



Innovativ Plantebeskyttelse – fremtidens Muligheder

Præcision 2.0 – sådan kommer vi videre

Dato: 25. september 2024

Sted: Trudsholm Gods, Hvalsøvej 16, 4060 Kirke Såby



Stande på gårdspladsen

Stand	Virksomhed	Produkt eller teknologi	Værter
1	Bayer	Beslutnings-understøttende digitale værktøjer med fokus på: Bayer Smart Script: Variabel-biomasse tilpasset strategi for svampebekæmpelse i vinter hvede. Growth-Assist: "Live" Rapsvækst-monitoring og marktilpasset anbefaling Omsætning af markdata til værdi: Climate Fieldview Platform	Søren Lykkegaard Hansen Stig Andersen
2	Syngenta	Biologiske midler vinder frem, men hvorfor er de relevante, og hvad kan de gøre for dig? Besøg vores stand og bliv klogere på, hvordan biologiske midler kan bidrage til en målrettet indsats på dit landbrug for at optimere udbyttepotentialet i dine afgrøder.	Henrik Ryberg
3	Lukkede påfyldnings-systemer, CTS	Lukkede påfyldningssystemer reducerer risiko og beskytter miljøet. Dansk Planteværns medlemmer har bidraget til udviklingen af systemerne og markedsfører produkter, der er kompatible til flere af systemerne. På standen demonstreres to forskellige systemer, AccuRite fra Tefen og easyconnect, der er udviklet af bl.a. BASF.	Hans Jørgen Hansen, Adama Anders Christensen, BASF Martin Clausen, FMC
4	PerPlant	Kom og hør om hvordan spot sprøjtning og graduering bliver nemt og billigt med nu og her sprøjtning via kamera sensor, og som kan eftermonteres på selv en ældre maskinpark	Jeppe Heidenreich Skov
5	Akson Robotics	Demonstration af CropUp-værktøjet og hvordan man nemt kan komme i gang med at få lavet spotsprøjtningkort i høj dansk kvalitet med droner og kunstig intelligens.	Albert Sonne Olesen
6	SEGES Innovation	Cropmanager er et præcisionsværktøj. Hør hvordan Cropmanager anvender satellitdata til gradueret udsæd, planteværn og gødning og let kan overføre det til maskine – og fremhæve andre ting i Cropmanager f.eks. varslingsystemer. Derudover Farmtracking etc. På standen vil der også være udstilling af andre platforme f.eks. IPM discisions – en online europæisk platform med beslutningsstøtteværktøjer	Mike Jørgensen, SEGES digital



Stand	Virksomhed	Produkt eller teknologi	Værter
7	Cordulus	Se vores Cordulus Farm vejrstation og app og lær om, hvorfor der i Danmark alene er mere end 1500 stationer i drift hos landmænd. Du vil også kunne høre om, hvordan data fra alle disse stationer danner baggrund for Cordulus' helt unikke viden om vejret, som resulterer i Cordulus' hyperlokale og ultrapræcise vejrprognoser, som hver dag kommer vores brugere til gode. Cordulus vejrstationer giver landmænd alle de lokale vejrdata de har brug for, til at agere optimalt i forhold til vejret.	Mads Linnemann Simonsen
8	AI-lab	Vi vil vise et kamera, der er udviklet til at kortlægge ukrudt og kløvergræs	Mads Dyrmann
9	Patriotisk Selskab og Datalogisk	Vi viser RoboWeedMaps, en ATV med påmonterede kameraer som affotograferer ukrudt i marken. Billederne kan benyttes til at vurdere ukrudtstrykket i marken samt lave spotsprøjtningkort, og ved hjælp af AI kan der også laves artsbestemmelse af ukrudtet, så planteværnet kan vælges strategisk og derved mindske risikoen for resistent ukrudt.	Katrine Ida Olsson Patriotisk Selskab Peter Dammegård Datalogisk
10	Geoteam	I vores udstillingstrailer viser vi de sidste nye High-End Trimble GPS-systemer og kan fortælle en masse om autostyring, redskabsstyring og især tildelings og spotsprøjtning løsninger. Vi viser vores helt nye professionelle droneløsning, som sammenkædet med vores skærmløsning giver en nem tilgang til at lave egne tildelingskort på en økonomisk overkommelig måde.	Lars Grønlund
11	Brøns Group	En drone til overflyvning af marker. Der er desuden mulighed for at se hvordan man nemt laver spotsprøjtningkort, der er tilpasset til den enkelte sprøjteterminal. Der er mulighed for at høre om løsninger med spotsprøjtningkort Grønt i Grønt. Amazone viser hvilke dysse-systemer, der passer rigtig godt til præcisionssprøjtning og fortæller om alle de muligheder, der er for udstyr til sprøjtning, så den kan opfylde alle krav og ønsker.	Mikael Andersen Anders Clemmensen Philip Tinggaard Nielsen Claus Kjeldsen
12	AG Precision	Mikrospotsprøjtning ARA er en gennemprøvet løsning til overholdelse af strenge miljøbestemmelser og øget rentabilitet i landbruget. Mikrospotsprøjtning med herbicider, fungicider, insekticider eller flydende gødning reducerer brugen af plantebeskyttelsesmidler med op til 95 %, samt øget brug af ikke selektive midler.	Kristian Møller
13	Kilter AX-1	Kilter AX-1 er en robot, som med ekstrem høj præcision kun placerer enkelte dråber plantebeskyttelsesmidler på ukrudtet uden at ramme nytteplanten. Denne teknologi giver landmanden et unikt værktøj til at håndtere ukrudt i både fødevarerproduktionen og i planterækken.	Vegard Line