

Klimagassutslipp

Det er behov for praktisk rettet kunnskap for å oppnå ytterligere reduksjoner i alle typer klimagassutslipp fra jordbruket. Aktuelle tema kan være optimalisering av gjødselbruk, fôringsregimer eller annen helhetlig driftspraksis. Prosjekter som retter seg mot utslipp der god agronomi og økonomi ses i sammenheng er spesielt aktuelle.

Klimakur 2030 og [Klimaavtalen](#) som ble inngått mellom jordbruket og regjeringen i 2019 peker på flere tiltak i jordbruket som en bør øke kunnskapen om fremover. Prosjekter som ser nærmere på dette er aktuelle.

Metanutslipp fra husdyr er den største utslippskilden fra jordbruket. Dette påvirkes blant annet av fôringsregimet og gjødselhåndtering. Det er ønskelig med prosjekter som belyser denne problemstillingen.

Lystgass står for anslagsvis 40 prosent av klimagassutslippene fra jordbrukssektoren. Samtidig er det stor usikkerhet om størrelsen av tapene fra ulike driftssystemer og effekten av tiltakene. Det er derfor stort behov for bedre kunnskap om størrelsen av tapene og effektene av ulike tiltak.

Optimalisering av handels- og husdyrgjødselbruk er et effektivt tiltak for å redusere klimagassutslippene. Prosjekter som bidrar til kunnskapsutvikling om presisjonsgjødning er derfor aktuelle. Det er videre et mål å øke andel husdyrgjødsel inn i biogassproduksjonen. I den forbindelse er det aktuelt med prosjekter som tar for seg muligheter eller løsninger for å øke denne andelen. Det er også ønskelig med prosjekter som ser nærmere på bruk, lagring, distribusjon, klimanytte mm for biogjødsel.

Tilrettelegging for økt bruk av fornybare energikilder i jordbruket, energieffektivisering og energirådgivning er andre aktuelle tema. I tillegg kan det være aktuelt med prosjekter som tar for seg overgang til null- eller lavutslippsløsninger i maskinparken.