

Grovfoderekskursion i Vestjylland

Specialudvalget for Foderproduktion og Græsmarksdrift holdt grovfoderekskursion torsdag 16. juni. På dagen var der særligt fokus på den nyeste teknik til rationel produktion af grovfoder.

Landbrugsavisens reporter, Lars Smitt, og pressefotograf Jens Tønnesen var med på turen i det vestjyske. Læs deres reportage side 18-21.



Den nye CMN-radrenser blev vist med udstyr til udsåning af efterafgrøde. Foto: Ibs

5 centimeter fra rækken og 5 centimeter i dybden

Seks radrenser blev demonstreret i majs. De kan alle klare opgaven, hvis de justeres rigtigt.

Af Lars Bødker Smitt

Fem gange fem. Sådan lyder den magiske talkombination, som det er kloget at huske ved ukrudtet,« sagde

»Man skal rense indtil fem centimeter fra rækken, så rammer man 85-90 procent af ukrudtet,« sagde landskonsulent Poul Henning Petersen, Videncentret Planteproduktion, før Grovfoderekskursionens demonstration af radrenser i majs på Nørsgaard.

»Desuden skal man rense i cirka fem centimeters dybde, og gerne hypp fem centimeter jord ind over planterne. Der skal helst være fem centimeters overlap mellem skæ-

rene for at sikre fuld gennemskæring, og der skal helst være fem gode timer med tørvej og gerne blæst for at give ideel forhold for radrensning.«

Tættere på

Et yderligere ferntal blev tilføjet, da det viste sig, at der oftest er fem skær mellem rækkerne på de radrenser, som kører i majs.

I demonstrationen deltog seks forskellige renser med mange muligheder for indstilling, og ikke alle maskinerne levede op til 5-regelen. Flere af maskinerne gik således ikke tæt nok på rækken og hyppede ikke tilstrækkeligt med jord ind i rækken, men det er et spørgsmål om justering fastslog innovationskonsulent Jørgen Pedersen, AgroTech.

»Man skal huske, at en god planteetablering er meget vigtig for at få en god radrensning. Og såmaskine og radrenser skal være tilpasset hinanden

ellers er det umuligt at rense nøjagtigt.«

Maskinstation eller fælleseje

Ifølge Poul Henning Petersen anbefales det, at man sprøjter ukrudtet i majsens første gang og erstatter anden og eventuelt tredje sprøjtning med radrensning. Hvis man med det formål investerer i en radrenser til 250.000 kroner, er der positiv økonomi ved renser af 65-70 hektar.

De viste maskiner var dog typisk billigere. Således viste CMN en ny radrenser til knap 75.000 kroner. Thyregod viste en 8-rækket renser med kamerastyring, hvor prisen blev angivet til 126.000 kroner.

»Radrensning vil ofte være en opgave for maskinstationer eller fælleseje af maskinen. Tiden kan være et problem, idet radrensning typisk tager dobbelt så lang tid som sprøjtning, men med de nye maskiner kan

der køres 10-14 kilometer i timen, og blæst er ikke noget problem,« sagde Poul Henning Petersen.

»De ukrudtsmidler, der bruges i majs, er dyre, og resistens mod midlerne er et problem, som helt sikkert kommer. Men ukrudtet udvikler aldrig resistens mod jern.«

Nørsgaard radrenser

Radrensning er ikke nogen nyhed på Nørsgaard, hvor der dyrkes 135 hektar med majs.

»Vi har radrenset majs i 7-8 år, typisk en eller to gange efter den første sprøjtning,« siger Boe Thomsen, der driver Nørsgaard.

Her renses med en 8-rækket Thyregod radrenser

»Desuden bruger vi den sidste rensering til at så græs ud i afgrøden for at opsamle kvælstof,« tilføjer Boe Thomsen.

smitt@landbrugsavisen.dk

© 87 40 55 81



»I løbet af fire-fem år er det sandsynligt, at majshalvmøl kommer,« sagde Ghita Cordsen Nielsen om majshalvmøl. Om skadedyret allerede findes skal påvises ved hjælp af de grønne fælder. Foto: Jens Tønnesen

Fælder skal fange majshalvmøl

De første eksemplarer af majshalvmøl blev fundet i en majsmark ved Skælskør i 2010 som et tegn på, at den alvorlige skadedører, som giver store tab i Tyskland, er nået til Danmark.

Om der er tale om en regulær invasion skal klarlægges i år, hvor der i 22 majsmarker over hele landet er udsat fælder til at indfange de store majshalvmøl. En af fælderne blev vist frem på Grovfoderekskursionen. Fælderne forsynes med et hunligt duftstof, som vil lokke hanlige majshalvmøl til, hvis de er til stede.

»Vi forventer ikke, at de er til

stede, men i løbet af fire-fem år er det sandsynligt, at de kommer,« sagde landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen, Videncentret Planteproduktion.

Med den massive dyrkning af majs følger nemlig også et naturligt forøget tryk af skadedører i majs. Det handler ifølge Ghita Cordsen Nielsen ikke alene om majshalvmøl, men også om svampesydommene majsbladplet og majsøjeplet, som der nu er adgang til at bekæmpe med svampe midlet Opera.

Ibs