

Kinajute – invasiv ukrudtsart



*Projektleder
Mikkel Nilars,
NBR Nordic Beet
Research*

Vi har tidligere skrevet om den invasive ukrudtsart, Kinajute. Desværre er det nu aktuelt igen, da vi igen i år ser en del planter spire frem rundt omkring i roemarkerne.

Kort om planten

Planten stammer oprindeligt fra Asien, hvor den har været dyrket og anvendt til tekstilproduktion. Herfra har planten bredt sig til andre dele af verden. I New Zealand, der har et klima, der minder om det danske, har kinajute bredt sig, og de betegner den som en af verdens værste ukrudtsarter. New Zealænderne estimerer, at den i værste fald kan give udbyttetab på 30-90 % i sukkerroerne. Den giver også problemer i andre afgrøder som f.eks. soja, sorghum og majs. Planten er forholdsvist varmekrævende, hvilket giver den store udfordring i Danmark, at den først spirer frem i august – når vi for længst er færdige med ukrudtsbehandlingerne. På trods af den sene fremspiring kan planten nå en anseelig størrelse (op til 1,5-1,8 m) med en del sidegrene. Som det ses på bil-

lederne, er det ikke noget problem for kinajuteplanten at skyde frem, selvom roerne dækker jorden. Den sætter rigtigt mange olieholdige frø i kapsler. Frøene modner gradvist, mens planten vokser videre og sætter nye blomster. Frøene kan overleve i jorden i 25-30 år og kan derfor give udfordringer i de næste mange roesædskeer.

Kinajute som ukrudt i Danmark

Kinajute er stadig ikke at betegne som et almindeligt ukrudt i Danmark – hel-

digvis – men hvis planten får lov til at kaste frø, og på den måde etablerer sig, så må vi forvente, at den kan blive et alvorligt ukrudt i fremtiden. Vi har pt. ingen effektive bekæmpelsesmuligheder, og det anbefales derfor på det kraftigste, at man luger planterne med håndkraft og tager dem med ud af marken, inden problemet bliver for stort. Vi har i år hos NBR set kinajute i et par af vores forsøg (hvor de naturligvis blev fjernet) – derudover er de observeret i en del almindelige roemarker. ■



Nyfremspiret plante.

Kinajute i roemark på Lolland i starten af august.