

# Nyheter/Nyheder

## Innovationer för hållbar växtodling

2018-03-01

### Invigningar av framtidens undervisning

Den 1 mars invigdes nya högteknologiska utbildningsmiljöer på Naturbruksskolorna Sötåsen och Uddetorp. På båda skolorna finns nu centrum för simulatorteknik där elever kan träna på att köra traktor, skördetröska, skogsmaskin och andra tunga fordon med hjälp av den senaste tekniken.

De senaste veckorna har flera nya simulatorer fått flytta in på Sötåsen och Uddetorp. Simulatorerna är multifunktionella och kan användas för att träna på upp till 15 olika maskiner – allt från traktorer och truckar till skogs- och entreprenadmaskiner. Det innebär att en maskinflotta på flera hundra virtuella fordon nu finns tillgängliga på naturbruksskolorna.

Simulatorcentren invigdes på både Sötåsen och Uddetorp torsdagen den 1 mars tillsammans med politiker, branschorganisationer, leverantörer och andra intresserade av digital teknik. Arbetet med att implementera simulatorteknik i utbildningarna är en del av projektet *Innovationer för hållbar växtodling*.



Simulatorcentret på Sötåsen under invigningen, Birgitta Losman, ordförande för Regionutvecklingsnämnden, klippte bandet och Sofia Karlsson, ordförande för LRF Västra Götaland, invigde centret på Uddetorp.

Projektet medfinansieras av:

## Præcisionslandbrug i fokus ved dette års Plantekongres i januar 2018

I Danmark har der igen i år været afholdt Plantekongres i Herning Kongrescenter, hvor ca. 2000 landmænd, landbrugskonsulenter, landbrugsforskere og myndighedspersoner deltog. Præcisionslandbrug fyldte godt ved kongressen, og det digitale landbrug havde tre sessioner med bl.a. nyt fra USA og Storbritannien, anvendelse af de åbne satellitdata i beslutningsstøtteprogrammer, samt en drøftelse af anvendelse af landbrugets data. Mekanisk ukrudtsbekæmpelse i økologiske roer var også på programmet ved kongressen.



Se præsentationer og sammendrag fra sessionerne om 'det digitale jordbrug':  
[https://www.landbrugsinfo.dk/Planteavl/Plantekongres/Sider/15\\_Det\\_digitale\\_jordbrug\\_PLK2018\\_web.pdf](https://www.landbrugsinfo.dk/Planteavl/Plantekongres/Sider/15_Det_digitale_jordbrug_PLK2018_web.pdf)

Se præsentationer fra sessionerne 'økologi i marken':

[https://www.landbrugsinfo.dk/Planteavl/Plantekongres/Sider/12\\_Oekologi\\_PLK2018\\_web.pdf](https://www.landbrugsinfo.dk/Planteavl/Plantekongres/Sider/12_Oekologi_PLK2018_web.pdf)

Program og præsentationer fra hele kongressen:

<https://www.landbrugsinfo.dk/Planteavl/Plantekongres/Sider/Startside.aspx>

## Nytt på værktøjsportalen

Sedan i höstas finns nu instruktioner för hur man varierar kvävegivan på våren till höstraps med hjälp av Cropsat och datum för när satellitbilder fanns tillgängliga. Länk finns under verktygen [Cropsat](#) och [Beräkna kvävegivan till höstraps](#).



## "Innovationer för Hållbar Växtodling"

*Vi arbetar i ett treårigt EU-finansierat projekt med målsättning att skapa fler innovativa metoder och tekniker för en effektivare och mer hållbar växtodling som blir praktiskt användbar och kommersiellt gångbar i regionerna Västra Götaland, Sverige; Norra Jylland, Danmark och södra Norge.*

Projektet medfinansieras av: