

DLS - *viden til at gro*

Mere kvælstof i 2016

Planteavlskonsulent

Charlotte Hansen



Disposition

- Hvor meget mere kvælstof ?
- Økonomisk optimal N-niveau i sukkerroer
- Økonomisk optimal N-niveau i maltbyg og vinterhvede
- Prioritering af kvælstof til de enkelte afgrøder
- Konklusion

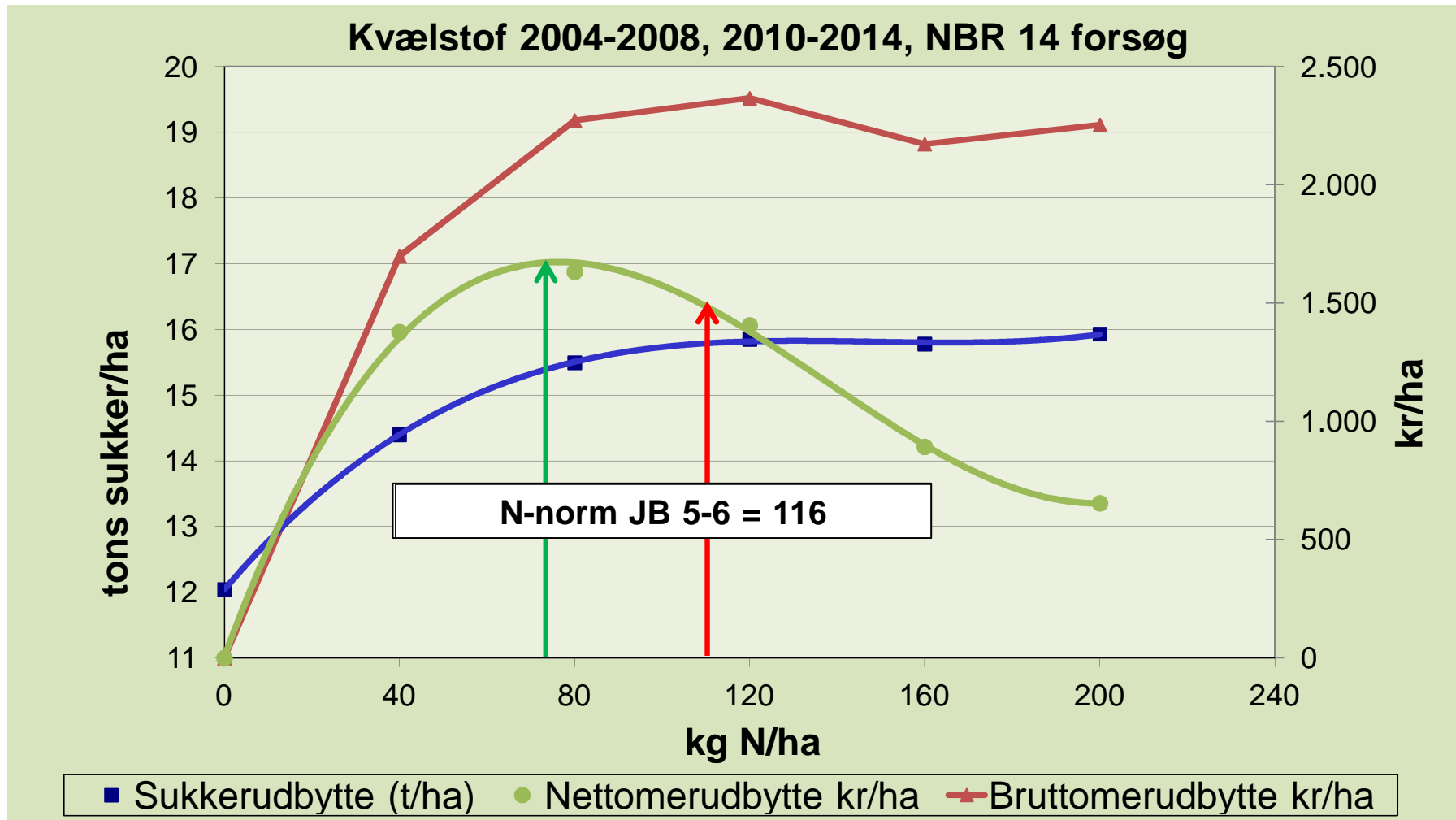
Hvor meget mere kvælstof?

- Ny gødningsbekendtgørelse træder i kraft ultimo februar 2016
- Ca. 16 pct. mere kvælstof i 2016 og yderligere ca. 8 pct. i 2017
- Ekstra kvælstof:
 - Dokumenteret forhøjet udbytte
 - Brødhvedetillæg
 - Opsparet overskud af pligtige efterafgrøder

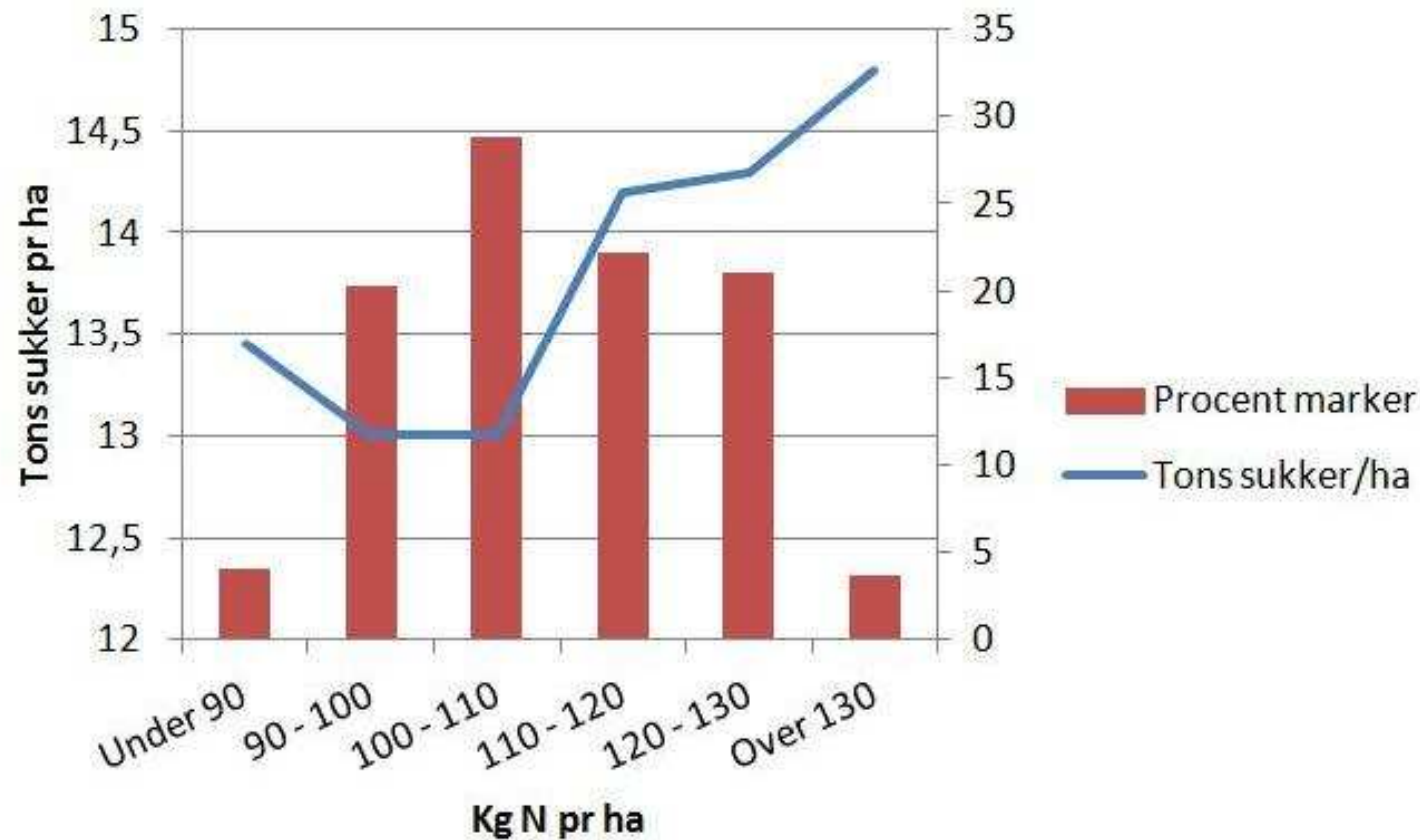
Kvælstofnormer JB 5-6

Afgrøde	N-norm, nuværende	N-norm ultimo februar 2016	N-norm 2017
	JB 5-6		
Sukkerroer	100	116	124
Vårbyg, forfrugt sukkerroer	102	121	130
Vårbyg, forfrugt korn	120	139	148
Vinterhvede	161	187	199
Vinterraps	177	205	219

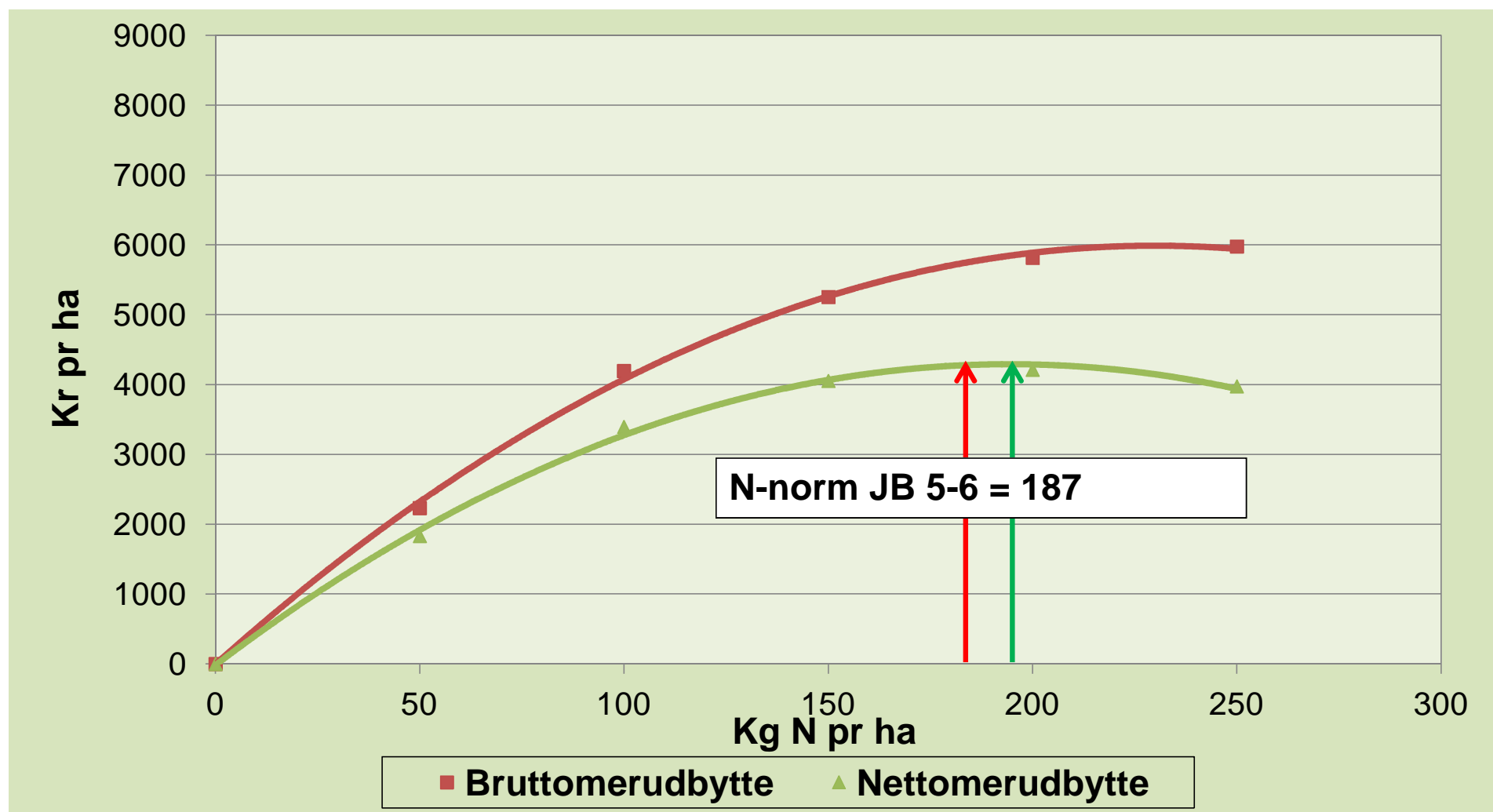
Optimalt N til sukkerroer



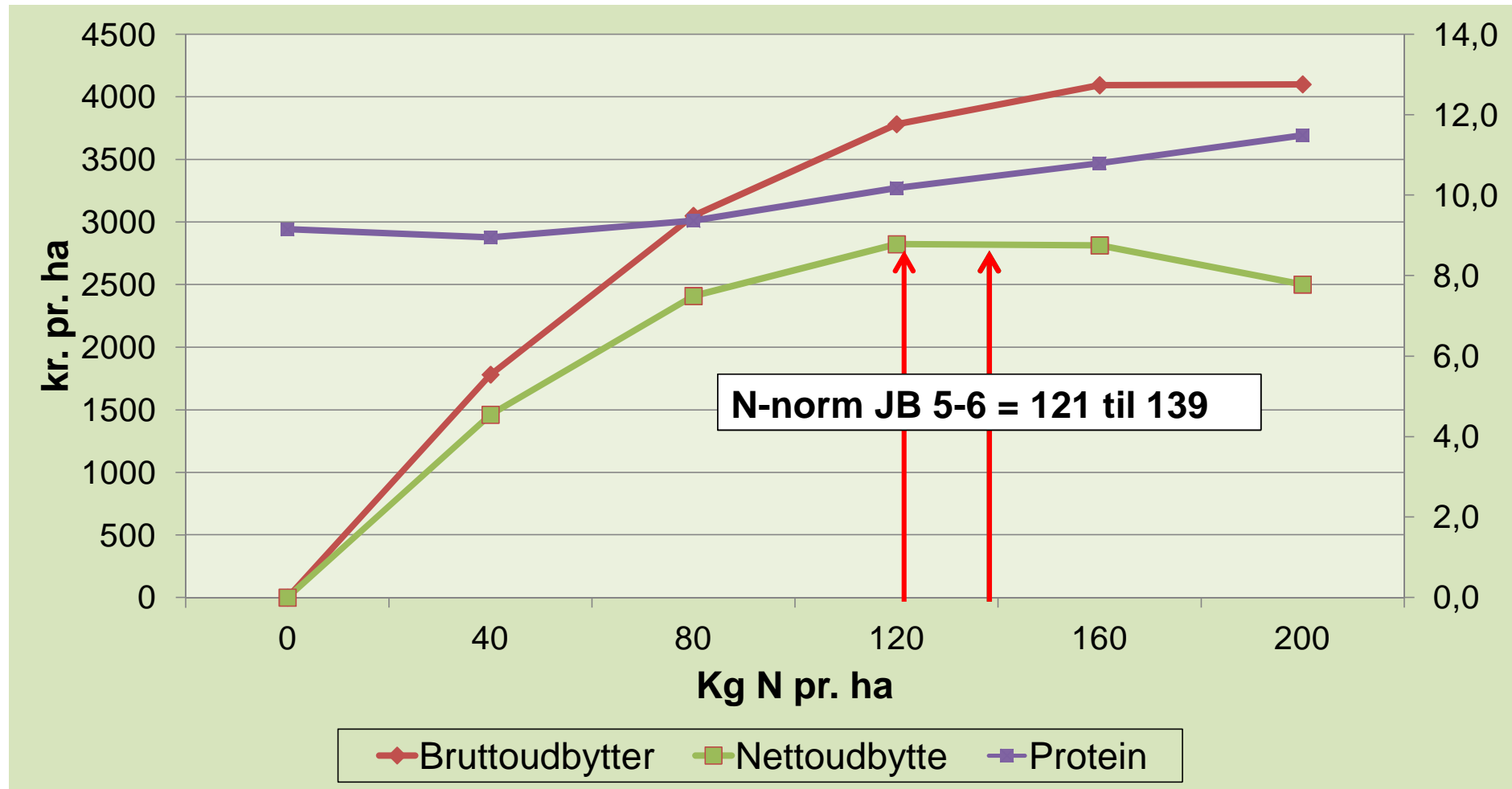
DLS spørgeskema N tildeling 2015



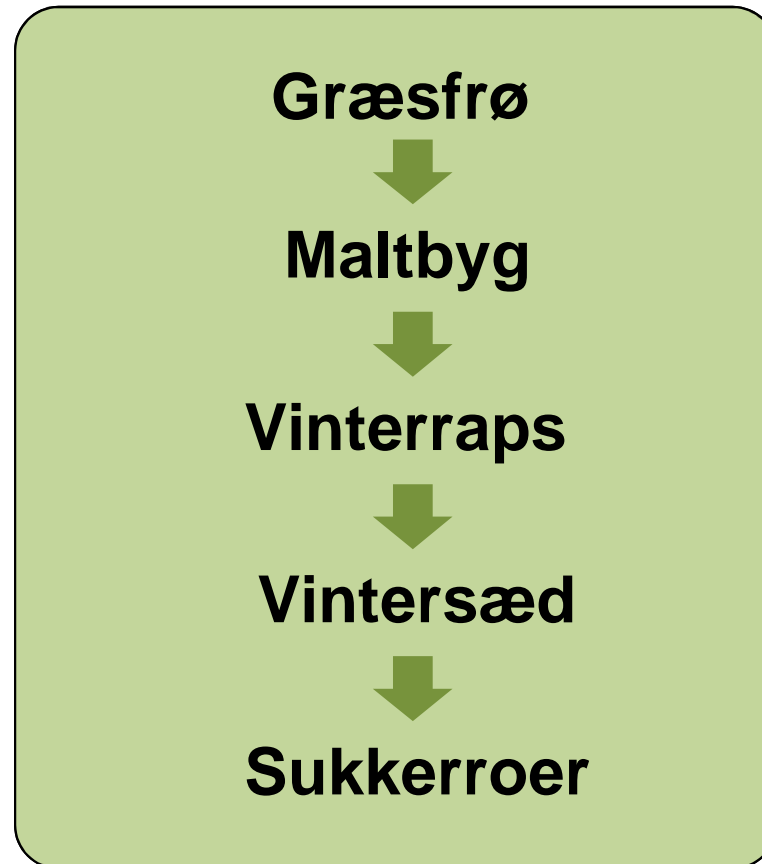
Optimalt N til vinterhvede efter korn 2010-2015



Optimalt kvælstof til maltbyg 2010-2015



Prioritering af ekstra kvælstof



Konklusion

- Sukkerroer
 - Økonomisk optimalt 76 kg N = lavere end N-norm
 - Flere forsøg
- Prioriter højeværdi afgrøder først
- Større krav til driftsledelse
- Fordel kvælstof med omtanke – økonomisk optimalt!

