

Velkommen til Kurs  
Solenergi i landbruket  
Charlotte Forsberg  
Prosjektleder  
i Klimasmart landbruk Østfold



NORGESVEL  
DET KONGELIGE SELSKAP FOR NORGES VEL

Interreg  
North Sea Region  
COBEN  
European Regional Development Fund



KLIMASMART  
LANDBRUK

▶▶ TID FOR HANDLING



# Klimasmart landbruksprosjekt Østfold



**ØSTFOLD**  
FYLKESKOMMUNE



Fylkesmannen  
i Østfold

**KLIMA  
ØSTFOLD**

▶▶ TID FOR HANDLING



**ØSTFOLD BONDELAG**



**Norsk  
Landbruksrådgiving**



*Kalnes*

**Interreg**  
North Sea Region  
COBEN

European Regional Development Fund



EUROPEAN UNION

**KLIMASMART  
LANDBRUK**

▶▶ TID FOR HANDLING



# Norsk landbruk må bli fossilfritt innen 2030



**KLIMASMART  
LANDBRUK**

▶▶ TID FOR HANDLING



# Forhandlinger om å kutte est 5 mill tonn CO2 2021-2030



**KLIMASMART  
LANDBRUK**

▶▶ TID FOR HANDLING



# Klimasmart landbruksprosjekt Østfold

- Energieffektiv traktorkjøringskurs
- Kurs Fossilfrie energikilder
  1. solenergi/vindenergi
  2. bioenergi
  3. varmepumper
  4. energimarkedet
  5. fossilfrie korntørker
- Energianalyse – pilotgårder
- «Klimalåven» – Markens grøde, Rakkestad
- Klima og muligheter, Inspiria for naturbruksskolene
- Dybdekurs i solenergi 15.,22.,29. jan 2019



**KLIMASMART  
LANDBRUK**

▶▶ TID FOR HANDLING



# Selvforsynt med varme - Selvforsynt med strøm?



**NORGESVEL**

DET KONGELIGE SELSKAP FOR NORGES VEL

**Interreg**  
North Sea Region  
COBEN

European Regional Development Fund



EUROPEAN UNION

**KLIMASMART  
LANDBRUK**

▶▶ TID FOR HANDLING



# Samarbeid med



**NORGESVEL**  
DET KONGELIGE SELSKAP FOR NORGES VEL

Ta kvalifisert valg om solenergi – hva er optimal løsning på min gård

**Interreg**  
North Sea Region  
COBEN

European Regional Development Fund



EUROPEAN UNION

**KLIMASMART  
LANDBRUK**

▶▶ TID FOR HANDLING



# Solenergi i landbruket

- 17.45-17.55 Velkommen til kurset v/ Charlotte Forsberg, Klimasmart landbruk Østfold
- 18.00-18.30 Erfaringer fra en gårdbruker som har investert i solceller v/ Ole Albert Bøhn, gårdbruker med solenergianlegg og rådgiver NLR
- 18.30-19.15 Introduksjon til solenergi. v/Ragnhild Bjelland-Hanley, Norges Vel/Norsk Solenergiforening
- 19.15-19.30 Pause og kaffe
- 19.30-19.50 Gjennomgang av sentrale energibegreper. v/Tore Filbakk, Norges Vel
- 19.50- 20.20 Investerings- og vedlikeholdskostnader for solenergi. v/Ragnhild Bjelland-Hanley
- 20.20-20.30 Pause og kaffe
- 20.30-20.50 Energisituasjonen på gårdsbruk i dag og hvordan solenergi kan bidra v/Tore Filbakk
- 20.50-21.00 Introduksjon til oppgaver fram til neste kursdag.
- 21.00 Avslutning

