 3,0 | 10,5 |
| 5 Sabrina KWS | 4,0 | 9,0 | 17,5 | 45,0 | 0,0 | 8,0 | 6,5 | 10,0 |
| 6 Julietta | 2,5 | 6,5 | 77,5 | 77,5 | 1,0 | 8,5 | 2,5 | 8,0 |
| 7 Stinger | 0,5 | 6,0 | 55,0 | 75,0 | 0,5 | 10,0 | 2,5 | 10,0 |
| 8 Cactus | 0,5 | 8,0 | 82,5 | 82,5 | 1,0 | 10,5 | 4,5 | 10,0 |
| 9 Tuxedo | 0,5 | 5,0 | 72,5 | 80,0 | 1,5 | 11,0 | 3,0 | 10,0 |
| 10 Smash | 0,5 | 4,5 | 65,0 | 80,0 | 0,0 | 11,0 | 3,0 | 13,5 |
| 11 Frazze | 1,5 | 8,0 | 60,0 | 70,0 | 1,0 | 11,0 | 4,0 | 11,5 |
| 12 Corvinia KWS | 2,5 | 11,0 | 25,0 | 30,0 | 2,5 | 11,5 | 7,0 | 10,0 |
| 13 Marcella KWS | 6,0 | 10,0 | 45,0 | 50,0 | 0,0 | 6,5 | 3,0 | 10,0 |
| 14 Alexina KWS | 1,0 | 8,0 | 65,0 | 62,5 | 1,5 | 11,0 | 2,0 | 10,0 |
| 15 Annemaria KWS | 3,5 | 9,5 | 20,0 | 19,5 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 10,5 |
| 16 Barents | 1,5 | 6,0 | 50,0 | 52,5 | 0,5 | 12,0 | 7,0 | 12,0 |
| 17 HI 1179 | 1,0 | 6,0 | 32,5 | 45,0 | 2,0 | 10,0 | 5,0 | 10,0 |
| 18 HI 1185 | 1,5 | 8,0 | 32,5 | 57,5 | 1,5 | 12,0 | 4,5 | 14,5 |
| 19 HI 1228 | 1,5 | 8,5 | 28,0 | 47,5 | 1,0 | 8,0 | 5,5 | 12,0 |
| 20 MA 2085 | 2,0 | 9,0 | 57,5 | 62,5 | 1,5 | 11,0 | 3,5 | 10,0 |
| 21 MA 4017 | 0,5 | 6,0 | 70,0 | 72,5 | 0,0 | 8,5 | 6,5 | 14,0 |
| 22 KWS 1K187 | 6,5 | 9,5 | 32,5 | 62,5 | 0,5 | 13,0 | 2,5 | 8,0 |
| 23 KWS 1K211 | 2,5 | 9,0 | 35,0 | 62,5 | 1,0 | 10,0 | 2,0 | 10,0 |
| 24 KWS 1K218 | 2,5 | 10,5 | 15,0 | 35,0 | 1,5 | 9,5 | 9,0 | 11,0 |
| 25 KWS 1K220 | 5,0 | 10,0 | 65,0 | 60,0 | 0,5 | 3,5 | 4,5 | 10,0 |
| 26 KWS 1K221 | 3,5 | 10,0 | 35,0 | 40,0 | 0,5 | 10,0 | 2,5 | 10,0 |
| 27 KWS 1K229 | 3,0 | 8,0 | 18,5 | 50,0 | 0,5 | 7,0 | 3,0 | 10,0 |
| 28 KWS 1K245 | 4,0 | 10,0 | 45,0 | 57,5 | 1,0 | 3,5 | 5,5 | 19,5 |
| 29 KWS 1K250 | 0,5 | 7,0 | 75,0 | 72,5 | 0,5 | 12,0 | 2,0 | 35,0 |
| 30 SN-515 | 0,5 | 5,0 | 80,0 | 77,5 | 0,5 | 13,0 | 2,0 | 9,5 |
| 31 SN-516 | 0,5 | 6,5 | 85,0 | 82,5 | 1,5 | 14,5 | 3,5 | 10,0 |
| 32 SR-618 | 1,5 | 5,5 | 55,0 | 67,5 | 0,5 | 12,0 | 3,0 | 11,0 |
| 33 ST 12102 | 0,5 | 6,0 | 57,5 | 57,5 | 1,0 | 12,0 | 2,0 | 9,5 |
| 34 ST 15132 | 0,5 | 7,0 | 72,5 | 70,0 | 1,0 | 11,0 | 4,0 | 10,5 |
| 35 ST 15135 | 1,5 | 4,0 | 72,5 | 72,5 | 0,0 | 11,0 | 4,5 | 11,0 |
| 36 HI 1203 | 0,0 | 6,0 | 70,0 | 80,0 | 0,5 | 12,5 | 4,0 | 11,0 |
| 37 HI 1216 | 1,0 | 6,0 | 50,0 | 65,0 | 3,0 | 14,0 | 2,0 | 8,5 |
| 38 HI 1265 | 2,5 | 10,0 | 35,0 | 57,5 | 1,0 | 10,5 | 5,0 | 10,0 |
| 39 HI 1270 | 2,5 | 8,0 | 35,0 | 55,0 | 1,5 | 11,0 | 4,0 | 11,0 |
| 40 HI 1273 | 1,0 | 7,0 | 50,0 | 67,5 | 0,5 | 9,5 | 5,0 | 12,5 |
| 41 HI 1285 | 1,0 | 7,5 | 55,0 | 60,0 | 1,5 | 9,0 | 4,0 | 12,5 |
| 42 HI 1297 | 1,5 | 6,0 | 70,0 | 72,5 | 0,0 | 10,0 | 3,0 | 12,5 |
| 43 HI 1298 | 0,5 | 5,0 | 62,5 | 75,0 | 2,0 | 11,0 | 3,5 | 10,0 |
| 44 HI 1299 | 1,0 | 9,5 | 30,0 | 60,0 | 0,5 | 8,0 | 6,5 | 11,5 |
| 45 HI 1302 | 0,5 | 6,0 | 65,0 | 70,0 | 2,0 | 15,0 | 2,0 | 10,0 |
| 46 HI 1305 | 4,5 | 12,5 | 35,0 | 55,0 | 2,0 | 7,5 | 2,0 | 45,0 |
| 47 MA 2064 | 2,0 | 6,0 | 47,5 | 60,0 | 0,5 | 6,5 | 5,0 | 10,0 |
| 48 MA 2092 | 1,0 | 8,0 | 42,5 | 62,5 | 0,5 | 9,5 | 5,0 | 15,0 |
| 49 MA 2095 | 0,5 | 8,0 | 18,0 | 55,0 | 0,5 | 9,5 | 6,0 | 10,0 |
| 50 MA 2096 | 1,0 | 4,5 | 40,0 | 45,0 | 1,0 | 7,5 | 1,5 | 10,0 |
| 51 MA 2100 | 0,0 | 4,0 | 50,0 | 67,5 | 0,5 | 11,0 | 4,0 | 11,0 |
| 52 MA 4022 | 0,5 | 5,0 | 32,5 | 57,5 | 0,5 | 11,0 | 2,5 | 11,0 |
| 53 MA 4023 | 0,5 | 5,0 | 25,0 | 40,0 | 1,5 | 4,5 | 5,5 | 10,5 |
| 54 MA 4028 | 0,5 | 5,5 | 60,0 | 70,0 | 1,5 | 11,5 | 7,5 | 20,0 |
| 55 KWS 1K210 | 2,0 | 10,0 | 35,0 | 47,5 | 1,0 | 5,0 | 2,5 | 9,0 |
| 56 KWS 2K261 | 4,5 | 10,5 | 27,5 | 60,0 | 1,5 | 10,0 | 6,5 | 11,5 |
| 57 KWS 2K264 | 4,0 | 8,5 | 55,0 | 52,5 | 0,0 | 0,5 | 7,5 | 13,5 |
| 58 KWS 2K265 | 3,0 | 11,0 | 45,0 | 47,5 | 3,0 | 12,5 | 5,0 | 11,0 |
| 59 KWS 2K267 | 3,0 | 7,0 | 50,0 | 65,0 | 1,0 | 3,0 | 9,0 | 17,0 |
| 60 KWS 2K289 | 1,5 | 4,0 | 55,0 | 57,5 | 0,0 | 1,5 | 6,5 | 13,0 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 3,5 | 10,0 | 45,0 | 55,0 | 0,0 | 7,0 | 4,5 | 10,5 |
| 62 KWS 2K300 | | 2,0 | 3,0 | 62,5 | 65,0 | 0,0 | 4,5 | 2,0 | 7,0 |
| 63 KWS 2K303 | | 3,5 | 10,0 | 40,0 | 52,5 | 1,5 | 12,0 | 6,0 | 9,5 |
| 64 KWS 2K305 | | 5,5 | 9,0 | 35,0 | 37,5 | 0,0 | 9,0 | 6,0 | 10,0 |
| 65 KWS 2K310 | | 3,0 | 10,5 | 25,0 | 40,0 | 1,0 | 10,5 | 2,0 | 10,0 |
| 66 KWS 2K320 | | 1,0 | 8,0 | 26,0 | 45,0 | 0,5 | 4,5 | 2,5 | 9,5 |
| 67 KWS 2K324 | | 2,0 | 7,5 | 30,5 | 52,5 | 2,5 | 14,0 | 5,5 | 10,0 |
| 68 KWS 2K328 | | 2,0 | 7,5 | 36,5 | 45,0 | 0,0 | 7,0 | 6,0 | 10,5 |
| 69 KWS 2K330 | | 4,5 | 9,0 | 35,0 | 30,0 | 1,0 | 16,5 | 2,0 | 9,5 |
| 70 SN-734 | | 0,0 | 5,0 | 62,5 | 70,0 | 1,5 | 15,5 | 4,0 | 9,0 |
| 71 SN-736 | | 1,5 | 6,0 | 62,5 | 75,0 | 2,0 | 13,0 | 7,0 | 11,5 |
| 72 SR-726 | | 0,5 | 5,5 | 62,5 | 62,5 | 1,0 | 6,0 | 1,0 | 8,0 |
| 73 SR-727 | | 1,0 | 6,0 | 67,5 | 67,5 | 1,5 | 12,0 | 3,5 | 10,0 |
| 74 SR-730 | | 1,0 | 10,0 | 67,5 | 65,0 | 1,5 | 12,5 | 1,5 | 9,0 |
| 75 SR-731 | | 1,0 | 5,5 | 47,5 | 62,5 | 1,0 | 10,0 | 2,0 | 6,5 |
| 76 SR-733 | | 0,5 | 4,5 | 47,5 | 62,5 | 0,5 | 11,5 | 4,0 | 11,0 |
| 77 SR-735 | | 0,5 | 6,0 | 18,5 | 30,0 | 0,0 | 9,0 | 1,5 | 9,0 |
| 78 SR-737 | | 3,0 | 7,5 | 62,5 | 72,5 | 0,5 | 10,0 | 2,0 | 10,0 |
| 79 SR-743 | | 1,5 | 6,5 | 57,5 | 70,0 | 2,0 | 15,5 | 1,5 | 8,5 |
| 80 ST 12122 | | 0,0 | 4,5 | 75,0 | 70,0 | 0,5 | 5,0 | 2,5 | 8,0 |
| 81 ST 12207 | | 2,0 | 8,0 | 30,0 | 50,0 | 1,0 | 9,0 | 3,5 | 10,0 |
| 82 ST 12222 | | 1,0 | 7,0 | 32,5 | 55,0 | 1,5 | 10,5 | 6,5 | 13,5 |
| 83 ST 12248 | | 0,5 | 4,5 | 47,5 | 52,5 | 1,5 | 14,5 | 2,0 | 8,5 |
| 84 ST 15211 | | 0,5 | 7,5 | 75,0 | 75,0 | 0,5 | 11,0 | 1,5 | 9,5 |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | 3,0 | 36,0 | 52,5 | 1,0 | 12,5 | 5,0 | 11,0 |
| RSQ | | 74,9 | 65,9 | 74,1 | 78,8 | 65,9 | 78,6 | 68 | 52 |
| CV | | 67,3 | 30,0 | 31,7 | 17,2 | 88,1 | 24,5 | 46,2 | 60,0 |
| LSD 5% | | 2,4 | 4,4 | 30,3 | 20,3 | 1,7 | 4,7 | 3,7 | 13,7 |
| Prob. | | 0,0000 | 0,0023 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0462 | 0,0000 | 0,0003 | 0,3742 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Bladsvamp / Leaf diseases | | Obehandlade block / t Behandlade block / treated blocks | | | | | | Eriksfält | |
|---------------------------|---------------|---|------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| Sort / Variety | date: | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
| | | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 1,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 0,7 | 1,7 |
| Average all | | 0,8 | 1,7 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 1,3 | 0,5 | 1,2 |
| 1 | Rosalinda KWS | 2,0 | 4,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,0 |
| 2 | Nexus | 2,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 2,0 |
| 3 | Mixer | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 0,5 | 1,0 |
| 4 | SY Muse | 1,5 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,5 | 1,0 | 3,0 |
| 5 | Sabrina KWS | 0,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,0 | 0,5 | 1,5 |
| 6 | Julietta | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 7 | Stinger | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 2,0 |
| 8 | Cactus | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 9 | Tuxedo | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,5 |
| 10 | Smash | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,5 | 1,0 | 2,5 |
| 11 | Frazze | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 1,0 |
| 12 | Corvinia KWS | 3,0 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,5 | 2,5 |
| 13 | Marcella KWS | 2,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,0 | 0,0 | 0,5 |
| 14 | Alexina KWS | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 2,0 |
| 15 | Annemaria KWS | 1,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,5 |
| 16 | Barents | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 1,5 | 0,5 | 1,5 |
| 17 | HI 1179 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 |
| 18 | HI 1185 | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 2,5 | 0,5 | 0,5 |
| 19 | HI 1228 | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 1,0 |
| 20 | MA 2085 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 1,0 |
| 21 | MA 4017 | 0,0 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 1,5 |
| 22 | KWS 1K187 | 4,0 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 2,0 |
| 23 | KWS 1K211 | 1,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 1,0 |
| 24 | KWS 1K218 | 1,0 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 1,5 |
| 25 | KWS 1K220 | 2,0 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,5 |
| 26 | KWS 1K221 | 1,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 27 | KWS 1K229 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 |
| 28 | KWS 1K245 | 1,5 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 4,0 |
| 29 | KWS 1K250 | 1,5 | 2,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 0,5 | 2,0 |
| 30 | SN-515 | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,5 |
| 31 | SN-516 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 32 | SR-618 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,5 | 0,5 | 2,0 |
| 33 | ST 12102 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 34 | ST 15132 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 3,5 | 1,0 | 1,0 |
| 35 | ST 15135 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 36 | HI 1203 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 3,0 |
| 37 | HI 1216 | 2,5 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 |
| 38 | HI 1265 | 0,5 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 1,0 | 1,5 |
| 39 | HI 1270 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,5 | 1,0 | 2,0 |
| 40 | HI 1273 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 1,0 |
| 41 | HI 1285 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 2,0 |
| 42 | HI 1297 | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 43 | HI 1298 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 44 | HI 1299 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 1,0 | 1,0 |
| 45 | HI 1302 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 46 | HI 1305 | 0,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 2,5 |
| 47 | MA 2064 | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 |
| 48 | MA 2092 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,5 | 0,0 | 0,5 |
| 49 | MA 2095 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 1,0 |
| 50 | MA 2096 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 |
| 51 | MA 2100 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 2,0 |
| 52 | MA 4022 | 0,5 | 1,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 1,0 |
| 53 | MA 4023 | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 2,0 |
| 54 | MA 4028 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 1,5 | 3,0 |
| 55 | KWS 1K210 | 3,0 | 5,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 56 | KWS 2K261 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,0 | 1,0 | 1,5 |
| 57 | KWS 2K264 | 3,5 | 4,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,5 |
| 58 | KWS 2K265 | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 2,0 | 2,5 |
| 59 | KWS 2K267 | 1,5 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 2,0 |
| 60 | KWS 2K289 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 4,0 | 7,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 1,0 |
| 62 KWS 2K300 | | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 63 KWS 2K303 | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 2,5 | 0,0 | 0,5 |
| 64 KWS 2K305 | | 3,0 | 6,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,2 |
| 65 KWS 2K310 | | 1,5 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 1,0 |
| 66 KWS 2K320 | | 0,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 67 KWS 2K324 | | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 0,5 |
| 68 KWS 2K328 | | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,5 | 0,5 | 1,5 |
| 69 KWS 2K330 | | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 |
| 70 SN-734 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 0,5 |
| 71 SN-736 | | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 2,0 |
| 72 SR-726 | | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 3,0 | 0,0 | 2,0 |
| 73 SR-727 | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 1,0 |
| 74 SR-730 | | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 2,0 | 2,0 |
| 75 SR-731 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 76 SR-733 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 77 SR-735 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 78 SR-737 | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,5 |
| 79 SR-743 | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 0,5 | 0,5 |
| 80 ST 12122 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 |
| 81 ST 12207 | | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 82 ST 12222 | | 2,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 1,0 |
| 83 ST 12248 | | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 84 ST 15211 | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,0 | 0,5 | 1,0 |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,2 |
| RSQ | | 70,6 | 74,5 | 61,5 | 0,0 | 52,7 | 54,6 | 50 | 60 |
| CV | | 110,9 | 76,2 | 395,4 | | 266,4 | 93,3 | 171,2 | 96,6 |
| LSD 5% | | 1,7 | 2,5 | 0,5 | | 0,7 | 2,3 | 1,6 | 2,2 |
| Prob. | | 0,0001 | 0,0000 | 0,0259 | | 0,3767 | 0,2515 | 0,5485 | 0,0693 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Bladsvamp / Leaf diseases | | Obehandlade block / untreated blocks | | | | Helmerslund | | | |
|---------------------------|---------------|--------------------------------------|------------|-------------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| Sort / Variety | date: | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
| | | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,0 | 0,0 | 23,3 | 33,3 | 1,3 | 1,5 | 15,7 | 25,0 |
| Average all | | 0,1 | 0,1 | 21,9 | 32,9 | 1,3 | 1,3 | 11,5 | 19,1 |
| 1 | Rosalinda KWS | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 20,0 | 2,0 | 2,0 | 7,0 | 15,0 |
| 2 | Nexus | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,0 | 1,0 | 20,0 | 30,0 |
| 3 | Mixer | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,0 | 1,5 | 20,0 | 30,0 |
| 4 | SY Muse | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 30,0 | 1,0 | 1,0 | 12,5 | 20,0 |
| 5 | Sabrina KWS | 0,0 | 0,0 | 7,5 | 20,0 | 1,5 | 1,5 | 6,5 | 12,5 |
| 6 | Julietta | 0,0 | 0,0 | 35,0 | 50,0 | 1,0 | 1,0 | 2,5 | 5,0 |
| 7 | Stinger | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 50,0 | 1,0 | 1,0 | 15,0 | 25,0 |
| 8 | Cactus | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,0 | 1,0 | 12,0 | 15,0 |
| 9 | Tuxedo | 0,5 | 0,5 | 30,0 | 40,0 | 1,5 | 1,5 | 11,0 | 17,5 |
| 10 | Smash | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,5 | 1,5 | 25,0 | 30,0 |
| 11 | Frazze | 0,0 | 0,0 | 35,0 | 45,0 | 1,0 | 1,0 | 15,0 | 25,0 |
| 12 | Corvinia KWS | 0,5 | 0,5 | 12,5 | 25,0 | 1,0 | 1,0 | 13,5 | 25,0 |
| 13 | Marcella KWS | 0,5 | 1,0 | 7,5 | 20,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 3,0 |
| 14 | Alexina KWS | 0,0 | 0,0 | 15,0 | 25,0 | 2,0 | 2,0 | 11,0 | 17,5 |
| 15 | Annemaria KWS | 0,0 | 0,0 | 11,5 | 20,0 | 1,0 | 1,0 | 10,5 | 11,5 |
| 16 | Barents | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 30,0 | 1,0 | 1,0 | 11,5 | 20,0 |
| 17 | HI 1179 | 0,0 | 0,0 | 15,5 | 30,0 | 1,0 | 1,0 | 13,5 | 25,0 |
| 18 | HI 1185 | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 2,0 | 2,0 | 20,0 | 30,0 |
| 19 | HI 1228 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 45,0 | 1,5 | 1,5 | 20,0 | 35,0 |
| 20 | MA 2085 | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 1,0 | 1,0 | 15,0 | 20,0 |
| 21 | MA 4017 | 0,5 | 0,5 | 35,0 | 45,0 | 1,5 | 1,5 | 12,0 | 20,0 |
| 22 | KWS 1K187 | 0,0 | 0,0 | 12,5 | 25,0 | 1,5 | 1,5 | 2,5 | 3,0 |
| 23 | KWS 1K211 | 0,0 | 0,0 | 11,5 | 25,0 | 1,5 | 1,5 | 5,5 | 7,0 |
| 24 | KWS 1K218 | 0,0 | 0,0 | 15,0 | 25,0 | 1,5 | 1,0 | 25,0 | 35,0 |
| 25 | KWS 1K220 | 0,0 | 0,0 | 15,0 | 30,0 | 0,5 | 0,5 | 13,0 | 20,0 |
| 26 | KWS 1K221 | 0,0 | 0,0 | 26,5 | 35,0 | 1,0 | 1,0 | 6,0 | 12,5 |
| 27 | KWS 1K229 | 0,5 | 0,5 | 5,0 | 20,0 | 1,0 | 1,0 | 12,0 | 12,5 |
| 28 | KWS 1K245 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 20,0 | 1,0 | 1,0 | 20,0 | 40,0 |
| 29 | KWS 1K250 | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 1,5 | 1,5 | 6,5 | 13,5 |
| 30 | SN-515 | 0,0 | 0,0 | 45,0 | 55,0 | 1,0 | 1,0 | 15,0 | 25,0 |
| 31 | SN-516 | 0,0 | 0,0 | 40,0 | 50,0 | 1,5 | 1,5 | 10,0 | 20,0 |
| 32 | SR-618 | 0,0 | 0,0 | 12,5 | 25,0 | 1,0 | 1,5 | 5,5 | 12,5 |
| 33 | ST 12102 | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 40,0 | 1,0 | 1,0 | 7,0 | 15,0 |
| 34 | ST 15132 | 0,0 | 0,0 | 35,0 | 45,0 | 2,0 | 2,0 | 13,0 | 25,0 |
| 35 | ST 15135 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,0 | 1,0 | 20,0 | 30,0 |
| 36 | HI 1203 | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 1,5 | 1,5 | 15,0 | 25,0 |
| 37 | HI 1216 | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 30,0 | 1,5 | 2,0 | 5,0 | 7,0 |
| 38 | HI 1265 | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 35,0 | 1,0 | 1,0 | 5,0 | 10,0 |
| 39 | HI 1270 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 45,0 | 2,0 | 2,0 | 20,0 | 30,0 |
| 40 | HI 1273 | 0,0 | 0,0 | 35,0 | 45,0 | 1,0 | 1,0 | 10,0 | 20,0 |
| 41 | HI 1285 | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 30,0 | 1,0 | 1,0 | 20,0 | 30,0 |
| 42 | HI 1297 | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 1,5 | 1,5 | 13,5 | 25,0 |
| 43 | HI 1298 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,5 | 1,5 | 15,0 | 25,0 |
| 44 | HI 1299 | 0,0 | 0,0 | 35,0 | 45,0 | 2,0 | 2,0 | 13,5 | 25,0 |
| 45 | HI 1302 | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 45,0 | 1,5 | 1,5 | 12,0 | 20,0 |
| 46 | HI 1305 | 0,0 | 0,0 | 12,5 | 25,0 | 2,0 | 2,0 | 2,5 | 7,5 |
| 47 | MA 2064 | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 30,0 | 1,0 | 1,0 | 15,0 | 25,0 |
| 48 | MA 2092 | 0,5 | 0,5 | 25,0 | 35,0 | 1,5 | 1,5 | 8,5 | 20,0 |
| 49 | MA 2095 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,5 | 1,5 | 20,0 | 30,0 |
| 50 | MA 2096 | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 1,0 | 1,0 | 3,0 | 5,0 |
| 51 | MA 2100 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,0 | 1,0 | 20,0 | 30,0 |
| 52 | MA 4022 | 0,0 | 0,0 | 22,5 | 40,0 | 1,0 | 1,0 | 20,0 | 40,0 |
| 53 | MA 4023 | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 30,0 | 1,0 | 1,0 | 4,5 | 10,0 |
| 54 | MA 4028 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,0 | 1,0 | 20,0 | 40,0 |
| 55 | KWS 1K210 | 0,0 | 0,0 | 11,5 | 20,0 | 1,0 | 1,0 | 2,0 | 4,0 |
| 56 | KWS 2K261 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 20,0 | 1,5 | 1,5 | 20,0 | 30,0 |
| 57 | KWS 2K264 | 0,0 | 0,0 | 15,0 | 25,0 | 1,0 | 1,0 | 25,0 | 35,0 |
| 58 | KWS 2K265 | 0,0 | 0,0 | 15,0 | 20,0 | 2,0 | 2,0 | 20,0 | 30,0 |
| 59 | KWS 2K267 | 0,0 | 0,0 | 15,0 | 25,0 | 1,0 | 1,0 | 30,0 | 40,0 |
| 60 | KWS 2K289 | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 30,0 | 0,5 | 0,5 | 10,0 | 25,0 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 0,0 | 0,0 | 15,0 | 25,0 | 1,5 | 1,5 | 3,5 | 7,5 |
| 62 KWS 2K300 | | 0,0 | 0,0 | 12,5 | 25,0 | 1,0 | 1,0 | 5,5 | 7,0 |
| 63 KWS 2K303 | | 0,0 | 0,5 | 10,0 | 20,0 | 1,0 | 1,0 | 5,5 | 10,0 |
| 64 KWS 2K305 | | 0,5 | 0,5 | 15,0 | 25,0 | 1,0 | 1,0 | 6,0 | 10,0 |
| 65 KWS 2K310 | | 0,0 | 0,0 | 11,5 | 15,0 | 2,0 | 2,0 | 4,0 | 7,5 |
| 66 KWS 2K320 | | 0,5 | 0,5 | 10,0 | 20,0 | 1,0 | 1,0 | 6,5 | 7,5 |
| 67 KWS 2K324 | | 0,0 | 0,0 | 11,5 | 20,0 | 2,0 | 2,0 | 4,0 | 5,0 |
| 68 KWS 2K328 | | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 20,0 | 1,0 | 1,0 | 7,0 | 15,0 |
| 69 KWS 2K330 | | 0,0 | 0,0 | 7,5 | 15,0 | 1,5 | 1,5 | 3,5 | 5,0 |
| 70 SN-734 | | 0,0 | 0,0 | 35,0 | 40,0 | 1,5 | 1,5 | 12,0 | 20,0 |
| 71 SN-736 | | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 2,0 | 2,0 | 7,0 | 15,0 |
| 72 SR-726 | | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 1,0 | 1,0 | 2,0 | 6,0 |
| 73 SR-727 | | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 35,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 |
| 74 SR-730 | | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 45,0 | 1,5 | 1,5 | 11,5 | 11,5 |
| 75 SR-731 | | 0,0 | 0,0 | 25,0 | 40,0 | 1,5 | 1,5 | 2,0 | 20,0 |
| 76 SR-733 | | 0,5 | 0,5 | 25,0 | 40,0 | 1,5 | 1,5 | 12,5 | 20,0 |
| 77 SR-735 | | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 20,0 | 1,5 | 1,5 | 11,0 | 18,5 |
| 78 SR-737 | | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 45,0 | 1,5 | 2,0 | 4,5 | 20,0 |
| 79 SR-743 | | 0,5 | 0,5 | 35,0 | 45,0 | 1,5 | 1,5 | 11,5 | 12,5 |
| 80 ST 12122 | | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,0 | 1,0 | 10,0 | 25,0 |
| 81 ST 12207 | | 0,0 | 0,0 | 20,0 | 25,0 | 1,5 | 1,5 | 2,5 | 5,0 |
| 82 ST 12222 | | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,5 | 1,0 | 20,0 | 30,0 |
| 83 ST 12248 | | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 45,0 | 1,5 | 1,5 | 11,5 | 20,0 |
| 84 ST 15211 | | 0,0 | 0,0 | 35,0 | 55,0 | 1,5 | 1,5 | 5,5 | 10,0 |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 40,0 | 1,5 | 1,5 | 11,5 | 18,5 |
| RSQ | | 47,1 | 55,2 | 77,8 | 82,2 | 53,6 | 62,0 | 76 | 83 |
| CV | | 413,8 | 345,6 | 34,9 | 21,1 | 37,8 | 32,6 | 50,3 | 35,2 |
| LSD 5% | | 0,5 | 0,5 | 15,6 | 14,1 | 1,0 | 0,9 | 11,4 | 13,4 |
| Prob. | | 0,7089 | 0,1718 | 0,0000 | 0,0000 | 0,2653 | 0,0143 | 0,0000 | 0,0000 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Bladsvamp / Leaf diseases | | Obehandlade block / t Behandlade block / treated blocks | | | | | | Helmerslund | |
|---------------------------|---------------|---|------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| Sort / Variety | date: | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
| | | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| Average all | | 0,1 | 0,0 | 0,5 | 0,6 | 0,1 | 0,2 | 0,6 | 1,9 |
| 1 | Rosalinda KWS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 2 | Nexus | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,5 |
| 3 | Mixer | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 4 | SY Muse | 1,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 2,5 |
| 5 | Sabrina KWS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 6 | Julietta | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 7 | Stinger | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 8 | Cactus | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,5 |
| 9 | Tuxedo | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 10 | Smash | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 3,0 |
| 11 | Frazze | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 12 | Corvinia KWS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 13 | Marcella KWS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 14 | Alexina KWS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 15 | Annemaria KWS | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 16 | Barents | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 1,5 |
| 17 | HI 1179 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 18 | HI 1185 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 3,5 | 26,0 |
| 19 | HI 1228 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 20 | MA 2085 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,0 |
| 21 | MA 4017 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 5,0 | 0,0 | 1,0 | 1,5 | 1,5 |
| 22 | KWS 1K187 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 1,0 |
| 23 | KWS 1K211 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 24 | KWS 1K218 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 25 | KWS 1K220 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,0 |
| 26 | KWS 1K221 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 6,0 |
| 27 | KWS 1K229 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 28 | KWS 1K245 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,5 | 26,0 |
| 29 | KWS 1K250 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 1,5 | 2,0 |
| 30 | SN-515 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 31 | SN-516 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 4,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 2,5 |
| 32 | SR-618 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 33 | ST 12102 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |
| 34 | ST 15132 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 1,5 | 2,0 |
| 35 | ST 15135 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 2,0 |
| 36 | HI 1203 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,5 |
| 37 | HI 1216 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 2,0 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 1,0 |
| 38 | HI 1265 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 39 | HI 1270 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 |
| 40 | HI 1273 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 41 | HI 1285 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 42 | HI 1297 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 43 | HI 1298 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 44 | HI 1299 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 2,0 |
| 45 | HI 1302 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 46 | HI 1305 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 2,5 |
| 47 | MA 2064 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 48 | MA 2092 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |
| 49 | MA 2095 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 1,5 |
| 50 | MA 2096 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 2,5 |
| 51 | MA 2100 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 2,0 | 3,5 |
| 52 | MA 4022 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 53 | MA 4023 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 |
| 54 | MA 4028 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 2,0 |
| 55 | KWS 1K210 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 56 | KWS 2K261 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 57 | KWS 2K264 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 1,5 |
| 58 | KWS 2K265 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 1,5 | 1,5 |
| 59 | KWS 2K267 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,5 | 6,0 |
| 60 | KWS 2K289 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 62 KWS 2K300 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 63 KWS 2K303 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,5 |
| 64 KWS 2K305 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 65 KWS 2K310 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,5 |
| 66 KWS 2K320 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 67 KWS 2K324 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 68 KWS 2K328 | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 69 KWS 2K330 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 1,0 |
| 70 SN-734 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 71 SN-736 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 72 SR-726 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 73 SR-727 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 1,0 |
| 74 SR-730 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 75 SR-731 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 76 SR-733 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 77 SR-735 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 78 SR-737 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 0,5 |
| 79 SR-743 | | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 80 ST 12122 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 81 ST 12207 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 82 ST 12222 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 2,0 |
| 83 ST 12248 | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 84 ST 15211 | | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 2,0 |
| RSQ | | 48,6 | 49,8 | 63,2 | 64,2 | 61,2 | 75,9 | 52 | 54 |
| CV | | 600,7 | 611,0 | 211,0 | 165,0 | 242,7 | 134,8 | 172,9 | 283,9 |
| LSD 5% | | 0,6 | 0,4 | 1,9 | 1,9 | 0,6 | 0,6 | 2,1 | 10,4 |
| Prob. | | 0,6027 | 0,5556 | 0,0075 | 0,0040 | 0,0591 | 0,0000 | 0,3549 | 0,3120 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Bladsvamp / Leaf diseases

Obehandlade block / untreated blocks

Lönnstorp

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|---------------------|------------|------------|-------------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,2 | 1,0 | 53,3 | 58,3 | 0,7 | 1,5 | 1,0 | 3,8 |
| Average all | | 0,3 | 0,6 | 63,7 | 66,9 | 0,3 | 1,4 | 0,3 | 1,5 |
| 1 Rosalinda KWS | | 0,0 | 1,5 | 30,0 | 32,5 | 0,5 | 0,0 | 2,5 | 4,5 |
| 2 Nexus | | 0,5 | 1,0 | 62,5 | 70,0 | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 |
| 3 Mixer | | 0,0 | 0,5 | 67,5 | 72,5 | 1,0 | 3,0 | 0,5 | 7,0 |
| 4 SY Muse | | 0,0 | 0,0 | 65,0 | 72,5 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 2,5 |
| 5 Sabrina KWS | | 0,0 | 0,5 | 30,0 | 25,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 1,0 |
| 6 Julietta | | 0,5 | 0,5 | 82,5 | 80,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 7 Stinger | | 0,0 | 0,0 | 70,0 | 82,5 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 |
| 8 Cactus | | 1,0 | 0,0 | 85,0 | 90,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 |
| 9 Tuxedo | | 0,0 | 0,5 | 77,5 | 80,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 |
| 10 Smash | | 0,0 | 0,0 | 82,5 | 85,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,0 |
| 11 Frazze | | 0,5 | 1,0 | 62,5 | 72,5 | 0,5 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 12 Corvinia KWS | | 1,5 | 2,5 | 62,5 | 42,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,0 |
| 13 Marcella KWS | | 0,5 | 0,5 | 57,5 | 65,0 | 0,5 | 2,0 | 0,0 | 0,5 |
| 14 Alexina KWS | | 0,0 | 1,5 | 40,0 | 45,0 | 1,0 | 3,0 | 0,0 | 0,5 |
| 15 Annemaria KWS | | 0,5 | 2,0 | 57,5 | 50,0 | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 |
| 16 Barents | | 0,0 | 0,0 | 70,0 | 72,5 | 0,0 | 2,0 | 1,0 | 1,0 |
| 17 HI 1179 | | 0,5 | 0,0 | 65,0 | 62,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 18 HI 1185 | | 0,5 | 0,0 | 67,5 | 75,0 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 0,5 |
| 19 HI 1228 | | 0,0 | 0,5 | 62,5 | 75,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 |
| 20 MA 2085 | | 0,0 | 1,0 | 67,5 | 75,0 | 0,0 | 2,0 | 1,5 | 3,0 |
| 21 MA 4017 | | 1,5 | 1,0 | 77,5 | 80,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 1,5 |
| 22 KWS 1K187 | | 0,5 | 1,0 | 72,5 | 72,5 | 1,0 | 2,5 | 0,5 | 0,5 |
| 23 KWS 1K211 | | 0,0 | 0,5 | 55,0 | 55,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 2,5 |
| 24 KWS 1K218 | | 0,0 | 0,5 | 70,0 | 40,0 | 0,5 | 3,0 | 0,0 | 3,5 |
| 25 KWS 1K220 | | 1,0 | 1,5 | 70,0 | 65,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 2,0 |
| 26 KWS 1K221 | | 0,0 | 1,5 | 32,5 | 30,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 27 KWS 1K229 | | 0,5 | 1,5 | 50,0 | 52,5 | 0,0 | 2,0 | 2,0 | 3,0 |
| 28 KWS 1K245 | | 0,5 | 2,5 | 60,0 | 57,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |
| 29 KWS 1K250 | | 0,0 | 0,5 | 75,0 | 77,5 | 0,5 | 1,5 | 0,0 | 0,5 |
| 30 SN-515 | | 0,0 | 0,0 | 87,5 | 92,5 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 31 SN-516 | | 0,0 | 0,0 | 90,0 | 90,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
| 32 SR-618 | | 0,0 | 0,0 | 72,5 | 72,5 | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 1,0 |
| 33 ST 12102 | | 0,0 | 0,0 | 62,5 | 82,5 | 1,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 |
| 34 ST 15132 | | 0,0 | 0,0 | 82,5 | 87,5 | 0,5 | 2,5 | 0,5 | 0,5 |
| 35 ST 15135 | | 0,0 | 0,5 | 67,5 | 80,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
| 36 HI 1203 | | 0,0 | 0,0 | 72,5 | 75,0 | 0,5 | 2,0 | 0,0 | 0,5 |
| 37 HI 1216 | | 0,0 | 0,0 | 60,0 | 70,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 38 HI 1265 | | 0,0 | 0,0 | 67,5 | 70,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 39 HI 1270 | | 0,0 | 0,5 | 65,0 | 77,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 40 HI 1273 | | 0,0 | 0,0 | 65,0 | 65,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 1,0 |
| 41 HI 1285 | | 0,0 | 0,0 | 67,5 | 67,5 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 1,0 |
| 42 HI 1297 | | 0,5 | 0,5 | 72,5 | 77,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,5 |
| 43 HI 1298 | | 0,0 | 0,5 | 77,5 | 80,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 3,0 |
| 44 HI 1299 | | 0,0 | 0,0 | 70,0 | 77,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 45 HI 1302 | | 0,0 | 0,0 | 67,5 | 85,0 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 46 HI 1305 | | 0,5 | 0,0 | 60,0 | 62,5 | 0,5 | 2,0 | 0,0 | 1,0 |
| 47 MA 2064 | | 1,0 | 0,5 | 67,5 | 75,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,0 |
| 48 MA 2092 | | 0,0 | 0,0 | 67,5 | 67,5 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 4,0 |
| 49 MA 2095 | | 0,0 | 0,0 | 67,5 | 75,0 | 0,0 | 3,5 | 0,0 | 1,5 |
| 50 MA 2096 | | 0,0 | 0,0 | 50,0 | 55,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |
| 51 MA 2100 | | 0,0 | 0,0 | 60,0 | 72,5 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 0,0 |
| 52 MA 4022 | | 0,0 | 0,0 | 55,0 | 67,5 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 1,0 |
| 53 MA 4023 | | 0,0 | 0,0 | 62,5 | 52,5 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 54 MA 4028 | | 0,0 | 1,0 | 75,0 | 77,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 5,0 |
| 55 KWS 1K210 | | 1,5 | 1,5 | 42,5 | 42,5 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| 56 KWS 2K261 | | 0,5 | 0,5 | 60,0 | 57,5 | 0,5 | 3,5 | 0,5 | 1,5 |
| 57 KWS 2K264 | | 1,0 | 1,0 | 45,0 | 55,0 | 0,0 | 1,5 | 1,0 | 4,0 |
| 58 KWS 2K265 | | 1,0 | 0,5 | 62,5 | 65,0 | 0,0 | 1,5 | 1,0 | 6,5 |
| 59 KWS 2K267 | | 1,0 | 0,5 | 50,0 | 50,0 | 0,0 | 0,0 | 4,5 | 10,0 |
| 60 KWS 2K289 | | 0,5 | 0,5 | 57,5 | 60,0 | 0,0 | 3,5 | 0,5 | 2,0 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 0,0 | 3,5 | 55,0 | 52,5 | 0,5 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 62 KWS 2K300 | | 0,5 | 0,5 | 72,5 | 72,5 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 63 KWS 2K303 | | 0,5 | 2,0 | 62,5 | 67,5 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 1,5 |
| 64 KWS 2K305 | | 0,0 | 1,5 | 50,0 | 32,5 | 0,5 | 1,5 | 0,5 | 3,5 |
| 65 KWS 2K310 | | 0,5 | 1,0 | 22,5 | 22,5 | 0,0 | 1,0 | 1,5 | 7,0 |
| 66 KWS 2K320 | | 0,5 | 0,0 | 42,5 | 57,5 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 3,0 |
| 67 KWS 2K324 | | 0,0 | 0,0 | 72,5 | 65,0 | 0,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 |
| 68 KWS 2K328 | | 0,0 | 1,0 | 55,0 | 45,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 5,0 |
| 69 KWS 2K330 | | 1,5 | 0,5 | 50,0 | 65,0 | 1,5 | 3,0 | 0,0 | 1,0 |
| 70 SN-734 | | 0,0 | 0,0 | 72,5 | 80,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 0,5 |
| 71 SN-736 | | 0,0 | 2,0 | 75,0 | 72,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 72 SR-726 | | 0,0 | 0,0 | 77,5 | 80,0 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 73 SR-727 | | 0,0 | 0,0 | 82,5 | 90,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 |
| 74 SR-730 | | 0,0 | 0,0 | 68,7 | 71,0 | 2,0 | 2,0 | -0,1 | -0,4 |
| 75 SR-731 | | 0,0 | 0,0 | 70,0 | 77,5 | 1,0 | 2,0 | 0,0 | 0,5 |
| 76 SR-733 | | 0,0 | 0,0 | 50,0 | 72,5 | 0,5 | 1,5 | 0,5 | 0,5 |
| 77 SR-735 | | 0,0 | 0,5 | 25,0 | 52,5 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 2,0 |
| 78 SR-737 | | 0,5 | 0,0 | 82,5 | 87,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
| 79 SR-743 | | 0,0 | 0,0 | 85,0 | 85,0 | 1,5 | 2,5 | 0,0 | 1,0 |
| 80 ST 12122 | | 0,5 | 0,0 | 72,5 | 80,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 |
| 81 ST 12207 | | 0,0 | 0,5 | 32,5 | 52,5 | 0,0 | 2,5 | 0,5 | 0,5 |
| 82 ST 12222 | | 0,0 | 0,5 | 62,5 | 62,5 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 5,5 |
| 83 ST 12248 | | 0,5 | 0,5 | 70,0 | 72,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 84 ST 15211 | | 0,0 | 0,0 | 75,0 | 87,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 85 ST 15236 | | 0,0 | 0,0 | 80,0 | 82,5 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 3,0 |
| RSQ | | 63,5 | 69,8 | 85,3 | 84,1 | 56,1 | 59,5 | 69 | 72 |
| CV | | 167,2 | 122,3 | 13,4 | 14,5 | 185,3 | 75,2 | 205,4 | 116,4 |
| LSD 5% | | 0,9 | 1,3 | 17,0 | 19,4 | 1,0 | 2,2 | 1,3 | 3,5 |
| Prob. | | 0,0074 | 0,0001 | 0,0000 | 0,0000 | 0,1459 | 0,0452 | 0,0002 | 0,0000 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Bladsvamp / Leaf diseases | | Behandlade block / treated blocks | | | | | | Lönnstorp | |
|---------------------------|---------------|-----------------------------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|
| Sort / Variety | date: | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | |
| | | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| Standard 1-3 | | 0,0 | 0,0 | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,0 |
| Average all | | 0,2 | 0,2 | 1,1 | 0,5 | 0,0 | 0,1 | 0,2 | 0,1 |
| 1 | Rosalinda KWS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2 | Nexus | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 |
| 3 | Mixer | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 4 | SY Muse | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 5 | Sabrina KWS | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 6 | Julietta | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 |
| 7 | Stinger | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8 | Cactus | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9 | Tuxedo | 0,5 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 10 | Smash | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 11 | Frazze | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 12 | Corvinia KWS | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 13 | Marcella KWS | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 14 | Alexina KWS | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 15 | Annemaria KWS | 2,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 16 | Barents | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 |
| 17 | HI 1179 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 18 | HI 1185 | 0,5 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 19 | HI 1228 | 0,5 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 20 | MA 2085 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 21 | MA 4017 | 0,0 | 0,5 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 22 | KWS 1K187 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 23 | KWS 1K211 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 24 | KWS 1K218 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 25 | KWS 1K220 | 1,0 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 26 | KWS 1K221 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 27 | KWS 1K229 | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 |
| 28 | KWS 1K245 | 0,0 | 0,5 | 1,5 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 29 | KWS 1K250 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 30 | SN-515 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 31 | SN-516 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 32 | SR-618 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 33 | ST 12102 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 34 | ST 15132 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 1,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 35 | ST 15135 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 36 | HI 1203 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 37 | HI 1216 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 38 | HI 1265 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 39 | HI 1270 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 40 | HI 1273 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 41 | HI 1285 | 1,0 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 42 | HI 1297 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 43 | HI 1298 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 44 | HI 1299 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 45 | HI 1302 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 46 | HI 1305 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 47 | MA 2064 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 48 | MA 2092 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 49 | MA 2095 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 50 | MA 2096 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 51 | MA 2100 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 52 | MA 4022 | 1,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 53 | MA 4023 | 0,5 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 54 | MA 4028 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| 55 | KWS 1K210 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 56 | KWS 2K261 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 57 | KWS 2K264 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 1,5 |
| 58 | KWS 2K265 | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 |
| 59 | KWS 2K267 | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 0,0 | 0,5 | 1,0 | 0,5 |
| 60 | KWS 2K289 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |

| Sort / Variety | Cercospora | | Mjöldagg / Mildew | | Ramularia | | Rost / Rust | | |
|----------------|------------|--------|-------------------|--------|-----------|--------|-------------|--------|--------|
| | date: | Early | Late | Early | Late | Early | Late | Early | Late |
| 61 KWS 2K298 | | 0,0 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 62 KWS 2K300 | | 0,0 | 0,0 | 3,5 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 63 KWS 2K303 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 64 KWS 2K305 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 65 KWS 2K310 | | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 66 KWS 2K320 | | 0,5 | 0,5 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 67 KWS 2K324 | | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 68 KWS 2K328 | | 0,5 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 69 KWS 2K330 | | 0,5 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 70 SN-734 | | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 71 SN-736 | | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 72 SR-726 | | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,5 |
| 73 SR-727 | | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
| 74 SR-730 | | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 75 SR-731 | | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 76 SR-733 | | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 77 SR-735 | | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 78 SR-737 | | 0,0 | 0,5 | 3,0 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 79 SR-743 | | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 |
| 80 ST 12122 | | 0,5 | 0,0 | 2,0 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 81 ST 12207 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 82 ST 12222 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 83 ST 12248 | | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 84 ST 15211 | | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 85 ST 15236 | | 0,5 | 0,0 | 1,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| RSQ | | 59,0 | 63,0 | 58,4 | 54,3 | 50,6 | 53,5 | 52 | 50 |
| CV | | 208,6 | 221,3 | 103,1 | 162,5 | 916,5 | 363,9 | 355,6 | 345,8 |
| LSD 5% | | 0,9 | 0,7 | 2,2 | 1,6 | 0,2 | 0,6 | 1,1 | 0,8 |
| Prob. | | 0,0487 | 0,0102 | 0,2416 | 0,2337 | 0,5000 | 0,5000 | 0,4163 | 0,5342 |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | All replicates | | | | | | Ormastorp | | | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-------------|---------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | excl stone, % | |
| Average 1-3 | 87,4 | 78,6 | 17,8 | 14,0 | 100,0 | 101,1 | 11,5 | 3,8 | 88,4 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 86,6 | 77,8 | 17,8 | 13,8 | 99 | 100 | 10,1 | 3,5 | 88,4 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 85,0 | 78,0 | 17,8 | 13,9 | 99 | 100 | 9,8 | 3,6 | 88,8 | | |
| 2 Nexus | 85,2 | 78,2 | 17,7 | 13,9 | 99 | 100 | 13,5 | 4,0 | 88,3 | | |
| 3 Mixer | 92,0 | 79,5 | 17,8 | 14,2 | 102 | 103 | 11,3 | 3,8 | 88,2 | | |
| 4 SY Muse | 90,2 | 82,6 | 17,5 | 14,4 | 103 | 104 | 9,3 | 3,3 | 88,0 | | |
| 5 Sabrina KWS | 90,3 | 78,8 | 17,8 | 14,0 | 100 | 101 | 10,0 | 3,5 | 88,3 | | |
| 6 Julietta | 84,7 | 73,9 | 17,2 | 12,7 | 91 | 92 | 13,8 | 4,0 | 89,2 | | |
| 7 Stinger | 84,5 | 79,5 | 17,5 | 13,9 | 99 | 101 | 9,3 | 3,6 | 89,0 | | |
| 8 Cactus | 91,6 | 77,4 | 17,6 | 13,6 | 98 | 99 | 11,0 | 3,4 | 87,1 | | |
| 9 Tuxedo | 83,6 | 78,0 | 17,3 | 13,5 | 97 | 98 | 11,0 | 3,6 | 89,0 | | |
| 10 Smash | 84,1 | 83,5 | 17,7 | 14,8 | 106 | 107 | 10,3 | 3,4 | 89,5 | | |
| 11 Frazze | 90,5 | 80,4 | 17,6 | 14,1 | 101 | 102 | 9,5 | 3,4 | 88,6 | | |
| 12 Corvinia KWS | 91,5 | 79,9 | 18,3 | 14,6 | 104 | 106 | 9,8 | 3,4 | 86,5 | | |
| 13 Marcella KWS | 85,9 | 82,6 | 17,5 | 14,4 | 103 | 104 | 10,8 | 3,7 | 88,0 | | |
| 14 Alexina KWS | 85,2 | 71,6 | 18,2 | 13,1 | 93 | 95 | 8,5 | 3,2 | 88,3 | | |
| 15 Annemaria KWS | 84,7 | 74,0 | 18,0 | 13,3 | 95 | 97 | 10,8 | 3,5 | 87,8 | | |
| 16 Barents | 86,6 | 76,4 | 18,1 | 13,8 | 99 | 100 | 9,8 | 3,1 | 88,6 | | |
| 17 HI 1179 | 82,9 | 74,9 | 17,7 | 13,3 | 95 | 96 | 10,0 | 3,7 | 88,8 | | |
| 18 HI 1185 | 84,1 | 75,5 | 17,4 | 13,1 | 94 | 95 | 10,0 | 3,3 | 88,8 | | |
| 19 HI 1228 | 92,0 | 84,4 | 17,5 | 14,7 | 106 | 107 | 10,0 | 3,4 | 88,4 | | |
| 20 MA 2085 | 87,8 | 82,1 | 17,4 | 14,3 | 102 | 103 | 8,8 | 3,2 | 89,3 | | |
| 21 MA 4017 | 84,3 | 75,7 | 17,7 | 13,4 | 96 | 97 | 13,3 | 3,8 | 88,9 | | |
| 22 KWS 1K187 | 87,5 | 81,7 | 17,3 | 14,1 | 101 | 102 | 9,8 | 3,7 | 88,8 | | |
| 23 KWS 1K211 | 90,5 | 80,0 | 17,7 | 14,2 | 101 | 102 | 10,5 | 3,5 | 88,3 | | |
| 24 KWS 1K218 | 85,2 | 82,3 | 17,6 | 14,5 | 104 | 105 | 8,5 | 3,4 | 87,9 | | |
| 25 KWS 1K220 | 84,5 | 76,4 | 18,4 | 14,0 | 100 | 101 | 10,0 | 3,5 | 88,6 | | |
| 26 KWS 1K221 | 87,9 | 77,6 | 18,5 | 14,3 | 102 | 104 | 11,5 | 3,5 | 89,1 | | |
| 27 KWS 1K229 | 87,3 | 74,4 | 18,0 | 13,4 | 96 | 97 | 11,4 | 3,4 | 88,7 | | |
| 28 KWS 1K245 | 84,6 | 73,7 | 17,9 | 13,2 | 95 | 96 | 11,0 | 3,4 | 89,5 | | |
| 29 KWS 1K250 | 91,8 | 78,0 | 18,6 | 14,5 | 104 | 105 | 9,0 | 3,7 | 88,0 | | |
| 30 SN-515 | 84,5 | 78,4 | 17,7 | 13,9 | 100 | 101 | 10,6 | 3,3 | 88,4 | | |
| 31 SN-516 | 92,0 | 74,7 | 17,1 | 12,8 | 91 | 92 | 11,0 | 3,6 | 87,6 | | |
| 32 SR-618 | 87,3 | 79,3 | 17,9 | 14,2 | 101 | 103 | 9,0 | 3,1 | 90,0 | | |
| 33 ST 12102 | 90,3 | 79,3 | 17,9 | 14,2 | 101 | 102 | 9,0 | 3,2 | 88,1 | | |
| 34 ST 15132 | 92,5 | 76,7 | 17,8 | 13,6 | 98 | 99 | 12,3 | 3,5 | 87,8 | | |
| 35 ST 15135 | 91,7 | 69,0 | 18,2 | 12,6 | 90 | 91 | 10,0 | 3,5 | 85,4 | | |
| 36 HI 1203 | 89,3 | 83,6 | 17,5 | 14,7 | 105 | 106 | 11,0 | 3,4 | 91,3 | | |
| 37 HI 1216 | 92,3 | 81,5 | 17,4 | 14,2 | 102 | 103 | 8,5 | 3,5 | 88,9 | | |
| 38 HI 1265 | 90,8 | 79,6 | 17,9 | 14,2 | 102 | 103 | 9,0 | 3,3 | 88,8 | | |
| 39 HI 1270 | 90,6 | 78,4 | 17,2 | 13,5 | 97 | 98 | 10,8 | 3,4 | 88,5 | | |
| 40 HI 1273 | 91,1 | 84,8 | 17,2 | 14,6 | 105 | 106 | 10,8 | 3,3 | 90,1 | | |
| 41 HI 1285 | 86,0 | 75,9 | 17,8 | 13,5 | 97 | 98 | 10,8 | 3,5 | 88,1 | | |
| 42 HI 1297 | 83,8 | 76,7 | 17,8 | 13,7 | 98 | 99 | 11,3 | 3,7 | 89,7 | | |
| 43 HI 1298 | 84,4 | 74,0 | 17,5 | 13,0 | 93 | 94 | 11,5 | 4,0 | 90,2 | | |
| 44 HI 1299 | 85,4 | 75,4 | 17,4 | 13,2 | 94 | 95 | 8,8 | 3,2 | 88,3 | | |
| 45 HI 1302 | 79,0 | 79,9 | 17,4 | 13,9 | 100 | 101 | 10,8 | 3,3 | 90,3 | | |
| 46 HI 1305 | 80,7 | 74,2 | 17,5 | 13,0 | 93 | 94 | 10,8 | 3,4 | 87,8 | | |
| 47 MA 2064 | 87,3 | 76,0 | 17,9 | 13,6 | 97 | 98 | 9,5 | 3,5 | 87,8 | | |
| 48 MA 2092 | 89,8 | 77,3 | 18,0 | 13,9 | 99 | 100 | 8,8 | 3,5 | 87,6 | | |
| 49 MA 2095 | 88,0 | 80,7 | 17,3 | 13,9 | 100 | 101 | 10,0 | 3,1 | 90,0 | | |
| 50 MA 2096 | 87,8 | 81,1 | 17,8 | 14,4 | 103 | 104 | 10,5 | 3,2 | 89,5 | | |
| 51 MA 2100 | 88,2 | 82,3 | 17,5 | 14,4 | 103 | 104 | 11,3 | 3,3 | 90,6 | | |
| 52 MA 4022 | 78,7 | 72,1 | 17,8 | 12,8 | 92 | 93 | 11,3 | 3,5 | 87,5 | | |
| 53 MA 4023 | 90,7 | 75,7 | 18,0 | 13,6 | 97 | 98 | 11,3 | 3,9 | 87,4 | | |
| 54 MA 4028 | 85,5 | 74,6 | 17,7 | 13,2 | 94 | 95 | 13,8 | 3,8 | 87,4 | | |
| 55 KWS 1K210 | 80,5 | 78,6 | 17,9 | 14,1 | 101 | 102 | 9,3 | 3,3 | 86,5 | | |
| 56 KWS 2K261 | 78,1 | 81,9 | 17,2 | 14,1 | 101 | 102 | 9,5 | 4,0 | 89,2 | | |
| 57 KWS 2K264 | 87,6 | 77,0 | 17,8 | 13,7 | 98 | 99 | 11,3 | 4,4 | 87,3 | | |
| 58 KWS 2K265 | 73,5 | 80,8 | 17,5 | 14,2 | 101 | 102 | 10,0 | 4,3 | 89,2 | | |
| 59 KWS 2K267 | 84,7 | 80,2 | 17,7 | 14,2 | 101 | 102 | 9,3 | 4,3 | 87,1 | | |
| 60 KWS 2K289 | 88,0 | 76,0 | 18,3 | 13,9 | 100 | 101 | 8,5 | 3,3 | 88,9 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | excl stone, | % |
| 61 KWS 2K298 | 88,8 | 76,6 | 18,3 | 14,0 | 100 | 101 | 8,0 | 3,2 | 86,7 | | |
| 62 KWS 2K300 | 82,1 | 72,5 | 18,4 | 13,3 | 95 | 96 | 10,5 | 3,8 | 89,6 | | |
| 63 KWS 2K303 | 90,7 | 83,4 | 17,8 | 14,8 | 106 | 107 | 8,5 | 3,8 | 88,0 | | |
| 64 KWS 2K305 | 81,9 | 79,0 | 17,7 | 13,9 | 100 | 101 | 9,0 | 3,4 | 88,9 | | |
| 65 KWS 2K310 | 89,7 | 80,2 | 18,4 | 14,7 | 105 | 107 | 10,3 | 3,5 | 86,5 | | |
| 66 KWS 2K320 | 92,2 | 79,1 | 17,8 | 14,1 | 101 | 102 | 9,8 | 3,5 | 88,4 | | |
| 67 KWS 2K324 | 83,9 | 84,5 | 17,9 | 15,2 | 108 | 110 | 10,5 | 3,7 | 88,7 | | |
| 68 KWS 2K328 | 85,4 | 77,7 | 17,4 | 13,5 | 96 | 98 | 9,3 | 3,5 | 86,2 | | |
| 69 KWS 2K330 | 89,3 | 83,0 | 17,5 | 14,5 | 104 | 105 | 9,3 | 4,0 | 89,1 | | |
| 70 SN-734 | 84,7 | 76,4 | 17,7 | 13,5 | 97 | 98 | 11,5 | 3,3 | 87,2 | | |
| 71 SN-736 | 89,1 | 77,9 | 17,7 | 13,8 | 99 | 100 | 10,3 | 3,3 | 87,8 | | |
| 72 SR-726 | 85,8 | 69,8 | 18,4 | 12,8 | 92 | 93 | 8,3 | 3,2 | 87,9 | | |
| 73 SR-727 | 95,1 | 75,3 | 18,6 | 14,0 | 101 | 102 | 9,5 | 3,3 | 88,0 | | |
| 74 SR-730 | 80,9 | 75,5 | 18,3 | 13,8 | 99 | 100 | 10,3 | 3,3 | 88,3 | | |
| 75 SR-731 | 87,5 | 74,5 | 18,2 | 13,6 | 97 | 98 | 8,8 | 3,1 | 88,1 | | |
| 76 SR-733 | 86,7 | 74,7 | 18,0 | 13,4 | 96 | 97 | 10,0 | 3,5 | 87,7 | | |
| 77 SR-735 | 89,8 | 77,0 | 17,7 | 13,6 | 97 | 99 | 10,8 | 3,2 | 87,4 | | |
| 78 SR-737 | 88,1 | 81,2 | 17,1 | 13,9 | 100 | 101 | 10,0 | 3,5 | 88,7 | | |
| 79 SR-743 | 88,6 | 72,6 | 18,5 | 13,4 | 96 | 97 | 9,5 | 3,2 | 88,1 | | |
| 80 ST 12122 | 91,3 | 74,4 | 17,7 | 13,1 | 94 | 95 | 8,5 | 3,1 | 88,9 | | |
| 81 ST 12207 | 78,0 | 74,3 | 18,4 | 13,7 | 98 | 99 | 9,0 | 3,2 | 88,0 | | |
| 82 ST 12222 | 71,0 | 75,4 | 17,8 | 13,4 | 96 | 97 | 9,0 | 3,1 | 90,3 | | |
| 83 ST 12248 | 81,9 | 76,3 | 18,0 | 13,7 | 98 | 99 | 8,8 | 3,3 | 88,4 | | |
| 84 ST 15211 | 90,3 | 79,2 | 17,6 | 14,0 | 100 | 101 | 9,3 | 3,4 | 87,7 | | |
| 85 ST 15236 | 84,6 | 73,6 | 17,9 | 13,2 | 94 | 96 | 10,5 | 3,2 | 87,6 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>130,5</i> | <i>111,4</i> | <i>113,6</i> | <i>110,2</i> | | | <i>100,0</i> | <i>118,7</i> | <i>104,2</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>5,6</i> | <i>4,7</i> | <i>1,3</i> | <i>4,8</i> | | | <i>15,1</i> | <i>3,9</i> | <i>1,4</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>10,0</i> | <i>7,5</i> | <i>0,5</i> | <i>1,4</i> | | | <i>0,5</i> | <i>0,3</i> | <i>2,4</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>45,9</i> | <i>55,5</i> | <i>77,3</i> | <i>54,3</i> | | | <i>50,4</i> | <i>84,1</i> | <i>67,1</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Treated replicates | | | | | | Ormastorp | | | | |
|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|---------------|---------------|-------------|---------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | excl stone, % | |
| Average 1-3 | 86,7 | 79,7 | 17,7 | 14,1 | 101,2 | 0,0 | 11,0 | 3,9 | 88,4 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 86,0 | 77,8 | 17,6 | 13,7 | 98 | | 10,0 | 3,5 | 88,6 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 84,0 | 78,7 | 17,7 | 13,9 | 100 | | 9,0 | 3,6 | 87,8 | | |
| 2 Nexus | 83,2 | 79,0 | 17,7 | 14,0 | 100 | | 13,0 | 4,0 | 88,0 | | |
| 3 Mixer | 93,0 | 81,3 | 17,7 | 14,4 | 103 | | 11,0 | 4,0 | 89,5 | | |
| 4 SY Muse | 91,8 | 81,4 | 17,3 | 14,1 | 102 | | 9,0 | 3,2 | 88,6 | | |
| 5 Sabrina KWS | 89,0 | 77,9 | 17,4 | 13,6 | 98 | | 10,0 | 3,5 | 87,7 | | |
| 6 Julietta | 83,9 | 75,4 | 17,0 | 12,8 | 92 | | 13,5 | 4,0 | 90,1 | | |
| 7 Stinger | 85,3 | 79,2 | 17,5 | 13,8 | 99 | | 8,5 | 3,7 | 89,1 | | |
| 8 Cactus | 91,5 | 78,9 | 17,5 | 13,8 | 99 | | 10,5 | 3,4 | 87,0 | | |
| 9 Tuxedo | 86,5 | 78,0 | 17,3 | 13,5 | 97 | | 11,5 | 3,8 | 90,1 | | |
| 10 Smash | 87,6 | 85,3 | 17,9 | 15,3 | 110 | | 10,0 | 3,6 | 89,7 | | |
| 11 Frazze | 90,5 | 79,3 | 17,6 | 13,9 | 100 | | 10,0 | 3,5 | 89,8 | | |
| 12 Corvinia KWS | 89,7 | 78,5 | 18,0 | 14,1 | 101 | | 9,5 | 3,5 | 87,1 | | |
| 13 Marcella KWS | 82,8 | 81,0 | 17,6 | 14,2 | 102 | | 10,5 | 3,8 | 88,0 | | |
| 14 Alexina KWS | 86,5 | 71,9 | 18,0 | 12,9 | 93 | | 8,5 | 3,2 | 87,9 | | |
| 15 Annemaria KWS | 79,8 | 76,7 | 17,7 | 13,6 | 98 | | 11,0 | 3,6 | 87,8 | | |
| 16 Barents | 86,3 | 76,4 | 17,8 | 13,7 | 98 | | 9,5 | 3,1 | 90,2 | | |
| 17 HI 1179 | 79,8 | 72,4 | 17,6 | 12,8 | 92 | | 10,0 | 3,8 | 88,8 | | |
| 18 HI 1185 | 85,8 | 77,9 | 17,4 | 13,5 | 97 | | 10,0 | 3,4 | 87,9 | | |
| 19 HI 1228 | 91,7 | 81,2 | 17,5 | 14,2 | 102 | | 9,5 | 3,4 | 90,0 | | |
| 20 MA 2085 | 86,9 | 84,9 | 17,3 | 14,6 | 105 | | 8,0 | 3,2 | 89,2 | | |
| 21 MA 4017 | 85,6 | 77,3 | 17,6 | 13,6 | 98 | | 12,5 | 4,0 | 88,4 | | |
| 22 KWS 1K187 | 84,3 | 74,8 | 17,1 | 12,8 | 92 | | 8,5 | 3,7 | 89,2 | | |
| 23 KWS 1K211 | 90,0 | 77,6 | 17,3 | 13,5 | 97 | | 10,0 | 3,5 | 88,4 | | |
| 24 KWS 1K218 | 87,3 | 83,2 | 17,3 | 14,4 | 103 | | 8,5 | 3,5 | 87,0 | | |
| 25 KWS 1K220 | 82,2 | 74,2 | 18,1 | 13,4 | 96 | | 9,5 | 3,7 | 89,2 | | |
| 26 KWS 1K221 | 87,8 | 77,4 | 18,4 | 14,3 | 103 | | 11,0 | 3,5 | 89,5 | | |
| 27 KWS 1K229 | 87,4 | 72,9 | 17,2 | 12,6 | 90 | | 8,4 | 3,6 | 88,2 | | |
| 28 KWS 1K245 | 79,4 | 71,2 | 17,5 | 12,5 | 89 | | 12,5 | 3,4 | 89,7 | | |
| 29 KWS 1K250 | 90,9 | 76,6 | 18,4 | 14,1 | 101 | | 9,0 | 3,7 | 87,9 | | |
| 30 SN-515 | 85,5 | 80,2 | 17,6 | 14,1 | 101 | | 10,5 | 3,4 | 88,7 | | |
| 31 SN-516 | 92,3 | 78,3 | 17,1 | 13,4 | 96 | | 11,0 | 3,6 | 87,5 | | |
| 32 SR-618 | 88,3 | 80,7 | 17,8 | 14,4 | 103 | | 9,0 | 3,1 | 90,4 | | |
| 33 ST 12102 | 88,5 | 80,0 | 17,8 | 14,2 | 102 | | 9,5 | 3,2 | 88,1 | | |
| 34 ST 15132 | 88,3 | 80,8 | 17,7 | 14,3 | 103 | | 11,5 | 3,6 | 88,0 | | |
| 35 ST 15135 | 90,9 | 73,1 | 18,1 | 13,3 | 95 | | 10,0 | 3,5 | 87,0 | | |
| 36 HI 1203 | 88,5 | 84,6 | 17,6 | 14,9 | 107 | | 11,0 | 3,5 | 91,0 | | |
| 37 HI 1216 | 95,8 | 81,5 | 17,2 | 14,0 | 101 | | 9,0 | 3,6 | 88,2 | | |
| 38 HI 1265 | 93,8 | 81,3 | 17,8 | 14,5 | 104 | | 9,5 | 3,4 | 88,9 | | |
| 39 HI 1270 | 89,3 | 75,7 | 17,1 | 12,9 | 93 | | 10,5 | 3,4 | 88,9 | | |
| 40 HI 1273 | 93,3 | 82,9 | 17,2 | 14,2 | 102 | | 10,0 | 3,3 | 91,3 | | |
| 41 HI 1285 | 81,8 | 78,0 | 17,6 | 13,7 | 99 | | 10,5 | 3,5 | 88,3 | | |
| 42 HI 1297 | 82,8 | 79,2 | 17,7 | 14,1 | 101 | | 11,0 | 3,7 | 90,3 | | |
| 43 HI 1298 | 86,2 | 74,7 | 17,3 | 12,9 | 93 | | 13,0 | 4,0 | 89,9 | | |
| 44 HI 1299 | 84,6 | 70,7 | 17,2 | 12,2 | 88 | | 8,5 | 3,1 | 88,5 | | |
| 45 HI 1302 | 75,2 | 78,3 | 17,4 | 13,6 | 98 | | 10,0 | 3,4 | 90,3 | | |
| 46 HI 1305 | 79,9 | 76,5 | 17,5 | 13,4 | 96 | | 10,5 | 3,4 | 88,4 | | |
| 47 MA 2064 | 84,9 | 77,1 | 17,8 | 13,7 | 98 | | 9,0 | 3,5 | 86,5 | | |
| 48 MA 2092 | 88,1 | 77,4 | 17,6 | 13,6 | 98 | | 9,5 | 3,7 | 88,4 | | |
| 49 MA 2095 | 83,5 | 81,9 | 17,1 | 14,0 | 100 | | 10,0 | 3,3 | 90,2 | | |
| 50 MA 2096 | 85,6 | 81,9 | 17,4 | 14,3 | 103 | | 11,0 | 3,2 | 88,6 | | |
| 51 MA 2100 | 86,8 | 80,6 | 17,4 | 14,0 | 101 | | 10,0 | 3,4 | 92,1 | | |
| 52 MA 4022 | 75,1 | 71,6 | 17,7 | 12,7 | 91 | | 11,5 | 3,6 | 86,2 | | |
| 53 MA 4023 | 93,6 | 78,8 | 17,9 | 14,1 | 101 | | 12,0 | 4,1 | 88,3 | | |
| 54 MA 4028 | 82,0 | 73,9 | 17,5 | 13,0 | 93 | | 13,5 | 4,0 | 87,0 | | |
| 55 KWS 1K210 | 83,0 | 79,0 | 17,7 | 14,0 | 100 | | 10,0 | 3,4 | 85,6 | | |
| 56 KWS 2K261 | 73,6 | 83,7 | 16,9 | 14,1 | 101 | | 9,0 | 4,1 | 89,2 | | |
| 57 KWS 2K264 | 90,0 | 74,3 | 17,8 | 13,2 | 94 | | 11,5 | 4,4 | 88,0 | | |
| 58 KWS 2K265 | 69,9 | 81,7 | 17,3 | 14,2 | 102 | | 9,5 | 4,3 | 89,4 | | |
| 59 KWS 2K267 | 85,4 | 82,4 | 17,5 | 14,4 | 103 | | 9,0 | 4,4 | 86,8 | | |
| 60 KWS 2K289 | 88,5 | 77,1 | 18,1 | 14,0 | 100 | | 8,5 | 3,4 | 89,3 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-----------|---------|---------|---------|------------|------------|------------------|------------------|-----------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | excl stone, | % |
| 61 KWS 2K298 | 88,0 | 75,9 | 18,2 | 13,8 | 99 | | 8,0 | 3,3 | 87,5 | | |
| 62 KWS 2K300 | 78,6 | 72,5 | 18,2 | 13,1 | 94 | | 11,5 | 4,0 | 89,0 | | |
| 63 KWS 2K303 | 90,4 | 82,1 | 17,6 | 14,4 | 103 | | 8,5 | 3,7 | 88,6 | | |
| 64 KWS 2K305 | 86,4 | 79,6 | 17,6 | 14,1 | 101 | | 9,0 | 3,4 | 89,7 | | |
| 65 KWS 2K310 | 89,5 | 81,1 | 17,7 | 14,3 | 103 | | 9,0 | 3,4 | 87,0 | | |
| 66 KWS 2K320 | 91,4 | 77,5 | 17,7 | 13,7 | 98 | | 10,0 | 3,5 | 89,2 | | |
| 67 KWS 2K324 | 84,5 | 85,4 | 17,8 | 15,2 | 109 | | 11,0 | 3,8 | 88,8 | | |
| 68 KWS 2K328 | 89,7 | 80,1 | 17,1 | 13,7 | 99 | | 9,5 | 3,6 | 86,7 | | |
| 69 KWS 2K330 | 86,3 | 80,3 | 17,3 | 13,9 | 100 | | 10,5 | 4,1 | 89,9 | | |
| 70 SN-734 | 83,0 | 76,1 | 17,7 | 13,5 | 97 | | 10,0 | 3,2 | 87,9 | | |
| 71 SN-736 | 90,5 | 79,2 | 17,4 | 13,8 | 99 | | 11,5 | 3,3 | 87,0 | | |
| 72 SR-726 | 88,4 | 70,4 | 18,3 | 12,9 | 93 | | 8,5 | 3,3 | 87,2 | | |
| 73 SR-727 | 95,1 | 76,3 | 18,6 | 14,2 | 102 | | 8,5 | 3,3 | 88,2 | | |
| 74 SR-730 | 79,2 | 77,3 | 18,0 | 13,9 | 100 | | 9,5 | 3,5 | 88,4 | | |
| 75 SR-731 | 87,7 | 70,9 | 18,2 | 12,9 | 93 | | 7,5 | 3,0 | 87,7 | | |
| 76 SR-733 | 85,5 | 75,3 | 17,6 | 13,3 | 95 | | 9,0 | 3,5 | 88,1 | | |
| 77 SR-735 | 91,0 | 74,9 | 17,7 | 13,2 | 95 | | 9,5 | 3,3 | 88,4 | | |
| 78 SR-737 | 89,1 | 82,5 | 16,8 | 13,9 | 100 | | 10,5 | 3,5 | 88,5 | | |
| 79 SR-743 | 86,0 | 69,6 | 18,5 | 12,8 | 92 | | 10,0 | 3,2 | 89,3 | | |
| 80 ST 12122 | 89,3 | 74,9 | 17,5 | 13,1 | 94 | | 8,5 | 3,2 | 88,9 | | |
| 81 ST 12207 | 79,5 | 72,6 | 18,1 | 13,2 | 94 | | 10,0 | 3,2 | 89,0 | | |
| 82 ST 12222 | 63,1 | 72,4 | 17,7 | 12,8 | 92 | | 9,0 | 3,2 | 90,4 | | |
| 83 ST 12248 | 79,3 | 76,3 | 17,7 | 13,5 | 97 | | 8,0 | 3,3 | 89,0 | | |
| 84 ST 15211 | 95,2 | 79,9 | 17,7 | 14,2 | 102 | | 8,5 | 3,4 | 88,7 | | |
| 85 ST 15236 | 77,4 | 74,2 | 18,2 | 13,5 | 97 | | 10,0 | 3,3 | 86,4 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | 135,5 | 115,7 | 116,0 | 111,9 | | | 100,0 | 115,3 | 101,7 | | |
| <i>CV</i> | 5,5 | 5,0 | 1,3 | 5,2 | | | 13,2 | 3,9 | 1,2 | | |
| <i>LSD 5%</i> | 14,3 | 11,5 | 0,7 | 2,1 | | | 0,7 | 0,4 | 3,0 | | |
| <i>RSQ</i> | 67,9 | 67,9 | 83,7 | 68,4 | | | 71,0 | 89,7 | 76,4 | | |
| <i>Prob.</i> | 0,0527 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | | 0,2054 | <0,0001 | 0,0021 | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Untreated replicates | | | | | | | Ormastorp | | | | |
|-----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|--|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % | |
| Average 1-3 | 87,1 | 77,6 | 17,9 | 13,9 | 100,9 | 0,0 | 12,0 | 3,7 | 88,4 | 0,0 | 0,0 | |
| Average all | 87,3 | 77,6 | 17,9 | 13,9 | 101 | | 10,3 | 3,4 | 88,2 | | | |
| 1 Rosalinda KWS | 86,1 | 77,0 | 17,9 | 13,8 | 100 | | 10,5 | 3,5 | 89,6 | | | |
| 2 Nexus | 84,7 | 77,9 | 17,8 | 13,8 | 100 | | 14,0 | 4,0 | 88,6 | | | |
| 3 Mixer | 90,4 | 78,0 | 18,0 | 14,1 | 102 | | 11,5 | 3,5 | 87,1 | | | |
| 4 SY Muse | 89,5 | 84,5 | 17,5 | 14,9 | 108 | | 9,5 | 3,2 | 87,4 | | | |
| 5 Sabrina KWS | 91,6 | 80,1 | 18,1 | 14,5 | 105 | | 10,0 | 3,4 | 89,0 | | | |
| 6 Julietta | 86,4 | 71,6 | 17,5 | 12,5 | 91 | | 14,0 | 4,0 | 88,2 | | | |
| 7 Stinger | 83,8 | 79,2 | 17,6 | 13,9 | 101 | | 10,0 | 3,6 | 89,0 | | | |
| 8 Cactus | 91,8 | 76,0 | 17,7 | 13,4 | 98 | | 11,5 | 3,3 | 87,1 | | | |
| 9 Tuxedo | 80,4 | 78,0 | 17,4 | 13,6 | 99 | | 10,5 | 3,4 | 88,0 | | | |
| 10 Smash | 80,8 | 81,9 | 17,4 | 14,3 | 104 | | 10,5 | 3,2 | 89,3 | | | |
| 11 Frazze | 92,1 | 80,8 | 17,5 | 14,1 | 103 | | 9,0 | 3,3 | 87,6 | | | |
| 12 Corvinia KWS | 91,6 | 81,5 | 18,5 | 15,1 | 110 | | 10,0 | 3,2 | 85,8 | | | |
| 13 Marcella KWS | 89,3 | 84,6 | 17,4 | 14,7 | 107 | | 11,0 | 3,7 | 87,9 | | | |
| 14 Alexina KWS | 85,8 | 72,4 | 18,4 | 13,3 | 97 | | 8,5 | 3,2 | 88,6 | | | |
| 15 Annemaria KWS | 90,0 | 71,7 | 18,4 | 13,2 | 96 | | 10,5 | 3,3 | 87,8 | | | |
| 16 Barents | 88,0 | 76,5 | 18,3 | 14,0 | 102 | | 10,0 | 3,1 | 87,0 | | | |
| 17 HI 1179 | 86,4 | 77,5 | 17,8 | 13,8 | 100 | | 10,0 | 3,5 | 88,9 | | | |
| 18 HI 1185 | 81,9 | 73,2 | 17,4 | 12,7 | 92 | | 10,0 | 3,2 | 89,7 | | | |
| 19 HI 1228 | 92,5 | 87,5 | 17,5 | 15,2 | 110 | | 10,5 | 3,3 | 86,8 | | | |
| 20 MA 2085 | 90,1 | 79,3 | 17,6 | 13,9 | 101 | | 9,5 | 3,3 | 89,5 | | | |
| 21 MA 4017 | 82,8 | 74,1 | 17,8 | 13,2 | 96 | | 14,0 | 3,6 | 89,3 | | | |
| 22 KWS 1K187 | 89,6 | 87,6 | 17,5 | 15,3 | 112 | | 11,0 | 3,7 | 88,2 | | | |
| 23 KWS 1K211 | 88,6 | 82,1 | 18,1 | 14,8 | 108 | | 11,0 | 3,4 | 88,3 | | | |
| 24 KWS 1K218 | 80,8 | 81,1 | 17,9 | 14,6 | 106 | | 8,5 | 3,3 | 88,8 | | | |
| 25 KWS 1K220 | 86,6 | 79,2 | 18,6 | 14,8 | 107 | | 10,5 | 3,2 | 87,9 | | | |
| 26 KWS 1K221 | 87,0 | 77,3 | 18,6 | 14,3 | 104 | | 12,0 | 3,5 | 88,4 | | | |
| 27 KWS 1K229 | 87,4 | 75,2 | 18,4 | 13,8 | 100 | | 13,0 | 3,3 | 88,9 | | | |
| 28 KWS 1K245 | 90,8 | 76,2 | 18,4 | 13,9 | 101 | | 9,5 | 3,5 | 89,4 | | | |
| 29 KWS 1K250 | 93,9 | 79,3 | 18,8 | 14,9 | 108 | | 9,0 | 3,7 | 87,9 | | | |
| 30 SN-515 | 83,7 | 75,0 | 17,9 | 13,4 | 98 | | 10,7 | 3,2 | 88,1 | | | |
| 31 SN-516 | 91,9 | 71,3 | 17,0 | 12,2 | 89 | | 11,0 | 3,6 | 87,6 | | | |
| 32 SR-618 | 88,1 | 77,9 | 18,0 | 14,0 | 102 | | 9,0 | 3,1 | 89,6 | | | |
| 33 ST 12102 | 92,2 | 78,9 | 17,9 | 14,1 | 103 | | 8,5 | 3,2 | 88,2 | | | |
| 34 ST 15132 | 95,8 | 73,3 | 17,8 | 13,0 | 95 | | 13,0 | 3,4 | 87,6 | | | |
| 35 ST 15135 | 91,6 | 65,2 | 18,4 | 11,9 | 86 | | 10,0 | 3,5 | 84,0 | | | |
| 36 HI 1203 | 89,5 | 82,2 | 17,4 | 14,4 | 105 | | 11,0 | 3,3 | 91,5 | | | |
| 37 HI 1216 | 88,6 | 81,4 | 17,7 | 14,4 | 105 | | 8,0 | 3,4 | 89,7 | | | |
| 38 HI 1265 | 88,8 | 76,8 | 17,8 | 13,8 | 100 | | 8,5 | 3,3 | 88,6 | | | |
| 39 HI 1270 | 92,9 | 81,0 | 17,4 | 14,1 | 102 | | 11,0 | 3,3 | 88,0 | | | |
| 40 HI 1273 | 87,9 | 86,4 | 17,2 | 15,0 | 109 | | 11,5 | 3,3 | 88,9 | | | |
| 41 HI 1285 | 88,8 | 73,7 | 18,1 | 13,4 | 97 | | 11,0 | 3,4 | 87,9 | | | |
| 42 HI 1297 | 83,8 | 74,6 | 17,8 | 13,4 | 97 | | 11,5 | 3,7 | 89,0 | | | |
| 43 HI 1298 | 82,8 | 72,6 | 17,7 | 12,9 | 94 | | 10,0 | 3,9 | 90,5 | | | |
| 44 HI 1299 | 87,3 | 80,5 | 17,6 | 14,2 | 103 | | 9,0 | 3,2 | 88,3 | | | |
| 45 HI 1302 | 82,9 | 81,1 | 17,5 | 14,1 | 103 | | 11,5 | 3,3 | 90,3 | | | |
| 46 HI 1305 | 81,2 | 71,9 | 17,6 | 12,6 | 92 | | 11,0 | 3,4 | 87,1 | | | |
| 47 MA 2064 | 88,0 | 74,9 | 18,1 | 13,5 | 98 | | 10,0 | 3,4 | 89,2 | | | |
| 48 MA 2092 | 91,6 | 76,3 | 18,3 | 14,0 | 102 | | 8,0 | 3,3 | 86,9 | | | |
| 49 MA 2095 | 93,6 | 79,7 | 17,5 | 13,9 | 101 | | 10,0 | 3,0 | 89,9 | | | |
| 50 MA 2096 | 90,1 | 79,6 | 18,2 | 14,4 | 105 | | 10,0 | 3,2 | 90,3 | | | |
| 51 MA 2100 | 90,2 | 83,9 | 17,5 | 14,7 | 107 | | 12,5 | 3,3 | 89,1 | | | |
| 52 MA 4022 | 83,9 | 72,1 | 18,0 | 12,9 | 94 | | 11,0 | 3,4 | 88,6 | | | |
| 53 MA 4023 | 87,5 | 72,7 | 18,2 | 13,2 | 96 | | 10,5 | 3,7 | 86,6 | | | |
| 54 MA 4028 | 89,2 | 74,7 | 17,7 | 13,3 | 97 | | 14,0 | 3,7 | 87,8 | | | |
| 55 KWS 1K210 | 77,5 | 78,5 | 18,0 | 14,2 | 103 | | 8,5 | 3,1 | 87,5 | | | |
| 56 KWS 2K261 | 82,7 | 80,5 | 17,4 | 14,1 | 103 | | 10,0 | 3,9 | 89,2 | | | |
| 57 KWS 2K264 | 85,7 | 79,5 | 17,7 | 14,1 | 103 | | 10,9 | 4,3 | 86,9 | | | |
| 58 KWS 2K265 | 78,1 | 80,1 | 17,8 | 14,2 | 103 | | 10,5 | 4,3 | 88,8 | | | |
| 59 KWS 2K267 | 83,3 | 78,4 | 17,8 | 14,0 | 102 | | 9,5 | 4,3 | 87,2 | | | |
| 60 KWS 2K289 | 87,1 | 75,1 | 18,6 | 13,9 | 101 | | 8,5 | 3,2 | 88,3 | | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-----------|--------|---------|--------|---------|---------|---------------|---------------|-----------|-------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 89,7 | 76,9 | 18,4 | 14,1 | 102 | | 8,0 | 3,2 | 85,8 | | |
| 62 KWS 2K300 | 86,3 | 72,2 | 18,6 | 13,4 | 98 | | 9,5 | 3,6 | 90,2 | | |
| 63 KWS 2K303 | 91,0 | 84,5 | 17,9 | 15,1 | 110 | | 8,5 | 3,8 | 87,4 | | |
| 64 KWS 2K305 | 76,8 | 78,1 | 17,7 | 13,8 | 100 | | 9,0 | 3,4 | 88,2 | | |
| 65 KWS 2K310 | 90,5 | 78,8 | 19,1 | 15,1 | 109 | | 11,5 | 3,5 | 86,3 | | |
| 66 KWS 2K320 | 92,8 | 80,5 | 17,9 | 14,4 | 105 | | 9,5 | 3,5 | 87,6 | | |
| 67 KWS 2K324 | 84,2 | 83,4 | 18,1 | 15,1 | 109 | | 10,0 | 3,5 | 88,4 | | |
| 68 KWS 2K328 | 79,7 | 73,8 | 17,7 | 13,1 | 95 | | 8,7 | 3,3 | 85,5 | | |
| 69 KWS 2K330 | 91,0 | 85,9 | 17,7 | 15,2 | 110 | | 8,0 | 4,0 | 88,3 | | |
| 70 SN-734 | 85,7 | 76,0 | 17,8 | 13,5 | 98 | | 13,0 | 3,3 | 86,4 | | |
| 71 SN-736 | 87,9 | 76,2 | 18,1 | 13,8 | 100 | | 9,0 | 3,3 | 88,6 | | |
| 72 SR-726 | 82,6 | 69,6 | 18,3 | 12,8 | 93 | | 8,0 | 3,2 | 88,6 | | |
| 73 SR-727 | 94,1 | 74,9 | 18,8 | 14,1 | 102 | | 10,5 | 3,2 | 87,8 | | |
| 74 SR-730 | 84,4 | 74,4 | 18,6 | 13,8 | 100 | | 11,0 | 3,2 | 88,3 | | |
| 75 SR-731 | 86,7 | 78,2 | 18,3 | 14,2 | 103 | | 10,0 | 3,2 | 88,4 | | |
| 76 SR-733 | 86,8 | 73,5 | 18,4 | 13,5 | 98 | | 11,0 | 3,4 | 87,5 | | |
| 77 SR-735 | 88,3 | 79,8 | 17,7 | 14,1 | 103 | | 12,0 | 3,3 | 86,8 | | |
| 78 SR-737 | 86,4 | 80,1 | 17,5 | 13,9 | 101 | | 9,5 | 3,4 | 89,0 | | |
| 79 SR-743 | 91,4 | 75,7 | 18,5 | 14,0 | 102 | | 9,0 | 3,1 | 86,8 | | |
| 80 ST 12122 | 93,8 | 73,4 | 17,8 | 13,0 | 95 | | 8,5 | 3,2 | 88,8 | | |
| 81 ST 12207 | 77,9 | 75,8 | 18,8 | 14,2 | 103 | | 8,0 | 3,2 | 87,2 | | |
| 82 ST 12222 | 78,7 | 77,8 | 17,7 | 13,9 | 101 | | 9,0 | 3,0 | 90,2 | | |
| 83 ST 12248 | 84,9 | 76,6 | 18,2 | 13,9 | 101 | | 9,5 | 3,2 | 87,7 | | |
| 84 ST 15211 | 86,6 | 78,9 | 17,6 | 13,8 | 101 | | 10,0 | 3,3 | 86,8 | | |
| 85 ST 15236 | 91,7 | 73,8 | 17,8 | 13,0 | 95 | | 11,0 | 3,1 | 88,7 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | 136,7 | 104,5 | 152,3 | 102,0 | | | 100,8 | 107,4 | 100,0 | | |
| <i>CV</i> | 5,6 | 4,3 | 0,9 | 4,1 | | | 18,3 | 4,1 | 1,4 | | |
| <i>LSD 5%</i> | 14,8 | 9,7 | 0,5 | 1,7 | | | 0,5 | 0,4 | 3,5 | | |
| <i>RSQ</i> | 56,4 | 76,1 | 89,6 | 75,7 | | | 56,7 | 89,0 | 83,0 | | |
| <i>Prob.</i> | <0,0001 | 0,0096 | <0,0001 | 0,1051 | | | 0,0031 | <0,0001 | <0,0001 | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest | 3 replicates | | 1 treated and two untreated | | | | 1 rep lost during drilling | | Nyboholm | | |
|--------------------|--------------|-------------|-----------------------------|-------------|--------------|--------------|----------------------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 92,2 | 85,9 | 17,5 | 15,1 | 100,0 | 101,3 | 15,0 | 3,5 | 90,5 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 91,5 | 84,1 | 17,7 | 14,9 | 99 | 100 | 13,2 | 3,1 | 90,0 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 94,6 | 92,2 | 17,5 | 16,1 | 107 | 108 | 14,7 | 3,4 | 90,2 | | |
| 2 Nexus | 88,7 | 81,8 | 17,7 | 14,5 | 96 | 97 | 16,0 | 3,6 | 90,4 | | |
| 3 Mixer | 93,2 | 83,7 | 17,5 | 14,6 | 97 | 98 | 14,3 | 3,4 | 91,1 | | |
| 4 SY Muse | 89,1 | 87,2 | 17,3 | 15,1 | 100 | 101 | 13,3 | 2,9 | 90,6 | | |
| 5 Sabrina KWS | 93,7 | 87,0 | 17,9 | 15,6 | 103 | 105 | 14,0 | 3,2 | 88,2 | | |
| 6 Julietta | 90,1 | 81,3 | 16,8 | 13,7 | 91 | 92 | 23,0 | 3,7 | 89,5 | | |
| 7 Stinger | 88,5 | 87,9 | 17,3 | 15,2 | 101 | 102 | 13,7 | 3,2 | 91,2 | | |
| 8 Cactus | 98,4 | 77,5 | 17,6 | 13,6 | 90 | 92 | 13,0 | 2,9 | 88,8 | | |
| 9 Tuxedo | 85,3 | 84,3 | 17,1 | 14,4 | 96 | 97 | 14,3 | 3,1 | 91,5 | | |
| 10 Smash | 92,2 | 83,6 | 17,3 | 14,4 | 96 | 97 | 12,3 | 2,8 | 91,5 | | |
| 11 Frazze | 91,7 | 90,6 | 17,3 | 15,6 | 104 | 105 | 14,0 | 3,0 | 90,5 | | |
| 12 Corvinia KWS | 92,8 | 89,5 | 18,1 | 16,2 | 107 | 109 | 14,7 | 3,4 | 89,5 | | |
| 13 Marcella KWS | 86,7 | 90,4 | 17,4 | 15,7 | 104 | 106 | 14,3 | 3,5 | 89,3 | | |
| 14 Alexina KWS | 93,0 | 70,8 | 18,2 | 12,9 | 86 | 87 | 11,7 | 2,9 | 89,4 | | |
| 15 Annemaria KWS | 90,8 | 84,6 | 18,4 | 15,5 | 103 | 105 | 13,3 | 3,0 | 88,9 | | |
| 16 Barents | 94,4 | 86,0 | 17,8 | 15,3 | 102 | 103 | 15,0 | 2,9 | 91,6 | | |
| 17 HI 1179 | 89,3 | 80,0 | 17,4 | 13,9 | 92 | 94 | 14,0 | 3,4 | 89,2 | | |
| 18 HI 1185 | 86,4 | 82,2 | 17,3 | 14,2 | 95 | 96 | 13,3 | 2,9 | 88,9 | | |
| 19 HI 1228 | 95,2 | 91,4 | 17,3 | 15,8 | 105 | 106 | 13,3 | 3,1 | 91,5 | | |
| 20 MA 2085 | 92,5 | 84,0 | 17,0 | 14,3 | 95 | 96 | 14,0 | 3,0 | 90,7 | | |
| 21 MA 4017 | 90,8 | 81,1 | 17,7 | 14,3 | 95 | 96 | 17,0 | 3,3 | 90,6 | | |
| 22 KWS 1K187 | 91,4 | 90,7 | 17,5 | 15,8 | 105 | 107 | 12,3 | 3,3 | 90,5 | | |
| 23 KWS 1K211 | 93,2 | 82,1 | 17,9 | 14,7 | 97 | 99 | 15,3 | 3,1 | 90,7 | | |
| 24 KWS 1K218 | 89,0 | 88,0 | 18,0 | 15,9 | 105 | 107 | 12,7 | 3,1 | 90,2 | | |
| 25 KWS 1K220 | 88,6 | 77,9 | 18,4 | 14,3 | 95 | 96 | 13,0 | 3,0 | 90,0 | | |
| 26 KWS 1K221 | 90,9 | 82,9 | 18,7 | 15,5 | 103 | 104 | 12,3 | 3,0 | 90,9 | | |
| 27 KWS 1K229 | 91,3 | 85,5 | 18,0 | 15,4 | 102 | 103 | 13,3 | 3,2 | 90,4 | | |
| 28 KWS 1K245 | 90,4 | 79,5 | 18,4 | 14,6 | 97 | 98 | 12,7 | 3,1 | 91,0 | | |
| 29 KWS 1K250 | 93,0 | 83,7 | 18,2 | 15,2 | 101 | 102 | 10,7 | 3,2 | 89,6 | | |
| 30 SN-515 | 92,6 | 83,6 | 17,5 | 14,6 | 97 | 98 | 14,7 | 2,9 | 91,5 | | |
| 31 SN-516 | 93,4 | 78,9 | 16,8 | 13,3 | 88 | 89 | 13,3 | 3,4 | 88,7 | | |
| 32 SR-618 | 91,2 | 83,9 | 18,2 | 15,2 | 101 | 102 | 11,3 | 2,8 | 92,2 | | |
| 33 ST 12102 | 95,5 | 84,8 | 17,8 | 15,1 | 100 | 102 | 10,0 | 2,8 | 90,0 | | |
| 34 ST 15132 | 98,3 | 79,6 | 17,8 | 14,1 | 94 | 95 | 13,7 | 3,0 | 87,9 | | |
| 35 ST 15135 | 90,6 | 76,4 | 18,0 | 13,8 | 92 | 93 | 12,3 | 3,1 | 89,6 | | |
| 36 HI 1203 | 91,8 | 89,8 | 17,2 | 15,4 | 102 | 104 | 15,3 | 3,1 | 91,7 | | |
| 37 HI 1216 | 94,5 | 86,5 | 17,4 | 15,1 | 100 | 101 | 12,7 | 3,3 | 90,6 | | |
| 38 HI 1265 | 93,5 | 86,9 | 17,5 | 15,2 | 101 | 102 | 12,0 | 3,1 | 91,7 | | |
| 39 HI 1270 | 92,9 | 86,8 | 17,0 | 14,8 | 98 | 100 | 14,7 | 3,0 | 91,0 | | |
| 40 HI 1273 | 96,3 | 88,9 | 17,1 | 15,3 | 102 | 103 | 11,7 | 2,8 | 91,4 | | |
| 41 HI 1285 | 95,6 | 84,2 | 17,8 | 15,0 | 99 | 101 | 12,8 | 3,1 | 91,7 | | |
| 42 HI 1297 | 94,3 | 82,1 | 17,8 | 14,6 | 97 | 98 | 13,7 | 3,1 | 91,3 | | |
| 43 HI 1298 | 93,3 | 79,1 | 17,5 | 13,8 | 92 | 93 | 15,0 | 3,3 | 90,1 | | |
| 44 HI 1299 | 95,1 | 86,1 | 17,2 | 14,8 | 98 | 100 | 13,7 | 2,9 | 89,4 | | |
| 45 HI 1302 | 78,9 | 87,5 | 17,0 | 14,8 | 98 | 100 | 16,7 | 3,3 | 92,2 | | |
| 46 HI 1305 | 90,7 | 81,8 | 17,2 | 14,1 | 94 | 95 | 15,0 | 3,1 | 88,7 | | |
| 47 MA 2064 | 94,7 | 81,9 | 17,6 | 14,4 | 96 | 97 | 14,3 | 3,2 | 89,9 | | |
| 48 MA 2092 | 95,3 | 85,2 | 17,6 | 14,9 | 99 | 100 | 12,3 | 3,1 | 89,3 | | |
| 49 MA 2095 | 90,0 | 85,0 | 17,1 | 14,6 | 97 | 98 | 15,7 | 2,8 | 90,1 | | |
| 50 MA 2096 | 92,3 | 87,3 | 17,3 | 15,1 | 100 | 102 | 15,3 | 2,9 | 90,0 | | |
| 51 MA 2100 | 94,5 | 88,3 | 17,2 | 15,2 | 101 | 103 | 11,7 | 3,0 | 91,5 | | |
| 52 MA 4022 | 88,5 | 83,5 | 17,5 | 14,6 | 97 | 98 | 13,7 | 3,1 | 89,8 | | |
| 53 MA 4023 | 96,7 | 81,6 | 17,8 | 14,6 | 97 | 98 | 14,3 | 3,5 | 88,5 | | |
| 54 MA 4028 | 85,0 | 76,5 | 17,5 | 13,4 | 89 | 90 | 18,0 | 3,4 | 89,7 | | |
| 55 KWS 1K210 | 84,7 | 83,9 | 18,2 | 15,2 | 101 | 103 | 10,3 | 2,9 | 88,1 | | |
| 56 KWS 2K261 | 84,0 | 79,8 | 17,4 | 13,9 | 92 | 93 | 10,3 | 3,5 | 90,7 | | |
| 57 KWS 2K264 | 89,8 | 82,9 | 18,1 | 15,0 | 100 | 101 | 12,0 | 3,8 | 89,8 | | |
| 58 KWS 2K265 | 87,2 | 90,7 | 17,9 | 16,2 | 108 | 109 | 12,3 | 3,6 | 90,0 | | |
| 59 KWS 2K267 | 90,0 | 92,1 | 17,7 | 16,3 | 108 | 110 | 11,3 | 3,9 | 87,4 | | |
| 60 KWS 2K289 | 95,4 | 83,8 | 18,0 | 15,0 | 100 | 101 | 12,7 | 3,0 | 89,9 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|---------------|-----------|-------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 91,4 | 84,2 | 18,4 | 15,5 | 103 | 104 | 12,3 | 2,9 | 88,6 | | |
| 62 KWS 2K300 | 95,0 | 78,7 | 18,6 | 14,6 | 97 | 98 | 14,7 | 3,1 | 90,0 | | |
| 63 KWS 2K303 | 99,5 | 94,9 | 18,0 | 17,1 | 113 | 115 | 11,3 | 3,5 | 88,3 | | |
| 64 KWS 2K305 | 88,9 | 86,2 | 18,0 | 15,6 | 103 | 105 | 11,0 | 2,9 | 90,7 | | |
| 65 KWS 2K310 | 93,1 | 89,0 | 18,1 | 16,1 | 107 | 108 | 12,8 | 3,2 | 89,7 | | |
| 66 KWS 2K320 | 93,2 | 83,1 | 17,6 | 14,6 | 97 | 98 | 11,3 | 2,9 | 89,8 | | |
| 67 KWS 2K324 | 87,2 | 88,0 | 17,9 | 15,8 | 105 | 106 | 13,7 | 3,4 | 91,1 | | |
| 68 KWS 2K328 | 89,8 | 84,1 | 17,6 | 14,8 | 98 | 100 | 9,3 | 3,3 | 87,6 | | |
| 69 KWS 2K330 | 92,7 | 89,2 | 17,5 | 15,6 | 104 | 105 | 14,0 | 3,4 | 90,9 | | |
| 70 SN-734 | 85,2 | 83,2 | 17,4 | 14,5 | 96 | 97 | 15,7 | 3,2 | 89,3 | | |
| 71 SN-736 | 87,4 | 79,2 | 17,3 | 13,7 | 91 | 92 | 13,7 | 2,9 | 88,0 | | |
| 72 SR-726 | 92,6 | 79,9 | 18,2 | 14,5 | 97 | 98 | 12,3 | 2,9 | 88,0 | | |
| 73 SR-727 | 95,4 | 80,0 | 18,6 | 14,9 | 99 | 100 | 12,7 | 2,7 | 89,3 | | |
| 74 SR-730 | 88,2 | 89,1 | 17,9 | 15,9 | 106 | 107 | 13,3 | 3,4 | 88,1 | | |
| 75 SR-731 | 96,7 | 80,8 | 18,1 | 14,6 | 97 | 99 | 12,7 | 2,7 | 89,6 | | |
| 76 SR-733 | 87,3 | 83,0 | 17,9 | 14,8 | 98 | 100 | 12,0 | 3,3 | 90,0 | | |
| 77 SR-735 | 89,0 | 79,9 | 17,8 | 14,2 | 94 | 95 | 11,0 | 2,9 | 89,8 | | |
| 78 SR-737 | 96,1 | 86,1 | 17,4 | 15,0 | 99 | 101 | 12,0 | 3,0 | 91,2 | | |
| 79 SR-743 | 93,0 | 75,9 | 18,0 | 13,7 | 91 | 92 | 10,7 | 2,9 | 89,0 | | |
| 80 ST 12122 | 99,9 | 87,9 | 17,4 | 15,3 | 102 | 103 | 10,7 | 2,9 | 89,5 | | |
| 81 ST 12207 | 87,0 | 79,1 | 17,9 | 14,1 | 94 | 95 | 11,0 | 2,7 | 89,4 | | |
| 82 ST 12222 | 80,0 | 82,0 | 17,4 | 14,2 | 95 | 96 | 13,0 | 2,8 | 92,3 | | |
| 83 ST 12248 | 90,8 | 84,5 | 17,8 | 15,0 | 100 | 101 | 12,3 | 2,9 | 90,2 | | |
| 84 ST 15211 | 93,4 | 83,5 | 17,5 | 14,7 | 97 | 99 | 11,7 | 3,0 | 90,6 | | |
| 85 ST 15236 | 93,2 | 83,8 | 17,4 | 14,6 | 97 | 99 | 12,7 | 3,0 | 89,1 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | 136,1 | 109,2 | 120,0 | 110,9 | | | 100,0 | 100,5 | 109,9 | | |
| <i>CV</i> | 4,9 | 5,3 | 1,4 | 4,9 | | | 14,8 | 6,2 | 1,3 | | |
| <i>LSD 5%</i> | 10,8 | 10,7 | 0,6 | 1,7 | | | 0,6 | 0,4 | 2,8 | | |
| <i>RSQ</i> | 48,3 | 61,8 | 81,2 | 61,8 | | | 66,3 | 72,8 | 61,6 | | |
| <i>Prob.</i> | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | All replicates | | korrigerade nettovikter | | | | | | Sassarp | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------|-------------------------|-------------|--------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 108,0 | 67,7 | 17,4 | 11,8 | 100,0 | 93,9 | 10,7 | 3,4 | 89,0 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 107,8 | 71,4 | 17,6 | 12,6 | 106 | 100 | 9,4 | 3,2 | 88,0 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 111,4 | 71,5 | 17,3 | 12,4 | 105 | 99 | 9,1 | 3,3 | 90,2 | | |
| 2 Nexus | 102,9 | 65,0 | 17,8 | 11,5 | 98 | 92 | 10,7 | 3,6 | 88,2 | | |
| 3 Mixer | 109,5 | 66,5 | 17,3 | 11,5 | 97 | 92 | 12,4 | 3,4 | 88,4 | | |
| 4 SY Muse | 104,4 | 74,6 | 17,3 | 12,9 | 110 | 103 | 9,7 | 3,0 | 88,9 | | |
| 5 Sabrina KWS | 109,8 | 67,9 | 17,7 | 12,0 | 102 | 96 | 10,7 | 3,3 | 86,0 | | |
| 6 Julietta | 109,0 | 61,9 | 16,7 | 10,4 | 88 | 83 | 10,6 | 3,5 | 87,6 | | |
| 7 Stinger | 106,9 | 69,3 | 17,6 | 12,2 | 103 | 97 | 10,0 | 3,2 | 88,7 | | |
| 8 Cactus | 110,8 | 70,5 | 17,1 | 12,1 | 102 | 96 | 9,1 | 3,2 | 88,5 | | |
| 9 Tuxedo | 102,3 | 74,0 | 17,3 | 12,8 | 108 | 102 | 10,7 | 3,2 | 90,0 | | |
| 10 Smash | 106,2 | 72,6 | 17,3 | 12,5 | 106 | 99 | 8,0 | 2,9 | 89,1 | | |
| 11 Frazze | 113,7 | 76,9 | 17,3 | 13,3 | 112 | 105 | 9,3 | 3,2 | 88,2 | | |
| 12 Corvinia KWS | 103,6 | 79,8 | 18,1 | 14,5 | 123 | 115 | 11,1 | 3,2 | 87,0 | | |
| 13 Marcella KWS | 104,0 | 78,9 | 17,5 | 13,7 | 116 | 109 | 11,3 | 3,4 | 87,8 | | |
| 14 Alexina KWS | 110,5 | 63,9 | 17,9 | 11,5 | 97 | 91 | 9,1 | 2,9 | 86,6 | | |
| 15 Annemaria KWS | 108,7 | 70,9 | 18,2 | 12,9 | 109 | 103 | 8,6 | 3,2 | 85,2 | | |
| 16 Barents | 107,1 | 77,7 | 17,6 | 13,7 | 116 | 109 | 9,5 | 3,0 | 88,5 | | |
| 17 HI 1179 | 106,2 | 67,0 | 17,6 | 11,8 | 100 | 94 | 9,6 | 3,1 | 86,9 | | |
| 18 HI 1185 | 108,1 | 70,8 | 17,5 | 12,4 | 105 | 99 | 10,1 | 3,1 | 88,7 | | |
| 19 HI 1228 | 112,3 | 74,8 | 17,3 | 13,0 | 110 | 103 | 10,6 | 3,2 | 89,3 | | |
| 20 MA 2085 | 108,0 | 75,4 | 17,2 | 13,0 | 110 | 103 | 10,0 | 2,9 | 89,1 | | |
| 21 MA 4017 | 107,1 | 66,9 | 17,7 | 11,8 | 100 | 94 | 14,3 | 3,3 | 88,0 | | |
| 22 KWS 1K187 | 105,8 | 72,9 | 17,2 | 12,5 | 106 | 100 | 11,0 | 3,3 | 88,3 | | |
| 23 KWS 1K211 | 108,7 | 72,8 | 17,8 | 12,9 | 110 | 103 | 7,4 | 3,2 | 87,6 | | |
| 24 KWS 1K218 | 101,6 | 81,0 | 17,8 | 14,4 | 122 | 114 | 8,5 | 3,2 | 89,1 | | |
| 25 KWS 1K220 | 111,7 | 71,6 | 18,0 | 12,9 | 109 | 102 | 10,6 | 3,1 | 88,8 | | |
| 26 KWS 1K221 | 103,0 | 70,4 | 18,4 | 13,0 | 110 | 103 | 10,8 | 3,3 | 90,0 | | |
| 27 KWS 1K229 | 108,1 | 72,9 | 17,9 | 13,1 | 111 | 104 | 7,9 | 3,2 | 89,4 | | |
| 28 KWS 1K245 | 106,2 | 70,8 | 17,9 | 12,7 | 108 | 101 | 10,1 | 3,3 | 88,0 | | |
| 29 KWS 1K250 | 110,0 | 68,0 | 18,6 | 12,7 | 107 | 101 | 8,7 | 3,4 | 87,6 | | |
| 30 SN-515 | 114,3 | 76,0 | 17,3 | 13,3 | 112 | 106 | 8,4 | 3,0 | 88,0 | | |
| 31 SN-516 | 108,6 | 70,7 | 16,6 | 11,8 | 100 | 94 | 10,1 | 3,2 | 86,8 | | |
| 32 SR-618 | 108,8 | 79,3 | 17,4 | 13,8 | 117 | 110 | 7,1 | 3,0 | 88,8 | | |
| 33 ST 12102 | 111,8 | 78,7 | 17,2 | 13,6 | 115 | 108 | 8,1 | 3,1 | 87,6 | | |
| 34 ST 15132 | 114,7 | 67,8 | 17,3 | 11,8 | 100 | 94 | 7,5 | 3,2 | 86,3 | | |
| 35 ST 15135 | 107,5 | 66,2 | 17,8 | 11,8 | 100 | 94 | 9,9 | 3,3 | 86,0 | | |
| 36 HI 1203 | 110,1 | 72,9 | 17,6 | 12,8 | 108 | 102 | 9,1 | 3,0 | 90,7 | | |
| 37 HI 1216 | 112,4 | 71,9 | 17,5 | 12,6 | 107 | 100 | 9,1 | 3,2 | 88,0 | | |
| 38 HI 1265 | 111,2 | 72,3 | 17,5 | 12,6 | 107 | 101 | 7,0 | 3,1 | 88,4 | | |
| 39 HI 1270 | 113,5 | 71,2 | 17,4 | 12,4 | 105 | 98 | 9,9 | 3,0 | 88,7 | | |
| 40 HI 1273 | 112,7 | 70,9 | 17,0 | 12,1 | 103 | 96 | 9,8 | 3,0 | 92,3 | | |
| 41 HI 1285 | 104,1 | 67,4 | 17,4 | 11,7 | 99 | 93 | 8,8 | 2,9 | 88,3 | | |
| 42 HI 1297 | 108,3 | 66,5 | 17,5 | 11,7 | 99 | 93 | 8,1 | 3,1 | 88,4 | | |
| 43 HI 1298 | 109,1 | 66,8 | 17,7 | 11,8 | 100 | 94 | 11,3 | 3,4 | 89,0 | | |
| 44 HI 1299 | 110,1 | 69,8 | 17,3 | 12,0 | 102 | 96 | 7,7 | 2,8 | 88,0 | | |
| 45 HI 1302 | 94,9 | 67,2 | 17,4 | 11,7 | 99 | 93 | 9,8 | 3,0 | 90,1 | | |
| 46 HI 1305 | 102,9 | 71,5 | 17,4 | 12,4 | 105 | 99 | 8,6 | 3,2 | 86,7 | | |
| 47 MA 2064 | 110,3 | 65,6 | 17,7 | 11,6 | 98 | 92 | 9,9 | 3,1 | 87,0 | | |
| 48 MA 2092 | 107,8 | 75,1 | 17,8 | 13,4 | 113 | 106 | 10,6 | 3,3 | 87,4 | | |
| 49 MA 2095 | 108,1 | 76,2 | 17,2 | 13,1 | 111 | 105 | 9,4 | 3,0 | 88,5 | | |
| 50 MA 2096 | 110,9 | 71,7 | 17,6 | 12,6 | 107 | 100 | 10,9 | 3,0 | 88,2 | | |
| 51 MA 2100 | 113,0 | 76,4 | 17,2 | 13,2 | 111 | 105 | 7,8 | 2,9 | 90,0 | | |
| 52 MA 4022 | 108,0 | 67,7 | 17,5 | 11,8 | 100 | 94 | 8,9 | 3,3 | 87,4 | | |
| 53 MA 4023 | 113,0 | 63,3 | 18,0 | 11,4 | 97 | 91 | 10,2 | 3,6 | 87,7 | | |
| 54 MA 4028 | 111,4 | 62,6 | 17,9 | 11,2 | 95 | 89 | 11,7 | 3,2 | 88,4 | | |
| 55 KWS 1K210 | 99,7 | 68,9 | 18,0 | 12,4 | 105 | 99 | 8,4 | 3,2 | 86,8 | | |
| 56 KWS 2K261 | 100,2 | 72,5 | 17,6 | 12,8 | 108 | 101 | 9,6 | 3,5 | 87,9 | | |
| 57 KWS 2K264 | 107,7 | 71,1 | 17,7 | 12,6 | 106 | 100 | 8,3 | 3,7 | 87,2 | | |
| 58 KWS 2K265 | 98,2 | 74,4 | 18,1 | 13,5 | 114 | 107 | 8,4 | 3,9 | 90,1 | | |
| 59 KWS 2K267 | 102,4 | 73,6 | 17,7 | 13,0 | 110 | 103 | 7,1 | 3,8 | 88,0 | | |
| 60 KWS 2K289 | 108,7 | 70,1 | 18,0 | 12,6 | 107 | 100 | 9,2 | 3,1 | 87,4 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|---------------|-----------|-------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 105,3 | 68,3 | 18,5 | 12,7 | 107 | 101 | 10,0 | 3,1 | 85,9 | | |
| 62 KWS 2K300 | 110,5 | 72,1 | 17,9 | 12,9 | 110 | 103 | 11,5 | 3,1 | 87,3 | | |
| 63 KWS 2K303 | 108,7 | 81,7 | 17,9 | 14,6 | 123 | 116 | 8,1 | 3,4 | 86,3 | | |
| 64 KWS 2K305 | 107,9 | 80,9 | 18,1 | 14,6 | 123 | 116 | 9,8 | 3,1 | 88,0 | | |
| 65 KWS 2K310 | 108,4 | 79,1 | 18,2 | 14,5 | 123 | 115 | 8,9 | 3,4 | 86,8 | | |
| 66 KWS 2K320 | 113,8 | 69,2 | 17,6 | 12,2 | 103 | 97 | 8,9 | 3,3 | 87,5 | | |
| 67 KWS 2K324 | 102,3 | 79,0 | 17,9 | 14,1 | 120 | 112 | 12,0 | 3,5 | 84,3 | | |
| 68 KWS 2K328 | 103,4 | 76,4 | 17,5 | 13,4 | 113 | 106 | 8,1 | 3,2 | 86,0 | | |
| 69 KWS 2K330 | 105,7 | 77,5 | 17,4 | 13,4 | 114 | 107 | 9,8 | 3,6 | 87,7 | | |
| 70 SN-734 | 94,8 | 71,0 | 17,4 | 12,4 | 105 | 98 | 10,1 | 3,0 | 89,7 | | |
| 71 SN-736 | 106,3 | 72,8 | 17,4 | 12,7 | 107 | 101 | 9,6 | 3,1 | 86,9 | | |
| 72 SR-726 | 112,2 | 64,1 | 17,8 | 11,4 | 97 | 91 | 8,0 | 2,8 | 87,7 | | |
| 73 SR-727 | 110,7 | 66,8 | 18,4 | 12,3 | 104 | 98 | 8,3 | 3,0 | 88,4 | | |
| 74 SR-730 | 102,6 | 67,8 | 18,0 | 12,2 | 104 | 97 | 8,2 | 3,2 | 88,2 | | |
| 75 SR-731 | 111,6 | 68,9 | 18,1 | 12,4 | 105 | 99 | 9,3 | 2,9 | 87,1 | | |
| 76 SR-733 | 106,1 | 65,4 | 17,9 | 11,7 | 99 | 93 | 7,9 | 3,4 | 87,7 | | |
| 77 SR-735 | 106,1 | 70,3 | 17,4 | 12,3 | 104 | 98 | 8,6 | 3,0 | 87,3 | | |
| 78 SR-737 | 110,5 | 69,4 | 17,2 | 11,9 | 101 | 94 | 7,4 | 3,1 | 87,7 | | |
| 79 SR-743 | 106,8 | 69,5 | 17,8 | 12,4 | 105 | 99 | 6,9 | 3,0 | 86,5 | | |
| 80 ST 12122 | 114,0 | 73,3 | 16,8 | 12,3 | 104 | 98 | 8,5 | 3,0 | 87,9 | | |
| 81 ST 12207 | 106,2 | 63,5 | 17,8 | 11,4 | 96 | 90 | 8,3 | 3,0 | 86,3 | | |
| 82 ST 12222 | 98,4 | 73,0 | 17,6 | 12,9 | 109 | 103 | 10,9 | 2,9 | 89,9 | | |
| 83 ST 12248 | 108,1 | 65,1 | 17,6 | 11,4 | 97 | 91 | 8,1 | 3,1 | 87,7 | | |
| 84 ST 15211 | 116,2 | 77,0 | 17,3 | 13,3 | 113 | 106 | 9,9 | 3,4 | 87,4 | | |
| 85 ST 15236 | 110,2 | 71,8 | 17,0 | 12,2 | 103 | 97 | 8,2 | 3,2 | 87,8 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | 110,3 | 185,9 | 105,9 | 192,9 | | | 109,4 | 121,7 | 115,7 | | |
| <i>CV</i> | 4,4 | 5,6 | 1,1 | 5,6 | | | 19,8 | 4,3 | 3,0 | | |
| <i>LSD 5%</i> | 6,9 | 6,2 | 0,3 | 1,1 | | | 0,3 | 0,2 | 3,9 | | |
| <i>RSQ</i> | 46,1 | 57,7 | 80,5 | 56,9 | | | 38,3 | 70,3 | 21,0 | | |
| <i>Prob.</i> | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | | <0,0001 | <0,0001 | 0,0008 | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Untreated | | | | | | Sassarp | | | | |
|-----------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 109,0 | 64,8 | 17,6 | 11,4 | 95,6 | 94,5 | 9,4 | 3,3 | 87,8 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 108,2 | 68,4 | 17,6 | 12,0 | 101 | 100 | 9,5 | 3,2 | 86,9 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 110,0 | 68,2 | 17,3 | 11,9 | 100 | 99 | 8,5 | 3,1 | 91,1 | | |
| 2 Nexus | 105,9 | 60,4 | 17,8 | 10,7 | 90 | 89 | 10,0 | 3,5 | 86,3 | | |
| 3 Mixer | 111,1 | 65,9 | 17,6 | 11,6 | 97 | 96 | 9,6 | 3,3 | 86,1 | | |
| 4 SY Muse | 107,1 | 69,5 | 17,4 | 12,2 | 102 | 101 | 9,0 | 3,1 | 87,9 | | |
| 5 Sabrina KWS | 110,5 | 61,0 | 17,6 | 10,8 | 91 | 90 | 10,0 | 3,4 | 82,0 | | |
| 6 Julietta | 111,1 | 58,4 | 16,7 | 9,9 | 83 | 82 | 11,0 | 3,6 | 86,2 | | |
| 7 Stinger | 105,8 | 67,3 | 17,5 | 11,7 | 99 | 98 | 8,6 | 3,2 | 87,2 | | |
| 8 Cactus | 110,0 | 66,0 | 17,0 | 11,2 | 94 | 93 | 10,0 | 3,1 | 86,3 | | |
| 9 Tuxedo | 104,2 | 73,5 | 17,3 | 12,7 | 107 | 105 | 10,5 | 3,2 | 88,7 | | |
| 10 Smash | 105,9 | 70,5 | 17,4 | 12,2 | 103 | 102 | 7,4 | 3,0 | 87,2 | | |
| 11 Frazze | 113,4 | 78,3 | 17,4 | 13,5 | 114 | 113 | 10,5 | 3,4 | 87,1 | | |
| 12 Corvinia KWS | 96,6 | 74,9 | 18,0 | 13,5 | 114 | 112 | 11,5 | 3,2 | 85,6 | | |
| 13 Marcella KWS | 105,3 | 78,0 | 17,5 | 13,6 | 114 | 113 | 11,5 | 3,5 | 87,0 | | |
| 14 Alexina KWS | 108,8 | 61,3 | 18,1 | 11,1 | 94 | 92 | 9,5 | 2,9 | 88,6 | | |
| 15 Annemaria KWS | 110,5 | 67,2 | 18,1 | 12,2 | 103 | 102 | 8,5 | 3,4 | 81,1 | | |
| 16 Barents | 100,7 | 69,5 | 17,6 | 12,3 | 104 | 102 | 10,0 | 3,0 | 89,9 | | |
| 17 HI 1179 | 105,3 | 63,0 | 17,5 | 11,0 | 93 | 91 | 8,5 | 3,1 | 85,8 | | |
| 18 HI 1185 | 110,0 | 66,6 | 17,4 | 11,6 | 97 | 96 | 10,0 | 3,1 | 88,0 | | |
| 19 HI 1228 | 113,4 | 71,0 | 17,3 | 12,2 | 103 | 102 | 14,0 | 3,1 | 87,7 | | |
| 20 MA 2085 | 105,9 | 70,2 | 17,2 | 12,0 | 101 | 100 | 8,5 | 2,8 | 87,6 | | |
| 21 MA 4017 | 112,3 | 65,8 | 17,7 | 11,6 | 98 | 97 | 14,5 | 3,2 | 85,9 | | |
| 22 KWS 1K187 | 107,2 | 80,9 | 17,0 | 13,7 | 115 | 114 | 10,4 | 3,6 | 87,4 | | |
| 23 KWS 1K211 | 111,1 | 72,6 | 17,8 | 12,9 | 108 | 107 | 8,5 | 3,2 | 86,1 | | |
| 24 KWS 1K218 | 105,3 | 81,4 | 17,8 | 14,5 | 122 | 120 | 6,0 | 3,2 | 88,6 | | |
| 25 KWS 1K220 | 115,2 | 67,6 | 17,9 | 12,0 | 101 | 100 | 8,6 | 3,0 | 87,3 | | |
| 26 KWS 1K221 | 100,1 | 70,2 | 18,5 | 13,0 | 109 | 108 | 11,6 | 3,3 | 89,5 | | |
| 27 KWS 1K229 | 107,1 | 73,4 | 18,1 | 13,2 | 111 | 109 | 7,0 | 3,1 | 86,9 | | |
| 28 KWS 1K245 | 103,6 | 65,2 | 17,8 | 11,6 | 98 | 96 | 12,5 | 3,5 | 86,3 | | |
| 29 KWS 1K250 | 115,7 | 65,7 | 18,5 | 12,1 | 102 | 101 | 8,5 | 3,4 | 85,7 | | |
| 30 SN-515 | 110,5 | 73,1 | 17,3 | 12,9 | 108 | 107 | 8,5 | 2,9 | 85,1 | | |
| 31 SN-516 | 105,3 | 66,5 | 16,6 | 11,1 | 93 | 92 | 9,5 | 3,2 | 85,1 | | |
| 32 SR-618 | 110,0 | 72,0 | 17,6 | 12,6 | 106 | 105 | 6,0 | 3,0 | 88,2 | | |
| 33 ST 12102 | 113,4 | 70,7 | 17,2 | 12,3 | 103 | 102 | 10,6 | 3,3 | 86,6 | | |
| 34 ST 15132 | 114,6 | 65,9 | 17,3 | 11,4 | 96 | 95 | 7,0 | 3,2 | 83,5 | | |
| 35 ST 15135 | 101,9 | 59,4 | 18,0 | 10,7 | 90 | 89 | 10,0 | 3,4 | 83,4 | | |
| 36 HI 1203 | 110,5 | 67,5 | 17,7 | 12,0 | 101 | 99 | 7,5 | 2,9 | 93,2 | | |
| 37 HI 1216 | 115,7 | 69,0 | 17,4 | 12,0 | 101 | 100 | 9,0 | 3,3 | 87,3 | | |
| 38 HI 1265 | 111,7 | 70,8 | 17,5 | 12,4 | 104 | 103 | 8,0 | 3,0 | 87,2 | | |
| 39 HI 1270 | 115,7 | 67,7 | 17,4 | 11,7 | 99 | 98 | 10,0 | 3,1 | 89,8 | | |
| 40 HI 1273 | 114,6 | 70,6 | 16,8 | 11,9 | 100 | 99 | 11,0 | 3,0 | 96,4 | | |
| 41 HI 1285 | 102,4 | 61,5 | 17,5 | 10,8 | 91 | 90 | 8,0 | 3,0 | 86,8 | | |
| 42 HI 1297 | 108,8 | 67,1 | 17,5 | 11,7 | 98 | 97 | 6,5 | 3,1 | 87,1 | | |
| 43 HI 1298 | 114,6 | 64,9 | 17,4 | 11,3 | 95 | 94 | 11,0 | 3,2 | 93,9 | | |
| 44 HI 1299 | 110,5 | 64,6 | 17,2 | 11,0 | 92 | 91 | 9,5 | 2,9 | 85,8 | | |
| 45 HI 1302 | 93,2 | 61,1 | 17,3 | 10,6 | 89 | 88 | 8,5 | 3,0 | 90,6 | | |
| 46 HI 1305 | 103,0 | 71,8 | 17,2 | 12,3 | 104 | 102 | 10,5 | 3,2 | 81,8 | | |
| 47 MA 2064 | 107,1 | 64,8 | 17,6 | 11,4 | 96 | 94 | 8,6 | 3,3 | 86,0 | | |
| 48 MA 2092 | 110,0 | 74,8 | 17,8 | 13,3 | 112 | 110 | 9,0 | 3,5 | 85,0 | | |
| 49 MA 2095 | 105,3 | 73,5 | 17,3 | 12,8 | 108 | 107 | 12,0 | 3,1 | 86,9 | | |
| 50 MA 2096 | 111,1 | 69,8 | 17,6 | 12,2 | 103 | 101 | 12,0 | 3,2 | 86,9 | | |
| 51 MA 2100 | 117,5 | 71,9 | 17,4 | 12,6 | 106 | 104 | 9,0 | 2,8 | 92,2 | | |
| 52 MA 4022 | 108,8 | 59,5 | 17,8 | 10,6 | 89 | 88 | 8,0 | 3,2 | 86,0 | | |
| 53 MA 4023 | 111,1 | 58,1 | 18,1 | 10,5 | 88 | 87 | 10,5 | 3,6 | 84,2 | | |
| 54 MA 4028 | 112,8 | 61,9 | 17,8 | 11,0 | 93 | 91 | 12,5 | 3,3 | 88,5 | | |
| 55 KWS 1K210 | 106,5 | 63,1 | 17,9 | 11,3 | 95 | 94 | 8,5 | 3,2 | 86,9 | | |
| 56 KWS 2K261 | 99,0 | 67,4 | 17,6 | 11,8 | 100 | 98 | 9,5 | 3,5 | 87,1 | | |
| 57 KWS 2K264 | 110,5 | 72,6 | 17,9 | 13,0 | 110 | 108 | 7,4 | 4,0 | 84,1 | | |
| 58 KWS 2K265 | 99,5 | 73,8 | 18,2 | 13,4 | 113 | 111 | 9,0 | 4,0 | 88,6 | | |
| 59 KWS 2K267 | 94,9 | 68,7 | 18,0 | 12,3 | 103 | 102 | 6,5 | 3,8 | 84,6 | | |
| 60 KWS 2K289 | 111,1 | 63,6 | 18,0 | 11,4 | 96 | 95 | 8,0 | 3,0 | 84,2 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|------------|------------------|-------------------|---------------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 105,3 | 66,7 | 18,5 | 12,3 | 104 | 102 | 10,0 | 3,0 | 85,7 | | |
| 62 KWS 2K300 | 107,1 | 71,6 | 18,1 | 13,0 | 109 | 108 | 14,5 | 3,2 | 85,2 | | |
| 63 KWS 2K303 | 104,2 | 76,4 | 18,1 | 13,7 | 116 | 114 | 9,5 | 3,4 | 85,0 | | |
| 64 KWS 2K305 | 106,5 | 75,3 | 18,2 | 13,7 | 115 | 114 | 9,0 | 3,3 | 85,5 | | |
| 65 KWS 2K310 | 110,0 | 77,7 | 17,9 | 14,0 | 118 | 116 | 9,0 | 3,4 | 86,2 | | |
| 66 KWS 2K320 | 116,9 | 67,9 | 17,5 | 11,9 | 100 | 99 | 9,5 | 3,5 | 86,4 | | |
| 67 KWS 2K324 | 105,9 | 74,0 | 17,8 | 13,1 | 110 | 109 | 12,0 | 3,5 | 82,3 | | |
| 68 KWS 2K328 | 106,5 | 76,3 | 17,6 | 13,4 | 113 | 111 | 7,0 | 3,3 | 83,9 | | |
| 69 KWS 2K330 | 108,2 | 76,6 | 17,3 | 13,2 | 111 | 110 | 9,5 | 3,9 | 86,5 | | |
| 70 SN-734 | 94,3 | 65,2 | 17,3 | 11,3 | 95 | 94 | 11,0 | 3,1 | 95,4 | | |
| 71 SN-736 | 100,1 | 68,3 | 17,1 | 11,7 | 98 | 97 | 11,5 | 3,2 | 86,6 | | |
| 72 SR-726 | 108,8 | 60,6 | 17,9 | 10,8 | 91 | 90 | 9,0 | 2,9 | 86,1 | | |
| 73 SR-727 | 114,0 | 61,1 | 18,4 | 11,3 | 95 | 94 | 9,5 | 2,9 | 89,7 | | |
| 74 SR-730 | 105,9 | 65,4 | 18,0 | 11,8 | 100 | 98 | 9,0 | 3,3 | 87,0 | | |
| 75 SR-731 | 114,6 | 66,4 | 18,1 | 12,0 | 101 | 100 | 10,0 | 2,8 | 86,0 | | |
| 76 SR-733 | 104,7 | 63,3 | 17,9 | 11,3 | 95 | 94 | 7,5 | 3,4 | 86,5 | | |
| 77 SR-735 | 106,5 | 67,0 | 17,6 | 11,8 | 99 | 98 | 9,5 | 3,0 | 88,3 | | |
| 78 SR-737 | 116,9 | 62,6 | 17,1 | 10,7 | 90 | 89 | 6,5 | 3,1 | 87,1 | | |
| 79 SR-743 | 108,2 | 67,9 | 18,0 | 12,3 | 103 | 102 | 8,5 | 3,1 | 85,1 | | |
| 80 ST 12122 | 112,8 | 68,3 | 16,7 | 11,4 | 96 | 95 | 9,0 | 3,0 | 86,1 | | |
| 81 ST 12207 | 108,2 | 61,2 | 17,7 | 10,8 | 91 | 90 | 7,5 | 3,1 | 82,5 | | |
| 82 ST 12222 | 100,7 | 73,3 | 17,5 | 12,8 | 108 | 107 | 12,0 | 2,9 | 88,9 | | |
| 83 ST 12248 | 112,8 | 60,2 | 17,6 | 10,6 | 89 | 88 | 6,0 | 3,2 | 86,6 | | |
| 84 ST 15211 | 117,5 | 74,4 | 17,3 | 12,9 | 108 | 107 | 10,5 | 3,3 | 86,1 | | |
| 85 ST 15236 | 108,8 | 71,1 | 17,2 | 12,2 | 102 | 101 | 10,4 | 3,3 | 86,9 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>100,0</i> | <i>175,3</i> | <i>100,0</i> | <i>186,7</i> | | | <i>100,0</i> | <i>106,1</i> | <i>152,1</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>5,3</i> | <i>5,3</i> | <i>1,1</i> | <i>5,3</i> | | | <i>22,3</i> | <i>4,8</i> | <i>3,5</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>16,5</i> | <i>12,0</i> | <i>0,6</i> | <i>2,1</i> | | | <i>0,6</i> | <i>0,5</i> | <i>9,8</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>64,1</i> | <i>76,1</i> | <i>90,9</i> | <i>75,7</i> | | | <i>63,2</i> | <i>84,5</i> | <i>56,6</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i>0,0131</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | | <i>0,0787</i> | <i><0,0001</i> | <i>0,1145</i> | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Treated | | | | | | Sassarp | | | | |
|-----------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|------------------|-------------|----------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 106,7 | 70,3 | 17,4 | 12,2 | 94,3 | 95,4 | 11,8 | 3,5 | 88,7 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 107,2 | 72,8 | 17,6 | 12,8 | 99 | 100 | 9,2 | 3,2 | 86,7 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 112,8 | 74,8 | 17,2 | 13,0 | 100 | 101 | 9,5 | 3,4 | 92,0 | | |
| 2 Nexus | 102,4 | 68,6 | 17,8 | 12,1 | 94 | 95 | 11,5 | 3,7 | 87,6 | | |
| 3 Mixer | 104,7 | 67,5 | 17,1 | 11,6 | 89 | 90 | 14,5 | 3,4 | 86,5 | | |
| 4 SY Muse | 101,9 | 76,4 | 17,1 | 13,2 | 101 | 103 | 10,5 | 3,0 | 86,8 | | |
| 5 Sabrina KWS | 110,0 | 70,5 | 17,8 | 12,4 | 96 | 97 | 11,5 | 3,3 | 84,3 | | |
| 6 Julietta | 106,5 | 64,3 | 16,7 | 10,8 | 83 | 84 | 10,5 | 3,4 | 86,3 | | |
| 7 Stinger | 106,5 | 69,3 | 17,7 | 12,3 | 95 | 96 | 10,5 | 3,2 | 87,7 | | |
| 8 Cactus | 111,7 | 72,5 | 17,1 | 12,6 | 97 | 98 | 7,5 | 3,2 | 89,7 | | |
| 9 Tuxedo | 100,7 | 72,9 | 17,3 | 12,6 | 97 | 99 | 11,0 | 3,2 | 89,4 | | |
| 10 Smash | 107,1 | 74,7 | 17,2 | 12,8 | 98 | 99 | 8,0 | 2,8 | 88,0 | | |
| 11 Frazze | 111,7 | 76,4 | 17,3 | 13,1 | 101 | 102 | 7,5 | 3,0 | 86,1 | | |
| 12 Corvinia KWS | 108,2 | 81,7 | 18,3 | 15,0 | 115 | 117 | 11,0 | 3,2 | 84,1 | | |
| 13 Marcella KWS | 101,9 | 80,1 | 17,4 | 13,9 | 107 | 108 | 11,0 | 3,4 | 86,3 | | |
| 14 Alexina KWS | 110,0 | 65,7 | 17,8 | 11,7 | 90 | 91 | 9,0 | 2,9 | 83,1 | | |
| 15 Annemaria KWS | 108,2 | 70,3 | 18,2 | 12,8 | 98 | 100 | 9,0 | 3,1 | 85,3 | | |
| 16 Barents | 114,6 | 82,0 | 17,6 | 14,4 | 111 | 112 | 10,0 | 3,1 | 85,0 | | |
| 17 HI 1179 | 107,1 | 69,5 | 17,6 | 12,3 | 95 | 96 | 11,5 | 3,1 | 84,7 | | |
| 18 HI 1185 | 108,2 | 74,0 | 17,6 | 13,1 | 101 | 102 | 10,5 | 3,1 | 87,1 | | |
| 19 HI 1228 | 109,4 | 76,4 | 17,5 | 13,3 | 103 | 104 | 7,0 | 3,3 | 89,6 | | |
| 20 MA 2085 | 109,4 | 80,3 | 17,3 | 13,8 | 107 | 108 | 11,0 | 3,0 | 87,0 | | |
| 21 MA 4017 | 103,0 | 65,2 | 17,7 | 11,5 | 89 | 90 | 13,5 | 3,4 | 88,4 | | |
| 22 KWS 1K187 | 104,2 | 69,5 | 17,3 | 12,2 | 94 | 95 | 10,5 | 3,2 | 86,6 | | |
| 23 KWS 1K211 | 106,5 | 73,6 | 17,8 | 13,1 | 101 | 102 | 7,0 | 3,1 | 86,2 | | |
| 24 KWS 1K218 | 97,8 | 78,4 | 17,7 | 13,9 | 107 | 109 | 10,5 | 3,2 | 89,7 | | |
| 25 KWS 1K220 | 108,2 | 73,4 | 18,0 | 13,2 | 102 | 103 | 12,0 | 3,1 | 87,7 | | |
| 26 KWS 1K221 | 107,1 | 70,5 | 18,4 | 12,9 | 99 | 101 | 10,5 | 3,2 | 92,5 | | |
| 27 KWS 1K229 | 110,0 | 72,4 | 17,8 | 13,0 | 100 | 101 | 8,5 | 3,2 | 87,9 | | |
| 28 KWS 1K245 | 107,1 | 77,6 | 18,3 | 14,4 | 111 | 112 | 5,2 | 2,9 | 86,7 | | |
| 29 KWS 1K250 | 103,6 | 66,1 | 18,8 | 12,4 | 96 | 97 | 8,5 | 3,5 | 86,7 | | |
| 30 SN-515 | 116,3 | 74,5 | 17,3 | 12,9 | 99 | 101 | 8,5 | 3,1 | 87,2 | | |
| 31 SN-516 | 111,1 | 71,9 | 16,6 | 12,0 | 93 | 94 | 11,0 | 3,3 | 86,1 | | |
| 32 SR-618 | 110,5 | 81,8 | 17,2 | 14,0 | 108 | 109 | 7,5 | 3,0 | 85,6 | | |
| 33 ST 12102 | 110,0 | 81,9 | 17,2 | 14,5 | 111 | 113 | 7,2 | 3,1 | 85,7 | | |
| 34 ST 15132 | 113,4 | 66,5 | 17,3 | 11,6 | 89 | 90 | 7,5 | 3,3 | 86,6 | | |
| 35 ST 15135 | 113,4 | 71,2 | 17,7 | 12,5 | 96 | 97 | 10,0 | 3,2 | 85,2 | | |
| 36 HI 1203 | 108,8 | 77,5 | 17,6 | 13,5 | 104 | 105 | 10,5 | 3,0 | 88,6 | | |
| 37 HI 1216 | 108,8 | 73,2 | 17,6 | 12,9 | 100 | 101 | 9,0 | 3,2 | 85,7 | | |
| 38 HI 1265 | 110,5 | 71,4 | 17,5 | 12,6 | 97 | 98 | 6,5 | 3,2 | 86,9 | | |
| 39 HI 1270 | 111,1 | 74,1 | 17,4 | 12,8 | 99 | 100 | 10,5 | 3,1 | 87,0 | | |
| 40 HI 1273 | 112,3 | 71,2 | 17,2 | 12,3 | 95 | 96 | 8,2 | 3,1 | 88,6 | | |
| 41 HI 1285 | 107,6 | 73,1 | 17,3 | 12,6 | 97 | 98 | 9,5 | 2,9 | 87,0 | | |
| 42 HI 1297 | 105,3 | 66,5 | 17,7 | 11,4 | 88 | 89 | 10,8 | 3,3 | 86,5 | | |
| 43 HI 1298 | 103,0 | 68,6 | 18,0 | 12,4 | 96 | 97 | 11,0 | 3,4 | 84,7 | | |
| 44 HI 1299 | 110,0 | 73,1 | 17,4 | 12,8 | 99 | 100 | 6,0 | 2,7 | 87,9 | | |
| 45 HI 1302 | 97,8 | 71,8 | 17,4 | 12,6 | 97 | 98 | 11,0 | 3,0 | 87,7 | | |
| 46 HI 1305 | 101,9 | 71,0 | 17,6 | 12,5 | 96 | 97 | 7,0 | 3,2 | 92,0 | | |
| 47 MA 2064 | 112,8 | 66,0 | 17,7 | 11,7 | 90 | 91 | 11,0 | 3,0 | 85,2 | | |
| 48 MA 2092 | 105,3 | 73,3 | 17,9 | 13,1 | 101 | 102 | 11,5 | 3,2 | 89,5 | | |
| 49 MA 2095 | 110,0 | 74,1 | 17,1 | 12,7 | 98 | 99 | 7,5 | 3,0 | 86,9 | | |
| 50 MA 2096 | 112,3 | 72,0 | 17,6 | 12,6 | 97 | 99 | 10,0 | 2,9 | 86,2 | | |
| 51 MA 2100 | 107,6 | 81,0 | 16,9 | 13,8 | 107 | 108 | 6,5 | 2,8 | 87,4 | | |
| 52 MA 4022 | 107,1 | 74,6 | 17,3 | 12,8 | 98 | 100 | 9,5 | 3,4 | 85,6 | | |
| 53 MA 4023 | 113,4 | 63,9 | 18,0 | 11,6 | 89 | 90 | 9,5 | 3,6 | 88,0 | | |
| 54 MA 4028 | 110,0 | 63,3 | 18,0 | 11,4 | 87 | 89 | 11,0 | 3,2 | 87,3 | | |
| 55 KWS 1K210 | 94,9 | 71,0 | 18,0 | 12,7 | 98 | 99 | 8,5 | 3,1 | 82,7 | | |
| 56 KWS 2K261 | 100,1 | 73,6 | 17,5 | 13,0 | 100 | 101 | 9,5 | 3,4 | 86,8 | | |
| 57 KWS 2K264 | 107,1 | 72,3 | 17,5 | 12,6 | 97 | 98 | 9,5 | 3,6 | 86,7 | | |
| 58 KWS 2K265 | 98,4 | 74,3 | 18,1 | 13,4 | 103 | 104 | 8,0 | 3,8 | 89,6 | | |
| 59 KWS 2K267 | 110,0 | 80,0 | 17,4 | 13,9 | 107 | 108 | 7,5 | 3,8 | 91,5 | | |
| 60 KWS 2K289 | 105,9 | 73,9 | 18,1 | 13,3 | 103 | 104 | 10,5 | 3,2 | 85,6 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|------------|------------------|-------------------|---------------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 105,9 | 67,9 | 18,6 | 12,5 | 97 | 98 | 10,0 | 3,1 | 82,9 | | |
| 62 KWS 2K300 | 109,4 | 68,0 | 17,8 | 12,1 | 93 | 95 | 9,0 | 3,0 | 87,1 | | |
| 63 KWS 2K303 | 115,2 | 83,9 | 17,7 | 14,8 | 114 | 116 | 6,0 | 3,4 | 84,3 | | |
| 64 KWS 2K305 | 108,8 | 81,5 | 17,9 | 14,6 | 112 | 113 | 10,5 | 3,0 | 87,1 | | |
| 65 KWS 2K310 | 107,6 | 79,2 | 18,5 | 14,7 | 113 | 115 | 9,0 | 3,4 | 84,8 | | |
| 66 KWS 2K320 | 110,5 | 68,6 | 17,6 | 12,2 | 94 | 95 | 8,0 | 3,2 | 86,0 | | |
| 67 KWS 2K324 | 94,7 | 84,8 | 18,1 | 15,4 | 118 | 120 | 11,8 | 3,3 | 84,8 | | |
| 68 KWS 2K328 | 100,7 | 74,0 | 17,4 | 12,9 | 100 | 101 | 9,0 | 3,1 | 85,2 | | |
| 69 KWS 2K330 | 106,5 | 76,3 | 17,5 | 13,2 | 102 | 103 | 10,0 | 3,3 | 87,0 | | |
| 70 SN-734 | 94,9 | 75,7 | 17,5 | 13,3 | 102 | 104 | 9,0 | 3,0 | 85,2 | | |
| 71 SN-736 | 111,1 | 76,8 | 17,6 | 13,6 | 105 | 106 | 7,5 | 3,1 | 84,1 | | |
| 72 SR-726 | 112,8 | 65,7 | 17,8 | 11,7 | 90 | 91 | 7,0 | 2,8 | 87,3 | | |
| 73 SR-727 | 108,8 | 70,4 | 18,4 | 12,9 | 99 | 100 | 7,5 | 3,0 | 85,2 | | |
| 74 SR-730 | 100,7 | 69,9 | 18,1 | 12,6 | 97 | 98 | 8,0 | 3,1 | 88,3 | | |
| 75 SR-731 | 110,0 | 71,0 | 18,0 | 12,7 | 98 | 99 | 8,2 | 3,1 | 83,6 | | |
| 76 SR-733 | 106,5 | 66,5 | 17,9 | 11,9 | 92 | 93 | 8,0 | 3,5 | 85,7 | | |
| 77 SR-735 | 106,5 | 72,9 | 17,2 | 12,6 | 97 | 98 | 8,0 | 3,0 | 84,4 | | |
| 78 SR-737 | 104,7 | 75,8 | 17,3 | 13,0 | 100 | 101 | 8,0 | 3,0 | 85,9 | | |
| 79 SR-743 | 104,7 | 68,3 | 17,7 | 12,0 | 93 | 94 | 5,5 | 2,9 | 83,8 | | |
| 80 ST 12122 | 115,2 | 74,5 | 17,0 | 12,6 | 97 | 98 | 7,5 | 3,0 | 87,0 | | |
| 81 ST 12207 | 104,2 | 62,3 | 17,9 | 11,3 | 87 | 88 | 9,5 | 3,0 | 86,6 | | |
| 82 ST 12222 | 96,1 | 69,9 | 17,7 | 12,4 | 96 | 97 | 9,5 | 3,0 | 88,0 | | |
| 83 ST 12248 | 105,9 | 68,1 | 17,7 | 11,9 | 92 | 93 | 9,5 | 3,0 | 86,2 | | |
| 84 ST 15211 | 115,2 | 76,1 | 17,3 | 13,1 | 101 | 102 | 8,5 | 3,3 | 86,7 | | |
| 85 ST 15236 | 111,7 | 73,7 | 17,0 | 12,5 | 96 | 97 | 7,0 | 3,1 | 86,9 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>100,0</i> | <i>177,8</i> | <i>100,0</i> | <i>178,5</i> | | | <i>100,0</i> | <i>117,7</i> | <i>163,7</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>4,3</i> | <i>5,4</i> | <i>1,4</i> | <i>5,5</i> | | | <i>20,9</i> | <i>4,5</i> | <i>2,6</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>13,0</i> | <i>12,5</i> | <i>0,7</i> | <i>2,3</i> | | | <i>0,7</i> | <i>0,4</i> | <i>7,1</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>69,3</i> | <i>74,0</i> | <i>86,1</i> | <i>73,4</i> | | | <i>64,3</i> | <i>80,5</i> | <i>54,3</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i>0,0005</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | | <i>0,0037</i> | <i><0,0001</i> | <i>0,1954</i> | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Treated replicates | | | | | | Helmerslund | | | | |
|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 87,7 | 74,8 | 17,8 | 13,3 | 96,1 | 0,0 | 12,5 | 4,0 | 91,2 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 89,5 | 75,4 | 18,1 | 13,6 | 98 | | 10,5 | 3,6 | 91,5 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 91,4 | 76,4 | 18,2 | 13,9 | 100 | | 9,5 | 3,5 | 91,6 | | |
| 2 Nexus | 84,7 | 73,1 | 17,7 | 12,9 | 93 | | 14,5 | 4,4 | 91,3 | | |
| 3 Mixer | 86,9 | 75,0 | 17,6 | 13,2 | 95 | | 13,5 | 4,0 | 90,8 | | |
| 4 SY Muse | 81,6 | 77,1 | 17,6 | 13,6 | 98 | | 9,0 | 3,4 | 91,3 | | |
| 5 Sabrina KWS | 90,5 | 76,2 | 18,3 | 13,9 | 100 | | 10,5 | 3,6 | 91,3 | | |
| 6 Julietta | 89,9 | 79,0 | 17,0 | 13,5 | 97 | | 21,5 | 4,2 | 91,1 | | |
| 7 Stinger | 86,9 | 76,2 | 17,9 | 13,7 | 99 | | 10,5 | 3,6 | 92,0 | | |
| 8 Cactus | 96,0 | 74,1 | 18,1 | 13,4 | 97 | | 10,0 | 3,1 | 91,0 | | |
| 9 Tuxedo | 87,1 | 73,2 | 17,8 | 13,0 | 94 | | 9,0 | 3,7 | 92,3 | | |
| 10 Smash | 88,6 | 80,5 | 17,6 | 14,2 | 103 | | 12,5 | 3,4 | 91,8 | | |
| 11 Frazze | 93,1 | 76,8 | 17,9 | 13,8 | 99 | | 12,0 | 3,6 | 91,8 | | |
| 12 Corvinia KWS | 95,4 | 73,8 | 18,3 | 13,4 | 97 | | 10,0 | 3,3 | 91,2 | | |
| 13 Marcella KWS | 91,0 | 78,4 | 17,8 | 14,0 | 101 | | 9,5 | 4,1 | 91,9 | | |
| 14 Alexina KWS | 86,7 | 71,0 | 18,6 | 13,2 | 95 | | 9,0 | 3,1 | 90,7 | | |
| 15 Annemaria KWS | 82,5 | 71,9 | 18,5 | 13,3 | 96 | | 10,5 | 3,6 | 90,0 | | |
| 16 Barents | 87,1 | 69,9 | 18,1 | 12,7 | 92 | | 9,5 | 3,3 | 92,4 | | |
| 17 HI 1179 | 90,5 | 72,9 | 18,3 | 13,3 | 96 | | 9,5 | 3,5 | 92,3 | | |
| 18 HI 1185 | 93,2 | 75,1 | 17,7 | 13,3 | 96 | | 12,0 | 3,4 | 91,3 | | |
| 19 HI 1228 | 94,6 | 77,9 | 18,1 | 14,1 | 102 | | 8,5 | 3,6 | 91,6 | | |
| 20 MA 2085 | 88,1 | 79,1 | 17,6 | 13,9 | 100 | | 12,0 | 3,1 | 92,4 | | |
| 21 MA 4017 | 86,3 | 70,7 | 18,2 | 12,9 | 93 | | 14,0 | 3,5 | 92,7 | | |
| 22 KWS 1K187 | 80,0 | 76,8 | 17,7 | 13,6 | 98 | | 8,9 | 4,0 | 91,8 | | |
| 23 KWS 1K211 | 91,4 | 77,3 | 18,0 | 13,9 | 100 | | 8,0 | 3,9 | 89,9 | | |
| 24 KWS 1K218 | 89,4 | 82,0 | 17,9 | 14,6 | 106 | | 8,5 | 3,5 | 91,3 | | |
| 25 KWS 1K220 | 94,1 | 81,4 | 18,7 | 15,2 | 110 | | 11,5 | 3,7 | 91,6 | | |
| 26 KWS 1K221 | 92,9 | 73,3 | 18,4 | 13,5 | 98 | | 8,9 | 3,6 | 91,6 | | |
| 27 KWS 1K229 | 89,6 | 74,6 | 18,1 | 13,5 | 98 | | 11,5 | 3,9 | 92,3 | | |
| 28 KWS 1K245 | 77,9 | 70,0 | 18,0 | 12,6 | 91 | | 12,0 | 4,4 | 91,5 | | |
| 29 KWS 1K250 | 85,4 | 71,7 | 18,6 | 13,4 | 96 | | 10,0 | 4,0 | 91,1 | | |
| 30 SN-515 | 89,9 | 76,1 | 18,0 | 13,7 | 99 | | 10,5 | 3,4 | 92,0 | | |
| 31 SN-516 | 92,0 | 76,7 | 17,3 | 13,3 | 96 | | 11,1 | 3,5 | 91,8 | | |
| 32 SR-618 | 90,2 | 76,8 | 18,0 | 13,8 | 100 | | 11,0 | 3,3 | 93,1 | | |
| 33 ST 12102 | 94,4 | 83,1 | 18,1 | 15,0 | 108 | | 11,0 | 3,2 | 91,7 | | |
| 34 ST 15132 | 99,9 | 78,6 | 18,2 | 14,3 | 103 | | 9,5 | 3,2 | 91,8 | | |
| 35 ST 15135 | 94,5 | 75,4 | 18,5 | 13,9 | 101 | | 10,5 | 3,3 | 90,2 | | |
| 36 HI 1203 | 91,4 | 70,4 | 17,7 | 12,5 | 90 | | 9,5 | 3,5 | 91,9 | | |
| 37 HI 1216 | 93,1 | 75,4 | 18,0 | 13,5 | 98 | | 11,0 | 3,8 | 92,4 | | |
| 38 HI 1265 | 93,5 | 76,2 | 18,1 | 13,8 | 100 | | 11,0 | 3,4 | 91,6 | | |
| 39 HI 1270 | 91,0 | 72,6 | 17,6 | 12,8 | 93 | | 10,5 | 3,5 | 91,8 | | |
| 40 HI 1273 | 86,8 | 76,2 | 17,9 | 13,7 | 99 | | 8,5 | 3,0 | 92,3 | | |
| 41 HI 1285 | 91,1 | 74,0 | 18,3 | 13,5 | 98 | | 10,0 | 3,4 | 91,2 | | |
| 42 HI 1297 | 93,3 | 72,6 | 17,9 | 13,0 | 94 | | 11,0 | 3,6 | 92,2 | | |
| 43 HI 1298 | 89,7 | 70,7 | 18,0 | 12,7 | 92 | | 12,0 | 4,0 | 91,3 | | |
| 44 HI 1299 | 91,3 | 77,9 | 17,8 | 13,9 | 100 | | 11,0 | 3,4 | 92,2 | | |
| 45 HI 1302 | 81,3 | 70,1 | 17,9 | 12,6 | 91 | | 8,0 | 3,2 | 92,0 | | |
| 46 HI 1305 | 89,5 | 70,7 | 18,1 | 12,8 | 92 | | 12,0 | 3,4 | 90,4 | | |
| 47 MA 2064 | 93,7 | 74,9 | 18,3 | 13,7 | 99 | | 10,0 | 3,7 | 91,5 | | |
| 48 MA 2092 | 88,8 | 73,6 | 18,5 | 13,6 | 99 | | 10,0 | 3,4 | 91,5 | | |
| 49 MA 2095 | 88,0 | 76,1 | 17,8 | 13,6 | 98 | | 10,5 | 3,3 | 92,0 | | |
| 50 MA 2096 | 80,4 | 75,4 | 18,2 | 13,7 | 99 | | 9,9 | 3,2 | 91,5 | | |
| 51 MA 2100 | 90,7 | 81,3 | 17,6 | 14,3 | 104 | | 9,0 | 3,2 | 92,2 | | |
| 52 MA 4022 | 90,2 | 74,7 | 18,3 | 13,7 | 99 | | 10,5 | 3,5 | 92,0 | | |
| 53 MA 4023 | 93,0 | 72,9 | 17,9 | 13,0 | 94 | | 13,5 | 4,1 | 91,5 | | |
| 54 MA 4028 | 90,7 | 71,7 | 18,1 | 13,0 | 94 | | 14,5 | 3,9 | 92,5 | | |
| 55 KWS 1K210 | 84,7 | 78,7 | 18,5 | 14,6 | 105 | | 8,0 | 3,4 | 90,1 | | |
| 56 KWS 2K261 | 87,0 | 80,3 | 17,8 | 14,3 | 103 | | 8,5 | 4,0 | 90,6 | | |
| 57 KWS 2K264 | 82,7 | 78,8 | 17,8 | 14,0 | 101 | | 12,0 | 4,9 | 91,8 | | |
| 58 KWS 2K265 | 88,9 | 77,9 | 17,7 | 13,8 | 100 | | 10,0 | 4,2 | 92,3 | | |
| 59 KWS 2K267 | 85,7 | 76,7 | 18,0 | 13,8 | 100 | | 11,0 | 4,5 | 90,1 | | |
| 60 KWS 2K289 | 91,7 | 69,5 | 18,8 | 13,1 | 94 | | 10,0 | 3,4 | 91,6 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-----------|--------|---------|--------|------------|------------|------------------|------------------|-----------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 86,0 | 75,9 | 18,7 | 14,2 | 102 | | 11,0 | 3,2 | 91,6 | | |
| 62 KWS 2K300 | 91,0 | 70,8 | 18,8 | 13,3 | 96 | | 11,5 | 3,7 | 91,6 | | |
| 63 KWS 2K303 | 95,8 | 81,0 | 18,1 | 14,7 | 106 | | 9,5 | 4,0 | 91,6 | | |
| 64 KWS 2K305 | 87,0 | 74,6 | 18,2 | 13,6 | 98 | | 9,5 | 3,2 | 92,1 | | |
| 65 KWS 2K310 | 91,1 | 81,4 | 18,0 | 14,6 | 105 | | 10,5 | 3,9 | 91,1 | | |
| 66 KWS 2K320 | 86,8 | 73,8 | 18,1 | 13,3 | 96 | | 8,5 | 3,5 | 91,9 | | |
| 67 KWS 2K324 | 90,9 | 84,1 | 17,9 | 15,1 | 109 | | 13,5 | 3,8 | 91,5 | | |
| 68 KWS 2K328 | 93,1 | 82,4 | 18,0 | 14,7 | 106 | | 8,0 | 4,1 | 90,9 | | |
| 69 KWS 2K330 | 86,6 | 79,3 | 18,2 | 14,4 | 104 | | 11,5 | 3,9 | 91,9 | | |
| 70 SN-734 | 91,8 | 77,3 | 18,0 | 13,9 | 101 | | 10,5 | 4,0 | 91,1 | | |
| 71 SN-736 | 90,0 | 72,9 | 17,7 | 12,9 | 93 | | 8,5 | 3,2 | 90,2 | | |
| 72 SR-726 | 82,8 | 69,8 | 18,8 | 13,0 | 94 | | 10,5 | 3,1 | 90,5 | | |
| 73 SR-727 | 91,4 | 72,1 | 19,0 | 13,7 | 99 | | 10,0 | 3,4 | 91,8 | | |
| 74 SR-730 | 82,4 | 67,3 | 18,5 | 12,4 | 90 | | 9,0 | 3,1 | 90,4 | | |
| 75 SR-731 | 89,2 | 77,2 | 18,3 | 14,1 | 102 | | 10,0 | 3,1 | 92,0 | | |
| 76 SR-733 | 91,9 | 76,5 | 18,5 | 14,2 | 102 | | 11,0 | 3,6 | 90,9 | | |
| 77 SR-735 | 91,7 | 78,5 | 17,5 | 13,8 | 99 | | 8,5 | 3,3 | 92,1 | | |
| 78 SR-737 | 94,5 | 72,5 | 17,8 | 12,9 | 93 | | 8,5 | 3,4 | 91,2 | | |
| 79 SR-743 | 80,2 | 69,2 | 18,5 | 12,8 | 93 | | 9,5 | 3,0 | 90,7 | | |
| 80 ST 12122 | 100,5 | 79,6 | 17,7 | 14,1 | 102 | | 7,5 | 3,4 | 91,4 | | |
| 81 ST 12207 | 85,2 | 71,0 | 18,6 | 13,2 | 95 | | 15,0 | 3,4 | 91,2 | | |
| 82 ST 12222 | 82,9 | 72,7 | 17,9 | 13,0 | 94 | | 7,0 | 3,3 | 92,3 | | |
| 83 ST 12248 | 93,8 | 76,1 | 18,2 | 13,8 | 100 | | 9,0 | 3,3 | 92,1 | | |
| 84 ST 15211 | 97,7 | 80,2 | 17,7 | 14,2 | 103 | | 8,5 | 3,5 | 92,0 | | |
| 85 ST 15236 | 92,8 | 73,9 | 17,8 | 13,1 | 95 | | 10,5 | 3,6 | 91,4 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | 111,9 | 125,4 | 123,1 | 118,0 | | | 100,0 | 126,6 | 106,4 | | |
| <i>CV</i> | 4,6 | 4,2 | 1,1 | 3,9 | | | 18,0 | 7,7 | 0,7 | | |
| <i>LSD 5%</i> | 12,6 | 9,7 | 0,6 | 1,6 | | | 0,6 | 0,9 | 1,8 | | |
| <i>RSQ</i> | 70,2 | 72,6 | 83,5 | 74,9 | | | 71,2 | 80,4 | 77,4 | | |
| <i>Prob.</i> | 0,0027 | 0,0001 | <0,0001 | 0,0001 | | | 0,0003 | <0,0001 | 0,0006 | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Untreated replicates | | | | | | Helmerslund | | | | |
|-----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 91,4 | 69,9 | 18,1 | 12,6 | 98,7 | 0,0 | 12,7 | 3,9 | 91,4 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 91,5 | 70,4 | 18,1 | 12,7 | 100 | | 12,0 | 3,6 | 91,3 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 89,7 | 68,9 | 18,5 | 12,8 | 100 | | 9,7 | 3,5 | 91,7 | | |
| 2 Nexus | 89,7 | 71,6 | 17,7 | 12,7 | 99 | | 14,3 | 4,2 | 91,2 | | |
| 3 Mixer | 94,9 | 69,1 | 17,9 | 12,4 | 97 | | 14,1 | 3,9 | 91,2 | | |
| 4 SY Muse | 88,0 | 75,4 | 17,9 | 13,4 | 105 | | 13,1 | 3,2 | 91,3 | | |
| 5 Sabrina KWS | 90,3 | 67,6 | 18,1 | 12,2 | 96 | | 10,8 | 4,0 | 91,3 | | |
| 6 Julietta | 88,5 | 63,8 | 17,2 | 11,0 | 86 | | 23,7 | 3,9 | 91,4 | | |
| 7 Stinger | 87,2 | 73,2 | 18,0 | 13,2 | 103 | | 13,4 | 4,2 | 91,8 | | |
| 8 Cactus | 100,1 | 68,6 | 17,7 | 12,1 | 95 | | 12,2 | 3,3 | 90,9 | | |
| 9 Tuxedo | 88,0 | 69,5 | 17,6 | 12,2 | 95 | | 12,2 | 3,4 | 92,2 | | |
| 10 Smash | 94,3 | 74,4 | 17,7 | 13,1 | 102 | | 11,0 | 3,3 | 91,6 | | |
| 11 Frazze | 94,9 | 75,2 | 17,7 | 13,3 | 104 | | 13,1 | 3,6 | 92,3 | | |
| 12 Corvinia KWS | 90,9 | 73,7 | 18,4 | 13,5 | 106 | | 11,3 | 3,3 | 91,3 | | |
| 13 Marcella KWS | 91,4 | 74,0 | 18,0 | 13,3 | 104 | | 13,2 | 3,9 | 90,6 | | |
| 14 Alexina KWS | 89,7 | 65,7 | 18,9 | 12,4 | 97 | | 11,5 | 3,3 | 90,7 | | |
| 15 Annemaria KWS | 89,1 | 68,7 | 18,5 | 12,7 | 100 | | 9,9 | 3,5 | 90,1 | | |
| 16 Barents | 93,8 | 74,3 | 18,2 | 13,6 | 106 | | 12,0 | 3,3 | 92,8 | | |
| 17 HI 1179 | 88,0 | 68,2 | 18,3 | 12,5 | 97 | | 12,1 | 3,6 | 90,7 | | |
| 18 HI 1185 | 89,7 | 68,6 | 17,7 | 12,2 | 95 | | 11,8 | 3,2 | 90,9 | | |
| 19 HI 1228 | 92,0 | 72,4 | 17,7 | 12,8 | 100 | | 14,6 | 3,4 | 91,8 | | |
| 20 MA 2085 | 94,9 | 77,4 | 17,6 | 13,6 | 107 | | 12,7 | 3,4 | 92,4 | | |
| 21 MA 4017 | 92,6 | 65,8 | 18,1 | 11,9 | 93 | | 13,0 | 3,5 | 91,7 | | |
| 22 KWS 1K187 | 86,2 | 71,0 | 17,8 | 12,6 | 99 | | 10,8 | 3,8 | 91,9 | | |
| 23 KWS 1K211 | 94,3 | 72,6 | 18,0 | 13,1 | 102 | | 10,1 | 3,6 | 91,3 | | |
| 24 KWS 1K218 | 88,0 | 74,6 | 18,0 | 13,2 | 103 | | 11,6 | 3,8 | 92,8 | | |
| 25 KWS 1K220 | 92,6 | 73,0 | 18,7 | 13,6 | 106 | | 12,6 | 3,4 | 91,2 | | |
| 26 KWS 1K221 | 86,2 | 66,5 | 18,8 | 12,6 | 98 | | 10,5 | 3,5 | 91,4 | | |
| 27 KWS 1K229 | 88,5 | 69,7 | 18,2 | 12,7 | 99 | | 11,9 | 4,0 | 91,2 | | |
| 28 KWS 1K245 | 85,1 | 67,2 | 18,4 | 12,3 | 97 | | 11,3 | 4,0 | 91,0 | | |
| 29 KWS 1K250 | 89,1 | 68,1 | 19,0 | 12,9 | 101 | | 11,3 | 3,8 | 89,9 | | |
| 30 SN-515 | 94,3 | 69,6 | 17,8 | 12,4 | 97 | | 14,3 | 3,8 | 92,2 | | |
| 31 SN-516 | 88,0 | 71,1 | 16,9 | 12,0 | 93 | | 12,3 | 4,0 | 90,4 | | |
| 32 SR-618 | 88,5 | 71,3 | 18,3 | 13,1 | 103 | | 10,6 | 3,4 | 92,7 | | |
| 33 ST 12102 | 94,3 | 73,1 | 18,2 | 13,3 | 104 | | 10,4 | 3,4 | 91,1 | | |
| 34 ST 15132 | 99,0 | 73,4 | 17,8 | 13,1 | 102 | | 14,6 | 3,5 | 91,3 | | |
| 35 ST 15135 | 92,6 | 66,9 | 18,7 | 12,4 | 97 | | 10,2 | 3,8 | 89,3 | | |
| 36 HI 1203 | 90,9 | 71,5 | 17,9 | 12,8 | 100 | | 12,4 | 3,5 | 91,7 | | |
| 37 HI 1216 | 98,4 | 71,7 | 18,1 | 13,0 | 102 | | 13,1 | 3,9 | 92,2 | | |
| 38 HI 1265 | 96,1 | 70,9 | 18,1 | 12,8 | 100 | | 11,0 | 3,3 | 91,5 | | |
| 39 HI 1270 | 86,2 | 71,1 | 17,9 | 12,7 | 99 | | 13,3 | 3,3 | 91,3 | | |
| 40 HI 1273 | 94,9 | 71,4 | 18,1 | 13,0 | 101 | | 10,6 | 3,0 | 91,9 | | |
| 41 HI 1285 | 90,9 | 67,4 | 18,1 | 12,2 | 95 | | 14,3 | 3,3 | 91,2 | | |
| 42 HI 1297 | 85,6 | 68,6 | 17,9 | 12,2 | 96 | | 14,9 | 3,5 | 91,1 | | |
| 43 HI 1298 | 90,9 | 63,2 | 18,2 | 11,5 | 90 | | 11,1 | 3,9 | 91,6 | | |
| 44 HI 1299 | 98,4 | 71,3 | 17,8 | 12,7 | 99 | | 11,8 | 3,1 | 91,6 | | |
| 45 HI 1302 | 92,6 | 69,8 | 17,8 | 12,4 | 97 | | 11,8 | 3,5 | 92,2 | | |
| 46 HI 1305 | 91,4 | 69,2 | 17,8 | 12,4 | 97 | | 10,4 | 3,4 | 90,8 | | |
| 47 MA 2064 | 92,6 | 69,9 | 18,4 | 12,8 | 100 | | 11,6 | 3,6 | 91,3 | | |
| 48 MA 2092 | 94,3 | 75,6 | 18,0 | 13,6 | 106 | | 12,8 | 3,7 | 91,6 | | |
| 49 MA 2095 | 90,3 | 66,3 | 17,7 | 11,8 | 92 | | 12,1 | 2,9 | 91,9 | | |
| 50 MA 2096 | 92,6 | 69,2 | 18,1 | 12,5 | 98 | | 13,7 | 3,2 | 91,9 | | |
| 51 MA 2100 | 90,9 | 73,4 | 17,8 | 13,0 | 102 | | 11,9 | 3,6 | 91,6 | | |
| 52 MA 4022 | 94,9 | 68,8 | 18,3 | 12,6 | 99 | | 12,7 | 3,7 | 91,2 | | |
| 53 MA 4023 | 95,5 | 72,2 | 18,2 | 13,1 | 103 | | 12,2 | 4,0 | 91,3 | | |
| 54 MA 4028 | 95,5 | 63,3 | 18,2 | 11,5 | 90 | | 13,9 | 3,7 | 91,0 | | |
| 55 KWS 1K210 | 92,6 | 73,3 | 18,4 | 13,5 | 106 | | 9,3 | 4,0 | 91,2 | | |
| 56 KWS 2K261 | 78,3 | 76,0 | 17,7 | 13,4 | 105 | | 12,9 | 4,3 | 90,9 | | |
| 57 KWS 2K264 | 86,8 | 73,8 | 18,3 | 13,5 | 106 | | 12,2 | 4,6 | 91,1 | | |
| 58 KWS 2K265 | 90,3 | 73,3 | 17,9 | 13,1 | 103 | | 11,4 | 4,3 | 90,3 | | |
| 59 KWS 2K267 | 92,0 | 70,8 | 17,9 | 12,6 | 99 | | 11,1 | 4,6 | 89,9 | | |
| 60 KWS 2K289 | 89,6 | 68,8 | 18,7 | 12,9 | 101 | | 13,7 | 3,5 | 92,3 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|------------|------------|-------------------|-------------------|---------------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 81,6 | 65,8 | 18,9 | 12,3 | 96 | | 10,2 | 3,4 | 89,8 | | |
| 62 KWS 2K300 | 85,6 | 64,9 | 18,8 | 12,2 | 95 | | 12,5 | 3,5 | 90,5 | | |
| 63 KWS 2K303 | 96,6 | 77,3 | 18,3 | 14,1 | 111 | | 9,9 | 3,9 | 91,2 | | |
| 64 KWS 2K305 | 89,1 | 74,2 | 18,4 | 13,6 | 107 | | 10,3 | 3,6 | 91,4 | | |
| 65 KWS 2K310 | 86,8 | 73,3 | 18,4 | 13,5 | 106 | | 9,8 | 3,6 | 90,3 | | |
| 66 KWS 2K320 | 96,6 | 72,2 | 17,7 | 12,8 | 100 | | 12,7 | 3,6 | 92,2 | | |
| 67 KWS 2K324 | 95,5 | 77,0 | 17,8 | 13,7 | 107 | | 15,5 | 4,3 | 91,0 | | |
| 68 KWS 2K328 | 96,6 | 78,3 | 17,8 | 14,0 | 109 | | 10,6 | 4,0 | 91,2 | | |
| 69 KWS 2K330 | 95,5 | 71,7 | 18,0 | 12,9 | 101 | | 12,8 | 4,3 | 91,3 | | |
| 70 SN-734 | 89,1 | 68,5 | 17,9 | 12,2 | 96 | | 12,7 | 3,7 | 91,1 | | |
| 71 SN-736 | 95,5 | 66,5 | 17,7 | 11,8 | 92 | | 11,0 | 3,3 | 91,3 | | |
| 72 SR-726 | 92,0 | 64,0 | 18,9 | 12,1 | 94 | | 9,1 | 3,1 | 90,1 | | |
| 73 SR-727 | 93,8 | 67,1 | 18,9 | 12,7 | 99 | | 12,2 | 3,3 | 91,4 | | |
| 74 SR-730 | 85,1 | 63,1 | 18,5 | 11,7 | 91 | | 11,4 | 3,4 | 89,2 | | |
| 75 SR-731 | 92,6 | 71,0 | 18,3 | 13,0 | 101 | | 10,1 | 3,2 | 92,0 | | |
| 76 SR-733 | 89,7 | 70,1 | 18,5 | 13,0 | 101 | | 8,9 | 3,8 | 91,1 | | |
| 77 SR-735 | 89,7 | 69,4 | 18,0 | 12,5 | 98 | | 10,1 | 3,4 | 91,4 | | |
| 78 SR-737 | 92,6 | 68,6 | 17,7 | 12,1 | 95 | | 10,9 | 3,5 | 91,2 | | |
| 79 SR-743 | 91,4 | 66,6 | 18,5 | 12,2 | 96 | | 10,4 | 3,4 | 90,1 | | |
| 80 ST 12122 | 96,6 | 73,8 | 17,7 | 13,1 | 102 | | 11,8 | 2,2 | 91,0 | | |
| 81 ST 12207 | 90,9 | 64,2 | 18,7 | 12,0 | 94 | | 9,1 | 3,2 | 90,1 | | |
| 82 ST 12222 | 87,4 | 73,1 | 17,8 | 13,0 | 102 | | 10,4 | 3,3 | 93,2 | | |
| 83 ST 12248 | 92,0 | 71,1 | 18,4 | 13,1 | 103 | | 12,1 | 3,3 | 91,0 | | |
| 84 ST 15211 | 100,7 | 70,6 | 17,8 | 12,6 | 98 | | 10,4 | 3,5 | 91,7 | | |
| 85 ST 15236 | 94,9 | 69,9 | 18,6 | 13,0 | 102 | | 13,7 | 3,4 | 91,4 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>100,0</i> | <i>146,0</i> | <i>135,7</i> | <i>134,6</i> | | | <i>123,9</i> | <i>153,3</i> | <i>102,2</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>5,2</i> | <i>4,8</i> | <i>1,3</i> | <i>4,9</i> | | | <i>11,7</i> | <i>5,9</i> | <i>0,9</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>13,8</i> | <i>10,8</i> | <i>0,8</i> | <i>2,0</i> | | | <i>0,8</i> | <i>0,7</i> | <i>2,5</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>58,7</i> | <i>62,7</i> | <i>82,7</i> | <i>60,4</i> | | | <i>78,5</i> | <i>84,5</i> | <i>62,4</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i>0,1282</i> | <i>0,0058</i> | <i><0,0001</i> | <i>0,0279</i> | | | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i>0,0483</i> | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | All replicates | | | | | | | Helmerslund | | | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|--|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % | |
| Average 1-3 | 89,4 | 72,4 | 17,9 | 13,0 | 100,0 | 98,4 | 12,6 | 3,9 | 91,3 | 0,0 | 0,0 | |
| Average all | 90,5 | 72,9 | 18,1 | 13,2 | 102 | 100 | 11,2 | 3,6 | 91,4 | | | |
| 1 Rosalinda KWS | 90,4 | 72,7 | 18,3 | 13,3 | 103 | 101 | 9,5 | 3,5 | 91,7 | | | |
| 2 Nexus | 86,9 | 72,0 | 17,7 | 12,8 | 98 | 97 | 14,4 | 4,3 | 91,2 | | | |
| 3 Mixer | 90,9 | 72,4 | 17,7 | 12,8 | 99 | 97 | 13,9 | 4,0 | 91,0 | | | |
| 4 SY Muse | 84,6 | 76,1 | 17,7 | 13,5 | 104 | 102 | 10,9 | 3,3 | 91,3 | | | |
| 5 Sabrina KWS | 90,6 | 72,3 | 18,1 | 13,1 | 101 | 100 | 10,6 | 3,8 | 91,3 | | | |
| 6 Julietta | 88,9 | 71,4 | 17,1 | 12,2 | 94 | 93 | 22,4 | 4,1 | 91,3 | | | |
| 7 Stinger | 87,4 | 74,9 | 18,0 | 13,5 | 104 | 102 | 11,7 | 3,8 | 91,9 | | | |
| 8 Cactus | 98,3 | 71,0 | 17,9 | 12,7 | 98 | 96 | 11,2 | 3,2 | 91,0 | | | |
| 9 Tuxedo | 87,7 | 71,5 | 17,7 | 12,6 | 97 | 96 | 10,6 | 3,5 | 92,3 | | | |
| 10 Smash | 91,7 | 77,3 | 17,6 | 13,6 | 105 | 103 | 11,6 | 3,3 | 91,7 | | | |
| 11 Frazze | 93,9 | 75,9 | 17,8 | 13,5 | 104 | 103 | 12,7 | 3,6 | 92,1 | | | |
| 12 Corvinia KWS | 93,0 | 73,6 | 18,3 | 13,5 | 104 | 102 | 10,6 | 3,3 | 91,2 | | | |
| 13 Marcella KWS | 91,2 | 76,0 | 17,9 | 13,6 | 105 | 103 | 11,2 | 3,9 | 91,3 | | | |
| 14 Alexina KWS | 87,9 | 68,0 | 18,7 | 12,7 | 98 | 97 | 10,2 | 3,2 | 90,7 | | | |
| 15 Annemaria KWS | 85,9 | 69,9 | 18,5 | 12,9 | 100 | 98 | 10,1 | 3,6 | 90,0 | | | |
| 16 Barents | 90,3 | 72,1 | 18,2 | 13,1 | 101 | 99 | 10,8 | 3,3 | 92,6 | | | |
| 17 HI 1179 | 89,3 | 70,3 | 18,3 | 12,8 | 99 | 97 | 10,7 | 3,5 | 91,5 | | | |
| 18 HI 1185 | 91,3 | 71,9 | 17,7 | 12,7 | 98 | 97 | 11,7 | 3,3 | 91,1 | | | |
| 19 HI 1228 | 93,5 | 75,3 | 17,9 | 13,5 | 104 | 102 | 11,6 | 3,5 | 91,7 | | | |
| 20 MA 2085 | 91,4 | 78,0 | 17,6 | 13,7 | 106 | 104 | 12,4 | 3,3 | 92,4 | | | |
| 21 MA 4017 | 89,6 | 68,3 | 18,2 | 12,4 | 96 | 94 | 13,5 | 3,5 | 92,2 | | | |
| 22 KWS 1K187 | 83,8 | 73,8 | 17,7 | 13,1 | 101 | 99 | 10,0 | 3,9 | 91,9 | | | |
| 23 KWS 1K211 | 92,7 | 74,8 | 18,1 | 13,5 | 104 | 102 | 9,0 | 3,8 | 90,6 | | | |
| 24 KWS 1K218 | 88,6 | 77,9 | 18,0 | 14,0 | 108 | 106 | 10,0 | 3,6 | 92,0 | | | |
| 25 KWS 1K220 | 93,6 | 77,2 | 18,7 | 14,4 | 111 | 109 | 12,1 | 3,6 | 91,4 | | | |
| 26 KWS 1K221 | 88,0 | 70,3 | 18,7 | 13,1 | 101 | 100 | 9,4 | 3,5 | 91,5 | | | |
| 27 KWS 1K229 | 89,2 | 72,2 | 18,2 | 13,1 | 101 | 99 | 11,8 | 3,9 | 91,7 | | | |
| 28 KWS 1K245 | 81,3 | 68,3 | 18,2 | 12,4 | 96 | 94 | 11,7 | 4,2 | 91,2 | | | |
| 29 KWS 1K250 | 87,5 | 70,3 | 18,8 | 13,2 | 102 | 100 | 10,7 | 3,8 | 90,5 | | | |
| 30 SN-515 | 92,4 | 73,4 | 17,9 | 13,1 | 101 | 100 | 12,5 | 3,6 | 92,1 | | | |
| 31 SN-516 | 90,0 | 73,7 | 17,1 | 12,6 | 97 | 95 | 11,8 | 3,8 | 90,9 | | | |
| 32 SR-618 | 89,6 | 74,2 | 18,1 | 13,4 | 103 | 102 | 10,8 | 3,3 | 92,9 | | | |
| 33 ST 12102 | 94,2 | 78,2 | 18,1 | 14,2 | 109 | 107 | 10,5 | 3,3 | 91,4 | | | |
| 34 ST 15132 | 99,5 | 76,1 | 17,9 | 13,7 | 105 | 104 | 12,2 | 3,4 | 91,6 | | | |
| 35 ST 15135 | 93,5 | 70,8 | 18,6 | 13,1 | 101 | 100 | 10,3 | 3,5 | 89,8 | | | |
| 36 HI 1203 | 90,6 | 70,9 | 17,8 | 12,6 | 97 | 96 | 11,0 | 3,5 | 91,8 | | | |
| 37 HI 1216 | 95,6 | 73,9 | 18,0 | 13,3 | 103 | 101 | 12,2 | 3,8 | 92,3 | | | |
| 38 HI 1265 | 95,1 | 73,6 | 18,1 | 13,3 | 102 | 101 | 11,0 | 3,4 | 91,6 | | | |
| 39 HI 1270 | 88,4 | 71,6 | 17,8 | 12,7 | 98 | 97 | 11,7 | 3,4 | 91,6 | | | |
| 40 HI 1273 | 90,8 | 73,8 | 18,0 | 13,3 | 103 | 101 | 9,6 | 3,1 | 92,1 | | | |
| 41 HI 1285 | 90,8 | 70,1 | 18,2 | 12,8 | 98 | 97 | 12,1 | 3,3 | 91,2 | | | |
| 42 HI 1297 | 89,2 | 70,3 | 17,9 | 12,6 | 97 | 95 | 12,9 | 3,6 | 91,7 | | | |
| 43 HI 1298 | 90,4 | 67,3 | 18,1 | 12,2 | 94 | 92 | 11,5 | 3,9 | 91,4 | | | |
| 44 HI 1299 | 94,6 | 74,7 | 17,8 | 13,3 | 103 | 101 | 11,5 | 3,3 | 91,9 | | | |
| 45 HI 1302 | 87,0 | 70,2 | 17,8 | 12,5 | 96 | 95 | 9,8 | 3,3 | 92,1 | | | |
| 46 HI 1305 | 90,8 | 70,0 | 18,0 | 12,6 | 97 | 95 | 11,4 | 3,4 | 90,6 | | | |
| 47 MA 2064 | 93,2 | 72,4 | 18,4 | 13,3 | 103 | 101 | 10,8 | 3,7 | 91,5 | | | |
| 48 MA 2092 | 91,9 | 74,5 | 18,3 | 13,6 | 105 | 103 | 11,5 | 3,5 | 91,6 | | | |
| 49 MA 2095 | 89,0 | 71,4 | 17,7 | 12,7 | 98 | 96 | 11,4 | 3,1 | 92,0 | | | |
| 50 MA 2096 | 88,2 | 72,2 | 18,1 | 13,1 | 101 | 99 | 12,1 | 3,2 | 91,8 | | | |
| 51 MA 2100 | 90,9 | 77,6 | 17,7 | 13,7 | 106 | 104 | 10,5 | 3,3 | 91,9 | | | |
| 52 MA 4022 | 92,4 | 72,2 | 18,4 | 13,3 | 102 | 101 | 11,7 | 3,6 | 91,6 | | | |
| 53 MA 4023 | 94,0 | 72,1 | 18,1 | 13,0 | 101 | 99 | 12,7 | 4,0 | 91,4 | | | |
| 54 MA 4028 | 93,0 | 68,0 | 18,2 | 12,3 | 95 | 94 | 14,6 | 3,9 | 91,9 | | | |
| 55 KWS 1K210 | 88,9 | 75,5 | 18,5 | 14,0 | 108 | 106 | 8,6 | 3,6 | 90,4 | | | |
| 56 KWS 2K261 | 84,3 | 77,8 | 17,8 | 13,8 | 106 | 105 | 10,2 | 4,1 | 90,7 | | | |
| 57 KWS 2K264 | 84,8 | 76,4 | 18,1 | 13,8 | 106 | 105 | 12,2 | 4,8 | 91,4 | | | |
| 58 KWS 2K265 | 89,6 | 76,0 | 17,8 | 13,5 | 104 | 103 | 10,8 | 4,2 | 91,3 | | | |
| 59 KWS 2K267 | 89,0 | 73,7 | 17,9 | 13,2 | 102 | 100 | 11,1 | 4,5 | 90,0 | | | |
| 60 KWS 2K289 | 91,3 | 69,2 | 18,8 | 13,0 | 100 | 99 | 11,5 | 3,5 | 91,8 | | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-----------|---------|---------|---------|------------|------------|------------------|------------------|-----------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 83,9 | 70,5 | 18,8 | 13,2 | 102 | 100 | 10,4 | 3,3 | 90,7 | | |
| 62 KWS 2K300 | 88,5 | 67,8 | 18,8 | 12,7 | 98 | 97 | 11,9 | 3,6 | 91,1 | | |
| 63 KWS 2K303 | 96,3 | 79,3 | 18,2 | 14,4 | 111 | 109 | 9,9 | 4,0 | 91,4 | | |
| 64 KWS 2K305 | 87,9 | 74,1 | 18,3 | 13,5 | 104 | 103 | 9,9 | 3,5 | 91,8 | | |
| 65 KWS 2K310 | 88,9 | 77,4 | 18,2 | 14,0 | 108 | 107 | 10,2 | 3,7 | 90,7 | | |
| 66 KWS 2K320 | 91,7 | 72,6 | 17,9 | 13,0 | 100 | 98 | 10,6 | 3,6 | 92,0 | | |
| 67 KWS 2K324 | 93,1 | 80,8 | 17,8 | 14,4 | 111 | 109 | 14,6 | 4,1 | 91,3 | | |
| 68 KWS 2K328 | 94,8 | 80,4 | 17,9 | 14,4 | 111 | 109 | 9,5 | 4,1 | 91,0 | | |
| 69 KWS 2K330 | 91,4 | 76,0 | 18,1 | 13,7 | 106 | 104 | 12,1 | 4,0 | 91,7 | | |
| 70 SN-734 | 90,4 | 72,6 | 17,9 | 13,0 | 100 | 99 | 11,6 | 3,8 | 91,1 | | |
| 71 SN-736 | 92,7 | 69,5 | 17,7 | 12,3 | 95 | 93 | 9,7 | 3,2 | 90,7 | | |
| 72 SR-726 | 87,4 | 67,1 | 18,8 | 12,6 | 97 | 96 | 9,8 | 3,1 | 90,3 | | |
| 73 SR-727 | 92,8 | 69,7 | 19,0 | 13,2 | 102 | 100 | 11,0 | 3,3 | 91,6 | | |
| 74 SR-730 | 83,5 | 64,7 | 18,5 | 12,0 | 93 | 91 | 10,2 | 3,3 | 89,8 | | |
| 75 SR-731 | 90,9 | 74,2 | 18,3 | 13,6 | 105 | 103 | 10,0 | 3,2 | 92,0 | | |
| 76 SR-733 | 91,0 | 73,2 | 18,5 | 13,6 | 105 | 103 | 10,0 | 3,7 | 91,0 | | |
| 77 SR-735 | 90,5 | 73,5 | 17,8 | 13,1 | 101 | 99 | 9,3 | 3,3 | 91,7 | | |
| 78 SR-737 | 93,2 | 70,2 | 17,7 | 12,5 | 96 | 95 | 9,7 | 3,5 | 91,2 | | |
| 79 SR-743 | 86,0 | 67,8 | 18,5 | 12,5 | 97 | 95 | 9,8 | 3,2 | 90,4 | | |
| 80 ST 12122 | 98,8 | 76,8 | 17,7 | 13,6 | 105 | 103 | 9,2 | 3,0 | 91,2 | | |
| 81 ST 12207 | 88,0 | 67,5 | 18,6 | 12,6 | 97 | 95 | 12,1 | 3,3 | 90,6 | | |
| 82 ST 12222 | 85,7 | 73,1 | 17,8 | 13,0 | 100 | 99 | 8,8 | 3,4 | 92,8 | | |
| 83 ST 12248 | 92,9 | 73,8 | 18,3 | 13,5 | 104 | 102 | 10,3 | 3,3 | 91,6 | | |
| 84 ST 15211 | 99,2 | 75,6 | 17,8 | 13,4 | 104 | 102 | 9,5 | 3,5 | 91,8 | | |
| 85 ST 15236 | 93,7 | 72,3 | 18,2 | 13,1 | 101 | 100 | 11,9 | 3,5 | 91,4 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | 105,4 | 133,8 | 133,8 | 130,2 | | | 106,1 | 136,4 | 104,6 | | |
| <i>CV</i> | 4,9 | 4,3 | 1,2 | 4,2 | | | 15,8 | 6,8 | 0,8 | | |
| <i>LSD 5%</i> | 9,1 | 6,7 | 0,5 | 1,2 | | | 0,5 | 0,5 | 1,4 | | |
| <i>RSQ</i> | 47,9 | 65,7 | 74,9 | 64,5 | | | 60,7 | 73,9 | 58,2 | | |
| <i>Prob.</i> | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Untreated replicates | | | | | | Lönnstorp | | | | |
|-----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 114,2 | 84,7 | 18,2 | 15,3 | 96,8 | 0,0 | 11,8 | 3,4 | 90,2 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 116,0 | 84,2 | 18,2 | 15,3 | 96 | | 12,2 | 3,1 | 89,0 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 111,1 | 87,6 | 18,1 | 15,8 | 100 | | 12,5 | 3,2 | 89,6 | | |
| 2 Nexus | 114,6 | 84,9 | 18,1 | 15,3 | 97 | | 12,0 | 3,4 | 90,4 | | |
| 3 Mixer | 116,9 | 81,6 | 18,3 | 14,9 | 94 | | 11,0 | 3,6 | 90,5 | | |
| 4 SY Muse | 111,1 | 87,3 | 17,4 | 15,2 | 96 | | 13,0 | 2,9 | 90,7 | | |
| 5 Sabrina KWS | 118,1 | 82,1 | 18,5 | 15,1 | 95 | | 10,0 | 3,2 | 87,6 | | |
| 6 Julietta | 112,3 | 77,9 | 17,2 | 13,4 | 84 | | 21,5 | 3,7 | 89,6 | | |
| 7 Stinger | 119,2 | 84,9 | 17,6 | 14,9 | 94 | | 14,0 | 3,2 | 90,8 | | |
| 8 Cactus | 118,6 | 77,9 | 18,0 | 14,1 | 89 | | 12,0 | 3,0 | 87,9 | | |
| 9 Tuxedo | 117,5 | 83,5 | 17,7 | 14,8 | 93 | | 11,0 | 3,2 | 90,8 | | |
| 10 Smash | 117,5 | 89,0 | 17,6 | 15,8 | 100 | | 13,5 | 2,7 | 91,0 | | |
| 11 Frazze | 116,3 | 88,8 | 17,5 | 15,6 | 98 | | 12,5 | 3,0 | 90,2 | | |
| 12 Corvinia KWS | 119,8 | 87,4 | 18,7 | 16,8 | 106 | | 11,5 | 2,9 | 88,6 | | |
| 13 Marcella KWS | 119,2 | 92,6 | 17,8 | 16,5 | 104 | | 11,0 | 3,3 | 88,7 | | |
| 14 Alexina KWS | 119,2 | 73,4 | 19,0 | 14,0 | 88 | | 12,0 | 2,7 | 89,1 | | |
| 15 Annemaria KWS | 115,2 | 87,5 | 18,6 | 16,2 | 103 | | 13,0 | 2,8 | 88,2 | | |
| 16 Barents | 117,5 | 81,0 | 18,3 | 14,8 | 94 | | 12,0 | 3,2 | 90,9 | | |
| 17 HI 1179 | 114,0 | 75,9 | 18,2 | 13,8 | 87 | | 11,0 | 3,0 | 87,9 | | |
| 18 HI 1185 | 116,3 | 84,4 | 17,8 | 15,0 | 95 | | 13,5 | 3,1 | 88,0 | | |
| 19 HI 1228 | 117,5 | 86,1 | 17,9 | 15,4 | 97 | | 12,0 | 2,8 | 90,1 | | |
| 20 MA 2085 | 114,6 | 87,7 | 17,7 | 15,5 | 98 | | 12,5 | 2,8 | 90,6 | | |
| 21 MA 4017 | 114,0 | 77,5 | 18,4 | 14,6 | 92 | | 19,2 | 3,4 | 88,0 | | |
| 22 KWS 1K187 | 117,5 | 93,2 | 17,9 | 16,8 | 106 | | 11,0 | 3,2 | 89,5 | | |
| 23 KWS 1K211 | 116,9 | 83,8 | 18,2 | 15,2 | 96 | | 10,5 | 3,0 | 88,5 | | |
| 24 KWS 1K218 | 113,4 | 95,6 | 18,0 | 17,2 | 109 | | 13,5 | 3,2 | 89,7 | | |
| 25 KWS 1K220 | 116,3 | 84,5 | 18,2 | 15,5 | 98 | | 12,5 | 3,3 | 89,7 | | |
| 26 KWS 1K221 | 117,5 | 83,4 | 19,2 | 16,0 | 101 | | 13,5 | 2,8 | 89,1 | | |
| 27 KWS 1K229 | 119,2 | 92,8 | 18,2 | 16,9 | 106 | | 15,0 | 3,1 | 90,5 | | |
| 28 KWS 1K245 | 114,6 | 80,1 | 18,9 | 15,2 | 96 | | 12,5 | 3,0 | 89,7 | | |
| 29 KWS 1K250 | 112,3 | 82,0 | 19,2 | 15,6 | 98 | | 10,8 | 3,2 | 89,0 | | |
| 30 SN-515 | 121,5 | 85,1 | 17,6 | 15,0 | 95 | | 12,5 | 2,9 | 89,3 | | |
| 31 SN-516 | 116,3 | 82,1 | 17,2 | 14,1 | 89 | | 13,0 | 3,1 | 87,9 | | |
| 32 SR-618 | 119,8 | 90,5 | 18,1 | 16,4 | 103 | | 14,0 | 2,6 | 91,3 | | |
| 33 ST 12102 | 116,9 | 82,8 | 18,1 | 15,0 | 95 | | 12,0 | 2,9 | 89,2 | | |
| 34 ST 15132 | 120,4 | 77,5 | 18,0 | 13,9 | 88 | | 12,0 | 3,1 | 85,4 | | |
| 35 ST 15135 | 117,5 | 77,9 | 18,9 | 14,8 | 93 | | 11,0 | 3,3 | 85,6 | | |
| 36 HI 1203 | 116,3 | 86,7 | 18,0 | 15,6 | 98 | | 11,0 | 3,1 | 91,3 | | |
| 37 HI 1216 | 115,2 | 84,5 | 18,0 | 15,2 | 96 | | 11,5 | 2,9 | 90,1 | | |
| 38 HI 1265 | 120,4 | 85,8 | 18,0 | 15,4 | 97 | | 10,5 | 3,0 | 90,1 | | |
| 39 HI 1270 | 114,6 | 82,8 | 17,1 | 13,8 | 87 | | 11,5 | 3,0 | 88,3 | | |
| 40 HI 1273 | 119,8 | 83,1 | 17,7 | 14,6 | 92 | | 10,0 | 2,8 | 90,8 | | |
| 41 HI 1285 | 120,9 | 81,5 | 18,1 | 14,7 | 93 | | 10,0 | 2,8 | 89,7 | | |
| 42 HI 1297 | 118,1 | 83,1 | 17,9 | 14,9 | 94 | | 14,0 | 3,1 | 90,0 | | |
| 43 HI 1298 | 117,5 | 82,7 | 18,0 | 14,9 | 94 | | 11,5 | 3,4 | 90,0 | | |
| 44 HI 1299 | 119,8 | 86,3 | 18,1 | 15,7 | 99 | | 12,5 | 3,0 | 89,4 | | |
| 45 HI 1302 | 111,1 | 77,3 | 17,9 | 13,8 | 87 | | 11,5 | 2,8 | 90,5 | | |
| 46 HI 1305 | 111,1 | 81,1 | 17,9 | 14,5 | 91 | | 13,0 | 3,0 | 87,5 | | |
| 47 MA 2064 | 115,7 | 80,7 | 18,1 | 14,7 | 93 | | 13,0 | 3,0 | 89,4 | | |
| 48 MA 2092 | 115,7 | 82,2 | 18,2 | 15,0 | 95 | | 11,5 | 3,2 | 89,2 | | |
| 49 MA 2095 | 115,7 | 86,8 | 17,6 | 15,2 | 96 | | 10,0 | 2,9 | 90,3 | | |
| 50 MA 2096 | 122,1 | 88,7 | 18,3 | 16,2 | 103 | | 15,0 | 3,0 | 89,9 | | |
| 51 MA 2100 | 120,4 | 88,8 | 17,4 | 15,5 | 98 | | 12,5 | 3,0 | 90,7 | | |
| 52 MA 4022 | 113,4 | 80,6 | 18,0 | 14,6 | 92 | | 13,5 | 2,9 | 89,1 | | |
| 53 MA 4023 | 121,5 | 81,5 | 18,2 | 14,9 | 94 | | 13,5 | 3,4 | 89,0 | | |
| 54 MA 4028 | 118,1 | 78,2 | 18,6 | 14,5 | 92 | | 11,0 | 3,1 | 87,2 | | |
| 55 KWS 1K210 | 113,4 | 85,3 | 18,8 | 16,0 | 101 | | 14,0 | 2,9 | 86,5 | | |
| 56 KWS 2K261 | 112,3 | 85,0 | 18,1 | 15,4 | 97 | | 10,0 | 3,3 | 89,5 | | |
| 57 KWS 2K264 | 112,8 | 88,9 | 18,5 | 16,5 | 104 | | 9,8 | 3,6 | 89,6 | | |
| 58 KWS 2K265 | 107,1 | 90,0 | 18,2 | 16,4 | 103 | | 14,0 | 3,7 | 90,8 | | |
| 59 KWS 2K267 | 116,3 | 93,2 | 18,8 | 17,1 | 108 | | 8,2 | 3,7 | 87,6 | | |
| 60 KWS 2K289 | 114,0 | 84,3 | 18,7 | 15,8 | 99 | | 11,0 | 2,8 | 90,2 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|------------|------------------|-------------------|-------------------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 113,4 | 86,2 | 18,6 | 16,0 | 101 | | 10,5 | 3,0 | 87,9 | | |
| 62 KWS 2K300 | 115,7 | 74,7 | 18,5 | 13,8 | 87 | | 12,0 | 3,2 | 89,1 | | |
| 63 KWS 2K303 | 116,9 | 91,4 | 18,5 | 16,9 | 107 | | 12,5 | 3,2 | 88,2 | | |
| 64 KWS 2K305 | 110,0 | 92,6 | 18,7 | 17,4 | 110 | | 12,5 | 2,9 | 90,4 | | |
| 65 KWS 2K310 | 119,2 | 89,7 | 18,4 | 16,5 | 104 | | 14,0 | 3,2 | 88,7 | | |
| 66 KWS 2K320 | 118,6 | 87,4 | 18,0 | 15,7 | 99 | | 14,5 | 3,0 | 87,9 | | |
| 67 KWS 2K324 | 110,5 | 90,1 | 18,7 | 16,6 | 105 | | 11,8 | 2,9 | 89,4 | | |
| 68 KWS 2K328 | 116,9 | 86,0 | 18,2 | 15,7 | 99 | | 9,5 | 3,2 | 87,3 | | |
| 69 KWS 2K330 | 105,9 | 92,5 | 18,1 | 16,8 | 106 | | 13,5 | 3,8 | 89,9 | | |
| 70 SN-734 | 110,5 | 79,3 | 17,9 | 14,2 | 90 | | 12,5 | 2,9 | 88,2 | | |
| 71 SN-736 | 115,2 | 82,8 | 17,5 | 14,5 | 92 | | 16,5 | 3,6 | 87,3 | | |
| 72 SR-726 | 116,9 | 79,8 | 18,6 | 14,8 | 94 | | 10,5 | 3,0 | 85,4 | | |
| 73 SR-727 | 120,4 | 79,8 | 19,0 | 15,2 | 96 | | 11,5 | 3,1 | 88,5 | | |
| 74 SR-730 | 115,7 | 78,0 | 18,7 | 14,6 | 92 | | 12,5 | 2,8 | 88,0 | | |
| 75 SR-731 | 118,6 | 81,6 | 18,4 | 15,1 | 95 | | 10,5 | 2,7 | 90,2 | | |
| 76 SR-733 | 117,5 | 87,0 | 18,4 | 16,0 | 101 | | 12,0 | 3,4 | 88,2 | | |
| 77 SR-735 | 111,1 | 79,9 | 18,1 | 14,4 | 91 | | 9,0 | 2,8 | 89,6 | | |
| 78 SR-737 | 120,9 | 87,0 | 17,3 | 15,0 | 95 | | 12,5 | 3,0 | 90,2 | | |
| 79 SR-743 | 118,6 | 79,7 | 18,4 | 14,3 | 90 | | 13,8 | 2,8 | 86,9 | | |
| 80 ST 12122 | 122,1 | 84,8 | 17,8 | 15,1 | 95 | | 11,0 | 3,1 | 88,7 | | |
| 81 ST 12207 | 111,1 | 79,4 | 18,5 | 14,6 | 92 | | 9,5 | 2,9 | 87,8 | | |
| 82 ST 12222 | 104,2 | 88,0 | 18,3 | 16,1 | 101 | | 10,5 | 2,5 | 90,6 | | |
| 83 ST 12248 | 114,6 | 83,5 | 18,5 | 15,6 | 98 | | 8,5 | 3,2 | 85,2 | | |
| 84 ST 15211 | 119,2 | 78,0 | 17,8 | 13,9 | 88 | | 12,0 | 3,1 | 88,5 | | |
| 85 ST 15236 | 116,3 | 77,9 | 17,8 | 13,9 | 88 | | 12,0 | 2,9 | 86,4 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>100,0</i> | <i>128,2</i> | <i>103,6</i> | <i>121,7</i> | | | <i>100,0</i> | <i>108,8</i> | <i>116,1</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>3,2</i> | <i>3,8</i> | <i>1,5</i> | <i>4,2</i> | | | <i>18,2</i> | <i>5,6</i> | <i>0,9</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>10,6</i> | <i>9,8</i> | <i>0,8</i> | <i>2,0</i> | | | <i>0,8</i> | <i>0,5</i> | <i>2,4</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>66,6</i> | <i>80,0</i> | <i>84,8</i> | <i>78,7</i> | | | <i>61,1</i> | <i>80,5</i> | <i>84,5</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i>0,004</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | | <i>0,0708</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Treated replicates | | | | | | Lönnstorp | | | | |
|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 113,8 | 86,2 | 18,1 | 15,6 | 96,3 | 0,0 | 11,0 | 3,2 | 89,3 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 115,3 | 86,6 | 18,0 | 15,6 | 97 | | 10,7 | 3,0 | 88,8 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 116,9 | 90,0 | 18,0 | 16,2 | 100 | | 8,7 | 3,3 | 89,1 | | |
| 2 Nexus | 110,5 | 79,4 | 18,2 | 14,5 | 90 | | 12,3 | 3,4 | 89,9 | | |
| 3 Mixer | 114,0 | 89,1 | 18,0 | 16,0 | 99 | | 11,9 | 3,0 | 88,8 | | |
| 4 SY Muse | 114,0 | 93,2 | 17,6 | 16,3 | 101 | | 8,6 | 2,9 | 89,4 | | |
| 5 Sabrina KWS | 115,7 | 83,6 | 17,7 | 14,9 | 92 | | 11,5 | 3,0 | 88,0 | | |
| 6 Julietta | 111,7 | 80,7 | 17,1 | 13,8 | 85 | | 14,4 | 3,5 | 88,9 | | |
| 7 Stinger | 116,9 | 88,7 | 17,8 | 15,8 | 98 | | 9,4 | 3,2 | 89,9 | | |
| 8 Cactus | 119,2 | 81,2 | 17,9 | 14,5 | 89 | | 10,5 | 2,9 | 87,4 | | |
| 9 Tuxedo | 118,6 | 91,7 | 18,1 | 16,5 | 102 | | 12,2 | 3,0 | 90,2 | | |
| 10 Smash | 115,2 | 82,8 | 17,7 | 14,7 | 91 | | 11,3 | 2,8 | 90,5 | | |
| 11 Frazze | 121,5 | 84,9 | 17,9 | 15,3 | 95 | | 10,7 | 2,8 | 89,9 | | |
| 12 Corvinia KWS | 111,7 | 85,3 | 18,5 | 15,8 | 97 | | 9,3 | 3,1 | 87,1 | | |
| 13 Marcella KWS | 116,3 | 91,3 | 18,2 | 16,6 | 103 | | 11,8 | 3,0 | 84,9 | | |
| 14 Alexina KWS | 116,3 | 79,2 | 18,7 | 15,6 | 97 | | 8,9 | 2,8 | 87,8 | | |
| 15 Annemaria KWS | 117,5 | 87,7 | 18,5 | 16,1 | 100 | | 11,8 | 2,8 | 87,8 | | |
| 16 Barents | 119,2 | 84,9 | 18,0 | 15,3 | 95 | | 9,8 | 2,7 | 90,1 | | |
| 17 HI 1179 | 113,4 | 82,7 | 18,1 | 14,9 | 92 | | 11,2 | 3,2 | 87,8 | | |
| 18 HI 1185 | 114,0 | 82,8 | 17,7 | 14,7 | 91 | | 11,0 | 2,8 | 88,5 | | |
| 19 HI 1228 | 109,4 | 95,0 | 17,5 | 16,9 | 104 | | 14,5 | 2,9 | 90,3 | | |
| 20 MA 2085 | 118,1 | 89,5 | 17,7 | 15,9 | 98 | | 9,5 | 3,0 | 90,6 | | |
| 21 MA 4017 | 110,0 | 75,9 | 18,2 | 13,8 | 85 | | 12,5 | 3,0 | 87,5 | | |
| 22 KWS 1K187 | 111,7 | 92,5 | 17,9 | 16,5 | 102 | | 11,3 | 3,2 | 88,5 | | |
| 23 KWS 1K211 | 118,6 | 85,1 | 18,2 | 15,6 | 96 | | 10,3 | 2,7 | 88,9 | | |
| 24 KWS 1K218 | 110,0 | 99,1 | 18,1 | 17,9 | 110 | | 8,3 | 3,0 | 89,2 | | |
| 25 KWS 1K220 | 116,9 | 95,4 | 18,4 | 17,5 | 108 | | 13,6 | 2,9 | 89,2 | | |
| 26 KWS 1K221 | 118,6 | 93,6 | 18,6 | 17,4 | 108 | | 11,4 | 2,9 | 89,1 | | |
| 27 KWS 1K229 | 118,1 | 88,0 | 18,1 | 15,9 | 98 | | 11,7 | 2,9 | 89,5 | | |
| 28 KWS 1K245 | 118,1 | 77,4 | 18,5 | 14,4 | 89 | | 9,2 | 3,2 | 88,8 | | |
| 29 KWS 1K250 | 116,3 | 82,4 | 19,0 | 15,7 | 97 | | 9,4 | 3,2 | 87,7 | | |
| 30 SN-515 | 116,9 | 87,7 | 17,6 | 15,5 | 96 | | 11,1 | 2,8 | 89,6 | | |
| 31 SN-516 | 121,5 | 82,4 | 17,2 | 14,1 | 87 | | 9,5 | 3,0 | 87,6 | | |
| 32 SR-618 | 116,9 | 92,3 | 18,0 | 16,6 | 103 | | 11,6 | 2,7 | 90,4 | | |
| 33 ST 12102 | 118,6 | 87,8 | 17,9 | 15,7 | 97 | | 8,3 | 3,0 | 88,0 | | |
| 34 ST 15132 | 121,5 | 78,7 | 17,8 | 14,0 | 87 | | 12,3 | 3,0 | 86,7 | | |
| 35 ST 15135 | 116,3 | 81,6 | 18,8 | 15,3 | 95 | | 13,2 | 3,0 | 87,0 | | |
| 36 HI 1203 | 114,0 | 90,5 | 17,8 | 16,2 | 100 | | 13,8 | 2,9 | 90,4 | | |
| 37 HI 1216 | 118,1 | 89,1 | 17,7 | 15,8 | 98 | | 12,2 | 3,1 | 88,6 | | |
| 38 HI 1265 | 121,5 | 94,9 | 17,6 | 16,7 | 103 | | 12,8 | 3,1 | 89,9 | | |
| 39 HI 1270 | 112,3 | 85,0 | 17,6 | 14,9 | 92 | | 10,6 | 3,0 | 89,2 | | |
| 40 HI 1273 | 116,3 | 92,8 | 17,3 | 16,0 | 99 | | 11,4 | 2,8 | 90,8 | | |
| 41 HI 1285 | 115,7 | 81,2 | 18,0 | 14,5 | 90 | | 10,4 | 2,7 | 88,7 | | |
| 42 HI 1297 | 116,9 | 84,0 | 17,7 | 15,5 | 96 | | 11,5 | 3,2 | 91,4 | | |
| 43 HI 1298 | 115,2 | 80,3 | 18,3 | 14,7 | 91 | | 8,7 | 3,4 | 88,7 | | |
| 44 HI 1299 | 120,9 | 87,8 | 17,4 | 15,3 | 94 | | 11,2 | 2,6 | 90,0 | | |
| 45 HI 1302 | 110,0 | 87,8 | 17,6 | 15,4 | 96 | | 10,4 | 2,5 | 90,5 | | |
| 46 HI 1305 | 112,3 | 82,1 | 17,9 | 14,7 | 91 | | 8,2 | 3,1 | 88,4 | | |
| 47 MA 2064 | 120,9 | 83,8 | 17,9 | 15,0 | 92 | | 10,6 | 2,8 | 89,6 | | |
| 48 MA 2092 | 118,6 | 92,0 | 18,1 | 16,6 | 103 | | 11,6 | 3,1 | 89,0 | | |
| 49 MA 2095 | 113,4 | 93,6 | 17,4 | 16,2 | 100 | | 10,8 | 2,5 | 90,5 | | |
| 50 MA 2096 | 116,3 | 86,7 | 17,8 | 15,4 | 96 | | 9,9 | 2,9 | 89,6 | | |
| 51 MA 2100 | 117,5 | 92,8 | 17,4 | 16,2 | 100 | | 11,0 | 2,8 | 90,1 | | |
| 52 MA 4022 | 115,7 | 77,8 | 18,3 | 14,3 | 88 | | 17,2 | 3,4 | 88,4 | | |
| 53 MA 4023 | 118,6 | 82,9 | 18,3 | 15,2 | 94 | | 12,3 | 3,2 | 88,9 | | |
| 54 MA 4028 | 115,7 | 80,2 | 18,1 | 14,5 | 90 | | 12,3 | 3,2 | 88,2 | | |
| 55 KWS 1K210 | 109,4 | 82,9 | 18,2 | 15,0 | 93 | | 11,4 | 3,1 | 85,7 | | |
| 56 KWS 2K261 | 101,9 | 95,3 | 17,7 | 16,8 | 104 | | 9,6 | 3,4 | 89,4 | | |
| 57 KWS 2K264 | 112,3 | 85,0 | 17,9 | 15,2 | 94 | | 9,9 | 3,3 | 88,0 | | |
| 58 KWS 2K265 | 110,0 | 96,3 | 18,0 | 17,2 | 107 | | 7,1 | 3,5 | 90,1 | | |
| 59 KWS 2K267 | 105,9 | 88,1 | 17,8 | 15,7 | 97 | | 11,0 | 3,2 | 86,3 | | |
| 60 KWS 2K289 | 115,2 | 84,2 | 18,9 | 15,9 | 99 | | 8,1 | 2,8 | 89,9 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|------------|------------------|------------------|---------------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 118,1 | 87,8 | 18,8 | 16,5 | 102 | | 10,5 | 2,8 | 86,2 | | |
| 62 KWS 2K300 | 115,2 | 73,5 | 19,0 | 14,0 | 86 | | 10,8 | 2,9 | 87,5 | | |
| 63 KWS 2K303 | 115,7 | 95,4 | 18,0 | 17,1 | 106 | | 12,3 | 3,2 | 88,4 | | |
| 64 KWS 2K305 | 113,4 | 95,1 | 18,1 | 17,1 | 106 | | 9,7 | 3,0 | 90,3 | | |
| 65 KWS 2K310 | 116,3 | 96,4 | 18,4 | 17,7 | 110 | | 11,9 | 3,0 | 87,9 | | |
| 66 KWS 2K320 | 118,6 | 86,3 | 18,0 | 15,6 | 96 | | 9,4 | 3,1 | 88,4 | | |
| 67 KWS 2K324 | 114,6 | 90,1 | 18,3 | 16,6 | 103 | | 9,5 | 2,9 | 88,5 | | |
| 68 KWS 2K328 | 111,7 | 92,3 | 17,9 | 16,5 | 102 | | 11,7 | 3,1 | 86,8 | | |
| 69 KWS 2K330 | 112,8 | 94,2 | 18,1 | 17,0 | 105 | | 8,6 | 3,4 | 90,2 | | |
| 70 SN-734 | 106,5 | 83,0 | 17,8 | 14,8 | 91 | | 11,1 | 2,9 | 88,0 | | |
| 71 SN-736 | 113,4 | 94,9 | 17,8 | 16,9 | 104 | | 11,4 | 2,9 | 89,6 | | |
| 72 SR-726 | 116,3 | 77,8 | 18,5 | 14,5 | 90 | | 8,9 | 2,7 | 87,5 | | |
| 73 SR-727 | 118,1 | 77,9 | 18,8 | 14,7 | 91 | | 8,3 | 2,8 | 89,2 | | |
| 74 SR-730 | 111,1 | 86,4 | 18,6 | 16,0 | 99 | | 10,0 | 2,7 | 88,3 | | |
| 75 SR-731 | 114,0 | 90,1 | 18,4 | 16,5 | 102 | | 11,6 | 2,8 | 88,4 | | |
| 76 SR-733 | 112,3 | 82,1 | 18,3 | 15,0 | 93 | | 8,2 | 3,0 | 88,9 | | |
| 77 SR-735 | 114,6 | 75,8 | 17,9 | 13,6 | 84 | | 7,0 | 3,0 | 88,3 | | |
| 78 SR-737 | 117,5 | 90,1 | 17,5 | 15,8 | 98 | | 10,9 | 3,1 | 89,4 | | |
| 79 SR-743 | 119,2 | 81,9 | 18,6 | 15,2 | 94 | | 9,2 | 2,8 | 88,4 | | |
| 80 ST 12122 | 116,3 | 88,4 | 18,5 | 16,4 | 101 | | 9,6 | 3,1 | 89,0 | | |
| 81 ST 12207 | 111,1 | 85,1 | 18,2 | 15,4 | 96 | | 10,7 | 3,0 | 88,2 | | |
| 82 ST 12222 | 111,7 | 90,8 | 18,1 | 16,4 | 102 | | 8,3 | 2,7 | 91,2 | | |
| 83 ST 12248 | 117,5 | 81,1 | 18,5 | 15,0 | 93 | | 9,6 | 2,9 | 86,9 | | |
| 84 ST 15211 | 118,6 | 79,4 | 17,8 | 14,2 | 88 | | 10,0 | 3,0 | 88,6 | | |
| 85 ST 15236 | 116,9 | 83,1 | 18,0 | 14,9 | 92 | | 9,5 | 3,0 | 86,2 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>100,0</i> | <i>121,1</i> | <i>128,1</i> | <i>116,2</i> | | | <i>115,6</i> | <i>100,3</i> | <i>100,0</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>3,4</i> | <i>5,0</i> | <i>1,4</i> | <i>5,3</i> | | | <i>17,4</i> | <i>6,5</i> | <i>1,4</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>11,2</i> | <i>13,1</i> | <i>0,8</i> | <i>2,5</i> | | | <i>0,8</i> | <i>0,6</i> | <i>3,6</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>64,1</i> | <i>74,1</i> | <i>85,3</i> | <i>72,2</i> | | | <i>63,0</i> | <i>79,7</i> | <i>67,8</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i>0,0089</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | | <i>0,0222</i> | <i>0,0002</i> | <i>0,0019</i> | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | All replicates | | | | | | | Lönnstorp | | | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|--|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % | |
| Average 1-3 | 114,0 | 84,9 | 18,1 | 15,4 | 100,0 | 99,7 | 11,5 | 3,3 | 89,7 | 0,0 | 0,0 | |
| Average all | 115,6 | 85,3 | 18,1 | 15,4 | 100 | 100 | 11,4 | 3,0 | 88,9 | | | |
| 1 Rosalinda KWS | 114,0 | 88,0 | 18,1 | 15,9 | 104 | 103 | 10,9 | 3,2 | 89,4 | | | |
| 2 Nexus | 112,6 | 81,7 | 18,2 | 14,8 | 96 | 96 | 12,0 | 3,4 | 90,2 | | | |
| 3 Mixer | 115,5 | 84,8 | 18,1 | 15,4 | 100 | 100 | 11,5 | 3,3 | 89,6 | | | |
| 4 SY Muse | 112,6 | 90,0 | 17,5 | 15,7 | 102 | 102 | 11,0 | 2,9 | 90,0 | | | |
| 5 Sabrina KWS | 116,9 | 83,2 | 18,1 | 15,1 | 98 | 98 | 10,8 | 3,1 | 87,6 | | | |
| 6 Julietta | 112,0 | 79,3 | 17,1 | 13,6 | 88 | 88 | 18,0 | 3,6 | 89,2 | | | |
| 7 Stinger | 118,1 | 86,5 | 17,7 | 15,3 | 99 | 99 | 11,8 | 3,2 | 90,3 | | | |
| 8 Cactus | 118,9 | 79,8 | 17,9 | 14,3 | 93 | 92 | 11,0 | 2,9 | 87,7 | | | |
| 9 Tuxedo | 118,1 | 87,9 | 17,9 | 15,7 | 102 | 102 | 11,5 | 3,1 | 90,5 | | | |
| 10 Smash | 116,3 | 86,1 | 17,7 | 15,2 | 99 | 99 | 12,8 | 2,7 | 90,9 | | | |
| 11 Frazze | 118,9 | 87,1 | 17,7 | 15,5 | 101 | 100 | 11,5 | 2,9 | 90,0 | | | |
| 12 Corvinia KWS | 115,7 | 86,3 | 18,6 | 16,1 | 104 | 104 | 10,5 | 3,0 | 87,9 | | | |
| 13 Marcella KWS | 117,8 | 92,1 | 18,0 | 16,6 | 108 | 107 | 11,5 | 3,2 | 86,8 | | | |
| 14 Alexina KWS | 117,8 | 76,2 | 18,9 | 14,5 | 94 | 94 | 10,8 | 2,8 | 88,4 | | | |
| 15 Annemaria KWS | 116,3 | 87,2 | 18,5 | 16,2 | 105 | 105 | 12,3 | 2,8 | 88,0 | | | |
| 16 Barents | 118,3 | 83,0 | 18,2 | 15,1 | 98 | 98 | 11,0 | 2,9 | 90,5 | | | |
| 17 HI 1179 | 113,7 | 78,7 | 18,1 | 14,3 | 93 | 92 | 11,3 | 3,1 | 87,8 | | | |
| 18 HI 1185 | 115,2 | 83,6 | 17,8 | 14,8 | 96 | 96 | 12,3 | 2,9 | 88,3 | | | |
| 19 HI 1228 | 113,4 | 90,9 | 17,8 | 16,0 | 104 | 104 | 12,5 | 2,8 | 90,2 | | | |
| 20 MA 2085 | 116,3 | 89,1 | 17,7 | 15,8 | 103 | 102 | 11,0 | 2,9 | 90,6 | | | |
| 21 MA 4017 | 112,0 | 76,3 | 18,3 | 13,9 | 91 | 90 | 15,0 | 3,1 | 87,8 | | | |
| 22 KWS 1K187 | 114,6 | 92,8 | 18,0 | 16,7 | 108 | 108 | 11,0 | 3,2 | 89,1 | | | |
| 23 KWS 1K211 | 117,8 | 84,8 | 18,2 | 15,5 | 100 | 100 | 10,5 | 2,8 | 88,7 | | | |
| 24 KWS 1K218 | 111,7 | 97,0 | 18,0 | 17,5 | 114 | 113 | 10,8 | 3,1 | 89,4 | | | |
| 25 KWS 1K220 | 116,6 | 90,0 | 18,3 | 16,5 | 107 | 107 | 12,8 | 3,1 | 89,4 | | | |
| 26 KWS 1K221 | 118,1 | 88,2 | 18,9 | 16,6 | 108 | 108 | 12,8 | 2,9 | 89,1 | | | |
| 27 KWS 1K229 | 118,6 | 90,3 | 18,1 | 16,4 | 106 | 106 | 13,3 | 3,0 | 90,1 | | | |
| 28 KWS 1K245 | 116,3 | 78,9 | 18,7 | 14,8 | 96 | 96 | 10,8 | 3,1 | 89,3 | | | |
| 29 KWS 1K250 | 114,3 | 82,1 | 19,1 | 15,6 | 101 | 101 | 9,8 | 3,2 | 88,4 | | | |
| 30 SN-515 | 119,2 | 86,1 | 17,6 | 15,1 | 98 | 98 | 11,8 | 2,9 | 89,4 | | | |
| 31 SN-516 | 118,9 | 82,4 | 17,2 | 14,1 | 92 | 92 | 11,3 | 3,0 | 87,7 | | | |
| 32 SR-618 | 118,3 | 91,2 | 18,0 | 16,5 | 107 | 107 | 12,8 | 2,7 | 90,8 | | | |
| 33 ST 12102 | 117,8 | 85,4 | 18,0 | 15,4 | 100 | 99 | 10,5 | 2,9 | 88,7 | | | |
| 34 ST 15132 | 120,9 | 77,7 | 17,9 | 13,9 | 90 | 90 | 12,3 | 3,0 | 86,0 | | | |
| 35 ST 15135 | 116,9 | 79,8 | 18,8 | 15,0 | 98 | 97 | 12,0 | 3,1 | 86,3 | | | |
| 36 HI 1203 | 115,2 | 89,1 | 17,9 | 15,9 | 104 | 103 | 12,5 | 3,0 | 91,1 | | | |
| 37 HI 1216 | 116,6 | 87,2 | 17,8 | 15,6 | 101 | 101 | 12,0 | 3,0 | 89,3 | | | |
| 38 HI 1265 | 120,9 | 89,7 | 17,7 | 15,9 | 103 | 103 | 11,5 | 3,1 | 90,0 | | | |
| 39 HI 1270 | 113,4 | 84,3 | 17,4 | 14,5 | 94 | 94 | 11,0 | 3,0 | 88,7 | | | |
| 40 HI 1273 | 118,1 | 87,6 | 17,5 | 15,3 | 99 | 99 | 10,8 | 2,8 | 90,7 | | | |
| 41 HI 1285 | 118,3 | 81,5 | 18,0 | 14,7 | 95 | 95 | 10,5 | 2,8 | 89,3 | | | |
| 42 HI 1297 | 117,5 | 83,6 | 17,9 | 15,2 | 99 | 98 | 12,9 | 3,1 | 90,6 | | | |
| 43 HI 1298 | 116,3 | 81,3 | 18,2 | 14,8 | 96 | 96 | 9,8 | 3,4 | 89,3 | | | |
| 44 HI 1299 | 120,4 | 86,7 | 17,7 | 15,4 | 100 | 100 | 11,8 | 2,8 | 89,7 | | | |
| 45 HI 1302 | 110,5 | 82,9 | 17,7 | 14,7 | 95 | 95 | 11,0 | 2,6 | 90,6 | | | |
| 46 HI 1305 | 111,7 | 81,6 | 17,9 | 14,6 | 95 | 95 | 10,5 | 3,0 | 87,8 | | | |
| 47 MA 2064 | 118,3 | 82,4 | 18,0 | 14,8 | 96 | 96 | 11,8 | 3,0 | 89,5 | | | |
| 48 MA 2092 | 117,2 | 86,8 | 18,2 | 15,8 | 103 | 102 | 11,5 | 3,2 | 89,0 | | | |
| 49 MA 2095 | 114,6 | 89,7 | 17,5 | 15,7 | 102 | 102 | 10,5 | 2,7 | 90,3 | | | |
| 50 MA 2096 | 119,2 | 87,8 | 18,0 | 15,9 | 103 | 103 | 12,5 | 2,9 | 89,6 | | | |
| 51 MA 2100 | 118,9 | 90,6 | 17,4 | 15,8 | 103 | 102 | 11,8 | 2,9 | 90,5 | | | |
| 52 MA 4022 | 114,6 | 79,3 | 18,2 | 14,4 | 94 | 94 | 15,3 | 3,1 | 88,8 | | | |
| 53 MA 4023 | 120,1 | 82,3 | 18,2 | 15,0 | 97 | 97 | 13,0 | 3,3 | 88,9 | | | |
| 54 MA 4028 | 116,9 | 79,4 | 18,4 | 14,6 | 95 | 94 | 11,5 | 3,1 | 87,7 | | | |
| 55 KWS 1K210 | 111,4 | 83,5 | 18,5 | 15,4 | 100 | 100 | 12,8 | 3,0 | 86,2 | | | |
| 56 KWS 2K261 | 107,1 | 90,2 | 17,9 | 16,1 | 105 | 105 | 9,8 | 3,3 | 89,4 | | | |
| 57 KWS 2K264 | 112,6 | 85,4 | 18,1 | 15,5 | 101 | 100 | 9,8 | 3,5 | 88,5 | | | |
| 58 KWS 2K265 | 108,5 | 92,6 | 18,1 | 16,7 | 109 | 108 | 10,5 | 3,6 | 90,4 | | | |
| 59 KWS 2K267 | 111,1 | 90,9 | 18,2 | 16,2 | 105 | 105 | 10,7 | 3,4 | 87,0 | | | |
| 60 KWS 2K289 | 114,6 | 84,0 | 18,8 | 15,8 | 103 | 102 | 9,5 | 2,8 | 90,0 | | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|------------|------------------|-------------------|-------------------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 115,7 | 87,1 | 18,7 | 16,3 | 106 | 106 | 10,3 | 2,9 | 87,2 | | |
| 62 KWS 2K300 | 115,5 | 74,1 | 18,8 | 13,9 | 90 | 90 | 11,5 | 3,1 | 88,2 | | |
| 63 KWS 2K303 | 116,3 | 93,3 | 18,2 | 17,0 | 111 | 110 | 12,3 | 3,2 | 88,3 | | |
| 64 KWS 2K305 | 111,7 | 94,2 | 18,4 | 17,3 | 112 | 112 | 11,3 | 2,9 | 90,3 | | |
| 65 KWS 2K310 | 117,8 | 93,2 | 18,4 | 17,2 | 112 | 111 | 13,0 | 3,1 | 88,3 | | |
| 66 KWS 2K320 | 118,6 | 86,9 | 18,0 | 15,6 | 102 | 101 | 12,3 | 3,0 | 88,2 | | |
| 67 KWS 2K324 | 112,6 | 90,7 | 18,5 | 16,6 | 108 | 108 | 10,8 | 2,9 | 88,9 | | |
| 68 KWS 2K328 | 114,3 | 89,0 | 18,1 | 16,1 | 105 | 104 | 10,5 | 3,1 | 87,1 | | |
| 69 KWS 2K330 | 109,4 | 93,3 | 18,1 | 16,9 | 110 | 110 | 11,0 | 3,6 | 90,1 | | |
| 70 SN-734 | 108,5 | 81,3 | 17,9 | 14,5 | 94 | 94 | 11,8 | 2,9 | 88,1 | | |
| 71 SN-736 | 114,3 | 88,5 | 17,6 | 15,6 | 102 | 101 | 14,0 | 3,2 | 88,4 | | |
| 72 SR-726 | 116,6 | 79,1 | 18,5 | 14,7 | 95 | 95 | 9,8 | 2,8 | 86,3 | | |
| 73 SR-727 | 119,2 | 78,9 | 18,9 | 14,9 | 97 | 97 | 9,8 | 2,9 | 88,8 | | |
| 74 SR-730 | 113,4 | 82,1 | 18,7 | 15,3 | 99 | 99 | 11,5 | 2,8 | 88,2 | | |
| 75 SR-731 | 115,7 | 85,4 | 18,4 | 15,7 | 102 | 102 | 11,0 | 2,8 | 89,2 | | |
| 76 SR-733 | 114,9 | 84,6 | 18,3 | 15,5 | 101 | 100 | 10,0 | 3,2 | 88,6 | | |
| 77 SR-735 | 112,8 | 77,6 | 17,9 | 13,9 | 91 | 90 | 8,0 | 2,9 | 89,0 | | |
| 78 SR-737 | 119,2 | 88,6 | 17,4 | 15,4 | 100 | 100 | 11,5 | 3,0 | 89,7 | | |
| 79 SR-743 | 118,9 | 80,8 | 18,5 | 14,8 | 96 | 96 | 10,5 | 2,8 | 87,6 | | |
| 80 ST 12122 | 119,2 | 86,6 | 18,2 | 15,7 | 102 | 102 | 10,5 | 3,1 | 88,9 | | |
| 81 ST 12207 | 111,1 | 82,2 | 18,3 | 15,1 | 98 | 98 | 10,0 | 2,9 | 88,1 | | |
| 82 ST 12222 | 107,9 | 89,6 | 18,2 | 16,3 | 106 | 106 | 9,5 | 2,6 | 90,8 | | |
| 83 ST 12248 | 116,0 | 82,8 | 18,5 | 15,3 | 100 | 99 | 9,3 | 3,0 | 86,2 | | |
| 84 ST 15211 | 118,9 | 78,8 | 17,8 | 14,1 | 91 | 91 | 11,0 | 3,0 | 88,6 | | |
| 85 ST 15236 | 116,6 | 80,5 | 17,9 | 14,4 | 94 | 93 | 10,7 | 3,0 | 86,3 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>100,0</i> | <i>113,7</i> | <i>112,4</i> | <i>111,0</i> | | | <i>100,0</i> | <i>105,0</i> | <i>107,5</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>3,3</i> | <i>4,7</i> | <i>1,5</i> | <i>4,9</i> | | | <i>19,1</i> | <i>6,2</i> | <i>1,1</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>7,5</i> | <i>8,2</i> | <i>0,6</i> | <i>1,6</i> | | | <i>0,6</i> | <i>0,4</i> | <i>2,1</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>49,5</i> | <i>66,2</i> | <i>76,6</i> | <i>63,5</i> | | | <i>43,9</i> | <i>68,3</i> | <i>66,5</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | | <i>0,0037</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Untreated replicates | | | | | | | Eriksfält | | | | |
|-----------------------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|--|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % | |
| Average 1-3 | 111,9 | 81,9 | 17,6 | 14,4 | 99,4 | 0,0 | 15,8 | 4,2 | 88,9 | 0,0 | 0,0 | |
| Average all | 108,2 | 80,5 | 17,6 | 14,2 | 98 | | 15,5 | 3,9 | 88,3 | | | |
| 1 Rosalinda KWS | 114,0 | 81,6 | 17,8 | 14,5 | 100 | | 14,0 | 3,8 | 87,9 | | | |
| 2 Nexus | 107,1 | 79,6 | 17,4 | 13,8 | 95 | | 16,5 | 4,4 | 89,3 | | | |
| 3 Mixer | 114,6 | 84,4 | 17,7 | 14,9 | 103 | | 17,0 | 4,3 | 89,5 | | | |
| 4 SY Muse | 105,3 | 85,5 | 17,2 | 14,7 | 101 | | 16,5 | 3,8 | 89,7 | | | |
| 5 Sabrina KWS | 110,0 | 84,8 | 17,7 | 14,9 | 103 | | 13,5 | 3,8 | 88,8 | | | |
| 6 Julietta | 101,3 | 70,6 | 16,6 | 11,8 | 81 | | 23,5 | 4,6 | 87,0 | | | |
| 7 Stinger | 110,5 | 79,1 | 17,7 | 14,1 | 97 | | 16,5 | 3,8 | 89,6 | | | |
| 8 Cactus | 108,8 | 75,9 | 17,0 | 12,9 | 89 | | 14,5 | 3,8 | 87,3 | | | |
| 9 Tuxedo | 103,0 | 77,5 | 17,6 | 13,7 | 94 | | 15,5 | 4,2 | 89,5 | | | |
| 10 Smash | 111,1 | 86,0 | 17,1 | 14,7 | 101 | | 18,0 | 3,5 | 89,5 | | | |
| 11 Frazze | 104,7 | 79,5 | 19,1 | 15,1 | 104 | | 15,5 | 4,0 | 89,3 | | | |
| 12 Corvinia KWS | 114,0 | 81,4 | 18,4 | 14,9 | 103 | | 15,0 | 3,8 | 87,7 | | | |
| 13 Marcella KWS | 105,3 | 87,9 | 17,4 | 15,2 | 105 | | 15,0 | 4,3 | 87,2 | | | |
| 14 Alexina KWS | 104,2 | 72,8 | 18,4 | 13,4 | 92 | | 12,5 | 3,7 | 86,9 | | | |
| 15 Annemaria KWS | 102,4 | 82,1 | 17,8 | 14,7 | 101 | | 15,5 | 3,8 | 88,4 | | | |
| 16 Barents | 113,4 | 81,3 | 17,8 | 14,4 | 99 | | 14,5 | 3,5 | 89,9 | | | |
| 17 HI 1179 | 107,1 | 78,6 | 18,0 | 14,0 | 97 | | 15,5 | 3,9 | 88,8 | | | |
| 18 HI 1185 | 109,4 | 83,0 | 17,3 | 14,3 | 99 | | 17,0 | 3,8 | 89,0 | | | |
| 19 HI 1228 | 116,3 | 83,0 | 17,1 | 14,1 | 97 | | 19,5 | 3,7 | 89,2 | | | |
| 20 MA 2085 | 108,2 | 80,1 | 17,3 | 13,8 | 95 | | 18,0 | 3,5 | 89,6 | | | |
| 21 MA 4017 | 112,3 | 81,6 | 17,7 | 14,5 | 100 | | 17,5 | 4,1 | 88,1 | | | |
| 22 KWS 1K187 | 112,3 | 85,4 | 17,1 | 14,8 | 102 | | 15,5 | 4,4 | 89,2 | | | |
| 23 KWS 1K211 | 112,3 | 83,7 | 17,8 | 14,9 | 102 | | 13,5 | 3,8 | 87,8 | | | |
| 24 KWS 1K218 | 111,1 | 88,5 | 17,3 | 15,4 | 106 | | 12,5 | 4,1 | 88,5 | | | |
| 25 KWS 1K220 | 115,2 | 83,8 | 18,2 | 15,2 | 105 | | 16,0 | 3,9 | 87,5 | | | |
| 26 KWS 1K221 | 96,1 | 76,7 | 18,3 | 13,7 | 94 | | 12,5 | 3,7 | 88,6 | | | |
| 27 KWS 1K229 | 104,7 | 83,4 | 17,9 | 14,9 | 102 | | 15,5 | 4,1 | 89,6 | | | |
| 28 KWS 1K245 | 105,9 | 80,2 | 17,9 | 14,2 | 98 | | 16,0 | 4,1 | 88,1 | | | |
| 29 KWS 1K250 | 109,4 | 81,4 | 18,4 | 15,0 | 104 | | 13,5 | 4,3 | 87,9 | | | |
| 30 SN-515 | 113,4 | 76,9 | 17,2 | 13,2 | 91 | | 18,0 | 3,6 | 88,3 | | | |
| 31 SN-516 | 113,4 | 82,8 | 16,3 | 13,4 | 92 | | 17,5 | 4,0 | 87,2 | | | |
| 32 SR-618 | 104,2 | 78,9 | 17,8 | 14,0 | 96 | | 14,5 | 3,5 | 90,6 | | | |
| 33 ST 12102 | 110,5 | 82,7 | 17,4 | 14,3 | 99 | | 13,5 | 3,9 | 87,1 | | | |
| 34 ST 15132 | 111,1 | 79,3 | 17,3 | 13,7 | 95 | | 18,0 | 3,9 | 86,8 | | | |
| 35 ST 15135 | 112,8 | 74,3 | 18,1 | 13,4 | 92 | | 13,5 | 3,8 | 85,5 | | | |
| 36 HI 1203 | 107,1 | 85,7 | 17,3 | 14,8 | 102 | | 16,5 | 3,7 | 90,4 | | | |
| 37 HI 1216 | 112,3 | 79,6 | 17,5 | 14,0 | 96 | | 20,0 | 4,0 | 88,8 | | | |
| 38 HI 1265 | 108,2 | 84,5 | 17,7 | 15,0 | 103 | | 14,5 | 3,6 | 89,9 | | | |
| 39 HI 1270 | 104,7 | 83,3 | 17,5 | 14,5 | 100 | | 17,5 | 3,6 | 89,8 | | | |
| 40 HI 1273 | 112,8 | 81,2 | 17,3 | 14,0 | 96 | | 14,5 | 3,4 | 90,1 | | | |
| 41 HI 1285 | 110,5 | 77,3 | 17,9 | 13,9 | 95 | | 13,5 | 3,6 | 88,6 | | | |
| 42 HI 1297 | 111,7 | 84,4 | 17,7 | 14,7 | 101 | | 16,5 | 3,9 | 89,1 | | | |
| 43 HI 1298 | 106,5 | 75,6 | 17,4 | 13,2 | 91 | | 16,5 | 4,2 | 89,2 | | | |
| 44 HI 1299 | 108,2 | 80,5 | 17,6 | 14,2 | 98 | | 15,0 | 3,2 | 89,1 | | | |
| 45 HI 1302 | 99,0 | 78,5 | 17,0 | 13,3 | 92 | | 17,0 | 3,9 | 90,5 | | | |
| 46 HI 1305 | 105,3 | 74,8 | 17,5 | 13,0 | 90 | | 13,5 | 3,6 | 88,2 | | | |
| 47 MA 2064 | 110,5 | 80,2 | 17,4 | 14,0 | 96 | | 15,5 | 3,8 | 88,7 | | | |
| 48 MA 2092 | 104,2 | 80,5 | 17,7 | 14,3 | 99 | | 17,0 | 3,8 | 88,7 | | | |
| 49 MA 2095 | 104,2 | 83,2 | 17,0 | 14,2 | 98 | | 17,5 | 3,6 | 89,5 | | | |
| 50 MA 2096 | 105,3 | 80,6 | 17,6 | 14,1 | 97 | | 20,0 | 3,4 | 87,9 | | | |
| 51 MA 2100 | 111,7 | 82,0 | 17,3 | 14,2 | 98 | | 16,5 | 3,6 | 89,5 | | | |
| 52 MA 4022 | 105,9 | 79,3 | 17,9 | 14,2 | 98 | | 16,0 | 3,9 | 88,9 | | | |
| 53 MA 4023 | 106,5 | 82,6 | 17,5 | 14,6 | 101 | | 15,0 | 4,6 | 87,9 | | | |
| 54 MA 4028 | 109,4 | 79,1 | 17,4 | 13,8 | 95 | | 21,5 | 4,0 | 87,8 | | | |
| 55 KWS 1K210 | 105,3 | 84,9 | 18,1 | 15,4 | 106 | | 14,5 | 3,5 | 87,0 | | | |
| 56 KWS 2K261 | 99,5 | 81,8 | 17,1 | 14,1 | 97 | | 17,0 | 4,4 | 89,3 | | | |
| 57 KWS 2K264 | 108,8 | 82,6 | 17,7 | 14,6 | 101 | | 13,0 | 4,9 | 86,3 | | | |
| 58 KWS 2K265 | 96,6 | 88,4 | 16,9 | 14,9 | 102 | | 17,0 | 5,1 | 89,7 | | | |
| 59 KWS 2K267 | 111,1 | 81,4 | 17,8 | 14,5 | 100 | | 12,5 | 4,8 | 85,8 | | | |
| 60 KWS 2K289 | 105,3 | 73,1 | 18,6 | 13,5 | 93 | | 13,5 | 3,7 | 89,6 | | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-----------|---------|---------|---------|------------|------------|------------------|------------------|-----------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 105,9 | 84,5 | 18,7 | 15,9 | 109 | | 12,5 | 3,7 | 88,1 | | |
| 62 KWS 2K300 | 112,3 | 75,7 | 18,3 | 13,9 | 96 | | 18,5 | 4,3 | 88,8 | | |
| 63 KWS 2K303 | 114,6 | 87,5 | 17,9 | 15,6 | 107 | | 12,0 | 4,3 | 87,8 | | |
| 64 KWS 2K305 | 109,4 | 86,5 | 18,2 | 15,8 | 109 | | 11,0 | 3,7 | 89,6 | | |
| 65 KWS 2K310 | 112,8 | 84,9 | 18,1 | 15,4 | 106 | | 12,5 | 3,9 | 87,6 | | |
| 66 KWS 2K320 | 111,7 | 78,3 | 17,8 | 13,9 | 96 | | 14,5 | 3,8 | 87,4 | | |
| 67 KWS 2K324 | 110,5 | 89,9 | 17,1 | 15,5 | 107 | | 18,5 | 4,5 | 88,9 | | |
| 68 KWS 2K328 | 107,6 | 89,3 | 17,2 | 15,4 | 106 | | 14,5 | 4,4 | 86,7 | | |
| 69 KWS 2K330 | 103,6 | 85,7 | 17,1 | 14,7 | 101 | | 18,0 | 4,3 | 88,9 | | |
| 70 SN-734 | 93,2 | 76,6 | 17,2 | 13,2 | 91 | | 15,0 | 3,8 | 88,9 | | |
| 71 SN-736 | 103,6 | 79,0 | 17,1 | 13,5 | 93 | | 16,5 | 3,6 | 87,3 | | |
| 72 SR-726 | 108,2 | 70,6 | 18,0 | 12,7 | 87 | | 12,0 | 3,5 | 84,5 | | |
| 73 SR-727 | 105,9 | 72,8 | 18,5 | 13,5 | 93 | | 15,5 | 3,6 | 86,9 | | |
| 74 SR-730 | 104,2 | 70,5 | 17,7 | 12,4 | 86 | | 16,5 | 3,8 | 87,0 | | |
| 75 SR-731 | 111,7 | 78,0 | 17,9 | 14,0 | 96 | | 15,0 | 3,3 | 88,1 | | |
| 76 SR-733 | 107,1 | 78,2 | 17,9 | 13,9 | 96 | | 13,0 | 3,8 | 87,7 | | |
| 77 SR-735 | 110,5 | 75,9 | 17,5 | 13,3 | 91 | | 12,0 | 3,6 | 87,9 | | |
| 78 SR-737 | 115,2 | 79,9 | 17,2 | 13,7 | 94 | | 15,5 | 3,9 | 88,2 | | |
| 79 SR-743 | 106,5 | 74,2 | 17,7 | 13,2 | 91 | | 16,0 | 3,4 | 86,0 | | |
| 80 ST 12122 | 116,3 | 80,9 | 17,3 | 14,0 | 96 | | 13,0 | 3,6 | 87,4 | | |
| 81 ST 12207 | 112,3 | 72,3 | 17,5 | 12,6 | 87 | | 13,0 | 3,3 | 86,1 | | |
| 82 ST 12222 | 97,2 | 77,1 | 17,5 | 13,5 | 93 | | 14,5 | 3,4 | 90,6 | | |
| 83 ST 12248 | 107,1 | 78,3 | 17,7 | 13,8 | 95 | | 14,0 | 3,5 | 87,3 | | |
| 84 ST 15211 | 114,6 | 78,4 | 17,6 | 13,8 | 95 | | 13,5 | 3,8 | 88,0 | | |
| 85 ST 15236 | 107,6 | 79,4 | 17,5 | 14,0 | 97 | | 17,0 | 3,4 | 88,2 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | 100,0 | 173,2 | 139,7 | 134,3 | | | 100,0 | 110,0 | 100,0 | | |
| <i>CV</i> | 4,4 | 2,7 | 1,5 | 3,2 | | | 9,4 | 4,2 | 1,0 | | |
| <i>LSD 5%</i> | 13,6 | 6,9 | 0,9 | 1,5 | | | 0,9 | 0,5 | 2,6 | | |
| <i>RSQ</i> | 68,5 | 84,9 | 83,2 | 84,8 | | | 84,5 | 91,2 | 80,2 | | |
| <i>Prob.</i> | 0,0023 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | Treated replicates | | | | | | Eriksfält | | | | |
|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 110,3 | 90,0 | 17,6 | 15,8 | 95,1 | 0,0 | 12,3 | 4,1 | 89,8 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 109,7 | 88,0 | 17,7 | 15,5 | 93 | | 11,1 | 3,8 | 88,7 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 115,2 | 94,7 | 17,6 | 16,6 | 100 | | 11,9 | 3,9 | 88,9 | | |
| 2 Nexus | 104,2 | 86,3 | 17,8 | 15,3 | 92 | | 11,0 | 4,0 | 89,6 | | |
| 3 Mixer | 111,7 | 88,8 | 17,5 | 15,5 | 93 | | 14,1 | 4,4 | 90,8 | | |
| 4 SY Muse | 104,7 | 88,6 | 17,8 | 15,8 | 95 | | 10,6 | 3,6 | 89,9 | | |
| 5 Sabrina KWS | 106,5 | 88,0 | 17,9 | 15,8 | 95 | | 10,5 | 3,8 | 88,8 | | |
| 6 Julietta | 104,2 | 87,3 | 17,1 | 14,5 | 87 | | 20,2 | 4,4 | 90,7 | | |
| 7 Stinger | 111,1 | 91,6 | 17,7 | 16,2 | 98 | | 12,6 | 3,8 | 89,9 | | |
| 8 Cactus | 108,2 | 87,7 | 17,6 | 15,4 | 93 | | 7,5 | 4,1 | 89,5 | | |
| 9 Tuxedo | 105,9 | 88,6 | 17,3 | 15,4 | 92 | | 11,8 | 3,8 | 90,4 | | |
| 10 Smash | 108,8 | 88,3 | 17,3 | 15,3 | 92 | | 11,6 | 3,5 | 89,7 | | |
| 11 Frazze | 108,2 | 89,4 | 17,4 | 15,6 | 94 | | 14,0 | 3,7 | 90,0 | | |
| 12 Corvinia KWS | 105,9 | 89,0 | 18,3 | 16,3 | 98 | | 10,0 | 3,6 | 87,3 | | |
| 13 Marcella KWS | 112,8 | 97,0 | 17,0 | 16,4 | 99 | | 11,6 | 3,9 | 87,3 | | |
| 14 Alexina KWS | 111,7 | 86,7 | 17,7 | 15,3 | 92 | | 9,6 | 3,5 | 87,7 | | |
| 15 Annemaria KWS | 101,3 | 85,6 | 17,5 | 14,9 | 90 | | 12,1 | 4,0 | 89,1 | | |
| 16 Barents | 112,8 | 88,8 | 17,8 | 15,8 | 95 | | 11,3 | 3,3 | 90,7 | | |
| 17 HI 1179 | 108,8 | 86,4 | 17,8 | 15,3 | 92 | | 10,6 | 3,9 | 90,0 | | |
| 18 HI 1185 | 108,2 | 87,4 | 17,3 | 15,1 | 91 | | 11,4 | 3,8 | 87,9 | | |
| 19 HI 1228 | 115,2 | 90,6 | 17,9 | 15,5 | 93 | | 19,0 | 3,8 | 90,4 | | |
| 20 MA 2085 | 111,1 | 91,8 | 17,4 | 16,0 | 96 | | 16,0 | 3,3 | 89,4 | | |
| 21 MA 4017 | 108,8 | 88,8 | 17,5 | 15,6 | 94 | | 13,6 | 3,9 | 89,1 | | |
| 22 KWS 1K187 | 113,4 | 92,7 | 17,4 | 16,1 | 97 | | 9,4 | 3,7 | 88,5 | | |
| 23 KWS 1K211 | 115,2 | 87,6 | 17,4 | 15,3 | 92 | | 9,4 | 3,7 | 88,2 | | |
| 24 KWS 1K218 | 106,5 | 95,0 | 17,6 | 16,7 | 100 | | 9,9 | 3,7 | 88,5 | | |
| 25 KWS 1K220 | 110,0 | 84,2 | 17,9 | 15,2 | 91 | | 13,2 | 4,1 | 89,2 | | |
| 26 KWS 1K221 | 101,3 | 86,0 | 18,3 | 15,7 | 94 | | 11,5 | 4,1 | 89,3 | | |
| 27 KWS 1K229 | 109,4 | 88,7 | 17,6 | 15,6 | 94 | | 11,5 | 3,7 | 89,7 | | |
| 28 KWS 1K245 | 105,9 | 86,6 | 18,0 | 15,6 | 94 | | 11,6 | 3,9 | 88,5 | | |
| 29 KWS 1K250 | 112,8 | 83,2 | 18,6 | 15,4 | 93 | | 8,5 | 3,7 | 86,3 | | |
| 30 SN-515 | 114,0 | 88,3 | 17,5 | 15,5 | 93 | | 15,0 | 3,6 | 88,9 | | |
| 31 SN-516 | 108,2 | 85,8 | 16,7 | 14,3 | 86 | | 9,7 | 3,9 | 88,4 | | |
| 32 SR-618 | 107,6 | 82,3 | 18,0 | 14,8 | 89 | | 8,6 | 3,4 | 90,5 | | |
| 33 ST 12102 | 111,7 | 86,8 | 17,8 | 15,4 | 92 | | 10,0 | 3,4 | 88,0 | | |
| 34 ST 15132 | 112,3 | 86,9 | 17,5 | 15,2 | 92 | | 13,6 | 3,7 | 87,2 | | |
| 35 ST 15135 | 110,0 | 84,7 | 18,1 | 15,3 | 92 | | 12,1 | 3,8 | 86,2 | | |
| 36 HI 1203 | 112,3 | 93,7 | 17,5 | 16,4 | 99 | | 13,6 | 3,5 | 90,8 | | |
| 37 HI 1216 | 112,8 | 86,3 | 17,8 | 15,4 | 92 | | 11,5 | 3,9 | 90,3 | | |
| 38 HI 1265 | 114,6 | 85,8 | 17,8 | 15,3 | 92 | | 9,6 | 3,5 | 84,4 | | |
| 39 HI 1270 | 112,3 | 93,8 | 17,4 | 16,2 | 98 | | 10,2 | 3,5 | 89,5 | | |
| 40 HI 1273 | 104,7 | 93,2 | 17,4 | 16,3 | 98 | | 10,6 | 3,3 | 90,8 | | |
| 41 HI 1285 | 118,1 | 88,3 | 17,9 | 15,9 | 95 | | 9,5 | 3,6 | 89,2 | | |
| 42 HI 1297 | 114,0 | 90,3 | 17,6 | 15,9 | 96 | | 10,3 | 3,9 | 89,5 | | |
| 43 HI 1298 | 110,0 | 88,3 | 17,5 | 15,4 | 92 | | 13,3 | 4,1 | 89,3 | | |
| 44 HI 1299 | 104,2 | 85,4 | 17,4 | 14,9 | 89 | | 12,4 | 3,2 | 88,4 | | |
| 45 HI 1302 | 97,8 | 85,5 | 17,5 | 15,0 | 90 | | 13,0 | 3,9 | 91,5 | | |
| 46 HI 1305 | 98,4 | 87,4 | 17,5 | 15,4 | 92 | | 10,6 | 3,6 | 88,4 | | |
| 47 MA 2064 | 112,8 | 86,6 | 17,7 | 15,3 | 92 | | 9,6 | 3,8 | 88,0 | | |
| 48 MA 2092 | 112,3 | 88,5 | 17,9 | 15,9 | 95 | | 10,5 | 3,5 | 89,4 | | |
| 49 MA 2095 | 108,8 | 85,8 | 17,6 | 15,1 | 91 | | 9,4 | 3,6 | 84,2 | | |
| 50 MA 2096 | 115,7 | 89,8 | 17,7 | 15,8 | 95 | | 13,4 | 3,3 | 88,8 | | |
| 51 MA 2100 | 114,0 | 95,6 | 17,4 | 16,6 | 100 | | 12,4 | 3,8 | 90,8 | | |
| 52 MA 4022 | 112,8 | 82,1 | 18,2 | 14,9 | 90 | | 6,4 | 3,6 | 87,6 | | |
| 53 MA 4023 | 111,7 | 90,1 | 17,9 | 16,1 | 97 | | 14,0 | 4,4 | 88,4 | | |
| 54 MA 4028 | 104,2 | 86,6 | 17,8 | 15,3 | 92 | | 11,2 | 3,9 | 88,5 | | |
| 55 KWS 1K210 | 105,9 | 90,3 | 17,8 | 16,1 | 97 | | 8,0 | 3,9 | 87,9 | | |
| 56 KWS 2K261 | 103,6 | 87,2 | 17,5 | 15,3 | 92 | | 9,5 | 4,2 | 87,7 | | |
| 57 KWS 2K264 | 114,0 | 91,4 | 17,5 | 16,0 | 96 | | 8,3 | 4,4 | 89,6 | | |
| 58 KWS 2K265 | 101,9 | 92,7 | 17,3 | 16,1 | 97 | | 11,9 | 5,0 | 89,9 | | |
| 59 KWS 2K267 | 113,4 | 91,9 | 18,0 | 16,5 | 99 | | 10,1 | 4,8 | 86,4 | | |
| 60 KWS 2K289 | 113,4 | 84,5 | 18,4 | 15,5 | 93 | | 9,0 | 3,5 | 88,9 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|------------|------------------|-------------------|---------------|----------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 110,0 | 86,7 | 18,6 | 16,1 | 97 | | 11,6 | 3,4 | 86,7 | | |
| 62 KWS 2K300 | 113,4 | 78,4 | 18,2 | 14,3 | 86 | | 12,5 | 3,9 | 88,5 | | |
| 63 KWS 2K303 | 118,6 | 97,9 | 18,2 | 17,8 | 107 | | 9,1 | 3,8 | 87,4 | | |
| 64 KWS 2K305 | 106,5 | 92,2 | 17,9 | 16,5 | 99 | | 8,9 | 3,8 | 89,7 | | |
| 65 KWS 2K310 | 111,7 | 96,5 | 18,1 | 17,3 | 104 | | 10,9 | 4,0 | 88,0 | | |
| 66 KWS 2K320 | 114,0 | 86,6 | 17,6 | 15,3 | 92 | | 10,0 | 3,7 | 88,6 | | |
| 67 KWS 2K324 | 108,2 | 95,0 | 17,7 | 16,7 | 101 | | 10,1 | 4,0 | 87,9 | | |
| 68 KWS 2K328 | 105,9 | 90,7 | 17,6 | 16,0 | 96 | | 10,1 | 4,0 | 85,7 | | |
| 69 KWS 2K330 | 112,8 | 89,4 | 17,3 | 15,6 | 93 | | 10,1 | 4,1 | 89,1 | | |
| 70 SN-734 | 94,3 | 81,8 | 17,6 | 14,4 | 87 | | 7,9 | 3,6 | 90,5 | | |
| 71 SN-736 | 108,8 | 86,0 | 17,4 | 14,9 | 89 | | 12,3 | 3,5 | 88,5 | | |
| 72 SR-726 | 113,4 | 81,9 | 18,5 | 15,1 | 91 | | 9,4 | 3,8 | 86,1 | | |
| 73 SR-727 | 114,6 | 81,7 | 18,0 | 14,7 | 88 | | 9,7 | 3,8 | 88,3 | | |
| 74 SR-730 | 107,6 | 83,7 | 18,0 | 15,2 | 91 | | 10,5 | 3,4 | 88,3 | | |
| 75 SR-731 | 110,5 | 81,9 | 17,9 | 14,6 | 88 | | 9,9 | 3,3 | 86,6 | | |
| 76 SR-733 | 109,4 | 82,4 | 17,3 | 14,3 | 86 | | 8,8 | 4,0 | 88,4 | | |
| 77 SR-735 | 106,5 | 83,4 | 16,9 | 14,1 | 85 | | 9,2 | 3,6 | 88,6 | | |
| 78 SR-737 | 109,4 | 89,3 | 17,4 | 15,5 | 93 | | 16,9 | 3,7 | 88,8 | | |
| 79 SR-743 | 112,3 | 85,8 | 17,9 | 15,4 | 92 | | 9,4 | 3,4 | 89,5 | | |
| 80 ST 12122 | 115,2 | 89,8 | 17,2 | 15,4 | 93 | | 11,1 | 3,5 | 87,8 | | |
| 81 ST 12207 | 111,7 | 83,2 | 18,0 | 15,0 | 90 | | 9,4 | 3,4 | 87,3 | | |
| 82 ST 12222 | 100,1 | 84,6 | 17,5 | 14,9 | 90 | | 8,5 | 3,3 | 91,2 | | |
| 83 ST 12248 | 110,5 | 83,5 | 17,6 | 14,8 | 89 | | 10,0 | 3,7 | 88,5 | | |
| 84 ST 15211 | 115,7 | 90,7 | 17,1 | 15,6 | 94 | | 12,2 | 3,9 | 87,7 | | |
| 85 ST 15236 | 116,3 | 87,4 | 17,7 | 15,5 | 93 | | 12,0 | 3,7 | 88,4 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | <i>100,0</i> | <i>106,5</i> | <i>121,4</i> | <i>115,0</i> | | | <i>103,5</i> | <i>142,9</i> | <i>121,6</i> | | |
| <i>CV</i> | <i>4,2</i> | <i>3,4</i> | <i>1,6</i> | <i>3,5</i> | | | <i>23,1</i> | <i>5,9</i> | <i>1,6</i> | | |
| <i>LSD 5%</i> | <i>13,2</i> | <i>9,0</i> | <i>0,8</i> | <i>1,7</i> | | | <i>0,8</i> | <i>0,7</i> | <i>4,4</i> | | |
| <i>RSQ</i> | <i>67,3</i> | <i>76,7</i> | <i>73,5</i> | <i>73,4</i> | | | <i>62,7</i> | <i>76,3</i> | <i>64,5</i> | | |
| <i>Prob.</i> | <i>0,0015</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | <i><0,0001</i> | | | <i>0,00344</i> | <i><0,0001</i> | <i>0,0119</i> | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | All replicates | | | | | | | Eriksfält | | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| Average 1-3 | 111,1 | 85,9 | 17,6 | 15,1 | 100,0 | 101,8 | 14,1 | 4,1 | 89,4 | 0,0 | 0,0 |
| Average all | 108,9 | 84,3 | 17,7 | 14,9 | 98 | 100 | 13,3 | 3,8 | 88,5 | | |
| 1 Rosalinda KWS | 114,6 | 88,5 | 17,7 | 15,6 | 103 | 105 | 13,0 | 3,9 | 88,5 | | |
| 2 Nexus | 105,6 | 82,9 | 17,6 | 14,6 | 96 | 98 | 13,7 | 4,2 | 89,5 | | |
| 3 Mixer | 113,1 | 86,3 | 17,6 | 15,2 | 100 | 102 | 15,5 | 4,3 | 90,1 | | |
| 4 SY Muse | 105,0 | 86,9 | 17,5 | 15,2 | 101 | 102 | 13,5 | 3,7 | 89,9 | | |
| 5 Sabrina KWS | 108,2 | 86,2 | 17,8 | 15,3 | 101 | 103 | 12,0 | 3,8 | 88,8 | | |
| 6 Julietta | 102,7 | 77,4 | 16,8 | 12,9 | 85 | 87 | 21,9 | 4,5 | 88,1 | | |
| 7 Stinger | 110,8 | 85,8 | 17,7 | 15,2 | 100 | 102 | 14,6 | 3,8 | 89,8 | | |
| 8 Cactus | 108,5 | 81,6 | 17,3 | 14,2 | 94 | 95 | 11,0 | 3,9 | 88,4 | | |
| 9 Tuxedo | 104,5 | 83,8 | 17,4 | 14,6 | 97 | 98 | 13,8 | 3,9 | 89,8 | | |
| 10 Smash | 110,0 | 87,6 | 17,2 | 15,1 | 99 | 101 | 14,8 | 3,6 | 89,8 | | |
| 11 Frazze | 106,5 | 84,4 | 18,3 | 15,3 | 101 | 103 | 14,7 | 3,9 | 89,7 | | |
| 12 Corvinia KWS | 110,0 | 85,2 | 18,3 | 15,6 | 103 | 105 | 12,5 | 3,7 | 87,5 | | |
| 13 Marcella KWS | 109,1 | 92,1 | 17,2 | 15,8 | 104 | 106 | 13,3 | 4,1 | 87,3 | | |
| 14 Alexina KWS | 107,9 | 79,8 | 18,0 | 14,3 | 95 | 96 | 11,0 | 3,6 | 87,4 | | |
| 15 Annemaria KWS | 101,9 | 83,9 | 17,7 | 14,8 | 98 | 100 | 13,8 | 3,9 | 88,7 | | |
| 16 Barents | 113,1 | 84,8 | 17,8 | 15,1 | 99 | 101 | 12,8 | 3,4 | 90,3 | | |
| 17 HI 1179 | 107,9 | 81,9 | 17,8 | 14,6 | 97 | 98 | 13,1 | 3,9 | 89,3 | | |
| 18 HI 1185 | 108,8 | 85,0 | 17,3 | 14,7 | 97 | 99 | 14,2 | 3,8 | 88,5 | | |
| 19 HI 1228 | 115,7 | 86,5 | 17,5 | 14,8 | 98 | 99 | 20,0 | 3,8 | 89,9 | | |
| 20 MA 2085 | 109,7 | 85,7 | 17,4 | 14,9 | 98 | 100 | 17,0 | 3,4 | 89,5 | | |
| 21 MA 4017 | 110,5 | 85,8 | 17,6 | 15,1 | 100 | 102 | 15,6 | 4,0 | 88,6 | | |
| 22 KWS 1K187 | 112,8 | 89,2 | 17,3 | 15,5 | 103 | 104 | 12,2 | 4,0 | 89,0 | | |
| 23 KWS 1K211 | 113,7 | 85,5 | 17,6 | 15,0 | 99 | 101 | 11,5 | 3,8 | 87,9 | | |
| 24 KWS 1K218 | 108,8 | 91,9 | 17,5 | 16,1 | 106 | 108 | 11,2 | 3,9 | 88,2 | | |
| 25 KWS 1K220 | 112,6 | 85,0 | 18,1 | 15,4 | 102 | 104 | 14,3 | 3,9 | 88,1 | | |
| 26 KWS 1K221 | 98,7 | 81,0 | 18,3 | 14,7 | 97 | 99 | 12,5 | 4,0 | 89,1 | | |
| 27 KWS 1K229 | 107,1 | 86,0 | 17,7 | 15,2 | 101 | 103 | 13,5 | 3,9 | 89,7 | | |
| 28 KWS 1K245 | 105,9 | 83,4 | 18,0 | 15,0 | 99 | 101 | 13,8 | 4,0 | 88,4 | | |
| 29 KWS 1K250 | 111,1 | 82,6 | 18,5 | 15,3 | 101 | 103 | 11,0 | 4,0 | 87,0 | | |
| 30 SN-515 | 113,7 | 82,7 | 17,3 | 14,3 | 95 | 97 | 16,4 | 3,6 | 88,8 | | |
| 31 SN-516 | 110,8 | 83,7 | 16,5 | 13,8 | 91 | 93 | 13,6 | 3,9 | 87,9 | | |
| 32 SR-618 | 105,9 | 80,8 | 17,9 | 14,4 | 95 | 97 | 11,6 | 3,4 | 90,7 | | |
| 33 ST 12102 | 111,1 | 84,4 | 17,5 | 14,8 | 98 | 100 | 11,8 | 3,7 | 87,5 | | |
| 34 ST 15132 | 111,7 | 83,3 | 17,5 | 14,5 | 96 | 98 | 15,7 | 3,8 | 86,8 | | |
| 35 ST 15135 | 111,4 | 79,4 | 18,1 | 14,4 | 95 | 97 | 12,8 | 3,9 | 86,0 | | |
| 36 HI 1203 | 109,7 | 89,7 | 17,4 | 15,6 | 103 | 105 | 15,0 | 3,6 | 90,6 | | |
| 37 HI 1216 | 112,6 | 83,3 | 17,6 | 14,6 | 97 | 98 | 15,8 | 4,0 | 89,5 | | |
| 38 HI 1265 | 111,4 | 85,3 | 17,8 | 15,2 | 100 | 102 | 12,1 | 3,5 | 87,2 | | |
| 39 HI 1270 | 108,5 | 88,1 | 17,4 | 15,3 | 101 | 103 | 13,9 | 3,5 | 89,6 | | |
| 40 HI 1273 | 108,8 | 87,1 | 17,4 | 15,1 | 100 | 102 | 12,5 | 3,3 | 90,5 | | |
| 41 HI 1285 | 114,3 | 83,2 | 17,9 | 14,9 | 98 | 100 | 11,5 | 3,6 | 89,1 | | |
| 42 HI 1297 | 112,8 | 87,5 | 17,7 | 15,4 | 101 | 103 | 13,2 | 3,9 | 89,4 | | |
| 43 HI 1298 | 108,2 | 81,0 | 17,4 | 14,1 | 94 | 95 | 14,7 | 4,1 | 89,4 | | |
| 44 HI 1299 | 106,2 | 83,2 | 17,5 | 14,6 | 97 | 98 | 13,7 | 3,2 | 88,7 | | |
| 45 HI 1302 | 98,4 | 82,1 | 17,2 | 14,1 | 93 | 95 | 15,1 | 3,9 | 91,0 | | |
| 46 HI 1305 | 101,9 | 81,0 | 17,6 | 14,2 | 94 | 96 | 12,1 | 3,6 | 88,4 | | |
| 47 MA 2064 | 111,7 | 83,8 | 17,6 | 14,7 | 97 | 99 | 12,6 | 3,8 | 88,2 | | |
| 48 MA 2092 | 108,2 | 84,8 | 17,8 | 15,1 | 100 | 102 | 13,8 | 3,7 | 89,0 | | |
| 49 MA 2095 | 106,5 | 84,2 | 17,3 | 14,6 | 97 | 98 | 13,3 | 3,6 | 86,8 | | |
| 50 MA 2096 | 110,5 | 84,8 | 17,7 | 15,0 | 99 | 101 | 16,7 | 3,3 | 88,4 | | |
| 51 MA 2100 | 112,8 | 88,4 | 17,3 | 15,3 | 101 | 103 | 14,5 | 3,7 | 90,0 | | |
| 52 MA 4022 | 109,4 | 80,7 | 18,0 | 14,6 | 96 | 98 | 11,1 | 3,7 | 88,3 | | |
| 53 MA 4023 | 109,1 | 86,3 | 17,7 | 15,3 | 101 | 103 | 14,4 | 4,5 | 88,0 | | |
| 54 MA 4028 | 106,8 | 82,5 | 17,6 | 14,5 | 96 | 98 | 16,3 | 3,9 | 88,0 | | |
| 55 KWS 1K210 | 105,6 | 88,1 | 17,9 | 15,8 | 104 | 106 | 10,9 | 3,8 | 87,9 | | |
| 56 KWS 2K261 | 101,6 | 84,8 | 17,3 | 14,7 | 97 | 99 | 13,3 | 4,3 | 88,3 | | |
| 57 KWS 2K264 | 111,4 | 86,9 | 17,6 | 15,3 | 101 | 103 | 10,6 | 4,7 | 88,1 | | |
| 58 KWS 2K265 | 99,2 | 90,8 | 17,1 | 15,5 | 103 | 105 | 14,4 | 5,0 | 89,9 | | |
| 59 KWS 2K267 | 112,3 | 86,7 | 17,9 | 15,5 | 102 | 104 | 11,2 | 4,8 | 86,3 | | |
| 60 KWS 2K289 | 109,4 | 79,1 | 18,4 | 14,6 | 96 | 98 | 11,3 | 3,6 | 89,2 | | |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | | Soil tare |
|--------------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|---------------|-----------|-------------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | stone, tops | % |
| 61 KWS 2K298 | 107,9 | 85,9 | 18,6 | 16,0 | 106 | 108 | 12,0 | 3,6 | 87,3 | | |
| 62 KWS 2K300 | 112,8 | 77,3 | 18,3 | 14,1 | 93 | 95 | 15,5 | 4,1 | 88,4 | | |
| 63 KWS 2K303 | 116,6 | 92,4 | 18,1 | 16,7 | 110 | 112 | 10,5 | 4,0 | 87,7 | | |
| 64 KWS 2K305 | 107,9 | 89,1 | 18,0 | 16,1 | 106 | 108 | 10,0 | 3,8 | 89,6 | | |
| 65 KWS 2K310 | 112,3 | 89,6 | 18,1 | 16,2 | 107 | 109 | 11,3 | 3,9 | 87,7 | | |
| 66 KWS 2K320 | 112,8 | 82,6 | 17,6 | 14,6 | 96 | 98 | 12,2 | 3,7 | 88,1 | | |
| 67 KWS 2K324 | 109,4 | 91,6 | 17,5 | 16,1 | 106 | 108 | 13,5 | 4,2 | 88,0 | | |
| 68 KWS 2K328 | 106,8 | 90,5 | 17,4 | 15,8 | 104 | 106 | 12,3 | 4,2 | 86,1 | | |
| 69 KWS 2K330 | 108,2 | 87,9 | 17,2 | 15,2 | 100 | 102 | 14,1 | 4,2 | 89,1 | | |
| 70 SN-734 | 93,8 | 79,4 | 17,4 | 13,8 | 91 | 93 | 11,4 | 3,7 | 89,6 | | |
| 71 SN-736 | 106,2 | 82,0 | 17,2 | 14,1 | 93 | 95 | 14,3 | 3,5 | 87,9 | | |
| 72 SR-726 | 110,8 | 76,1 | 18,3 | 13,9 | 92 | 94 | 10,7 | 3,6 | 85,3 | | |
| 73 SR-727 | 110,2 | 77,8 | 18,2 | 14,2 | 94 | 95 | 12,6 | 3,7 | 87,6 | | |
| 74 SR-730 | 105,9 | 77,0 | 17,9 | 13,8 | 91 | 93 | 13,5 | 3,6 | 87,7 | | |
| 75 SR-731 | 111,1 | 80,5 | 17,9 | 14,4 | 95 | 97 | 12,4 | 3,3 | 87,4 | | |
| 76 SR-733 | 108,2 | 80,0 | 17,7 | 14,1 | 93 | 95 | 11,0 | 3,9 | 88,0 | | |
| 77 SR-735 | 108,5 | 79,4 | 17,2 | 13,7 | 90 | 92 | 10,6 | 3,6 | 88,2 | | |
| 78 SR-737 | 112,3 | 84,4 | 17,4 | 14,6 | 97 | 99 | 16,3 | 3,8 | 88,6 | | |
| 79 SR-743 | 109,4 | 80,4 | 17,8 | 14,3 | 95 | 96 | 12,7 | 3,4 | 87,6 | | |
| 80 ST 12122 | 115,7 | 85,3 | 17,3 | 14,7 | 97 | 99 | 12,1 | 3,6 | 87,7 | | |
| 81 ST 12207 | 112,0 | 77,8 | 17,7 | 13,8 | 91 | 93 | 11,1 | 3,4 | 86,9 | | |
| 82 ST 12222 | 98,7 | 80,8 | 17,5 | 14,2 | 94 | 95 | 11,6 | 3,4 | 90,9 | | |
| 83 ST 12248 | 108,8 | 81,2 | 17,7 | 14,3 | 95 | 96 | 12,1 | 3,6 | 88,0 | | |
| 84 ST 15211 | 115,2 | 84,7 | 17,3 | 14,6 | 97 | 98 | 12,9 | 3,8 | 88,0 | | |
| 85 ST 15236 | 112,0 | 83,6 | 17,6 | 14,8 | 98 | 99 | 14,5 | 3,5 | 88,2 | | |
| <i>Rel. precision, %</i> | 100,0 | 123,8 | 121,1 | 118,5 | | | 103,7 | 123,0 | 117,5 | | |
| <i>CV</i> | 4,2 | 3,5 | 1,7 | 3,7 | | | 15,8 | 5,2 | 1,4 | | |
| <i>LSD 5%</i> | 9,0 | 6,2 | 0,6 | 1,2 | | | 0,6 | 0,4 | 2,5 | | |
| <i>RSQ</i> | 55,8 | 79,1 | 64,9 | 78,6 | | | 73,4 | 77,1 | 53,6 | | |
| <i>Prob.</i> | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | |

Proving av marknadssorter och nya sorter

102-2012

| Skörd / Harvest Sort / Variety | All replicates | | | | | | 6 försök | | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|---------------|---------------|-------------|------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | Soil tare |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | % |
| Average 1-3 | 100,3 | 79,2 | 17,7 | 14,1 | 100,0 | 99,5 | 12,6 | 3,7 | 89,7 | 6,6 |
| Average all | 100,2 | 79,3 | 17,8 | 14,1 | 100 | 100 | 11,4 | 3,4 | 89,2 | 7,2 |
| 1 Rosalinda KWS | 101,7 | 81,8 | 17,8 | 14,5 | 103 | 103 | 11,1 | 3,5 | 89,8 | 6,6 |
| 2 Nexus | 97,0 | 76,9 | 17,8 | 13,7 | 97 | 97 | 13,4 | 3,8 | 89,6 | 6,7 |
| 3 Mixer | 102,4 | 78,9 | 17,7 | 13,9 | 99 | 99 | 13,2 | 3,7 | 89,7 | 6,6 |
| 4 SY Muse | 97,6 | 82,9 | 17,5 | 14,5 | 103 | 103 | 11,3 | 3,2 | 89,8 | 6,6 |
| 5 Sabrina KWS | 101,6 | 79,2 | 17,9 | 14,2 | 101 | 101 | 11,3 | 3,4 | 88,4 | 8,0 |
| 6 Julietta | 97,9 | 74,2 | 17,0 | 12,6 | 90 | 89 | 18,3 | 3,9 | 89,1 | 7,2 |
| 7 Stinger | 99,4 | 80,6 | 17,6 | 14,2 | 101 | 101 | 11,8 | 3,5 | 90,1 | 6,2 |
| 8 Cactus | 104,4 | 76,3 | 17,6 | 13,4 | 95 | 95 | 11,0 | 3,3 | 88,6 | 7,8 |
| 9 Tuxedo | 96,9 | 79,9 | 17,5 | 14,0 | 99 | 99 | 12,0 | 3,4 | 90,5 | 5,8 |
| 10 Smash | 100,1 | 81,8 | 17,5 | 14,3 | 101 | 101 | 11,6 | 3,1 | 90,4 | 5,9 |
| 11 Frazze | 102,5 | 82,6 | 17,7 | 14,6 | 104 | 103 | 12,0 | 3,3 | 89,8 | 6,5 |
| 12 Corvinia KWS | 101,1 | 82,4 | 18,3 | 15,1 | 107 | 107 | 11,5 | 3,3 | 88,3 | 8,1 |
| 13 Marcella KWS | 99,1 | 85,3 | 17,6 | 15,0 | 107 | 106 | 12,1 | 3,7 | 88,4 | 7,9 |
| 14 Alexina KWS | 100,4 | 71,7 | 18,3 | 13,2 | 94 | 93 | 10,2 | 3,1 | 88,5 | 7,9 |
| 15 Annemaria KWS | 98,1 | 78,4 | 18,2 | 14,3 | 102 | 101 | 11,5 | 3,3 | 88,1 | 8,2 |
| 16 Barents | 101,7 | 80,0 | 17,9 | 14,4 | 102 | 102 | 11,5 | 3,1 | 90,3 | 6,0 |
| 17 HI 1179 | 98,2 | 75,5 | 17,8 | 13,5 | 96 | 95 | 11,4 | 3,4 | 88,9 | 7,4 |
| 18 HI 1185 | 99,0 | 78,2 | 17,5 | 13,7 | 97 | 97 | 11,9 | 3,2 | 89,1 | 7,3 |
| 19 HI 1228 | 103,7 | 83,9 | 17,6 | 14,6 | 104 | 104 | 13,0 | 3,3 | 90,2 | 6,2 |
| 20 MA 2085 | 100,9 | 82,4 | 17,4 | 14,3 | 102 | 101 | 12,2 | 3,1 | 90,3 | 6,1 |
| 21 MA 4017 | 99,0 | 75,7 | 17,9 | 13,5 | 96 | 96 | 14,8 | 3,5 | 89,3 | 7,0 |
| 22 KWS 1K187 | 99,3 | 83,5 | 17,5 | 14,6 | 104 | 104 | 11,0 | 3,6 | 89,6 | 6,8 |
| 23 KWS 1K211 | 102,8 | 80,0 | 17,9 | 14,3 | 102 | 101 | 10,7 | 3,4 | 89,0 | 7,4 |
| 24 KWS 1K218 | 97,5 | 86,3 | 17,8 | 15,4 | 109 | 109 | 10,3 | 3,4 | 89,5 | 6,9 |
| 25 KWS 1K220 | 101,3 | 79,7 | 18,3 | 14,6 | 104 | 103 | 12,1 | 3,4 | 89,4 | 7,0 |
| 26 KWS 1K221 | 97,8 | 78,4 | 18,6 | 14,5 | 103 | 103 | 11,6 | 3,3 | 89,9 | 6,4 |
| 27 KWS 1K229 | 100,3 | 80,2 | 18,0 | 14,4 | 103 | 102 | 11,9 | 3,4 | 90,0 | 6,3 |
| 28 KWS 1K245 | 97,5 | 75,7 | 18,2 | 13,8 | 98 | 98 | 11,7 | 3,5 | 89,6 | 6,8 |
| 29 KWS 1K250 | 101,3 | 77,5 | 18,6 | 14,4 | 102 | 102 | 10,0 | 3,6 | 88,5 | 7,8 |
| 30 SN-515 | 102,8 | 80,0 | 17,6 | 14,1 | 100 | 100 | 12,4 | 3,2 | 89,7 | 6,6 |
| 31 SN-516 | 102,3 | 77,3 | 16,9 | 13,1 | 93 | 92 | 11,8 | 3,5 | 88,3 | 8,1 |
| 32 SR-618 | 100,2 | 81,5 | 17,9 | 14,6 | 104 | 103 | 10,4 | 3,0 | 90,9 | 5,5 |
| 33 ST 12102 | 103,4 | 81,8 | 17,7 | 14,5 | 103 | 103 | 10,0 | 3,2 | 88,9 | 7,5 |
| 34 ST 15132 | 106,3 | 76,9 | 17,7 | 13,6 | 97 | 96 | 12,3 | 3,3 | 87,7 | 8,6 |
| 35 ST 15135 | 101,9 | 73,6 | 18,3 | 13,5 | 96 | 95 | 11,2 | 3,4 | 87,2 | 9,2 |
| 36 HI 1203 | 101,1 | 82,6 | 17,6 | 14,5 | 103 | 103 | 12,3 | 3,3 | 91,2 | 5,2 |
| 37 HI 1216 | 104,0 | 80,7 | 17,6 | 14,2 | 101 | 101 | 11,7 | 3,5 | 89,8 | 6,6 |
| 38 HI 1265 | 103,8 | 81,2 | 17,7 | 14,4 | 102 | 102 | 10,4 | 3,2 | 89,6 | 6,7 |
| 39 HI 1270 | 101,2 | 80,1 | 17,4 | 13,9 | 99 | 98 | 12,0 | 3,2 | 89,7 | 6,7 |
| 40 HI 1273 | 103,0 | 82,2 | 17,4 | 14,3 | 102 | 101 | 10,9 | 3,1 | 91,2 | 5,2 |
| 41 HI 1285 | 101,5 | 77,0 | 17,9 | 13,8 | 98 | 97 | 11,1 | 3,2 | 89,6 | 6,7 |
| 42 HI 1297 | 101,0 | 77,8 | 17,8 | 13,8 | 98 | 98 | 12,0 | 3,4 | 90,2 | 6,2 |
| 43 HI 1298 | 100,3 | 74,9 | 17,7 | 13,3 | 95 | 94 | 12,3 | 3,7 | 89,9 | 6,4 |
| 44 HI 1299 | 102,0 | 79,3 | 17,5 | 13,9 | 99 | 98 | 11,2 | 3,0 | 89,4 | 7,0 |
| 45 HI 1302 | 91,5 | 78,3 | 17,4 | 13,6 | 97 | 97 | 12,2 | 3,2 | 91,1 | 5,3 |
| 46 HI 1305 | 96,4 | 76,7 | 17,6 | 13,5 | 96 | 96 | 11,4 | 3,3 | 88,3 | 8,0 |
| 47 MA 2064 | 102,6 | 77,0 | 17,8 | 13,7 | 98 | 97 | 11,5 | 3,4 | 89,0 | 7,4 |
| 48 MA 2092 | 101,7 | 80,6 | 17,9 | 14,4 | 103 | 102 | 11,4 | 3,4 | 89,0 | 7,4 |
| 49 MA 2095 | 99,4 | 81,2 | 17,4 | 14,1 | 100 | 100 | 11,7 | 3,0 | 89,6 | 6,7 |
| 50 MA 2096 | 101,5 | 80,8 | 17,8 | 14,3 | 102 | 102 | 13,0 | 3,1 | 89,6 | 6,8 |
| 51 MA 2100 | 103,1 | 83,9 | 17,4 | 14,6 | 104 | 103 | 11,2 | 3,2 | 90,7 | 5,6 |
| 52 MA 4022 | 98,6 | 75,9 | 17,9 | 13,6 | 97 | 96 | 12,0 | 3,4 | 88,9 | 7,5 |
| 53 MA 4023 | 103,9 | 76,9 | 18,0 | 13,8 | 98 | 98 | 12,6 | 3,8 | 88,7 | 7,7 |
| 54 MA 4028 | 99,8 | 73,9 | 17,9 | 13,2 | 94 | 94 | 14,3 | 3,6 | 88,9 | 7,5 |
| 55 KWS 1K210 | 95,1 | 79,7 | 18,2 | 14,5 | 103 | 103 | 10,0 | 3,3 | 87,7 | 8,7 |
| 56 KWS 2K261 | 92,6 | 81,2 | 17,5 | 14,2 | 101 | 101 | 10,4 | 3,8 | 89,4 | 7,0 |
| 57 KWS 2K264 | 99,0 | 80,0 | 17,9 | 14,3 | 102 | 101 | 10,7 | 4,1 | 88,7 | 7,6 |
| 58 KWS 2K265 | 92,7 | 84,2 | 17,7 | 14,9 | 106 | 106 | 11,1 | 4,1 | 90,1 | 6,2 |
| 59 KWS 2K267 | 98,2 | 82,9 | 17,8 | 14,7 | 105 | 104 | 10,1 | 4,1 | 87,6 | 8,7 |
| 60 KWS 2K289 | 101,2 | 77,0 | 18,4 | 14,2 | 101 | 100 | 10,5 | 3,2 | 89,5 | 6,8 |

| Sort / Variety | Plh final | Roots | Sugar | | | | Amino-N | K+Na | Cleanness | Soil tare |
|----------------|-----------|---------|---------|---------|------------|------------|------------------|------------------|-----------|-----------|
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel 1-3 | Rel all | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | % |
| 61 KWS 2K298 | 98,9 | 78,8 | 18,6 | 14,6 | 104 | 103 | 10,5 | 3,2 | 87,7 | 8,6 |
| 62 KWS 2K300 | 100,7 | 73,7 | 18,5 | 13,6 | 97 | 96 | 12,6 | 3,5 | 89,1 | 7,2 |
| 63 KWS 2K303 | 104,7 | 87,5 | 18,0 | 15,8 | 112 | 112 | 10,1 | 3,7 | 88,3 | 8,0 |
| 64 KWS 2K305 | 97,7 | 83,9 | 18,1 | 15,2 | 108 | 107 | 10,2 | 3,3 | 89,9 | 6,5 |
| 65 KWS 2K310 | 101,7 | 84,7 | 18,2 | 15,4 | 110 | 109 | 11,1 | 3,5 | 88,3 | 8,1 |
| 66 KWS 2K320 | 103,7 | 78,9 | 17,8 | 14,0 | 100 | 99 | 10,9 | 3,3 | 89,0 | 7,4 |
| 67 KWS 2K324 | 98,1 | 85,8 | 17,9 | 15,4 | 109 | 109 | 12,5 | 3,6 | 88,7 | 7,6 |
| 68 KWS 2K328 | 99,1 | 83,0 | 17,6 | 14,7 | 104 | 104 | 9,8 | 3,6 | 87,3 | 9,0 |
| 69 KWS 2K330 | 99,4 | 84,5 | 17,6 | 14,9 | 106 | 106 | 11,7 | 3,8 | 89,8 | 6,6 |
| 70 SN-734 | 92,9 | 77,3 | 17,6 | 13,6 | 97 | 96 | 12,0 | 3,3 | 89,2 | 7,2 |
| 71 SN-736 | 99,3 | 78,3 | 17,5 | 13,7 | 97 | 97 | 11,9 | 3,2 | 88,3 | 8,0 |
| 72 SR-726 | 100,9 | 72,7 | 18,3 | 13,3 | 95 | 94 | 9,8 | 3,1 | 87,6 | 8,8 |
| 73 SR-727 | 103,9 | 74,7 | 18,6 | 13,9 | 99 | 99 | 10,6 | 3,1 | 89,0 | 7,4 |
| 74 SR-730 | 95,8 | 76,1 | 18,2 | 13,8 | 98 | 98 | 11,2 | 3,3 | 88,4 | 8,0 |
| 75 SR-731 | 102,3 | 77,4 | 18,2 | 14,1 | 100 | 100 | 10,7 | 3,0 | 88,9 | 7,5 |
| 76 SR-733 | 99,0 | 76,8 | 18,0 | 13,9 | 99 | 98 | 10,2 | 3,5 | 88,8 | 7,5 |
| 77 SR-735 | 99,5 | 76,3 | 17,6 | 13,5 | 96 | 95 | 9,7 | 3,2 | 88,9 | 7,4 |
| 78 SR-737 | 103,2 | 80,0 | 17,4 | 13,9 | 99 | 98 | 11,2 | 3,3 | 89,5 | 6,8 |
| 79 SR-743 | 100,5 | 74,5 | 18,2 | 13,5 | 96 | 96 | 10,0 | 3,1 | 88,2 | 8,2 |
| 80 ST 12122 | 106,5 | 80,7 | 17,5 | 14,1 | 101 | 100 | 9,9 | 3,1 | 89,0 | 7,4 |
| 81 ST 12207 | 97,0 | 74,1 | 18,1 | 13,4 | 96 | 95 | 10,3 | 3,1 | 88,2 | 8,1 |
| 82 ST 12222 | 90,3 | 79,0 | 17,7 | 14,0 | 100 | 99 | 10,5 | 3,0 | 91,1 | 5,2 |
| 83 ST 12248 | 99,8 | 77,3 | 18,0 | 13,9 | 99 | 98 | 10,1 | 3,2 | 88,7 | 7,7 |
| 84 ST 15211 | 105,5 | 79,8 | 17,6 | 14,0 | 100 | 99 | 10,7 | 3,4 | 89,0 | 7,3 |
| 85 ST 15236 | 101,7 | 77,6 | 17,7 | 13,7 | 98 | 97 | 11,4 | 3,2 | 88,4 | 8,0 |
| RSQ | 95,8 | 89,0 | 86,4 | 89,0 | | | 75,9 | 91,3 | 84,5 | 11,8 |
| CV | 2,6 | 3,2 | 1,0 | 3,2 | | | 10,4 | 3,8 | 0,8 | |
| LSD 5% | 3,0 | 2,9 | 0,2 | 0,5 | 3,6 | | 1,4 | 0,1 | 0,8 | |
| Prob. | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | | | <0,0001 | <0,0001 | <0,0001 | |

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2011

| Harvest | Sugar yield, all varieties | | Untreated versus treated against foliar diseases | | | | | | |
|--------------------|----------------------------|------------|--|-------------|-------------|------------------|------------------|-------------|-------------|
| | Plh final | Roots | Sugar | | Amino-N | K+Na | Cleanness | Soil tare | |
| | 1000/ha | t/ha | % | t/ha | Rel | mg/100 g beet | mM/100 g beet | % | % |
| Sassarp | Harvest | 05-nov | Treatment | 15-aug | 10-sep | | | | |
| Untreated | 108,2 | 68,4 | 17,6 | 12,0 | 100,0 | 9,5 | 3,2 | 86,9 | 9,5 |
| Treated | 107,2 | 72,8 | 17,6 | 12,8 | 106,6 | 9,2 | 3,2 | 86,7 | 9,6 |
| Diff | -1,0 | 4,5 | 0,0 | 0,8 | 6,6 | -0,3 | -0,1 | -0,2 | 0,2 |
| Lönnstorp | Harvest | 16-okt | Treatment | 13-aug | 10-sep | | | | |
| Untreated | 116,0 | 84,2 | 18,2 | 15,3 | 100,0 | 12,2 | 3,1 | 89,0 | 7,3 |
| Treated | 115,3 | 86,6 | 18,0 | 15,6 | 102,4 | 10,7 | 3,0 | 88,8 | 7,6 |
| Diff | -0,8 | 2,4 | -0,1 | 0,4 | 2,4 | -1,5 | -0,1 | -0,3 | 0,3 |
| Eriksfält | Harvest | 25-okt | Treatment | 15-aug | 10-sep | | | | |
| Untreated | 108,2 | 80,5 | 17,6 | 14,2 | 100,0 | 15,5 | 3,9 | 88,3 | 8,0 |
| Treated | 109,7 | 88,0 | 17,7 | 15,5 | 109,7 | 11,1 | 3,8 | 88,7 | 7,7 |
| Diff | 0,0 | 7,5 | 0,1 | 1,4 | 9,7 | -4,4 | -0,1 | 0,4 | -0,4 |
| Ormastorp | Harvest | 02-okt | Treatment | 14-aug | | | | | |
| Untreated | 87,3 | 77,6 | 17,9 | 13,9 | 100,0 | 10,3 | 3,4 | 88,2 | 8,2 |
| Treated | 86,0 | 77,8 | 17,6 | 13,7 | 98,6 | 10,0 | 3,5 | 88,6 | 7,8 |
| Diff | -1,3 | 0,2 | -0,3 | -0,2 | -1,4 | -0,3 | 0,1 | 0,4 | -0,4 |
| Nyboholm | Harvest | 10-okt | Treatment | 13-aug | 04-sep | | | | |
| Untreated | | | | | | | | | |
| Treated | one rep missing | | | | | | | | |
| Diff | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Helmerslund | Harvest | 31-okt | Treatment | 13-aug | 04-sep | | | | |
| Untreated | 91,5 | 70,4 | 18,1 | 12,7 | 100,0 | 12,0 | 3,6 | 91,3 | 5,1 |
| Treated | 89,5 | 75,4 | 18,1 | 13,6 | 106,9 | 10,5 | 3,6 | 91,5 | 4,8 |
| Diff | -1,9 | 5,0 | -0,04 | 0,87 | 6,85 | -1,5 | 0,0 | 0,3 | -0,3 |
| 6 trials | | | | | | | | | |
| Untreated | 102,2 | 76,2 | 17,9 | 13,6 | 100,0 | 11,9 | 3,4 | 88,7 | 6,3 |
| Treated | 101,5 | 80,1 | 17,8 | 14,3 | 104,8 | 10,3 | 3,4 | 88,9 | 6,2 |
| Diff | -0,7 | 3,9 | -0,1 | 0,64 | 4,8 | -1,6 | 0,0 | 0,1 | -0,1 |

Comments:

Three out of six sites gave a yield difference of more than 3% between treated and untreated blocks.

Provning av marknadssorter och nya sorter

102-2012

Harvest Sugar yield 2012

| Sort / Variety | Lönnstorp | | Sassarp | | Eriksfält | | Ormastorp | | Nyboholm | | Helmerslund | | 6 trials | abs | rel | abs |
|--------------------|-------------|------------|-------------|--------------|-------------|------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-----|-------------|
| | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | Rel | | | | |
| Average 1-3 | 15,4 | 100 | 11,8 | 100,0 | 15,1 | 100 | 14,0 | 100,0 | 15,1 | 100,0 | 13,0 | 100,0 | 14,1 | 100,0 | | 99,4 |
| Average all | 15,4 | 100 | 12,6 | 106,5 | 14,9 | 98 | 13,8 | 98,9 | 14,9 | 98,7 | 13,2 | 101,6 | 14,1 | 101 | | 100 |
| 1 Rosalinda KWS | 15,9 | 104 | 12,4 | 105 | 15,6 | 103 | 13,9 | 99 | 16,1 | 107 | 13,3 | 103 | 14,5 | 103 | 103 | 103 |
| 2 Nexus | 14,8 | 96 | 11,5 | 98 | 14,6 | 96 | 13,9 | 99 | 14,5 | 96 | 12,8 | 98 | 13,7 | 97 | 97 | 97 |
| 3 Mixer | 15,4 | 100 | 11,5 | 97 | 15,2 | 100 | 14,2 | 102 | 14,6 | 97 | 12,8 | 99 | 13,9 | 99 | 99 | 99 |
| 4 SY Muse | 15,7 | 102 | 12,9 | 110 | 15,2 | 101 | 14,4 | 103 | 15,1 | 100 | 13,5 | 104 | 14,5 | 103 | 103 | 102 |
| 5 Sabrina KWS | 15,1 | 98 | 12,0 | 102 | 15,3 | 101 | 14,0 | 100 | 15,6 | 103 | 13,1 | 101 | 14,2 | 101 | 101 | 100 |
| 6 Julietta | 13,6 | 88 | 10,4 | 88 | 12,9 | 85 | 12,7 | 91 | 13,7 | 91 | 12,2 | 94 | 12,6 | 90 | 90 | 89 |
| 7 Stinger | 15,3 | 99 | 12,2 | 103 | 15,2 | 100 | 13,9 | 99 | 15,2 | 101 | 13,5 | 104 | 14,2 | 101 | 101 | 100 |
| 8 Cactus | 14,3 | 93 | 12,1 | 102 | 14,2 | 94 | 13,6 | 98 | 13,6 | 90 | 12,7 | 98 | 13,4 | 95 | 96 | 95 |
| 9 Tuxedo | 15,7 | 102 | 12,8 | 108 | 14,6 | 97 | 13,5 | 97 | 14,4 | 96 | 12,6 | 97 | 14,0 | 99 | 100 | 99 |
| 10 Smash | 15,2 | 99 | 12,5 | 106 | 15,1 | 99 | 14,8 | 106 | 14,4 | 96 | 13,6 | 105 | 14,3 | 101 | 102 | 101 |
| 11 Frazze | 15,5 | 101 | 13,3 | 112 | 15,3 | 101 | 14,1 | 101 | 15,6 | 104 | 13,5 | 104 | 14,6 | 104 | 104 | 103 |
| 12 Corvinia KWS | 16,1 | 104 | 14,5 | 123 | 15,6 | 103 | 14,6 | 104 | 16,2 | 107 | 13,5 | 104 | 15,1 | 107 | 108 | 107 |
| 13 Marcella KWS | 16,6 | 108 | 13,7 | 116 | 15,8 | 104 | 14,4 | 103 | 15,7 | 104 | 13,6 | 105 | 15,0 | 107 | 107 | 106 |
| 14 Alexina KWS | 14,5 | 94 | 11,5 | 97 | 14,3 | 95 | 13,1 | 93 | 12,9 | 86 | 12,7 | 98 | 13,2 | 94 | 94 | 93 |
| 15 Annemaria KWS | 16,2 | 105 | 12,9 | 109 | 14,8 | 98 | 13,3 | 95 | 15,5 | 103 | 12,9 | 100 | 14,3 | 102 | 102 | 101 |
| 16 Barents | 15,1 | 98 | 13,7 | 116 | 15,1 | 99 | 13,8 | 99 | 15,3 | 102 | 13,1 | 101 | 14,4 | 102 | 103 | 101 |
| 17 HI 1179 | 14,3 | 93 | 11,8 | 100 | 14,6 | 97 | 13,3 | 95 | 13,9 | 92 | 12,8 | 99 | 13,5 | 96 | 96 | 95 |
| 18 HI 1185 | 14,8 | 96 | 12,4 | 105 | 14,7 | 97 | 13,1 | 94 | 14,2 | 95 | 12,7 | 98 | 13,7 | 97 | 98 | 97 |
| 19 HI 1228 | 16,0 | 104 | 13,0 | 110 | 14,8 | 98 | 14,7 | 106 | 15,8 | 105 | 13,5 | 104 | 14,6 | 104 | 104 | 103 |
| 20 MA 2085 | 15,8 | 103 | 13,0 | 110 | 14,9 | 98 | 14,3 | 102 | 14,3 | 95 | 13,7 | 106 | 14,3 | 102 | 102 | 101 |
| 21 MA 4017 | 13,9 | 91 | 11,8 | 100 | 15,1 | 100 | 13,4 | 96 | 14,3 | 95 | 12,4 | 96 | 13,5 | 96 | 96 | 96 |
| 22 KWS 1K187 | 16,7 | 108 | 12,5 | 106 | 15,5 | 103 | 14,1 | 101 | 15,8 | 105 | 13,1 | 101 | 14,6 | 104 | 104 | 103 |
| 23 KWS 1K211 | 15,5 | 100 | 12,9 | 110 | 15,0 | 99 | 14,2 | 101 | 14,7 | 97 | 13,5 | 104 | 14,3 | 102 | 102 | 101 |
| 24 KWS 1K218 | 17,5 | 114 | 14,4 | 122 | 16,1 | 106 | 14,5 | 104 | 15,9 | 105 | 14,0 | 108 | 15,4 | 109 | 110 | 109 |
| 25 KWS 1K220 | 16,5 | 107 | 12,9 | 109 | 15,4 | 102 | 14,0 | 100 | 14,3 | 95 | 14,4 | 111 | 14,6 | 104 | 104 | 103 |
| 26 KWS 1K221 | 16,6 | 108 | 13,0 | 110 | 14,7 | 97 | 14,3 | 102 | 15,5 | 103 | 13,1 | 101 | 14,5 | 103 | 104 | 103 |
| 27 KWS 1K229 | 16,4 | 106 | 13,1 | 111 | 15,2 | 101 | 13,4 | 96 | 15,4 | 102 | 13,1 | 101 | 14,4 | 103 | 103 | 102 |
| 28 KWS 1K245 | 14,8 | 96 | 12,7 | 108 | 15,0 | 99 | 13,2 | 95 | 14,6 | 97 | 12,4 | 96 | 13,8 | 98 | 98 | 97 |
| 29 KWS 1K250 | 15,6 | 101 | 12,7 | 107 | 15,3 | 101 | 14,5 | 104 | 15,2 | 101 | 13,2 | 102 | 14,4 | 102 | 103 | 102 |
| 30 SN-515 | 15,1 | 98 | 13,3 | 112 | 14,3 | 95 | 13,9 | 100 | 14,6 | 97 | 13,1 | 101 | 14,1 | 100 | 101 | 100 |
| 31 SN-516 | 14,1 | 92 | 11,8 | 100 | 13,8 | 91 | 12,8 | 91 | 13,3 | 88 | 12,6 | 97 | 13,1 | 93 | 93 | 92 |
| 32 SR-618 | 16,5 | 107 | 13,8 | 117 | 14,4 | 95 | 14,2 | 101 | 15,2 | 101 | 13,4 | 103 | 14,6 | 104 | 104 | 103 |
| 33 ST 12102 | 15,4 | 100 | 13,6 | 115 | 14,8 | 98 | 14,2 | 101 | 15,1 | 100 | 14,2 | 109 | 14,5 | 103 | 104 | 103 |
| 34 ST 15132 | 13,9 | 90 | 11,8 | 100 | 14,5 | 96 | 13,6 | 98 | 14,1 | 94 | 13,7 | 105 | 13,6 | 97 | 97 | 96 |
| 35 ST 15135 | 15,0 | 98 | 11,8 | 100 | 14,4 | 95 | 12,6 | 90 | 13,8 | 92 | 13,1 | 101 | 13,5 | 96 | 96 | 95 |
| 36 HI 1203 | 15,9 | 104 | 12,8 | 108 | 15,6 | 103 | 14,7 | 105 | 15,4 | 102 | 12,6 | 97 | 14,5 | 103 | 103 | 103 |
| 37 HI 1216 | 15,6 | 101 | 12,6 | 107 | 14,6 | 97 | 14,2 | 102 | 15,1 | 100 | 13,3 | 103 | 14,2 | 101 | 102 | 101 |
| 38 HI 1265 | 15,9 | 103 | 12,6 | 107 | 15,2 | 100 | 14,2 | 102 | 15,2 | 101 | 13,3 | 102 | 14,4 | 102 | 103 | 102 |
| 39 HI 1270 | 14,5 | 94 | 12,4 | 105 | 15,3 | 101 | 13,5 | 97 | 14,8 | 98 | 12,7 | 98 | 13,9 | 99 | 99 | 98 |
| 40 HI 1273 | 15,3 | 99 | 12,1 | 103 | 15,1 | 100 | 14,6 | 105 | 15,3 | 102 | 13,3 | 103 | 14,3 | 102 | 102 | 101 |
| 41 HI 1285 | 14,7 | 95 | 11,7 | 99 | 14,9 | 98 | 13,5 | 97 | 15,0 | 99 | 12,8 | 98 | 13,8 | 98 | 98 | 97 |
| 42 HI 1297 | 15,2 | 99 | 11,7 | 99 | 15,4 | 101 | 13,7 | 98 | 14,6 | 97 | 12,6 | 97 | 13,8 | 98 | 98 | 98 |
| 43 HI 1298 | 14,8 | 96 | 11,8 | 100 | 14,1 | 94 | 13,0 | 93 | 13,8 | 92 | 12,2 | 94 | 13,3 | 95 | 95 | 94 |
| 44 HI 1299 | 15,4 | 100 | 12,0 | 102 | 14,6 | 97 | 13,2 | 94 | 14,8 | 98 | 13,3 | 103 | 13,9 | 99 | 99 | 98 |
| 45 HI 1302 | 14,7 | 95 | 11,7 | 99 | 14,1 | 93 | 13,9 | 100 | 14,8 | 98 | 12,5 | 96 | 13,6 | 97 | 97 | 96 |
| 46 HI 1305 | 14,6 | 95 | 12,4 | 105 | 14,2 | 94 | 13,0 | 93 | 14,1 | 94 | 12,6 | 97 | 13,5 | 96 | 96 | 95 |
| 47 MA 2064 | 14,8 | 96,3 | 11,6 | 98 | 14,7 | 97,2 | 13,6 | 97,3 | 14,4 | 96 | 13,3 | 103 | 13,7 | 98 | 98 | 97 |
| 48 MA 2092 | 15,8 | 102,6 | 13,4 | 113 | 15,1 | 100,0 | 13,9 | 99,3 | 14,9 | 99 | 13,6 | 105 | 14,4 | 103 | 103 | 102 |
| 49 MA 2095 | 15,7 | 102,0 | 13,1 | 111 | 14,6 | 96,5 | 13,9 | 99,6 | 14,6 | 97 | 12,7 | 98 | 14,1 | 100 | 101 | 100 |
| 50 MA 2096 | 15,9 | 103 | 12,6 | 107 | 15,0 | 99 | 14,4 | 103 | 15,1 | 100 | 13,1 | 101 | 14,3 | 102 | 102 | 101 |
| 51 MA 2100 | 15,8 | 103 | 13,2 | 111 | 15,3 | 101 | 14,4 | 103 | 15,2 | 101 | 13,7 | 106 | 14,6 | 104 | 104 | 103 |
| 52 MA 4022 | 14,4 | 94 | 11,8 | 100 | 14,6 | 96 | 12,8 | 92 | 14,6 | 97 | 13,3 | 102 | 13,6 | 97 | 97 | 96 |
| 53 MA 4023 | 15,0 | 97 | 11,4 | 97 | 15,3 | 101 | 13,6 | 97 | 14,6 | 97 | 13,0 | 101 | 13,8 | 98 | 98 | 98 |
| 54 MA 4028 | 14,6 | 95 | 11,2 | 95 | 14,5 | 96 | 13,2 | 94 | 13,4 | 89 | 12,3 | 95 | 13,2 | 94 | 94 | 93 |
| 55 KWS 1K210 | 15,4 | 100 | 12,4 | 105 | 15,8 | 104 | 14,1 | 101 | 15,2 | 101 | 14,0 | 108 | 14,5 | 103 | 103 | 102 |
| 56 KWS 2K261 | 16,1 | 105 | 12,8 | 108 | 14,7 | 97 | 14,1 | 101 | 13,9 | 92 | 13,8 | 106 | 14,2 | 101 | 102 | 101 |
| 57 KWS 2K264 | 15,5 | 101 | 12,6 | 106 | 15,3 | 101 | 13,7 | 98 | 15,0 | 100 | 13,8 | 106 | 14,3 | 102 | 102 | 101 |
| 58 KWS 2K265 | 16,7 | 109 | 13,5 | 114 | 15,5 | 103 | 14,2 | 101 | 16,2 | 108 | 13,5 | 104 | 14,9 | 106 | 106 | 106 |
| 59 KWS 2K267 | 16,2 | 105 | 13,0 | 110 | 15,5 | 102 | 14,2 | 101,4 | 16,3 | 108 | 13,2 | 102 | 14,7 | 105 | 105 | 104 |
| 60 KWS 2K289 | 15,8 | 103 | 12,6 | 107 | 14,6 | 96 | 13,9 | 99,6 | 15,0 | 100 | 13,0 | 100 | 14,2 | 101 | 101 | 100 |

| Sort / Variety | Lönnstorp | | Sassarp | | Eriksfält | | Ormastorp | | Nyboholm | | Helmerslund | | 6 trials | abs | rel | abs |
|-------------------|-----------|-----|---------|-----|-----------|-----|-----------|-------|----------|------|-------------|-----|-------------|-----------|-----------|---------|
| | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | Rel | t/ha | rel top 3 | rel top 3 | rel all |
| 61 KWS 2K298 | 16,3 | 106 | 12,7 | 107 | 16,0 | 106 | 14,0 | 100 | 15,5 | 103 | 13,2 | 102 | 14,6 | 104 | 104 | 103 |
| 62 KWS 2K300 | 13,9 | 90 | 12,9 | 110 | 14,1 | 93 | 13,3 | 95 | 14,6 | 97 | 12,7 | 98 | 13,6 | 97 | 97 | 96 |
| 63 KWS 2K303 | 17,0 | 111 | 14,6 | 123 | 16,7 | 110 | 14,8 | 106 | 17,1 | 113 | 14,4 | 111 | 15,8 | 112 | 112 | 111 |
| 64 KWS 2K305 | 17,3 | 112 | 14,6 | 123 | 16,1 | 106 | 13,9 | 100 | 15,6 | 103 | 13,5 | 104 | 15,2 | 108 | 108 | 107 |
| 65 KWS 2K310 | 17,2 | 112 | 14,5 | 123 | 16,2 | 107 | 14,7 | 105 | 16,1 | 107 | 14,0 | 108 | 15,4 | 110 | 110 | 109 |
| 66 KWS 2K320 | 15,6 | 102 | 12,2 | 103 | 14,6 | 96 | 14,1 | 101 | 14,6 | 97 | 13,0 | 100 | 14,0 | 100 | 100 | 99 |
| 67 KWS 2K324 | 16,6 | 108 | 14,1 | 120 | 16,1 | 106 | 15,2 | 108,4 | 15,8 | 105 | 14,4 | 111 | 15,4 | 109 | 110 | 109 |
| 68 KWS 2K328 | 16,1 | 105 | 13,4 | 113 | 15,8 | 104 | 13,5 | 96,5 | 14,8 | 98 | 14,4 | 111 | 14,7 | 104 | 105 | 104 |
| 69 KWS 2K330 | 16,9 | 110 | 13,4 | 114 | 15,2 | 100 | 14,5 | 104 | 15,6 | 104 | 13,7 | 106 | 14,9 | 106 | 106 | 105 |
| 70 SN-734 | 14,5 | 94 | 12,4 | 105 | 13,8 | 91 | 13,5 | 97 | 14,5 | 96 | 13,0 | 100 | 13,6 | 97 | 97 | 96 |
| 71 SN-736 | 15,6 | 102 | 12,7 | 107 | 14,1 | 93 | 13,8 | 99 | 13,7 | 91 | 12,3 | 95 | 13,7 | 97 | 98 | 97 |
| 72 SR-726 | 14,7 | 95 | 11,4 | 97 | 13,9 | 92 | 12,8 | 92 | 14,5 | 97 | 12,6 | 97 | 13,3 | 95 | 95 | 94 |
| 73 SR-727 | 14,9 | 97 | 12,3 | 104 | 14,2 | 94 | 14,0 | 101 | 14,9 | 99 | 13,2 | 102 | 13,9 | 99 | 99 | 98 |
| 74 SR-730 | 15,3 | 99 | 12,2 | 104 | 13,8 | 91 | 13,8 | 99 | 15,9 | 106 | 12,0 | 93 | 13,8 | 98 | 99 | 98 |
| 75 SR-731 | 15,7 | 102 | 12,4 | 105 | 14,4 | 95 | 13,6 | 97 | 14,6 | 97,3 | 13,6 | 105 | 14,1 | 100 | 100 | 99 |
| 76 SR-733 | 15,5 | 101 | 11,7 | 99 | 14,1 | 93 | 13,4 | 96 | 14,8 | 98 | 13,6 | 105 | 13,9 | 99 | 99 | 98 |
| 77 SR-735 | 13,9 | 91 | 12,3 | 104 | 13,7 | 90 | 13,6 | 97 | 14,2 | 94 | 13,1 | 101 | 13,5 | 96 | 96 | 95 |
| 78 SR-737 | 15,4 | 100 | 11,9 | 101 | 14,6 | 97 | 13,9 | 100 | 15,0 | 99 | 12,5 | 96 | 13,9 | 99 | 99 | 98 |
| 79 SR-743 | 14,8 | 96 | 12,4 | 105 | 14,3 | 95 | 13,4 | 96 | 13,7 | 91 | 12,5 | 97 | 13,5 | 96 | 97 | 96 |
| 80 ST 12122 | 15,7 | 102 | 12,3 | 104 | 14,7 | 97 | 13,1 | 94 | 15,3 | 102 | 13,6 | 105 | 14,1 | 101 | 101 | 100 |
| 81 ST 12207 | 15,1 | 98 | 11,4 | 96 | 13,8 | 91 | 13,7 | 98 | 14,1 | 94 | 12,6 | 97 | 13,4 | 96 | 96 | 95 |
| 82 ST 12222 | 16,3 | 106 | 12,9 | 109 | 14,2 | 94 | 13,4 | 96 | 14,2 | 95 | 13,0 | 100 | 14,0 | 100 | 100 | 99 |
| 83 ST 12248 | 15,3 | 100 | 11,4 | 97 | 14,3 | 95 | 13,7 | 98 | 15,0 | 100 | 13,5 | 104 | 13,9 | 99 | 99 | 98 |
| 84 ST 15211 | 14,1 | 91 | 13,3 | 113 | 14,6 | 97 | 14,0 | 100 | 14,7 | 97 | 13,4 | 104 | 14,0 | 100 | 100 | 99 |
| 85 ST 15236 | 14,4 | 94 | 12,2 | 103 | 14,8 | 98 | 13,2 | 94 | 14,6 | 97 | 13,1 | 101 | 13,7 | 98 | 98 | 97 |
| Rel. precision, % | 111,0 | | 192,9 | | 118,5 | | 110,2 | | 110,9 | | 130,2 | | | | | |
| CV | 4,9 | | 5,6 | | 3,7 | | 4,8 | | 4,9 | | 4,2 | | | | | |
| LSD 5% | 1,6 | | 1,1 | | 1,2 | | 1,4 | | 1,7 | | 1,2 | | | | | |
| RSQ | 63,5 | | 56,9 | | 78,6 | | 54,3 | | 61,8 | | 64,5 | | | | | |
| Prob. | <0,0001 | | <0,0001 | | <0,0001 | | <0,0001 | | <0,0001 | | <0,0001 | | | | | |