

Vitenskapskomiteen for mattrygghet
Postboks 4404 Nydalen
0403 OSLO

Deres ref:
Vår ref: 2016/72921
Dato: 7.10.2016
Org.nr: 985 399 077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



Bestilling til VKM- Risikovurdering av Australsk red claw kreps (*Cherax quadricarinatus*)

1. Bakgrunn

Australsk red claw kreps (*Cherax quadricarinatus*) er en art som benyttes i oppdrett i mange land, og som nå også er aktuell å benytte i landbasert oppdrett i Norge.

For at virksomheter skal få lov til å etablere et akvakulturanlegg med denne arten må det foreligge en godkjenning fra Mattilsynet. Mattilsynet vurderer alle forhold som er av betydning for fiskehelse og fiskevelferd ved etablering av oppdrettsanlegg for australsk red claw kreps

Innførsel av *Cherax quadricarinatus* til oppdrett krever tillatelse etter forskrift om fremmede organismer under naturmangfoldloven. Ved vurdering av søknader under denne forskriften skal det særlig legges vekt på om den omsøkte organismen og eventuelle følgeorganismer kan medføre risiko for uheldige følger for det biologiske mangfoldet. Biologisk mangfold er definert som mangfoldet av økosystemer, arter og genetiske variasjoner innenfor artene, og de økologiske sammenhengene mellom disse komponentene, jf. naturmangfoldloven § 3 bokstav. Dersom en søknad om innførsel innvilges kan Miljødirektoratet fastsette vilkår som anses nødvendige.

Både Miljødirektoratet og Mattilsynet vil be VKM om å vurdere risiko knyttet til oppdrett av *Cherax quadricarinatus*, og siden det er overlapp mellom de to oppdragene ønsker oppdragiverne at det leveres en felles rapport som besvarer begge oppdragene.

2. Oppdraget

Mattilsynet ber VKM om å vurdere forhold som har betydning for dyrehelse ved import og oppdrett av Australsk red claw kreps (*Cherax quadricarinatus*). Vi ønsker en vurdering av smitterisiko ved import og oppdrett av Australsk red claw kreps.

Mattilsynet ber VKM om å svare på det følgende:

- a. Hvilke smittestoffer vil kunne introduseres ved import av Australsk red claw kreps til Norge? Hva er risikoen for at importerte eksotiske smittestoffer vil føre til sykdomsutbrudd hos norske arter? Risikoen skal vurderes uavhengig av importland.

- b. Hva er smitterisikoen for norske fauna dersom akvakulturdyr holdes i karantene en periode før de settes ut i anlegget?
- c. Hva er smitterisiko for norske fauna ved import av Australsk red claw kreps, dersom de settes ut i et akvakulturanlegg som:
 - i. Filtrerer avløpsvannet og drener det til kommunalt avløpssystemet.
 - ii. Desinfiserer inntaksvann og avløpsvann etter krav til metoder for desinfeksjon av inntaksvann og avløpsvann i § 10 punkt 4 i forskrift om desinfeksjon av inntaksvann til og avløpsvann fra akvakulturrelatert virksomhet.
- d. Er det andre smittereduserende tiltak eller metoder for behandling av avløpsvannet fra akvakulturanlegg som er bedre egnet til å redusere risikoen for å spre smittestoff fra importert Australsk red claw kreps til norsk fauna enn de som er vurdert i punkt c?

Oppdraget gjelder ikke for import av Australsk red claw kreps som akvariedyr og ved omsetning av krepsen til restauranter.

3. Tidsramme

Bestillingen behandles som en vanlig sak. Vi ber om at risikovurderingen ferdigstilles og sendes til Mattilsynet innen 24.11.2016.

4. Kontaktperson

Kontaktpersoner for oppdraget i Mattilsynet er:

- Jonathan Vaz Serrano, rådgiver, e-post: jodvs@mattilsynet.no
- Friede Andersen, seksjonssjef fiskehelse og fiskevelferd, e-post: friede.andersen@mattilsynet.no

Med hilsen
Friede Andersen
Seksjonssjef fiskehelse og fiskevelferd

Kopi til:

Miljødirektoratet