



# Følgforskning på innovative mat- og distribusjonssamarbeid i Horten kommune

---

25. oktober 2024 av Christine Hvitsand



# Følgeforskningen

Finansiering:

Regionale forskningsfond Vestfold og Telemark.

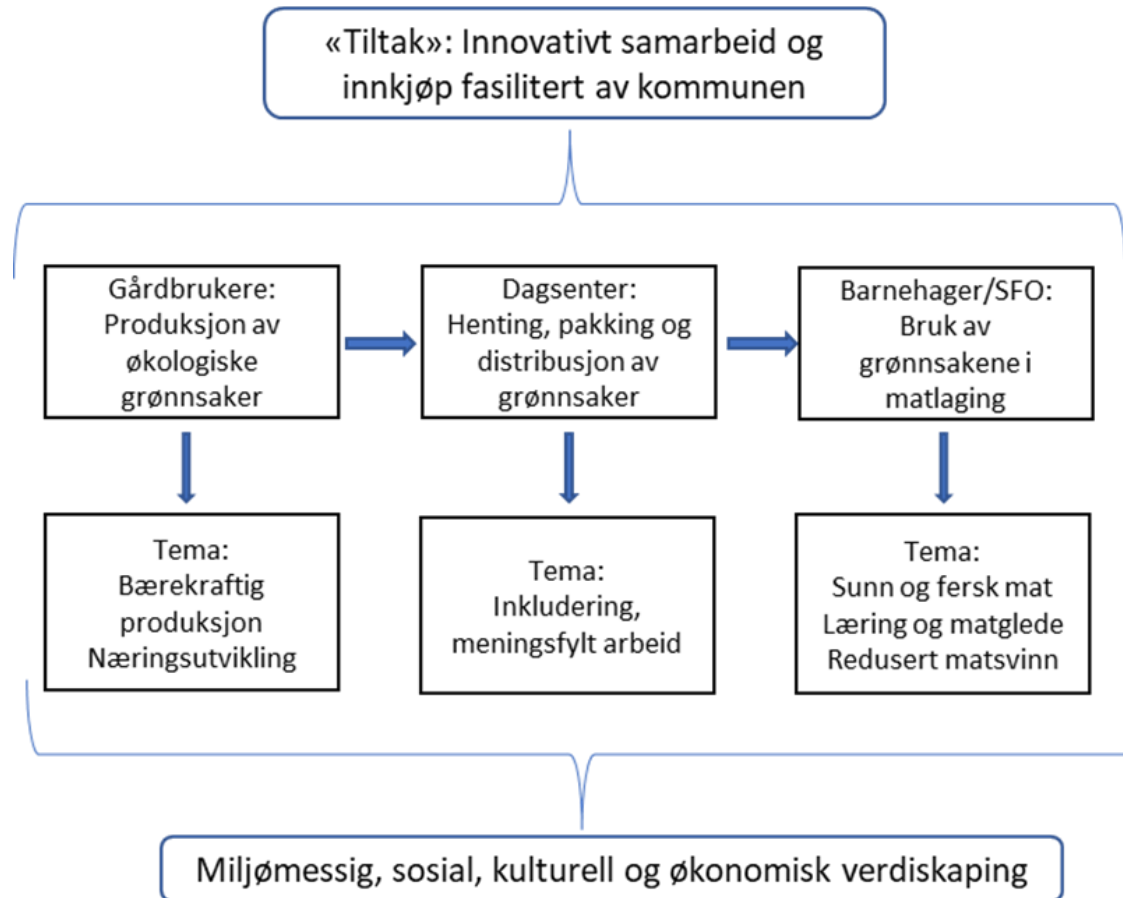
Mål:

Bidra med kunnskap om innovative samarbeid for bærekraftige løsninger på tvers av sektorer i kommunen og med eksterne aktører OG bidra til læringsløyper for å styrke kvaliteten på innovasjonen og videreutvikle samarbeider.

Metoder:

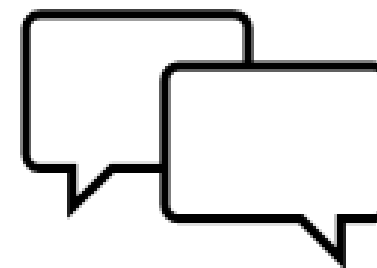
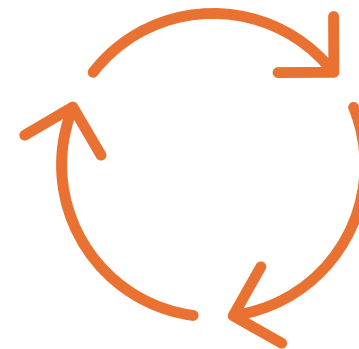
- Gjennomgang av dokumenter, nettsider, sosiale media etc.
- Intervjuer av involverte aktører; produsenter, dagsenteret, innkjøpere, ressurspersoner
- Workshop med samskaping av kunnskap og videreutvikling av samarbeid i Horten
- Møter i prosjektgruppa

# Et innovativt samarbeid om en innovativ ordning



# Hvilke prosesser har ledet opp til ordningen?

- HOPP (Helsefremmende oppvekst i Horten kommune) fra 2013
- Vedtak med mål om 15 prosent økologisk mat i kommunen (2018)
- Pilotprosjekt med veiledning om bærekraftig mat (Matvalget) (2018)
- Kommunale planer (klima og energi, bærekraftig utvikling i barnehagene,...) (2019, 2021)
- Ny innkjøpsavtale innen oppvekst med unntak for opptil 20 prosent for kolonial, frukt og grønt i sesong (2021)
- Ansatte deltok på aktiviteter i regi av prosjekt med pilotering av Grønn Parallell, på konferanser etc.
- Diverse formelle møter og uformelle samtaler på tvers i kommuneorganisasjonen, andre engasjerte, og med de økologiske grønnsaksprodusenter som deltok i Grønn Parallell
- «Horten lokal handel» starter (sesongen 2022)
- Tilsagn på Klimasats-midler «Mer grønn mat, mindre matsvinn i Horten kommune», involverer Matvalget i veiledning (2023)
- «Horten lokal handel» og følgeforskningen politisk forankret (2023)





# Involverte aktører lokalt

- Avdelinger i "laget" rundt ordningen
  - Administrasjon: Innkjøp
  - Oppvekst: Ernæring, barnehager, SFO
  - Helse og velferd: Voksenhabilitering
  - Kultur og samfunn: Miljø/klima, samfunnsutvikling, folkehelse m.fl.
- Deltar selve ordningen:
  - Økologiske produsenter
  - Barnehager, SFO, rådhuskantinen, kaféen i kulturhuset, m.fl.
  - Dagsenter
  - Ernæringsrådgiver i kommunen
- I tilgrensende aktiviteter:
  - Matvalget
  - Frivilligsentralen
  - Biblioteket
  - ....

# Positive virkninger - verdiskaping

## Miljømessig verdiskaping

- Ivaretagelse av biologisk mangfold, som insekter, jordliv (f.eks. pga uten bruk av kjemiske sprøytemidler)
- Mindre utslipp av klimagasser (f.eks. pga korte transportavstander, bruker ikke kunstgjødsel, fokus på plantebasert mat)
- Mindre avrenning
- Mindre matsvinn
- Renere og mindre bearbeidede produkter

## Kulturell verdiskaping

- Kompetanseheving blant ansatte (Matvalget)
- Pedagogisk virkemiddel i barnehage og skole (kosthold, miljø og bærekraft)
- Bedre forståelse av produksjon av mat (fra jord til bord)
- Bedre kjennskap til ulike typer frukt og grønnsaker og hvordan man kan bruke disse – veldig stor tilfredshet med kvaliteten på grønnsakene
- Økt matglede
- Fremmer sunnere holdninger, verdier og matvaner

## Sosial verdiskaping

- Fremmer nye arenaer for dialog og samarbeid
- Bredt samarbeid mellom ulike aktører i samfunnet
- Meningsfull jobb utenfor dagsenteret og i møte med andre mennesker; et nyttig tiltak i arbeidet med voksenhabilitering
- Springer ut nye, tilgrensende samarbeid og aktiviteter

## Økonomisk verdiskaping

- Produktene ikke dyrere enn økologisk i butikk – fokus på å bruke alt
- Økt etterspørsel etter økologiske varer gjennom offentlige innkjøp, flere kan bli interessert i å starte (økologisk) produksjon
- Bedre forutsigbarhet for leveranser
- Positiv oppmerksomhet i lokalsamfunnet, flere kan bli interessert i å kjøpe
- Landbrukssystemer med større robusthet mot følger av klimaendringer
- Økt matberedskap

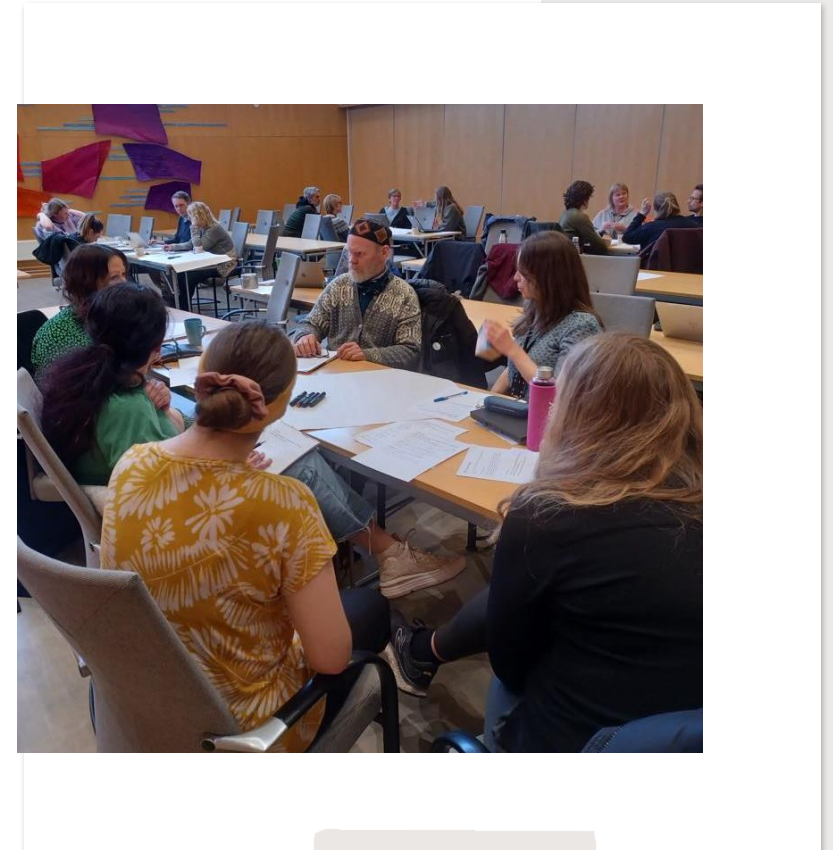
**Bedre folkehelse!**



# Hva kan vi trekke ut av lærdom fra Horten-caset?

- God kobling mellom politikk og initiativer skaper en positiv spiral
- Aktører, initiativer og aktiviteter blir koordinert og koblet
- Samfunnsgevinster utløses av brede og utradisjonelle samarbeid

Rapport fra følgeforskningen kommer, følg med på [www.telemarksforskning.no](http://www.telemarksforskning.no) eller følg oss på Facebook



## Utvalgt forskning av Telemarksforskning

Hvitsand, C. (2023). Bærekraftige matsystemer–et offentlig ansvar? I Hvordan kommuner tenker: Politikk-og praksisnær forskning i kommunale virkeligheter (pp. 233-253). Universitetsforlaget.

Hvitsand, C., Leikvoll, G. K., Aasen, Magnussen, E. & Berius, M. (2022). Bærekraftig landbruk og arbeidsinkludering: Samskapende prosesser for å utforske mulighetene for tverrsektorielt samarbeid. TF-notat nr. 1. Telemarksforskning.

Hvitsand, C. (2021). Grønn Parallell – Testing av en alternativ omsetningskanal for lokale økologiske grønnsaker og andre gårdsprodukter. Utviklet av aktørene selv gjennom deltakende og samskapende prosesser i «living lab». TF-rapport nr. 634. Telemarksforskning.

Hvitsand, C., Raanaas, R. K., Gjøtterud, S. & Nicolaysen, A. M. (2022). Establishing an Agri-food living lab for sustainability transitions: Methodological insight from a case of strengthening the niche of organic vegetables in the Vestfold region in Norway. *Agricultural Systems*, 199, 1-14.

Hvitsand, C., Nicolaysen, A. M., Gjøtterud, S., & Raanaas, R. K. (2024). Piloting a co-created local and alternative food network involving professional buyers in Norway: Forces and tensions influencing viability. *Journal of Rural Studies*, 110, 103362.

Aastvedt, A., Hvitsand, C., Brandtzæg, B.A., Vike, H., Myhrer, R.S. & Westeren, I. (2024). Eksperimentering med samskaping i kommunal sektor. Fra strategi til praksis. TF-rapport nr. 888. Telemarksforskning.





# Takk for oppmerksomheten

---

Christine Hvitsand | 988 00 234 | [hvitsand@tmforsk.no](mailto:hvitsand@tmforsk.no)