# Presentasjon Klimasmart landbruk – Østfold
# Konferanse Kringlen gård, 6. april 2016

Seniorrådgiver Svein Skøien, FMLA
Charlotte Forsberg, prosjektleder Klima Østfold



# Samarbeidet

KLIMASMART LANDBRUK
TID FOR HANDLING

- Klima Østfold skal være et verktøy for kommunene for å gjennomføre klima- og energitiltak. Skal ikke overta kommunenes ansvar for å gjennomføre tiltak og nå klimamålene.
- Etablert i 2012, ny 3 årsperiode fra 2015
- 17 av 18 kommuner deltar, Fylkesmannen og Fylkeskommunen
- En klimakontakt i hver kommune

Finansiering

- FK halvparten – kommunene halvparten. I tillegg skjønnsmidler fra Fylkesmannen. Totalt 1,9 mill.
- Eksterne midler via ulike prosjekter

# Klimasmart Landbruk

2014-2016

- Tildelt midler fra LD. 500.000 til et kurs og informasjonsopplegg for landbruket om klimatiltak. Total prosjektramme 700.000
- **Styringsgruppa**: Kalnes vgs, Fylkesmannen i Østfold, Østfold bondelag og Østfold fylkeskommune
- **Prosjektgruppa**: Kalnes vgs,

FMLA, NLR, Østfold bondelag,

Rakkestad kommune,

Moss kommune, Klima Østfold



# Målsetting

- Prosjektorganiseringen
- Prosjektets målsetting er å redusere klimagassutslipp og øke lønnsomheten i landbruket gjennom å øke kompetansen blant bønder om energieffektivisering og klimasmart landbruk.
- Lanserer egen hjemmeside under www.klimaostfold.no
  www.Klimasmartlandbruk.no

# Aktiviteter i prosjektet




| | Aktiviteter 2014-16 | Dato | Påmeldte |
|---|---|---|---|
| 2014 | Klimasmart seminar  Inspiria - forvaltningen | 27.mar | 20 |
| | Energieffektiv traktorkurs Kalnes | 31.okt | 10 |
| 2015 | Kveldskurs - Bamsrudlåven | 13.jan | 60 |
| | Kveldskurs- Kihl gård | 29.jan | 60 |
| | Energieffektiv traktorkjøring Rakkestad | 11.mar | 10 |
| | Energieffektiv traktorkjøring Kalnes | 12.mar | 10 |
| | Klima og landbrukskonferanse, Bedre agronomi | 17.mar | 50 |
| | Energieffektiv traktorkjøring Fr.stad | 24.mar | 9 |
| | Studietur til Energigården m Tomb vgs elever | 01.jun | 18 |
| | Jorddag Kalnes | 25.aug | 70 |
| | Dreneringsdag Rakkestad | 14.okt | 90 |
| | Elevdag for agronomi-elever Inspiria | 30.okt | 50 |
| 2015 | Unge bønderkurs Landbrukshelg- klima | 07.feb | 25 |
| | Energieffektiv traktorkjøring, Kalnes | 11.mar | 10 |
| | Skog- og klimakonferanse | 15.mar | 50 |
| | Studietur Biogass gård Vestfold/telemark | 20.apr | |
| | | | |
| | | | **542** |

# Erfaringer




- Hvordan få kursdeltakere:
  - Rett tema
  - Riktig tidspunkt
  - Bra markedsføring og distribusjon av invitasjon
  - Klima Østfolds nettverk
- Viktig med samarbeid næringen, offentlig, kommunalt
- God til å kommunisere kunnskap, gode formidlere
- Økonomisk og miljømessig gevinst for bonden






Gode avisartikler er viktig for omdømme og interessen ute i næringen og omdømmebygning

Kroner og miljø spares ved effektivt traktorbruk

# Lærte gjerrigkjøri

**Jo Poppe regnet med å spare nok penger til en skikkelig ferietur. Om han får tid, er noe helt annet.**

AV TERJE ANTONSEN
terje.antonsen@f-b.no Tlf: 901 87 898

Landbruksforvaltningen i Fredrikstad kommune hadde tirsdag invitert bønder fra Fredrikstad og nabokommunene til kurs i «Energidekar gras, å fare over.

- Jeg har nok en dieselutgift på 400-500.000 kroner i året. Av dette går rundt 75 prosent,

> Jeg har nok en dieselutgift på mellom 400.000 og 500.000 kroner i året.
> **JO POPPE**
> **Bonde og kursdeltager**



**TUNGT:** Rundt fire km med gjødselvogn, så billig som mulig, var en av oppgavene.

# Nøkkeldata: Transportutstyr




**Klimafokus:** Prosjektet Klimasmart Landbruk, her representert ved Bård Kollerud (refleksjakke), fagansvarlig jordbruk i Rakkestad kommune, og Svein Skøien (t.h.) fra landbruksavdelingen hos Fylkesmannen i Østfold, ønsker å få bøndene til å redusere klimagassutslippene. Det kan blant annet Åsmund Langeland (t.v.), rådgiver hos Hedr Landbruksrådgiving, hjelpe dem med.

KLIMASMART LANDBRUK

TID FOR HANDLING







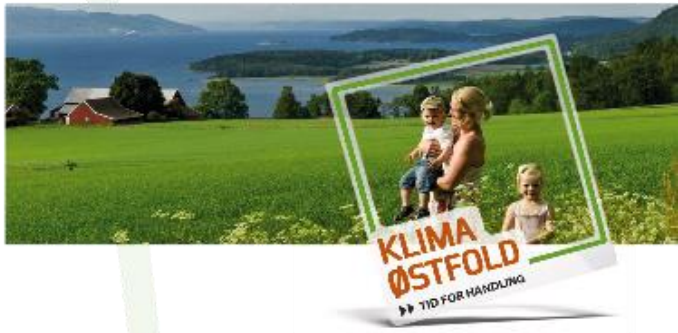
Klimaendring
og skogbruket
Vi ønsker alle med interesse for skog og klima velkommen til en dag hvor vi vil synliggjøre skogens sentrale bidrag i klimautfordringen. Siste nytt fra forskning og praksis vil bli presentert. Meld deg på og bidra til best mulig forvaltning av skogen i et endret klima.
Påmelding innen 10. mars
Sted: Rakkestad (Miranda selskapslokaler, Johs. C Liens gate 2) Tid: 15. mars 2016
KLIMA ØSTFOLD
Fylkesmannen i Østfold
ØSTFOLD FYLKESKOMMUNE
KALNES VIDEREGÅENDE SKOLE
Norsk Landbruksrådgiving
ØSTFOLD BONDELAG



## Videre arbeide

- Målet er økt matproduksjon på en bærekraftig måte →Øke klimabevisstheten hos den enkelte bonde
- Rådgiverapparatet er viktig
- Trenger materiell /informasjon som kan distribueres ut på en god måte
- Introduksjon av «Førsteråd klima» – Østfold er med som pilotfylke!

# Avslutning av prosjektet 2016




**Klimasmart landbruk-konferanse**

*Lønnsomt landbruk i et skiftende klima*

**2. juni 2016 0900-1530**

**Hafslund hovedgård, Sarpsborg**

KLIMASMART LANDBRUK
TID FOR HANDLING


KLIMASMART
LANDBRUK
TID FOR HANDLING
Takk for oss!