

## Utlåtande om Haverön Lohi Oy:s ansökan om miljö- och vattenhushållningstillstånd, Sahalahti, Skutudden

Bygg- och miljönämnden 15.06.2022 § 97  
867/11.01.01/2022

### Beredare

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

Haverön Lohi Oy söker nya tillstånd enligt miljöskyddslagen och vattenlagen för vinterförvaring av fiskodlingsbassänger och bassängramar väster om Haverö i Haverö samfällda vattenområde 445-548-876-1. Det är i första hand frågan om fortsättning av befintlig verksamhet vars ikraftvarande tillstånd gäller till slutet av år 2023. Som ett tillägg till det gällande tillståndet söks nu tillstånd att placera fler tomma fiskbassängramar i vinterförvaring.

Regionförvaltningsverket i Södra Finland har begärt ett utlåtande i ärendet av Pargas stad i egenskap av miljövärdsmyndighet, diarienummer ESAVI/12429/2022.

En beskrivning av verksamheten för allmänheten finns som bilaga.

Haverön Lohi Oy har i närheten av Haverö några fiskodlingsplatser med tillhörande fiskbassänger vars vinterförvaring sker i havsområdet väster om ön. Det finns två förvaringsplatser, "Sahalahti" och "Skutudden". I Sahalahti förvaras 7 vinterförvaringsbassänger 15.9–20.5 + 8 fiskbassänger vars fiskar flyttas till ett renseri under vintersäsongen. I Skutudden finns bara en fiskförvaringsbassäng. Vid stranden på sökandens egen fastighet ligger företagets fiskrenseri som beviljats förnyat miljö tillstånd av bygg- och miljönämnden 11.12.2019. De fiskbassänger som förs till renseriet förvaras två åt gången tillfälligt utanför renseriet. Under rensningssäsongen flyttas de fiskbassänger som töms (deras tomma ramar) enligt ansökan till förvaring i det samfällda vattenområdet vid sökandens egna stränder samt fyra till stranden av ön Småholmen som ägs av staten. En karta bifogas.

Haverön Lohi har bedrivit fiskodlingsverksamhet i havsområdet sedan år 1984. Den faktiska fiskodlingen i detta område upphörde dock redan i ett tidigt skede och den flyttades till öppnare vattenområden. Området har redan länge använts endast för vinterförvaring. De foder mängder som används i vinterutfodringen är små i jämförelse med sommarodlingssäsongen. I det ikraftvarande tillståndet har mängden näringsämnen som fodret får innehålla begränsats enligt följande: N: 570 kg, P: 75 kg. Enligt beräkningar har de genomsnittliga utsläppen i vattendraget från vinterförvaringen under de fem senaste åren varit följande: N: 75 kg P: 7,4 kg. I det förnyade tillståndet som söks hålls de nuvarande foder mängderna oförändrade.

Företaget motiverar att tillståndet ska beviljas bland annat med följande:

- Fiskodlingen och vinterförvaringen i nätbassänger som nu pågår och som avses i tillståndsansökan är det enda tekniskt och ekonomiskt möjliga alternativet.
- Fiskodling i slutna odlingskassar är inte ett alternativ som kan motiveras med modern teknik, eftersom det inte skulle vara tekniskt möjligt att genomföra eller vara ekonomiskt hållbart.
- Slutna odlingskassar håller inte för stormar som förekommer årligen på det aktuella havsområdet och därför är användning av slutna odlingskassar en utesluten form av odling.
- Det finns ingen odlingsmetod som kan tänkas ersätta odling i nätbassäng, eftersom havsodlingen ställer sina egna ramvillkor för metoderna som används

*och för hur de lämpar sig för Finlands förhållanden.*

*- De viktigaste utvecklingsområdena är fodrens egenskaper och utfodringsmetoderna vars utveckling gör det möjligt att påverka miljökonsekvenser.*

*- Haverön Lohi Oy använder endast så kallat*

*Östersjöfoder för utfodring av fiskarna på alla anläggningar, vilket gör att den totala belastningen av fodret är så låg som möjligt.*

Enligt sökanden är också förhållandena i vattendraget gynnsamma:

*Anläggningarna ligger i södra delen av Erstan öster om öppningen vid Yxfjärden i ett vattenområde där en betydande omsättning av vattenmassor sker med anledning av vind, havsströmmar och höjdvariationer av havsytan.*

*Vattendjupet vid anläggningen i Sahalahti är ca 22 meter och vid Utterholm ca 10 meter.*

Under nuvarande tillståndsperiod, alltså 2016–2019, har undersökningar av vattenkvaliteten, växtplankton, bottendjur och påväxtalger gjorts i verkningsområdet. Ett exempel på undersökningarna finns som bilaga. Enligt undersökningen av vattenkvaliteten har det i vattenmassan kring botten (på 22 meters djup) i slutet av sommaren regelbundet förekommit syrebrist. Enligt recipientkontrollundersökningen av närvattnen i Nagu år 2019 har mätningar utförts sedan 1980-talet och det har rått syrebrist i området från början. Det verkar alltså som att orsaken till syrebristen är naturlig, långvarig intern belastning. Redan på 15 meters djup har syrehalten varit rätt normal (mättnadsgraden 42–83 % 2015–2017).

Vinterförvaringsanläggningarna ligger precis intill den östra gränsen av Naturaområdet på Sjalö och några tomma ramar förvaras till och med i vattenområdet innanför områdesavgränsningen. Förvaringen av tomma ramar påverkar dock inte de naturvärden på basis av vilka Naturaområdet har inrättats.

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.

<b>Kompletterande material</b>	Beskrivning av verksamheten Karta över förvaringsplatserna av fiskbassängerna och bassängarnas Exempel på undersökningar av vattendraget
<b>Konsekvensbedömning</b>	Eftersom det är allmänt att vattenhushållnings- och miljötillstånd för fiskodlingar överklagas, är det rimligt för verksamhetsutövaren att tillståndet skulle vara i kraft ännu i 10 år efter att det vunnit laga kraft.
<b>Föredragande</b>	Tf. miljövårdschef Petri Huovila, tfn 050 464 6866 fornamn.efternamn@pargas.fi
<b>Beslutsförslag</b>	Bygg- och miljönämnden anser inte att det finns hinder enligt miljöskyddslagen eller vattenlagen för att bevilja Haverön Lohi Oy tillstånd för vinterförvaring av fiskodlingsbassänger och bassängarnas väster om Haverö i Haverö samfälliga vattenområde 445-548-876-1. Enligt nämnden kan tillståndet beviljas på det sätt som sökanden föreslagit i andra hand: för tio år från det att tillståndet vunnit laga kraft. ESAVI/12429/2022.
<b>Beslut</b>	Förslaget godkändes.

---

**Delgivning**

Regionförvaltningsverket i Södra Finland, ansvarsområde för miljö tillstånd