

NYT FRA MARK OG FORSØG

IPMIROER



*Af planteavlscchef,
Bo JM Secher,
DLS*



*Af forsøgschef
Jens Nyholm
Thomsen,
NBR*



*Af chefkonsulent
Claus Nørgaard,
Nordic Sugar*

DLS Planteavl, Nordic Sugar og NBR er gået sammen som de primære aktører om et nyt projekt IPMIROER, der finansieres med støtte fra GUPD ordningen, se eventuelt herom i tekstboksen. Tillige deltager Århus og Københavns Universiteter samt Videncentret for Landbrug (VFL) og Østdansk Landbrugsrådgivning med væsentlige aktiviteter i projektet.

Projektet IPMIROER løber over de kommende fire år med start i august 2013. Projektet handler om at udvikle, definere og demonstrere IPM i roedyrkningen således at vi også fremover kan kombinere en miljøvenlig plantebeskyttelse med en høj og forbedret produktivitet; med andre ord en bæredygtig roedyrking.

IPM er forkortet fra det engelske begreb "Integrated Pest Management", men kan

forsigtigt oversættes som "Integrerede Plantebeskyttelses Metoder" eller i daglig tale "Integreret Plantebeskyttelse". Det går i al sin enkelhed ud på, at man så vidt det er muligt, benytter løsninger der gør, at man kan undgå eller reducere brugen af kemisk bekæmpelse i dyrkningen. Vi benytter allerede i dag mange løsninger, som kan henregnes under IPM.

Når der er grund til at se mere systematisk på IPM, skyldes det, at IPM indgår



I projektet etableres et netværk af klimastationer, som kan benyttes til en regional varslings for sygdomme og skadedyr. Her klimastationen som nu er opstillet ved NBR's forsøg på Knuthenborg. Foto Bo JM Secher.

som en del af de pesticidhandlingsplaner der er vedtaget i EU og i Danmark. I EU tog man samtidigt med revisionen af pesticidrammedirektivet hul på en diskussion om bæredygtig anvendelse af planbeskyttelse, hvilket er implementeret i et EU ramme direktiv fra 2009 om bæredygtig anvendelse af pesticider. Her er det intentionen, at de enkelte lande i EU fra 2014 skal kunne dokumentere at de følger IPM retningslinier i landbrugsproduktionen. Hvorledes det skal dokumenteres er dog ikke nærmere specificeret.

IPM hovedelementerne er specificeret i 8 retningslinier, der kan summeres: forebyggelse af at angreb forekommer eller reduceres mest muligt anvendelse af nyeste viden og beslutningsstøttesystemer anvendelse af bedste og mest miljøskånsomme middel og metode herunder at foretrække ikke kemiske metoder når det er muligt forebyggelse af resistens.

Som det fremgår af Lanbrugsinfo, er sigtet tillige, at få en bedre økonomi, hvilket også er helt basalt for at kunne opnå finansiell støtte fra GUDP til et projekt: der skal kunne vises en økonomiforbedring i forretningen. Og det agter vi at gå benhårdt efter tillige med forbedrede metoder.

Vi, der er centrale aktører i roedyrknin-gen, ønsker at deltage i udviklingen og forståelsen af IPM-metoder, og det skal helst være på en måde, så vi opnår en fælles forståelse blandt projektpartnerne, der som nævnt består af væsentlige aktører for udvikling og rådgivning i dansk landbrug og herunder om roedyrkn-ing. Det handler om en fælles opfat-telse eller i det mindste en god forståelse af, hvordan vi kommer videre på den mest bæredygtige måde. Og vi skal selv huske, at bæredygtighed også indeholder det økonomiske element, der gør at pro-ducenten kan skabe sig en levevej. Det er således vores hensigt at både vi selv og



Grønt Udviklings- og Demonstrations Program (GUDP) fra 2009 er en moderne erhvervsstøtteordning, der skal løse nogle af de vigtigste udfordringer for fødevarerhvervet og hele

samfundet. Udfordringerne er at skabe en større bæredygtighed og samtidig løse nogle af de klima- og miljømæssige problemer; samfundet står overfor – samtidig med, at økonomien hele tiden forbedres, så fødevarer sektoren fortsat kan skabe vækst i Danmark og sikre arbejdspladser. Tillige skal ordningen fremme samspillet imellem offentlige og private aktører samt imellem GUDP og internationale programmer.

I juni er tildelt midler til 25 projekter, som samlet støttes med 134 mill. kroner. De 25 projekter er udvalgt blandt 75 ansøgere, der havde søgt om samlet 351 mill. GUDP er etableret under Fødevarerministeriet i 2010, og siden starten er der i alt bevilliget 621 mill. kroner til 119 projekter.

roedyrkerne i Danmark er klædt godt på til at møde fremtiden.

IPMIROER er et akronym for IPM i roedyrkningen, og det er under dette akronym, vi vil skrive og tale om projektets resultater og landvindinger i de kommende 4 år. Det er også hensigten at resultaterne og metoderne fra projektet skal kunne anvendes og udvikles efter projektperiodens afslutning. I projektet indgår en demonstration af IPM metoderne for eksempel til ukrudtsbekæmpelse efter IPM og det bliver anlagt på et antal ejendomme på Lolland, Falster, Møn og Sydsjælland.

Som en del af projektet vil der blive etableret et netværk af klimastationer, som skal danne grundlaget for et prognose og varslingssystem for bekæmpelse af sygdomme og skadedyr, og på sigt vil det også kunne benyttes til at give vejledninger om ukrudtsbekæmpelse og sprøjteteknik. Informationer fra projektet vil blive formidlet af de tre primære partnere via en særlig hjemmeside. I 2014 forventer vi at kunne vise de første resultater på projektets hjemmeside, og ved projektets afslutning i 2017 er det planen, at der er skabt en platform vi selv kan arbejde videre på. De fem demoejen-

domme forventer vi også er klar til de første præsentationer i 2014.

IPM rummer mange gode elementer, som vi tror på kan komme i spil og hjælpe den enkelte dyrker til at opnå en bedre økonomi i sin roedyrkning. Retningslinier for IPM vil ikke være statiske, men hele tiden udvikle sig i forhold til ny viden, teknik og forsøgsresultater.

Det er vores vision med dette projekt, at vi kan lægge grunden til et sæt IPM retningslinier som er praktiske og operationelt ansvarlige overfor den enkelte dyrker, og som på sigt kan medvirke til at styrke roedyrkningen i Danmark. ■



IPM skal udvikles for alle afgrøder. I udviklingen indgår eksisterende viden fra teori og praksis samt udvikling af denne blandt andet i forsøg.