

HUSBONDEN AS  
Maarudvegen 126  
2114 DISENÅ

Trondheim, 30.08.2021

Deres ref.:  
21S20F01

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):  
2021/8681

Saksbehandler:  
Johan Danielsen

## Tillatelse til å innføre flamingoøsterssopp (*Pleurotus Djamor*) og piggsvinsopp (*Hericiium erinaceus*)

Vi viser til søknaden datert 28.07.2021 om tillatelse til å innføre flamingoøsterssopp (*Pleurotus Djamor*) og piggsvinsopp (*Hericiium erinaceus*).

### Vedtak

Miljødirektoratet gir tillatelse til å innføre 10 ml kultur med hver av flamingoøsterssopp (*Pleurotus Djamor*) og piggsvinsopp (*Hericiium erinaceus*). Tillatelsen gjelder fram til 31.12.2022.

Vi stiller følgende vilkår:

- Ansatte, andre involverte, kunder og andre mottakere skal ha kunnskap om følgende når organismen omsettes (må kunne dokumenteres ved tilsyn):
  - risikoen for at innførselen av organismen kan gi uheldige følger for naturmangfoldet og forebyggende tiltak
  - tiltaks- og varslingsplikten
  - plikten til å føre internkontroll
  - kravet om å informere ansatte og mottakere av fremmede arter
- Organismene skal anskaffes, oppbevares, brukes og destrueres slik at de ikke kan slippe ut i miljøet, også under transport. Dette innebærer at de skal være innendørs i hepafiltrerte klimarom
- Det er kun sopp til salg for konsum som kan tas levende ut av hepafiltrerte klimarom uten tillatelse fra oss.
- Dere må varsle oss med en gang dersom organismen har spredd seg til miljøet utenfor hepafiltrerte klimarom
- 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.

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

**E-post:** [post@miljodir.no](mailto:post@miljodir.no) | **Internett:** [www.miljodirektoratet.no](http://www.miljodirektoratet.no) | **Organisasjonsnummer:** 999 601 391

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

**Besøksadresser Statens naturoppsyns lokalkontorer:** Se [www.naturoppsyn.no](http://www.naturoppsyn.no)

## Kort om bakgrunnen for saken

Dere har søkt om å innføre flamingoøsterssopp og piggsvinsopp i ikke nærmere angitt periode for dyrking med tanke på salg til konsum. Dere opplyser at dere vil holde flamingoøsterssopp og piggsvinsopp i hepafiltrerte klimarom.

## Miljødirektoratets vurderinger

Alle som skal innføre organismer til Norge, må søke om tillatelse.

Vi kan ikke gi tillatelse til å innføre fremmede organismer dersom det er grunn til å tro at innførselen vil føre til vesentlig skade på det biologiske mangfoldet.

Dersom vi har grunn til å tro at innførselen vil føre til uheldige, men ikke vesentlige, konsekvenser, må vi gjøre en skjønnsmessig vurdering. I vurderingen er fordelene med innførselen og om de kan oppnås på andre måter viktige momenter. I tillegg må vi vurdere risikoen organismen utgjør.

### Kunnskapsgrunnlaget for flamingoøsterssopp og piggsvinsopp

Piggsvinsopp er endemisk i Europa, også i Norge. De norske forekomstene er skilt fra det øvrige Europa av havstykker og kan forventes å ha andre tilpasninger enn sentraleuropeiske forekomster

Flamingoøsterssopp er endemisk i Mellom-Amerika i klimasoner svært ulik norske.

### Vurdering

Flamingoøsterssopp kan mest sannsynlig ikke overleve i norsk natur. Den har subtropiske utbredelse og mangler på grunn av sine temperaturkrav evne til å konkurrere med, drepe eller skade eller krysse seg med norske arter. Vi mener det ikke er grunn til å anta at innførselen av denne arten vil føre til vesentlig skade på det biologiske mangfoldet.

Direktoratet utelukker ikke at spredning mycel eller sporer fra andre populasjoner av piggsvinsopp enn norske til miljøet, kan gi risiko for uheldige følger for biologisk mangfold, jf. forskriften § 6 (2).

Vi legger likevel til grunn at sikringstiltakene som beskrives i søknaden er tilstrekkelige til at spredning av piggsvinsopp fra produksjonsanlegget ansees som lite sannsynlig. Miljødirektoratet legger derfor til grunn at det ikke er grunn til å anta at en tillatelse til innførsel i denne saken vil medføre vesentlige uheldige følger for det biologiske mangfoldet.

Selv om vi legger vekt på føre-var-hensynet, jf. naturmangfoldloven § 9, merker vi oss at søker legger opp til et sikkert hold. Dersom vilkårene for tillatelsen følges anser vi ikke at piggsvinsopp og flamingoøsterssopp fra denne innførselen vil føre til økt belastning på økosystemet ved spredning i norsk natur, jf. naturmangfoldloven § 10.

Ut fra en vurdering av at det er liten sannsynlighet for negative følger for det biologiske mangfoldet og at innførselen vil ha gi økt inntjening for Husbonden AS, finner vi å kunne gi søker tillatelse til innførsel av piggsvinsopp og flamingoøsterssopp.

Miljødirektoratet gjør oppmerksom på at tillatelse etter forskrift om fremmede organismer ikke fritar for krav etter annet regelverk, som krav under matloven og smittevernloven.

## Klagerett

Dere og andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket, jf. forvaltningsloven kap. VI. Fristen for å klage er tre uker fra dere 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 Innlandet	Postboks 987	2604	LILLEHAMMER