



NIBIO

NORSK INSTITUTT FOR
BIOØKONOMI

Bruk av resultater fra jordkartlegginga i Sømna

Siri Svendgård-Stokke, avdelingsleder jordkartlegging,
29.11.2018

siri.svendgard-stokke@nibio.no



Formålet med jordkartlegging er å stedfeste og dokumentere jordsmonnets egenskaper, for kunnskapsbaserte beslutninger innen agronomi og arealplanlegging, samt risikovurderinger knyttet til eventuelle miljøbelastninger innen landbruket.

...innen agronomi

- Informasjon om jordsmonnets egenskaper
- Erfaringsutveksling: lik jord, ulik drift, f.eks. for leiejord
- Hvilke arealer er mest utsatt for pakking?
- Gir en pekepinn på forventninger om agronomi ved eventuelle nye arealer
- Planlegging av tiltak ved erosjon, dårlig drenering, utvasking
- Grunn eller dyp organisk jord? Omgraving, profilering?

...innen rådgiving

- Informasjon om jordsmonnets egenskaper
- Jordprøvetaking (hva er dominerende jord innenfor arealet, hvor er grensen satt mellom ulike jordtyper)
- Behov for dreneringstiltak
- Erfaringsutveksling: lik jord, ulik drift, f.eks. for leiejord
- Hvilke arealer er mest utsatt for pakking?

...innen landbruksforvaltning

- Informasjon om jordsmonnets egenskaper
- Tilskuddsbehandling: endret jordarbeiding, hydroteknisk, mm
- Hvor er jord som er påvirket av menneskelig aktivitet utover vanlig agronomi? Omgraving, planering, profilering
- Arealplanlegging

Trinn i jordkartlegginga

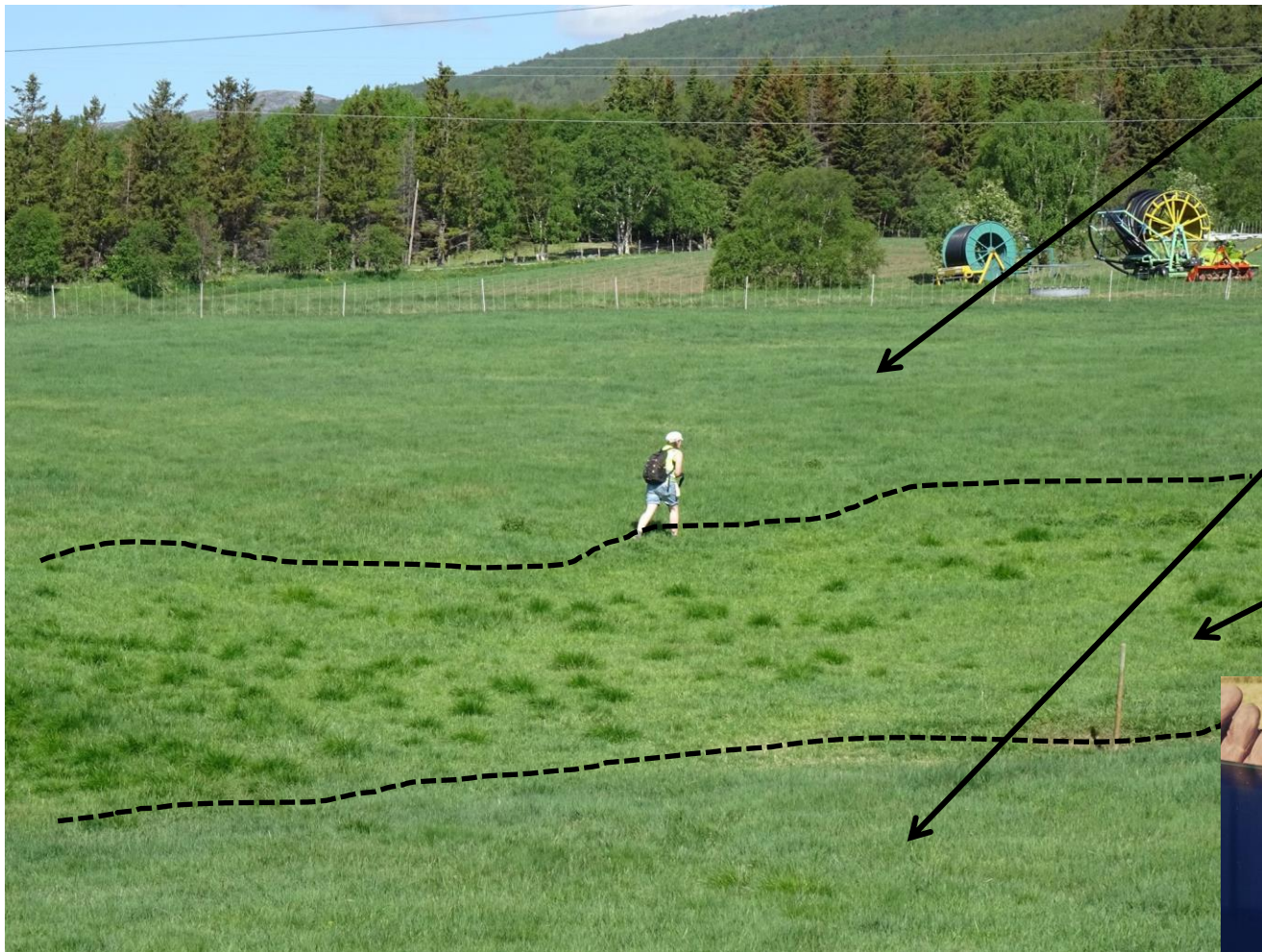




Foto: Siri Svendgård-Stokke

<https://gardskart.nibio.no>

<https://kilden.nibio.no>