

PLANTEVÆRN

Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og FiskeriDen Europæiske
Landbrugsfond for Udvikling
af Landdistrikterne

Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



PLANTEVÆRN

Kontakt: Jørgen P. Jensen
jpjensen@effektivtlandbrug.dk
40 41 76 84 - 63 38 25 26

Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)

Kom ikke for sent med vækstregulering i vinterraps

Når rapsen har mere end 4-5 blade, og dens vækstpunkt har strakt sig, kan man ikke sætte udviklingen tilbage med en vækstregulering.

AF JØRGEN P. JENSEN

Selv om der er travlhed med såning af vintersæd, bekæmpelse af spildkorn og græsukrudt med mere, så er det aktuelt at beslutte, om vinterrapsen skal vækstreguleres.

- Kommer man for sent, og det vil sige efter, at rapsens vækstpunkt har strakt sig, så kan det ikke sættes tilbage med en vækstregulering, siger konsulent Klaus Nielsen fra BASF.

Han påpeger derfor, at de



Tidspunktet for en eventuel vækstregulering i vinterraps på ikke forpasses. (Fotos: Klaus Nielsen, BASF)

førstsåede rapsmarker fra første halvdel af august bør vækstreguleres ved første lejlighed.

- Jeg var på Fyn i fredags og besigtigede flere marker, ligesom jeg har set flere marker

på Sjælland, som nu har 4-5 blade. Og så det er tid, siger han og fortsætter:

- Det er min erfaring fra tidligere år, at travlheden ofte gør, at vækstregulering i vinterrapsen sker for sent.

Sprøjtningen

Juventus 90 er eneste produkt, som er godkendt til vækstregulering i vinterraps.

- Godkendelsen og det optimale sprøjtetidspunkt er, når rapsen har fem blade, og der bruges en dosering på 0,4 liter Juventus pr. hektar, oplyser Klaus Nielsen.

- Vækstregulering af raps kan godt kombineres med bekæmpelse af spildkorn eller græsukrudtsbekæmpelse med Focus Ultra+Dash.

- Vækstregulering med Juventus sikrer et lavt vækstpunkt, bedre overvintring, større pælerod- og rodnet i dybden samt en bedre vækststart af planterne efter vinteren, påpeger Klaus Nielsen fra BASF.

jpjensen@effektivtlandbrug.dk
telefon 40 41 76 84

Dispensation til dyr bekæmpelse af stankelben

Der er givet dispensation til at bruge Danadim Progress mod stankelben i græs i efteråret, men den samlede omkostning til bekæmpelse vil beløbe sig til 2.128 kr. pr. hektar på grund af den nye afgift.

- I den senere tid er der modtaget flere henvendelser om stankelben, der ligger æg i græsmarker, oplyser landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen.

I foråret 2013 blev der også givet dispensation til brug af dimethoat mod stankelbenlarver i græs og kløvergræs og i flere afgrøder efter græs.

- Videncentret har derfor igen søgt dispensation til anvendelse af Danadim Progress i efteråret 2013, fortæller Ghita Cordsen Nielsen, og fortsætter:

- Miljøstyrelsen har netop meddelt, at dispensationen er givet. Desværre har det ikke



Stankelben lægger i disse uger æg i blandt andet græsmarker. (Foto: Videncentret for Landbrug)

været muligt at undgå den nye høje afgift, som er 964 kr. pr. liter. Der skal bruges 2,0 liter pr. hektar, og produktprisen er omkring 100 kr. pr. liter, så den samlede omkostning til bekæmpelse vil beløbe sig til 2.128 kr. pr. hektar. Under disse omstændigheder har Cheminova valgt ikke at markedsføre midlet.

Der er ikke udsigt til andre kemiske løsninger. Det biologiske middel Vectobac 12 AS er fortsat tilladt, men effekten er meget svingende, og produktet er ret dyrt.

Stankelben lægger æg nu

Stankelbenene ligger æg i græs i august til primo september. Kort græs foretrækkes. Den mest effektive forebyggelsesmetode er således at undgå græs i august til primo september, hvilket ikke er muligt af flere årsager.

Normalt findes der flest stankelben i anden og tredje græsmarker, der har været afgræsset. Larverne er mest udbredt på humus-, sand- og marsk-jorder.

Kraftig aeglægning behøver

ikke resultere i kraftige angreb af larver. Larverne kræver fugtige forhold om efteråret, men hæmmes ved vandstand o. lign. i marken. Tørre forhold er ugunstigt for larverne.

Følsomme afgrøder efter græs

- Det anbefales at undgå de mest følsomme afgrøder til foråret, hvis der er mistanke om angreb af stankelbenlarver i græsset i forfrugten, siger Ghita Cordsen Nielsen.

- Alle afgrøder angribes, men erfaringerne er, at ærter og majs er lidt mere robuste end de øvrige afgrøder.

I majs har der tidligere i begrænset omfang været solgt udsæd bejdset med de såkaldte neonicotinoider, men det er nu også blevet forbudt for en periode på foreløbig 2 år, hvor det skal undersøges, om midlerne er farlige for bier.

Stadig få rapsjordlopper

I planteavlskonsulenternes registreringsnet er der stadig kun meldt om meget få rapsjordlopper, oplyser landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen, som fortæller:

- Bekæmpelse af bladnav anbefales frem til at cirka fire løvblade er udviklet, hvis der er over 10 procent bortgnavet bladareal. Hold især øje med udviklingen i marker hvor der er anvendt udsæd, der ikke er bejdset mod skadedyr. Noget af det sidst solgte udsæd er ubejdset mod skadedyr i år.

Bekæmpelse rettet mod larver anbefales, hvis der indenfor 3 uger i alt fanges over 25 rapsjordlopper pr. fangbakke.

Olieræddike før kartofler giver merudbytte

Tyske forsøg viser et merudbytte på seks procent i sekarkter ved dyrkning forinden af vinterbyg med olie-ræddike som efterafgrøde i forhold til en ren bygafgrøde og et udbyttetab på fem til seks procent ved dyrkning af majs til helsæd som forfrugt i forhold til ren vinterbyg. Det oplyser landskonsulent Lars Bødker, som fortsætter:

- Arealet med majs er i Tyskland, Holland og Danmark i de senest år steget betragteligt. Det forlyder fra både Holland og Tyskland, at der kan være problemer med udbyttereduktion og øget angreb af rodfiltsvamp, når majs anvendes som forfrugt til kartofler.

Ukrudtsmiddel godkendt til rødsvingel

Ukrudtsmidlet Agil 100 EC er blevet godkendt til mindre anvendelse i rødsvingel til frøproduktion om foråret, oplyser Videncentret for Landbrug. Agil 100 EC har effekt på en række græsukrudtsarter som agerrævehale, vindakvik, og spildkorn.

Effekten på enårig rapgræs vil ikke være tilstrækkelig.

Agil 100 EC kan ses som et alternativ til Focus ultra i rødsvingel til frøproduktion.

Ukrudtsmiddel godkendt til strandsvingel

Ukrudtsmidlet Topik er blevet godkendt til mindre anvendelse i strandsvingel til frøproduktion om efteråret, oplyser Videncentret for Landbrug.

Topik har effekt på en række græsukrudtsarter som agerrævehale, alm. rajgræs, alm. rapgræs og vindaks. Bedste resultat opnås om efteråret på småt ukrudt.

Vær opmærksom på, at midlet kun må bruges én gang pr. vækstsæson.



Ukrudtsmidlet Topik kan nu anvendes om efteråret i strandsvingel. (Foto: Kaj Lund Sørensen)