

# Dansk Planteværns demofarm

Velkommen til  
Dansk Planteværns  
demonstrationslandbrug.



Vi har indgået en aftale med Ryegaard om, at vi her kan fremvise, hvordan et moderne effektivt og bæredygtigt landbrug kan forenes med naturhensyn og miljø.



## Ryegaard er et almindeligt landbrug, der er privat ejet og drives på almindelige markedsvilkår

Vi deltager i en række biodiversitets projekter og demonstrationsvinduer.

**Formålet er både at kunne kvantificere effekten af nogle enkle tiltag til naturfremme, men også at kunne fremvise brugen af moderne plantebeskyttelsesmidler.**

### Hvad er Ryegaard

Ryegaard og Trudsholm godser ligger i Rye mellem Holbæk og Roskilde, og der drives planteavl og skovbrug. Markbruget udgør 850 ha. Det er både egne og forpagtede arealer, og afgrøderne er raps, hvede, byg, havre og græsfrø.

Vi har rigtig mange data, der dokumenterer effekten af plantebeskyttelsesmidler overfor ukrudt, svampe eller insekter, og hvad det betyder for udbytte og økonomi. Men en ting er tal, noget helt andet er at se tingene i praksis.

Derfor vil vi gerne give politikere, myndigheder, medier, NGO'er og alle med interesse i et bæredygtigt landbrug muligheden for at se, hvordan forholdsvis enkle tiltag kan have en stor effekt på biodiversiteten og naturoplevelsen samtidig med, at man opretholder en bæredygtig intensiv planteproduktion til gavn for både Danmarks og landbrugets økonomi.

Dermed vil vi gerne fremme en mere nuanceret debat omkring landbruget og anvendelsen af moderne plantebeskyttelsesmidler.



## Naturstriber, der er vel-placeret i landskabet

Naturstriber er kombinationer af vildtstriber, græsstriber mm., der giver føde og skjul til markvildtet såsom agerhøne og harer.

## Insektvolde

Insektvold er en vold af jord eller tørv, som er hævet over den omgivende jordoverflade. Insektvolde fremmer livet på marken for insekter (f.eks. nytteinsekter) og giver fødegrundlag for fugle.

## Lærkepletter

En lærkeplet er et tørt område af marken med meget lidt vegetation. Det giver sanglærken gode muligheder for at søge føde i ynglesæsonen.

## Bihoteller

Bihoteller er en simpel samling af brændestykker mm., der giver vilde bier og andre insekter gode muligheder for overvintring og opformering.

## Ubehandlede vinduer i den almindelige mark

Små ubehandlede vinduer i den almindelige mark viser, hvad ukrudt og svampe eller insektangreb kan betyde for udbytte og kvalitet af de dyrkede afgrøder.

Så lidt som muligt, så meget som nødvendigt.

Med moderne sprøjteudstyr er der fuld kontrol med, at plantebeskyttelsesmidlerne kun rammer der, hvor de gør gavn, så f.eks. overlapninger undgås.

## Hvem er Dansk Planteværn

Dansk Planteværn repræsenterer som brancheorganisation planteværnsindustrien i Danmark. Vor væsentligste opgave er at være i løbende og tæt dialog med myndigheder, landbrug og interesseorganisationer, som er involveret i eller berørt af vort område. Foreningens medlemskreds består af 10 virksomheder, der er beskæftiget indenfor produktion og/eller import af plantebeskyttelsesmidler. Der arbejdes ikke blot med traditionelt planteværn som ukrudtsmidler (herbicider), svampemidler (fungicider), insektmidler (insekticider) og vækstreguleringsmidler - en stor del af medlemsvirksomhederne er tillige engageret i frøforædling og bioteknologi. Endelig er der medlemmer, som repræsenterer biopesticider.

Dansk Planteværns motto har i mange år været at bruge så lidt som muligt, så meget som nødvendigt.





## Besøg Ryegaard

Hvis der er ønsker om besøg eller fremvisning af demofarmen ud over de allerede planlagte arrangementer, er man meget velkommen til at kontakte Dansk Planteværn.

## Kontaktoplysninger

Dansk Planteværn kan kontaktes på:  
Telefon: 33 24 42 66,  
Email: [info@plantevaern.dk](mailto:info@plantevaern.dk)  
[www.plantevaern.dk](http://www.plantevaern.dk)

**Dansk  
Planteværn**

*Kemi  
Biologi  
Bioteknologi*

