

Årsberetning 2022



**Dansk
Planteværn**

Forsyningssikkerhed og nye teknologier

Nye tider i Europa

Krigen i Ukraine brød ud i februar, hvilket betød udfordringer for sikkerhed, forsyning og energi. Vigtigheden af landbrugssektoren kom i nyt fokus, da produktion og transport af fødevarer på tværs af landegrænser blev svært. Forsyningssikkerheden blev udfordret og kornpriserne steg, hvilket pressede fødevarerpriserne i vejret samtidig med, at der opstod en europæisk energikrise grundet forholdet mellem Ukraine og Rusland. Krigen i Europa har præget hele 2022 og har sat bæredygtighed i et nyt lys. Den grønne omstilling er fortsat en høj prioritet og branchen bidrager med at forske i og producere

nye teknologier, herunder biologiske midler, til fremtidens fødevarereproduktion.

Pesticidstrategi og reduktioner

Midt i februar indgik regeringen og en række støttepartier en ny bred politisk aftale om Sprøjtemiddelstrategi 2022-2026. Strategien fokuserer bl.a. på lav pesticidbelastning, beskyttelse af grundvandet og lægger vægt på streng praksis for godkendelser, fremme af alternativer til sprøjtemidler og udbredelse af det gode landmandskab, herunder præcisionsjordbrug og principperne for integreret plantebeskyttelse (IPM, Integrated Pest Management). Forhandlingerne førte til en yderligere reduktion af det nationale pesticidbelastningsindeks (PBI), med et nyt mål på 1.43 (reduktion på 27 % i 2025) og en provenuneutral omlægning af pesticidafgiften. Gennem forhandlingsforløbet havde Dansk Planteværn et bredt samarbejde med en række aktører, herunder Landbrug og Fødevarer. Sammen satte vi overfor Miljø- og Fødevareudvalget og Miljøministeriet fokus på branchens lukkede påfyldningssystem på Axelborg og inviterede politikere til en fremvisning af systemet på vores demonstrationslandbrug, Ryegaard. Ved forhandlingernes afslut-

ning blev påfyldningssystemet inkluderet i strategien, så landbrugets fremtidige anvendelse af teknologien vil blive vurderet i forhold til, at systemet kan bidrage til yderligere nedbringelse af pesticidbelastningen.

Bæredygtighed i Europa

EU-Kommissionens forslag til revision af Bæredygtighedsdirektivet blev efter lang tids venten fremsat ultimo juni. Forslaget har til formål at gennemføre kommissionens ambition om en reduktion i pesticidanvendelsen med 50 % i EU og introducerer et reduktionsmål for Danmark på 35 % for 2030. Udkastet handler om bæredygtig anvendelse af pesticider ved bl.a. i højere grad at inddrage IPM-principperne. Med afsæt i den europæiske forsyningsskrise blev EU-Kommissionen ved udgangen af 2022 pålagt at gennemføre en konsekvensvurdering af forslaget.

Ny regering og fokus på grundvand

Ganske kort inden Folketingsvalget 1. november, fremsatte flere partier fra rød blok et forslag om at indføre et forbud mod brug af pesticider på 200.000 ha. dansk landbrugsjord af hensyn til grundvandet. Forslaget blev ikke inkluderet i regeringsgrundlaget, men ændrede sig til, at 640.000 ha.

skal kortlægges for at vurdere eventuelle behov for yderligere restriktioner.

2022 blev afsluttet med dannelsen af en ny regering i december, som for første gang i mange år er en flertalsregering over midten. Dansk Planteværn glæder sig til samarbejdet med såvel nye ministre som nye miljøordførere.

God dialog med myndigheder

Dansk Planteværn har en god dialog med myndighederne, herunder Miljøstyrelsen. Planteværn tillades i Danmark på baggrund af grundige, videnskabelige vurderinger og branchen fremlægger de data, der er brug for til effektiv sagsbehandling af produktansøgninger. Vi har oplevet en fremdrift i godkendelsesprocessen, hvilket også er påkrævet fremadrettet.

I november blev der i EU indført nye datakrav for biologiske midler, som skal gøre det nemmere at få mikrobiologiske planteværnsmidler hurtigere i anvendelse i landbruget. Der er endnu ikke lignende tiltag for biokemiske midler, hvilket forhåbentlig er næste skridt på vejen i at få flere, nye teknologier hurtigt i praktisk anvendelse for at levere på EU-kommissionens jord-til-borg-strategi om bæredygtig fødevarereproduktion.



Februar: Erling Bonnesen (V) og Jacob Jensen (V) deltog i en demonstration af det lukkede påfyldningssystem, som Dansk Planteværns medlemmer står bag.

Opbakning til Dansk Planteværn

Dansk Planteværns overordnede strategi er pejlemærket i forhold til kommunikation og aktiviteter. Foreningen arbejder for at være en troværdig, faktabaseret stemme i debatten om fremtidens anvendelse af planteværn og produktionen af fødevarer til verdens stigende befolkning. Denne tilgang har resulteret i en øget kontaktflade med

interessenter og mange nye, brede samarbejder samt et nyt medlem, UPL, der i begyndelsen af 2022 udvidede medlemskredsen. Det øgede engagement udmøntede sig desuden i næsten en fordobling af følgerne på den primære platform, LinkedIn.

"Jeg er glad for det styrkede samarbejde med vores interessenter og den gode dialog med myndighederne. Jeg håber, at

vores branche kan være med til at sikre, at landmanden også fremadrettet får de nyeste løsninger og digitale teknologier til rådighed i deres værktøjskasse, så de kan fortsætte den bæredygtige fødevarereproduktion, der kendetegner dansk landbrug, siger Robert Racz, BASF, bestyrelsesformand, Dansk Planteværn.



Partnerskaber i vækst og udvikling

Styrkede relationer og møder om landbrugs-teknologier

Dansk Planteværn har været værter ved en række møder og arrangementer i 2022, hvilket har styrket relationer og bidraget til at formidle budskaber om vigtigheden af et bæredygtigt og innovativt landbrug med fokus på nye teknologier og implementeringen af IPM-principperne. Året begyndte med Planteværns-kongressen, som pandemien endnu en gang gjorde virtuel. Dansk Planteværn var sponsor og i det ændrede format deltog vi i en online paneldebat med IPM som omdrejningspunkt fra et studie hos SEGES Innovation. Med muligheden for igen at samles, kunne Dansk Planteværn og Plant Biologicals Network i foråret invitere til workshop for at drøfte anvendelsen af biologisk plantebeskyttelse og endnu en vellykket workshop blev afholdt i samarbejde med Nordic Sugar, SEGES Innovation og Aarhus Universitet vedr. bånd- og pletsprøjtning. De to workshops belyste muligheder og udfordringer ifm. anvendelse af flere af de nye landbrugsteknologier, hvor Danmark er i front og åbnede op for en dialog med Miljøstyrelsen om regulatoriske udfordringer på området.

Stort fokus på IPM

Et højdepunkt i 2022 var IPM-dagen med fokus på integreret skadedyrsbekæmpelse, som foreningen afholdt på Ryegaard i efteråret i samarbejde med SEGES Innovation. Det store fremmøde blandt landmænd, rådgivere, myndigheder og universiteter gjorde dagen vellykket og var en god mulighed for at drøfte og betone IPM-princippernes praktiske anvendelse,

Flere besøg på demonstrationslandbrug

Foreningens samarbejde med Ryegaard Gods har i årets løb givet muligheden for flere besøg fra nye interessenter, herunder bl.a. Ingleby Farms og Københavns Universitet, med drøftelser om det øgede fokus på biodiversitet i både konventionel og økologisk produktion samt vigtigheden af korrekt håndtering af planteværn ved påfyldning af marksprøjten. Et nyt samarbejde med danske FaunaPhotonics blev desuden indgået og virksomheden opstillede to sensorer til måling af flyvende insekter, hvilket var med til at belyse mængden af insekter i hhv. en blomsterstribe og en dyrket mark. Formålet var at inspirere landmænd til at kombinere fokus på høje udbytter med initiativer, der styrker biodiversiteten samt at teste sensorernes evne til at varsle skadedyrs ankomst i marken.

Journalistkongres og Folkemøde

Over sommeren deltog Dansk Planteværn i den internationale journalistkongres, IFAJ, hvor landbrugsjournalister fra hele verden mødtes i Danmark for at få inspiration med hjem til nye artikler om udvikling af landbruget. Foreningen deltog med en stand, hvor fokus var

herunder effekten af bl.a. nytte-dyr og varslingsystemer. Rothamsted Research fra England bidrog med nyeste forskning om bekæmpelse af skadedyr i raps og dagen inkluderede desuden demonstrationer af nye teknologier fra foreningens medlemmer, herunder digitale værktøjer til præcis applikation af planteværn. Som optakt til IPM-dagen havde foreningen tillige i samarbejde med SEGES Inno-



Vidste du...

at der, jf. seneste Bekæmpelsesmiddelstatistik, i 2020 var 13 mikrobiologiske produkter godkendt i Danmark til skadedyrs- og svampebekæmpelse i fx salat og jordbær?

Dansk Planteværns medlemmer står for 90 % af salget af disse produkter på det danske marked.

Miljøstyrelsens Bekæmpelsesmiddelstatistik, 2020.

på biodiversitet, IPM samt klima og effektiv arealanvendelse. Standen inkluderede desuden en demonstration af det lukkede påfyldningssystem, som vakte stor interesse blandt de fremmødte journalister. Senere på sommeren deltog Dansk Planteværn i Folkemødet, som efter to år i dvale var tilbage på Bornholm, med sine mange muligheder for at samle inspiration og styrke netværket. Sammen med Bornholms Landbrug og Fødevarer var foreningen vært for en debat om biodiversitet, hvor der var opbakning blandt repræsentanter fra bl.a.

Danmarks Naturfredningsforening og Dansk Industri til effektiv dyrkning af landbrugsarealerne og vigtigheden i, at en styrkelse af naturen kræver prioriteret indsats fra en bred række aktører. En ny mulighed på Folkemødet var pop-up events, hvor Dansk Planteværn sammen med Dansk Vandværker satte fokus på godt drikkevand, bedre biodiversitet og mere mad, hvilket udmøntede sig i udde-lingen af slik-sommerfugle og blomsterfrø til haven, for at få forbigående i dialog – en stor succes, som forhåbentlig kan gentages.



vation samt Landbrugsavisen afholdt en konkurrence blandt landmænd om anvendelsen af sprøjtevinduer i marken for at inspirere til øget anvendelse af denne metode til at undersøge effekten af en anvendt sprøj-

tebehandling – vinderen blev præsenteret på IPM-dagen. Hovedpræmien var et NaturTjek fra SEGES Innovation, hvor landmanden får konkret inspiration til yderligere tiltag, der styrker naturen på bedriften.

Øget dialog med branchens aktører

Dansk Planteværn vil gerne fremme dialogen med interessenter og har derfor afholdt en række medlemsarrangementer for at styrke kendskabet til og samarbejdet med flere af branchens øvrige aktører.

Miljøstyrelsens Kemikalieinspektion gæstede foreningen for at forklare om deres arbejde med pesticidkontrol og -håndhævelse og på et andet medlemsmøde præsenterede GEUS to forskningsprojekter, der havde opnået støtte fra Miljøstyrelsens pulje til bekæmpelsesmiddelforskning. Foreningen fik ved disse lejligheder indblik i myndighedshåndteringen og forskningens arbejde med grundvand og aktivstoffer, hvor foreningen gerne bidrager med data og fakta, hvor der er behov for det.

For at få indblik i fødevarerproduktionens forskellige former gæstede Dansk Planteværn den økologiske bedrift Mejnerts Mølle, som bl.a. har hvidkløver, havre og gulerødder på markerne. I stedet for brugen af planteværn implementeres IPM-principper som variabelt sædskifte til at nedbringe skadedyr og sikre udbyttet. Besøget gav foreningen et godt indblik i denne produktionsforms muligheder og udfordringer.

Cirkulær økonomi og nyt samarbejde

Et led i branchens arbejde med cirkulær økonomi er et øget fokus på indsamling og genanvendelse af landbrugets pesticidemballage, hvor Dansk Planteværn har indgået et samarbejde med bl.a. DA-KOFO. Sammen med øvrige aktører vil et nyt initiativ for indsamling blive sammensat og iværksat for en fremtidig indsamling og håndtering.



Et kig i fremtiden

Det er med optimisme, at vi ser ind i 2023, hvor implementeringen af pesticidstrategien kommer til at fortsætte. Den grønne omstilling giver mulighed for at tænke nyt – nye teknologier, nye fødevarer og nye partnerskaber. Hos Dansk Planteværn er vi klar til at fortsætte dialogen, bidrage med viden og sikre, at landmænd har de mest innovative og bæredygtige løsninger i deres værktøjskasse. Så lidt som muligt, så meget som nødvendigt – det er, hvad der skal til for at producere et højt udbytte med respekt for miljøet!

Dansk Planteværn

Sekretariatet



Tanja Andersen
Direktør
tan@plantevaern.dk



Camilla Løjtved
Kommunikationsansvarlig
cal@plantevaern.dk



Bolette Palle Neve
Teknisk konsulent
bpn@plantevaern.dk

Kontakt os

Vesterbrogade 6D, 2. sal
1620 København V
tlf. 22 22 70 78
Info@plantevaern.dk



**“Så lidt som muligt,
så meget som nødvendigt”**

Vores medlemmer

