



Støttet av
Forskningsrådet



Norwegian Centre for Organic Agriculture

DisCoverCrop

Bærekraft i produksjon av tidligpotet - Diversifisering med fangvekster
Et praktisk orientert ny prosjekt for norske potetbønder
(2025 – 2028)

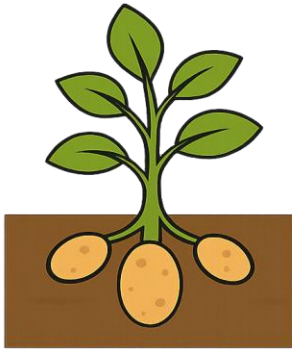
Maximilian Koch
Fagforum Potet, Kløfta 20. Januar 2026



Co-funded by
the European Union

PROBLEM OG RELEVANS

Potetproduksjon i Norge – dagens situasjon:



Lite eller ingen vekstskifte



Opptil 40 % avlingstap



Økende belastning på jordhelse og miljø



PROSJEKTMÅL OG SAMARBEID



Hvilke fangvekster fungerer godt i Norge?
- økologisk, praktisk og økonomisk

Jord og miljø (WP2):

→ Hvordan eksisterende og nye fangvekster kan forbedre **jordhelsen**

Sykdomsregulering (WP3):

→ Om fangvekster kan bidra til naturlig **kontroll av potetsykdommer**

Sosiale og økonomiske forhold (WP4):

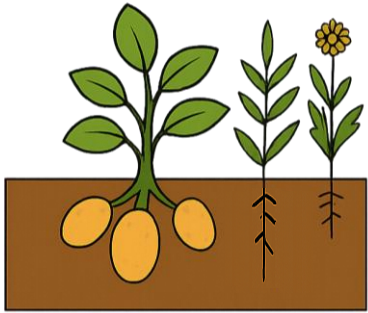
→ Hva som påvirker **bondens valg, barrierer og muligheter**

Kunnskapsutveksling (WP5):

→ Utveksling av **kunnskap mellom forskere og bønder** om vanlige utfordringer og løsninger i potetproduksjon



METODER OG FORSØKSDESIGN



Fangvekster testet i felt

- Økologiske og konvensjonelle feltforsøk
- Samarbeid med bønder
- Testing av etablerte og nye fangvekstarter

Reddik



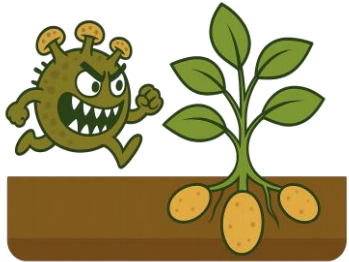
Havre



Smalkjempe



METODER OG FORSØKSDESIGN



Økologisk feltforsøk med kontrollert inokulering av svartskurv (*R.solani* AG3)

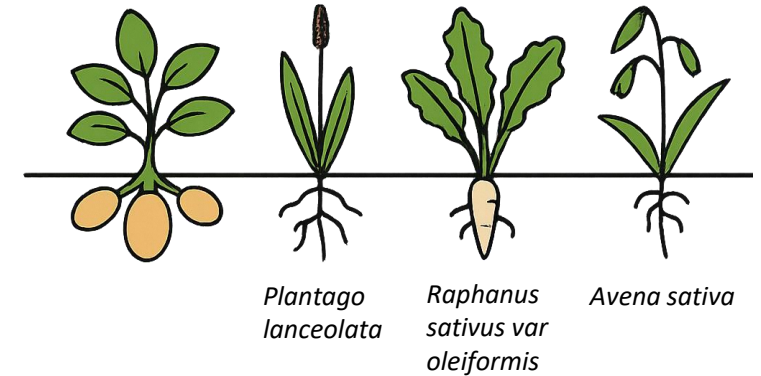
NORSØK, Tingvoll Gard





Et praktisk orientert prosjekt for norske potetbønder

- Praktiske anbefalinger for dyrking, tidsplanlegging og forvaltning
- Hvilke fangvekster reduserer sykdom – og under hvilke forhold?
- Åpen deling av data, rapporter og vitenskapelige publikasjoner



Takk for oppmerksomheten

Prosjektets varighet: 2025 – 2028

Nettside: www.discovercrop.com

Finansiering: Norges Forskningsråd



**Co-funded by
the European Union**



Hold deg oppdatert,
bli med i Facebook-gruppen vår!