

NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET NTNU

Edvard Bulls veg 1, NTNU - Dragvoll

7491 TRONDHEIM

Trondheim, 01.06.2022

Att.Bente Gunnveig Berg

Deres ref.:
22S091CB

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2022/6702

Saksbehandler:
Johan Danielsen

Tillatelse til å innføre pestfagerfly (*Helicoverpa armigera*)

Vi viser til søknaden datert 31.05.2022 om tillatelse til å innføre pestfagerfly (*Helicoverpa armigera*) til Norges Tekniske-Naturvitenskapelige Universitet, NTNU fra henholdsvis Nederland og USA.

Vedtak

Miljødirektoratet gir tillatelse til å innføre to hundre - 200 individer av pestfagerfly (*Helicoverpa armigera*), til Norges Tekniske-Naturvitenskapelige Universitet NTNU, Edvard Bulls veg 1, NTNU - Dragvoll, 7491 Trondheim v/Bente Gunnveig Berg. Tillatelsen gjelder fram til 31.12.2023 og på følgende vilkår:

- Organismene skal anskaffes, oppbevares, brukes og destrueres slik at de ikke kan slippe ut i miljøet, også under transport.
- Organismene kan bare holdes i laboratoriet hos Norges Tekniske-Naturvitenskapelige Universitet NTNU, Edvard Bulls veg 1, NTNU - Dragvoll, 7491 Trondheim, under kontrollerte forhold med fysiske inneslutningstiltak som hindrer spredning av organismen.
- Organismene eller avkom av disse kan ikke tas ut av laboratoriet uten tillatelse fra Miljødirektoratet.
- Du må varsle Statsforvalteren i Trøndelag med en gang dersom organismer rømmer/slipper ut.
- Forsendelsen skal være merket med:
 - organismens vitenskapelige navn og eventuelle norske eller engelske navn
 - antall eller annen angivelse av mengde organismer
 - vår referanse (oppgitt i tillatelsen)

Vedtaket er fattet etter forskrift om fremmede organismer § 6.

Kort om bakgrunnen for saken

Det er søkt om å innføre 200 individer av arten pestfagerfly (*Helicoverpa armigera*) til Norges Tekniske-Naturvitenskapelige Universitet, NTNU, fra Sveits i ikke nærmere oppgitt tidsperiode til forskningsformål.

Postadresse: Postboks 5672, Torgarden, 7485 Trondheim | **Telefon:** 73 58 05 00

E-post: post@miljodir.no | **Internett:** www.miljodirektoratet.no | **Organisasjonsnummer:** 999 601 391

Besøksadresser: Brattørkaia 15, 7010 Trondheim | Grensesvingen 7, 0661 Oslo

Besøksadresser Statens naturoppsyns lokalkontorer: Se www.naturoppsyn.no

Ellers oppgir søker følgende i forhold til risikoreduserende tiltak og mulige virkninger på naturmiljøet:

" Insektene blir oppbevart i trygge og lukkede omgivelser i lab. Laben har brukt *Helicoverpa Armigera* i mange år tidligere og har lang erfaring med dette..

I varmere områder er den et alvorlig skadedyr som kan angripe mange ulike kulturplanter, blant andre bomull, mais og tomater. Den blir forholdsvis ofte innført til Norge med grønnsaker og annet plantemateriale, spontane forekomster er sjeldnere."

Miljødirektoratets vurderinger

For å innføre levende eller levedyktige organismer av søknadspliktige arter til Norge må du i utgangspunktet ha tillatelse fra Miljødirektoratet. Dette følger av naturmangfoldloven § 29 og forskrift om fremmede organismer § 6. Om vi gir tillatelse eller ikke beror på vurdering av risikoen innførsel eller overføringen av den aktuelle organismen utgjør for det biologiske mangfoldet.

Direktoratet skal vurdere og fastsette de vilkår som anses nødvendige for å hindre uheldige følger for det biologiske mangfold, jf. § 15 tredje ledd.

Kunnskapsgrunnlaget for omsøkte arter

Pestfagerfly (*Helicoverpa armigera*) forekommer helt sør i Norge i forbindelse med invasjon til Nord Europa fra naturlige populasjon i Sør-Europa (<https://www.gbif.org/species/8108800> og https://www.artsdatabanken.no/Pages/144400/Helicoverpa_armigera_-_pestfagerfly). Arten dukker også av og til opp som blindpassasjer (larver) i forbindelse med import av paprika og tomater. Artens naturlige utbredelse tilsier at etablering i naturen i Trøndelag ved en eventuell rømning er lite sannsynlig.

Vurdering

Naturmangfoldlovens § 9 krever at det skal foreligge tilstrekkelig kunnskap om hvilke virkninger en beslutning kan ha for naturmiljøet (føre-var prinsippet).

Norges Tekniske-Naturvitenskapelige Universitet, NTNU søker om tillatelse til å innføre arten pestfagerfly (*Helicoverpa armigera*). Søker er en vitenskapelig institusjon som i søknaden opplyser at de har gode rutiner for og erfaring med å håndtere av arten i laboratorium.

Uheldige følger for biologisk mangfold av spredning kan ikke utelukkes, jf. forskriften § 6 (2). Vi legger imidlertid til grunn at de sikringstiltakene som skisseres i søknaden og som angis i vilkår for tillatelsen er tilstrekkelige til at rømning kan utelukkes. Miljødirektoratet anser derfor at det ikke er grunn til å anta at tillatelse til innførsel av pestfagerfly (*Helicoverpa armigera*) vil medføre vesentlige uheldige følger for det biologiske mangfoldet. Vi gir derfor tillatelse til innførselen.

Miljødirektoratet gjør oppmerksom på at tillatelse etter forskrift om fremmede organismer ikke fritar for krav etter annet regelverk, som krav under matloven og smittevernloven. Vi gjør spesielt oppmerksom på at dette er en kjent planteskadegjører.

Klagerett

Du og andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket, jf. forvaltningsloven kap. VI. Fristen for å klage er tre uker fra du har mottatt dette brevet. Klagen sendes til Miljødirektoratet.

Hilsen

Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Janne Øvrebø Bohnhorst
seksjonsleder

Johan Danielsen
seniorrådgiver

Kopi til:

Klima- og miljødepartementet	Postboks 8013 Dep	0030	OSLO
Mattilsynet	Postboks 383	2381	Brumunddal
STATSFORVALTEREN I TRØNDELAG	Postboks 2600	7734	Steinkjer