

# Glyphosat fri dyrkning

Niels Hansen, FRDK



Planter

# Vil du være med til at udvikle løsninger til en fremtid med færre pesticider?

SEGES Innovation søger 5 konventionelle landbrug til et 3-årigt projekt, som vil være med til at finde nye veje for en fremtid med langt færre pesticider til at bekæmpe skadevoldere i dansk planteproduktion.

**Støttet af**

**Plante**afgiftsfonden

# Jord, Planter, Luft, Vand

Reducere  
input

Kontrollere  
ukrudt  
naturligt

# Sædskifte



Samdyrkning af forskellige afgrøder.



Hjælpeafgrøder



Planter skal lave det organiske materiale via. **Rødder** i jorden.



7 års sædskifte, gerne med flerårige afgrøder ind i mellem. Grønne planter 365 dage om året.

# Efterafgrøder

Skal sås tidligt og helst i afgrøden. (undersåning) (mange arter)

Som cashcrop - fordi indtægten her er sparet input til salgsafgrøden.

Planter skal lave det organiske materiale via. **Rødder** i jorden.

Hvilke arter skal sås?

# Værktøjer

Alternativer til fjernelse af ukrudt før såning

Mælkesyre, Biosa (Fulvosyre, tangekstrakt)

Soil Food Web

Destruering af frøgræs med minimal jodbehandling, uden kemi.

## Analyser

- Soil micro biometer
- Aqua Txm.
- Brix måling.
- Mikroskopi

# Driftsøkonomi

- 
- Reduktion af maskinøkonomi
  - Økonomi i reduktion
  - Alternative afgrøder
  - Samdyrkning
  - Polykultur
  - Afsætning

