

# HUNT4

HELSEUNDERSØKELSEN I NORD-TRØNDELAG

ÉN HELSE-PROSJEKTET



Forespørsel om deltakelse i forskningsprosjekt

# HUNT ÉN HELSE



HUNT Én Helse er et tilleggsprosjekt i HUNT4, som skal studere sammenhengen mellom menneskers og dyrs helse. Vi inviterer deltakere i HUNT4 som eier og har regelmessig kontakt med noen av de følgende dyrene: hund, hest, storfe, gris, eller sau. Prosjektet innebærer at du sender inn prøver av dyrenes avføring.



## Hvorfor spør vi deg om å delta?

Dyr og mennesker kan smitte hverandre med ulike sykdommer. Samtidig kan omgang med dyr også forebygge sykdom hos mennesker. Vårt immunforsvar påvirkes av kontakt med bakterier og andre mikroorganismer, og her er et samspill med dyr og miljø sentralt. For å forstå dette kompliserte samspillet er videre forskning nødvendig.

Du som har regelmessig nærkontakt med dyr, kan derfor bidra til å gi samfunnet ny og viktig kunnskap. Avføring er spesielt rik på mikroorganismer som kan påvirke helsetilstanden hos dyr og mennesker, og i dette forskningsprosjektet vil vi blant annet undersøke hvilke mikroorganismer som finnes i dyrenes avføring. Dette vil vi se i sammenheng med informasjon om helse og sykdom fra deltakerne i HUNT.

## Hva innebærer prosjektet for deg?

**Å delta i prosjektet innebærer at du sender inn prøver av dyrenes avføring.**

Du får tilsendt utstyr for prøvetakingen. Prøvene sender du til Veterinærinstituttet

i Trondheim i ferdig frankerte returkonvolutter. Har du flere dyr, sender du maksimalt 3 prøver per dyreart. Dersom det er flere eiere av dyret/dyrene i samme familie, er det bare nødvendig at en av eierne sender inn materiale fra dyret/dyrene.

En viktig del av prosjektet er å studere sammenhengen mellom bakterier i menneskers og dyrs avføring. **Hvis du vil delta i HUNT Én Helse, er det viktig at du også leverer prøve av din egen avføring når du deltar i HUNT4.**

Om du ønsker å delta, fyller du ut vedlagte samtykkeskjema. I skjemaet angir du hvilke dyr du har regelmessig kontakt med, antall dyr, og hvem som står registrert som eier av dyrene. På skjemaet spør vi også om vi kan kontakte deg på nytt senere. Hensikten med å kunne kontakte deg senere er at vi også ønsker å kunne ta andre typer av prøver. Hvis vi tar kontakt, vil du få mer informasjon om hva vi ønsker å gjøre, og kan da avgjøre om vi får ta disse prøvene.

## Mulige fordeler og ulemper

Ved å delta bidrar du til å øke kunnskapen om sammenhengen mellom menneskers og dyrs helse.

Det er ingen risiko ved å delta i studien, verken for mennesker eller dyr. Undersøkelser av innsendte prøver blir gjort slik at det ikke vil være mulig å gjøre sikre funn av meldepliktig sykdom hos dyrene. Vi har valgt å gjøre det slik for å sikre deltakere anonymitet uansett hvilke funn som gjøres.

## Hva skjer med informasjonen om dyrene dine?

Avføringsprøvene og analyseresultatene oppbevares ved Veterinærinstituttet i Trondheim. Analyseresultatene vil også lagres på ubestemt tid i HUNT databank, der informasjonen knyttes til dyreeiers fødselsnummer. Du vil ikke få tilbakemelding om hvilke mikroorganismer vi finner i prøvene du sender inn.

Kun ansatte i HUNT databank vil kunne knytte svar og analyser fra deg og dine dyr til ditt navn og fødselsnummer. Forskere får kun tilgang til data i aidentifisert form, altså data der personenes navn og fødselsnummer, samt dyrenes identitetsnummer, er fjernet. Forskerne har ikke på noe tidspunkt mulighet til å se hvilke enkeltpersoner eller dyr data stammer fra.

I forskningsprosjekter kan dataene sammenstilles med informasjon fra HUNT og andre registre, som beskrevet i det generelle informasjonsskrivet for HUNT4. Data kan også kobles til ulike husdyrregistre og dyrehelseregistre og til informasjon om diagnoser eller symptomer hentet fra journaler ved veterinærklinikker eller fra praktiserende veterinærer. Slike koblinger vil bli gjort på en måte som ivaretar deltakernes anonymitet.

## Det er frivillig å delta

Det er frivillig å delta i HUNT Én Helse. Dersom du velger å bli med, kan du når som helst trekke ditt samtykke og få dataene til dine dyr slettet. Mer informasjon om dette finner du her: <https://www.ntnu.no/hunt/deltaker/tilbaketrekking>.

## Hvem står bak prosjektet?

Prosjektet er et samarbeid mellom HUNT, Veterinærinstituttet og Veterinærhøgskolen ved Norges miljø- og biovitenskapelige universitet.

## Hvor kan du henvende deg hvis du har spørsmål?

Hvis du lurer på noe i forkant eller etterkant av undersøkelsen, kan du kontakte prosjektleder Lisbeth Rannem per epost: [lisbeth.rannem@ntnu.no](mailto:lisbeth.rannem@ntnu.no). Eller på telefon: 988 07 088

Les også mer om HUNT Én Helse på: [www.facebook.no/HUNT4](http://www.facebook.no/HUNT4) [www.hunt4.no](http://www.hunt4.no) (Delta i HUNT 4 – Tilleggsprosjekter- Én Helse)

