

# Optimer din strategi for vækstregulering

Landskonsulent Barthold Feidenhansl

Herning Kongrescenter

Tirsdag 15. jan. 2019

**SEGES**

STØTTET AF  
frøafgiftsfonden

 **DLF**  
Frøafgiftsfonden

 Miljø- og  
Fødevareministeriet  
**godp**





## Oversigt over Landsforsøgene 2006

I størsteparten af de forsøg, der er gennemført har vækstregulering med 0,4 eller 0,8 liter Moddus M medført tab. I gennemsnit af forsøgene er nettomerudbyttet også negativt.

Undskyld, men har vi misforstået noget?

**Nej. Frøgræs skal vækstreguleres**

# Moxa etikette

De angivne doseringer af trinexapac må ikke overskrides. Hvis der i samme vækstsæson anvendes flere produkter indeholdende trinexapac, skal doseringerne beregnes forholdsmæssigt ud fra aktivstofferne respektive maksimale doser i de pågældende afgrøder.

## Status 15. jan. 2019 kl. 13.15

- Trinexacpac-ethyl skal revurderes. Lige nu er det udsat til 2020
- Man må ikke bruge Lego-systemet
- Vi afventer fortsat en afklaring fra Miljøstyrelsen
- Indtil da SKAL de enkelte midlers doseringsangivelse følges
- Alle midler stilles dermed ikke lige

## Hvad gør vi så i 2019?

- Trinexacpac-ethyl skal indgå i vækstregulering i frøgræs.
- Kraftige afgrøder kan have behov for vækstregulering udover max. dosering.
  
- Vi skal lære at bruge andre aktivstoffer sammen med Trinexacpac

## Hvad har vi på hylderne??

- Clormequat-clorid (Cycocel)
- Mepiquat-clorid ( Kun i blanding)
- Ethefon ( Cerone )
- Prohexadion-Ca (Kun i blanding)
- Trinexacpac (Moddus, Trimaxx, Quadro,m.m)
  
- Disse aktivstoffer kombineres i flere midler

## De enkelte midler

- Cycocel er veldokumenteret i svingelarterne
- Cerone mangler forsøgsmæssig dokumentation.
- Terpal har en godkendelse i visse frøarter, men mangelfuld dokumentation.
- Medax Top indeholder ikke trinexacpac
- Medax Max indeholder trinexacpac

# Strategi Rødsvingel

- Splitbehandling
- 1. gang 1,25 Cycocel 750 + 0,4 l Moddus Start
- 2. gang 0,4 l Moddus M

Denne strategi giver 200 gr. trinexacpac + 937 gr Chlormequat



# Strategi Rødsvingel

- Splitbehandling
- 1. gang 1,25 Cycocel 750 + 0,4 l Trimaxx
- 2. gang 0,28 l Moddus M
- Denne strategi giver 140 gr. trinexacpac + 937 gr Chlormequat

# Strategi Rødsvingel

- Splitbehandling
- 1. gang 1,0 kg Medax Max
- 2. gang 0,5 l Moddus M
- Denne strategi giver 200 gr. trinexacpac + 50 gr. Prohexadion - Ca
- Er den lovlig????

## Chlormequatclorid i alm. rajgræs

- I potteforsøg viste CCC merudbytter på 30-40 pct.

I praksis nåede man aldrig over 10-15 pct. og ingen effektiv kontrol af lejesæden. Derfor er CCC fravalgt af avlerne på NZ i alm. rajgræs.

*Phil Rolston 2004*

## Strategi alm. rajgræs

- Splitbehandling
- 1. gang 1,0 kg Medax Max
- 2. gang 0,5 l Moddus M

Denne strategi giver 200 gr. trinexacpac + 50 gr. Prohexadion - Ca

## Strategi alm. rajgræs

- Splitbehandling
- 1. gang 0,75 kg Medax top + ammoniumsulfat
- 2. gang 0,8 l Moddus M

Denne strategi giver 200 gr. trinexacpac + 50 gr. Prohexadion - Ca



## Faldgruber

- Cycocel skal bruges senest i stadie 25-32, altså tidligt
- Medax Top godkendt i hundegræs, strandsvingel og rødsvingel til stadie 39. Alm. rajgræs til stadie 49
- Medax Max godkendt i frøgræs til stadie 39 + alm. rajgræs til 49

# TAK og husk!

Vær altid opdateret på den seneste faglige viden

Tilmeld dig nyhedsmail om planter, miljø og natur på [www.landbrugsinfo.dk](http://www.landbrugsinfo.dk)

 [www.facebook.com/planteavl](https://www.facebook.com/planteavl)



**SEGES**