

Utlåtande om Haverön Lohi Oy:s ansökan om miljötillstånd för fiskodling utanför Klobban och vinterförvaringsplats utanför Ekholmen

Bygg- och miljönämnden 05.10.2022 § 144
1242/11.01.00/2022

Beredare

Tf. miljövärdschef Petri Huovila, tfn 050 464 6866
fornamn.efternamn@pargas.fi

Haverön Lohi Oy har ansökt om förlängning av ett befintligt miljötillstånd för fiskodling söder om ön Klobban och för vinterförvaring av fisk söder om ön Ekholmen. Tillståndet har fastställts av Högsta förvaltningsdomstolen år 2016. Regionförvaltningsverket i Södra Finland har begärt ett utlåtande om ansökan av den lokala miljövärdsmyndigheten. ESAVI/12426/2022.

Haverön Lohi Oy bedriver fiskodling på flera olika ställen i Skärgårdshavet. Företagets fiskrenseri ligger på västra stranden av ön Haverö. Odlingsanläggningen har grundats i mitten av 1990-talet och där odlas regnbågslox som slaktfisk. Den årliga fisktillväxten är ca 34 000 kg. Fisken odlas i tre nätkassar med en total yta på ca 850 m². Ett flygfotografi över anläggningen finns som bilaga. Även vinterförvaringsplatsen utanför Ekholmen har ett befintligt tillstånd, men platsen har inte varit i bruk under de två senaste tillståndsperioderna, utan fisken har vinterförvarats utanför Klobban. Med tanke på att vädret kan bli dåligt under vintern vill företaget dock även förlänga tillståndet för vinterförvaring.

I samband med senaste tillståndsbehandling (2012–2016) sänktes näringsämnesmängderna i fodret som används i fiskodlingen utanför Klobban i fråga om fosfor (P) från 350 kg till 320 kg och i fråga om kväve (N) från 2 500 kg till 2 400 kg. I tillståndsansökan som nu behandlas vill företaget behålla mängden fosfor som fodret innehåller på samma nivå, men när det gäller kväve vill företaget höja mängden till 2 500 kg. Företaget motiverar den lilla ökningen med att den tillåtna mängden kväve i fodret uppnås snabbare än den tillåtna mängden fosfor. Fodret som används under vinterförvaringen innehåller bara ca 5 kg fosfor och ca 30 kg kväve.

De årliga utsläppen från fiskodlingsanläggningen utanför Klobban beräknas vara kring 184 kg/a fosfor och 1 565 kg/a kväve. I sin ansökan betonar företaget odlingsanläggningens fördelaktiga läge – den är belägen "vid kanten av ett stort öppet vatten ... så de förhärskande vindarna och variationerna i havsvattenståndet effektiverar vattenutbytet ... de vattenmassor som går genom området är stora och vattnen blandas därmed mycket effektivt." Vattendjupet utanför Klobban är 10–15 meter.

Stadens miljövärdsmyndighet har redan år 2013 i sitt utlåtande konstaterat att Haverön Lohi Oy:s fiskodlingsanläggning inte ligger "*i ett område som lämpar sig för fiskodling enligt den nationella planen för lokaliseringstyrning*", men att "*den enda orsaken varför stället inte klassificerats som ett område som lämpar sig för fiskodling torde vara fritidsbostaden som ligger på ca 200 meters avstånd. I planen för lokaliseringstyrning har man lämnat bort alla områden som ligger närmare än 500 meter från fritidsbosättning.*" I samband med föregående tillståndsbehandling lämnades flera anmärkningar mot ansökan som gäller

Klobban och Ekholmen i vilka man påstod att fiskodlingsanläggningen försämrat kvaliteten av det lokala vattenområdet.

Tillståndet av vattenområden i innerskärgården kontrolleras regelbundet av Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy i enlighet med en kontrollplan som tillsynsmyndigheten godkänt. I kontrollundersökningarna har man inte kunnat påvisa att fiskodlingen skulle haft några synliga eller betydande konsekvenser för vattenmiljön. I sammandragen av undersökningarna av vattenkvaliteten åren 2016–2018 har man konstaterat att skillnaderna mellan provtagningsställena i närheten av fiskodlingsanläggningarna och de man jämfört med var verkligt små och effekten av fiskodlingsanläggningarna kunde inte skönjas i vattenkvaliteten.

På basis av resultaten av undersökningen av bottendjur år 2018 har man konstaterat att det inte skett någon väsentlig förändring i bottenfaunan i anläggningarnas verkningsområde i jämförelse med år 2014.

På basis av undersökningen av påväxtalger år 2019 var skillnaderna mellan provområdena verkligt små.

Vid provtagningsställena i närheten av anläggningen utanför Klobban kunde inga effekter av anläggningen skönjas under den senare undersökningsperioden, eftersom resultaten var lägre än i jämförelseområdet.

En beskrivning av undersökningen av påväxtalger/klorofyll från år 2019 finns som bilaga.

Haverön Lohi Oy föreslår att näringsämnesbelastningen på havet som orsakas av företagets verksamhet minskas genom att

- se till att undvika överdosering av foder i utfodringen
- använda foder med låg fosforhalt och avlägsna eventuellt foderdamm från fodret före utfodringen
- använda s.k. Östersjöfoder vars råvara till största delen består av fisk som fiskats i Östersjön
- föra bok på anläggningen så att bland annat mängden och kvaliteten av det använda fodret framgår
- vara omsorgsfull i lagringen och behandlingen av fodret
- följa med utvecklingen av metoder och foder som minskar belastningen och genom att ta i bruk fungerande och ekonomiskt hållbara förbättringar.

Haverön Lohi söker i första hand tillstånd till slutet av år 2033 och i andra hand så att tillståndet skulle vara i kraft 10 år från det att tillståndet vunnit laga kraft.

Kompletterande material	Flygfotografi över odlingsanläggningen och vinterförvaringsplatsen i reserv Sammandrag av undersökningen av påväxtalger år 2019
Konsekvensbedömning	För att trygga verksamhetsutövarens ställning och arbetsro skulle det vara rimligt att tillståndet beviljades för 10 år från det att tillståndet vunnit laga kraft.
Föredragande	Tf. miljövårdschef Petri Huovila, tfn 050 464 6866

fornamn.efternamn@pargas.fi

Beslutsförslag

Bygg- och miljönämnden beslutar att den inte anser att det finns förhinder enligt miljöskydds- eller vattenlagen för att bevilja Haverön Lohi Oy tillstånd för verksamhet i enlighet med ansökan, ESAVI/12426/2022. Förutsättningar enligt 49 § i miljöskyddslagen och 3 kap. 4 § i vattenlagen för att bevilja tillståndet föreligger. "Projektet medför sådan nytta för allmänna eller enskilda intressen som är avsevärd i förhållande till de förluster som det medför för sådana intressen", 3 kap. 4 § i vattenlagen.

Nämnden anser att tillståndet kan beviljas för 10 år från det att tillståndet vunnit laga kraft.

Beslut

Efter diskussion föreslog ledamot Laura Wickström understödd av Mia Forssell att nämnden förordar beviljande av miljötillstånd för fiskodling utanför Klobban och vinterförvaringsplats utanför Ekholm men att ökningen av mängden kväve inte är godtagbar.

Ordföranden föreslog att nämnden röstar om föredragandens förslag och Laura Wickströms förslag med namnupprop så att de som understöder föredragandens förslag röstar Ja och de som understöder Laura Wickströms förslag röstar Nej.

Förslaget till omröstningsförfarande godkändes.

Vid omröstningen avgavs

5 Ja röster

5 Nej röster

0 Nedlagda röster

Eftersom rösterna fallit lika avgör ordförandens röst. Nämnden beslöt sålunda att godkänna föredragandens förslag. Röstningsprotokollet bifogas protokollet som bilaga.

Delgivning

Regionförvaltningsverket i Södra Finland