

Til Klima- og miljøminister Sveinung Rotevatn

Deres ref
19/425-25

Vår ref
COP15/GD/AB

Dato
24.januar 2020

Innspill til nytt globalt rammeverk for naturen (COP15)

Nettverk for GMO-fri mat og fôr ber regjeringen støtte arbeidet for et globalt moratorium på utsetting av gendrivere

Nettverket takker for anledningen til å komme med innspill i forkant av prosessen fram mot partsmøtet i Kunming høsten 2020. Nettverket representerer 18 organisasjoner og bedrifter i Norge.

Vi ber regjeringen støtte arbeidet for et globalt moratorium på all utsetting av gendrivere. Et moratorium bør etter vår mening ikke være til hinder for videre forskning i lukkede systemer.

Gendrivere er en genredigeringsteknologi som gjør at endringer i arvestoffet kan spres til hele bestander av ville planter og dyr ved å overstyre den naturlige arvegangen. Teknologien kan brukes til å lage GMO-er som, i motsetning til andre GMO-er, er designet for at de skal spre seg i naturen. Forskere ser for seg å bruke teknologien til å utrydde malariamygg, skadedyr som rotter og skadeinsekter i landbruket. Foreløpig er teknologien bare utprøvd i laboratorier, og det er stor usikkerhet om hva som vil skje dersom gendrivere settes ut i økosystemene.

Selv om teknologien potensielt kan bidra til å løse store utfordringer, mener vi kunnskapen om mulige negative effekter for økosystemer og sosioøkonomiske forhold er svært begrenset. Teknologien utfordrer per i dag etablerte metoder for risikovurderinger og kan bety en ny og stor trussel mot det biologiske mangfoldet.

Teknologien reiser også en rekke juridiske problemstillinger. Gendrivere er konstruert for å utrydde eller påvirke hele populasjoner uten mulighet til å begrense effektene innenfor nasjonale grenser. I Konvensjonen om Biologisk mangfold er det nedfelt bestemmelser om at ingen aktivitet skal kunne medføre skade på andre nasjoners landområde.

Over 200 internasjonale organisasjoner ba om et moratorium i forkant av COP14, og har gjentatt sitt krav foran COP15.

EU-parlamentet vedtok 16.januar 2020 å be Kommisjonen og medlemsstatene om å arbeide for et globalt moratorium på COP15. EU-parlamentet ber om et midlertidig forbud mot all utsetting av gendrivere, også åpne feltforsøk.

Med vennlig hilsen



Cesilie Aurbakken
styreleder



Aina Bartmann
daglig leder

Kontaktinfo: aina.bartmann@gmofrimat.no mobil +47 913 50 074