|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nettverk klimatilpasning Trøndelag (NKT)  Landbrukets rolle i klimatilpasningen  Program Temasamling 11. februar 2025** | | |
| Møtetid: kl. 09.00-12.00 | Møtested: Teams | Hensikten med temasamlingen er å gi innsikt i følgende tema;  - Klimaendringer og landbruket - utfordringer  - Nasjonale føringer, virkemidler og verktøy  - Hvordan kan landbruket tilpasse seg klimaendringene?  - Erfaringsdeling og eksempler  - Kommunenes/landbrukskontorenes rolle i arbeidet |
| Invitasjonen utsendt: 14.01.25 Endelig program utsendt: |

**Bakgrunnen for temasamlingen**FNs siste klimarapporter spår **«kode rød»** for menneskeheten. Økte klimagassutslipp og hyppigere ekstremvær gir stadig større konsekvenser for de fleste geografiske områder, Norge inkludert.   
  
Det stilles i dag store krav til **klimaomstilling** i alle sektorer av samfunnet. Det betyr fokus både på **reduksjon av klimagassutslipp, klimatilpasning** og på **opptak av klimagasser**.

På bakgrunn av de utfordringene hele samfunnet står overfor når det gjelder klimaendringene, er det i dag økende fokus på klimaomstilling, også i landbruket. Nettverk klimatilpasning Trøndelag (NKT) og Statsforvalteren i Trøndelag, ved landbruksavdelingen og avdeling for klima og miljø, inviterer derfor til en digital temasamling med søkelys på **konsekvenser for landbruket av klimaendringene,** hvordan næringa kan **tilpasse seg et endret klima og hvilken rolle kommunene og landbrukskontorene** kan ha i dette arbeidet.  
  
Det er nylig gjennomført en **spørreundersøkelse om klimatilpasning i landbruket i Trøndelag** og resultatene fra den vil bli presentert på samlingen. Et moment er at næringen ønsker mer informasjon fra landbrukskontorene. Kanskje kan samlingen bidra til at landbrukskontorene blir styrket i dette arbeidet?

Hvilke tema tas opp på samlingen?

* Presentere utfordringene knyttet til klimaendringer og klimatilpasning i landbruket
* Gi oversikt over føringer, verktøy og hjelpemidler på disse områdene
* Dele kunnskap og erfaringer fra fagområdet
* Gi innsikt i hvordan landbrukskontorene kan bistå næringa i å møte klimautfordringene
* Stimulere til økt samarbeid og tverrfaglig tilnærming til utfordringene.

De viktigste målgruppene for temasamlingen

* Landbrukskontorene i kommunene i Trøndelag
* Aktører innen ulike deler av landbruket, eksempelvis faglaga
* De som jobber med klima og klimatilpasning, i kommunene, i øvrig offentlig- og privat sektor
* Andre som ønsker å lære mer om klimaomstilling i landbruket.

Klimaomstillingen inkluderer mange tema, og vi kommer tilbake med invitasjon til ny temasamling,   
da med fokus på utslipp av klimagasser og hvordan landbruket kan bidra til opptak og lagring av klimagasser.

Program

| Tid | Tema | **Detaljer** | Ansv. |
| --- | --- | --- | --- |
| 09.00- 09.10 | Velkommen! | **Bakgrunn for temasamlingen**  -Presentasjon Statsforvalters landbruksavdeling og deres klimaoppdrag og   Handlingsplan for landbruket, med fokus på klimatilpasning. | v/møteleder *Statsforvalteren i Trøndelag* |
| 09.10 -  09.30 | Klimaendringer og status klimatilpasning. *Spørre-undersøkelse* | -Presentasjon Statsforvalters avd. klima og miljø og deres klimaoppdrag  -Kort om Nettverk klimatilpasning Trøndelag -Status klimaendringene og klimatilpasning - global- lokalt  -Kort presentasjon av spørreundersøkelsen «*Klimaendringer og landbruket i Trøndelag»* fra januar-2025. | Sandra Lilledal, *Statsforvalteren i Trøndelag* Ellen-Birgitte Strømø *NKT* |
| 09.30 -  09.45 | Klimaomstilling i landbruket.  *Føringer og ramme-betingelser* | **Hva sier nasjonale myndigheter om klimaendringer i landbruket?**  -Klimaendringer, konsekvenser for landbruket  -Klimatilpasning i jord- og skogbruket | Therese Melgaard Karlseng *Landbruksdirektoratet* |
| 09.45 -  10.00 | **Kommunenes/landbrukskontorenes rolle innen klimatilpasning?** -Hvilken rolle har landbrukskontorene?  -Kommunene som planmyndighet – hva innebærer det? | *Berit B. Østbyhaug*  *Landbrukskontoret  Os, Røros og Holtålen* |
| 10.00 | **Spørsmål til denne bolken? 5 min** | Alle |
| 10.05 | **Beinstrekk 10 min** | |  |
| 10.15 10.30 | Klimatilpasning og landbruket  *Kunnskap, verktøy og erfaringer* | Aktuelle tiltak for klimatilpasning i landbruket | Lillian Øygarden/Sigridur Dalmannsdottir *NIBIO* |
| 10.30 10.40 | Styrka jordhelse som klimatilpasningstiltak | Ingrid G. Hårstad  *Grønt komp.senter* |
| 10.40 10.50 | **Gode eksempler fra kommuner** Hvordan jobber Trondheim kommune med klimatilpasning i landbruket? | Øydis Marie Mo *Trondheim kommune* |
| 10.50- 11.00 | **Rådgivning i jordbruket når klimaet endrer seg** Erfaringer og tiltak fra landbruksrådgivningen | Maren Kjøren Leraand *Norsk landbruksrådg.* |
| 11.00 11.10 | **Hva trenger bonden for å ta klimasmarte valg?** Synspunkter og erfaringer fra organisasjonene | Petter Harald Kimo *Trøndelag Bondelag* |
| 11.10 | **Beinstrekk 10 min** |  |
| 11.20-11.35 | **Skogsdrift i et endra klima**  Vinterdrift i endret klima | Snorre Friden Furberg *Allskog* |
| 11.35- 11.45 | **RISK – tilpasning i skogbruket til klimaendring; skred/ras og erosjon** | Rune Hedegart *Wood Works* |
| 11.45 | **Spørsmål til denne bolken? 5 min** |  |
| 11.50- 12.00 | Oppsummering Avslutning | **Hva har vi lært i dag - og veien videre?**  Takk for i dag! | V/m*øteleder* |