



## ÅLANDS MILJÖ- OCH HÄLSOSKYDDSMYNDIGHET

Prövningsnämnden

Norragatan 17, 22 100 Mariehamn

Tel. (018) 528600 växel, Fax. (018) 528601

E-post: kansliet@amhm.ax

Hemsida: www.amhm.ax

### BESLUT

Beslut nummer Diarienummer

ÅMH-Pn 3/16 2015-0409

Beslutsdatum

17.02.2016

#### Sökanden

Brändö Lax Ab

AX-22940 Åva

#### Ärende

Brändö Lax Ab ansöker om miljötillstånd för anläggande av ny fiskodling med en årlig produktion av ca 38 ton regnbåge vid Österfjärden, Innerskär, Brändö.

Den i ansökan avsedda verksamheten är tillståndspliktig enligt:

- 10 § landskapslag (2008:124) om miljöskydd, miljöskyddslagen,
- 6 kap. 16 § a punkten vattenlag (1996:61) för landskapet Åland, vattenlagen.

#### Beslut

##### Avslag

ÅMHHM avslår med stöd av 17 § 2 mom. miljöskyddslagen Brändö Lax Ab:s ansökan om miljötillstånd för anläggande av ny fiskodling med en årlig produktion av ca 38 ton regnbåge vid Österfjärden, Innerskär, Brändö.

##### Miljökonsekvensbedömning

ÅMHHM har övervägt behovet av miljökonsekvensbedömning i enlighet med 2 och 3 §§ i landskapsförordning (2006:86) om miljökonsekvensbedömning. Till underlag för detta beslut krävs inte en miljökonsekvensbedömning.

## Beslutsmotiveringar

Brändö Lax Ab har ansökt om miljögranskning alternativt miljötillstånd för ny fiskodlingsverksamhet med en årlig produktion omfattande 38 ton regnbågsforell. Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet, ÅMHM, konstaterar att fiskodling med en produktion om 20 ton fisk per år enligt 6 kap. 16 § a punkten i vattenlagen utgör tillståndspliktig verksamhet ifall övergödande ämnen direkt tillförs ytvatten. Eftersom ansökan avser en produktionsmängd om 38 ton per år är verksamheten miljötillståndspliktig enligt ovanstående paragraf.

Enligt 5 kap. 9 § 2 mom. vattenlagen får ny eller ändrad verksamhet komma till stånd i vattenområde i saltsjön endast om det visas att åtgärden eller verksamheten inte kan bidra till ökad övergödning i området eller att förbättringsoverskott utnyttjas.

Det är ett ostridigt faktum att vattenbaserad fiskodlingsverksamhet bidrar till direkta utsläpp av övergödande ämnen (fosfor och kväve) i vattenmiljön. Enlig sökanden skulle den årliga belastningen understiga 200 kg fosfor (P) och 1500 kg kväve (K). Kväve och fosfor är de ämnen som generellt reglerar växtproduktionen. I Egentliga Östersjön är det ömsom kväve ömsom fosfor som är det tillväxtbegränsande näringsämnet. Kväve är det tillväxtbegränsande ämnet under större delen av året. Under sommaren då det växttillgängliga kvävet oftast har förbrukats är däremot fosforhalten avgörande för blomningarna av kvävefixerande alger.

På grund av verksamhetens natur, att tillföra näringsämnen genom fiskodret direkt till vattenmiljön genom foderspill samt det överskott som passerar fisken och utsöndras i urin och fekalier idag inte kan renas med rimliga medel, innebär det att näringsämnestillförseln till vattenmiljön bidrar till ökad övergödning. Sökanden har inte föreslagit eller påvisat någon särskild metod för hur verksamheten kan utföras utan att bidra till ökad övergödning, eller redovisat något nyttjande av förbättringsoverskott. Följaktligen är det enligt gällande lag inte möjligt att bevilja miljötillstånd för fiskodlingsverksamheten eftersom den skulle leda till att ökade mängder näringsämnen tillförs saltsjön.

ÅMHM konstaterar, efter att ha prövat förutsättningarna för tillstånd, att verksamheten inte kan förverkligas i enlighet med miljöskyddslagen och den lagstiftning som nämns i miljöskyddslagens 10 §, bland annat vattenlagen.

Således avslår ÅMHM Brändö Lax Ab:s ansökan om anläggande av ny fiskodling med en årlig produktion av ca 38 ton regnbåge vid Österfjärden, Innerskär, Brändö.

### **Avgift**

För detta tillståndsbeslut uppbärs avgift i enlighet med § 8 Ålands Landskapsregerings beslut (2014:55) om taxa för ÅMHM.

Fiskodling, produktion om 20 - 100 ton, 5075 € - 50 %	€	2537,50
Annonskostnad	€	85,00
<b>Totalt *</b>	<b>€</b>	<b>2622,50</b>

\* Annonskostnad för delgivning av beslutet tillkommer.

### **Bilagor**

1. Ärendehantering
2. Besväransvisning

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet,

Ordförande Ulrika Sandell  
Prövningsnämnden

Föredragande Mikael Stjärnfelt  
Miljöskyddsinspektör

## **ÄRENDEHANTERING**

### **Ansökan**

Ärendet har inletts vid ÅMHM 2.4.2015.

### **Delgivning av ansökan**

Ansökan delgavs offentligt under tiden 5 oktober – 2 november 2015 på ÅMHM:s samt Brändö Kommuns anslagstavlur. Delgivning gjordes också genom annons i tidningen Åland 5.10.2015. Vid delgivningen framgick att vem som helst hade rätt att skriftligen yttra sig över ansökan inom ovannämnda tid.

### **Yttranden**

Inget yttrande har inkommit under tiden för offentlig delgivning.

### **Utlåtanden**

ÅMHM har inte begärt några utlåtanden.

### **Bemötande**

Ärendet har inte tillförts material av annan än sökanden.

### **Delgivning av beslut**

Tillståndsbeslutet sänds till sökanden med mottagningsbevis. Beslutet delges offentligt genom annons i tidningen Åland och ÅMHM:s anslagstavlur och en kopia av beslutet finns under denna tid framlagd för allmänheten på kommunkansliet och ÅMHM:s kansli. Beslutet finns även tillgängligt på internet på Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighets hemsida, [www.miljohalsoskydd.ax](http://www.miljohalsoskydd.ax). Vid delgivningen framgår att sakägare kan anföra besvär över beslutet hos Ålands förvaltningsdomstol.