

Uusi lausunto Heimon Kala Oy:n ympäristö- ja vesitalouslupahakemuksista, jotka koskevat kalanviljelylaitoksia Houtskarissa

Rakennus- ja ympäristölautakunta 05.04.2023 § 65
298/11.01.01/2022

Beredare

Vs. johtava ympäristönsuojelutarkastaja Petri Huovila, puh. 050 464 6866
etunimi.sukunimi@parainen.fi

Rakennus- ja ympäristölautakunta antoi 9.3.2022 § 39 puoltavan lausunnon Heimon Kala Oy:n kolmea kalanviljelylaitosta koskevasta ympäristö- ja vesitalouslupahakemuksista Houtskarın vesialueella. Muun muassa omistussuhteiden sekä maailmanmarkkinahintojen ja uusien epävarmuustekijöiden muutosten vuoksi yritys on sittemmin päivittänyt hakemustaan ja tarkentanut hakemansa toiminnan laajuutta sekä täydentänyt hakemustaan rehu- ja päästötiedoilla. Aluehallintovirasto on pyytänyt uudistetuista hakemuksista kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen lausuntoa. ESAVI/37592/2021 (Alörararna) ja ESAVI/37494/2021 (Mossalafjärden).

Muutokset koskevat Mossalafjärdenin ja Alörarna-saarien kalankasvatuspaikkoja. Mossalan salmen viljelypaikan (lupahakemus ESAVI/37590/2021) osalta tuotanto, olosuhteet ja rehu- ja ravinnetiedot eivät muutu.

Aikaisemmasta lupahakemuksesta poiketen ei Kustavin Pukkeenluodon laitosta siirretä osaksi nyt luvitettavaa kokonaisuutta vaan toiminta ko. laitoksella jatkuu siellä olemassa olevan luvan varassa eikä liity tähän kokonaisuuteen. Toiminnan jatkaminen Pukkeenluodon laitoksella on yrityskaupan johdosta myös teknis-taloudellisesti mahdollista, koska toiminnanharjoittajalla on alueella myös muuta tuotantoa, toisin kuin lupahakemuksen jättämisen aikaan.

Hakija on tehnyt uudet, aiemmin esitettyä konservatiivisemmat laskelmat päästöistä, jotka perustuvat tavanomaisempaan rehutyyppiin (rehun fosforipitoisuus 0,7 %, typpipitoisuus 6,0 %). Hakija esittää lupaehdoiksi voimassa olevan ympäristöluvan mukaisia rehun maksimiravinnepitoisuuksia (Alörarna: fosfori 2 800 kg/a, typpi 21 000 kg/a, Mossalafjärden: fosfori 2 200 kg, typpi: 17 000 kg).

Ravinteiden käyttömäärien säilyessä nykyisellä tasolla myös niistä aiheutuvat päästöt säilyvät siten ennallaan, fosfori: max 1233 kg/a + max 998 kg/a, typpi: max 12 630 kg + max 10 225 kg/a. Heimon Kala Oy:n aikaisemman hakemuksen mukaiset toimintajärjestelyt olisivat kokonaisuutena katsoen pienentäneet viljelylaitosten ravinnepäästöjä Houtskarın merialueilla.

Viljelypaikkojen fosforiravinnepäästöistä on vesistöjen tuottajille (mm. kasviplankton) käyttökelpoisen liukaisen ortofosfaatti-fosforin määrä perinteistä laskutapaa noudattaen arviolta yhteensä max 650 kg/a. Tosin yritys on liittänyt hakemukseensa tuoreita tutkimuksia Tanskan kalanviljelylaitoksilta, joihin perustuen on laskettu, että perinteistäkin rehua käytettäessä liukaisen fosforin osuus P-päästöistä on paljon pienempi kuin yleisesti on esitetty. Konsultin arvion mukaan liukaisen fosforin päästö tavanomaisella, ei fosforioptimoidulla, rehulla voi pienimmillään olla vain 330 kg/a. Varovaisuussyistä johtuen hakemuksessa on kuitenkin käytetty ”konservatiivisia lukuja ja kertoimia”.

Huolimatta siitä, että nyt haettavat luvat eivät todennäköisesti tule pienentämään Heimon Kala Oy:n kalanviljelyn aiheuttamia ravinnepäästöjä Saaristomerellä, on muistettava, että yritys ollut/on aktiivinen kehittämään

tekniikoita kalanviljelyn ravinnepäästöjen vähentämiseksi - asia, joka todettiin jo aikaisemmassa lautakuntakäsittelyssä.

Sen lisäksi tulee huomioida, että Alörarna ja Mossalafjärden ovat kansallisen vesiviljelyn sijainninhjaussuunnitelman mukaisia viljelypaikkoja, joihin on mahdollista keskittää isompiakin kalantuotantomääriä. Myös kansallisesti hyväksytyt ohjelmat kalankulutuksen lisäämiseksi maassamme ja koulutushankkeet uusien viljely-yrittäjien saamiseksi alalle puoltavat vähintään olemassa olevien lupien mukaisen toiminnan jatkamisen mahdollistamis

Kompletterande material	Karttaote vesiviljelyn sijainninhjaussuunnitelmasta
Föredragande	Vs. johtava ympäristönsuojelutarkastaja Petri Huovila, puh. 050 464 6866 etunimi.sukunimi@parainen.fi
Beslutsförslag	<p>Rakennus- ja ympäristölautakunta päättää puoltaa Heimon Kala Oy:n uudistettuja ympäristö- ja vesitalouslupahakemuksia (ESAVI/37494/2021, ESAVI/37592/2021) kalankasvatuspaikoille Mossalafjärdenissä ja Alörarna-saarien edustalla Houtskarissa.</p> <p>Koska kyseiset hakemukset koskevat olemassa olevaa toimintaa, yritykselle voidaan myöntää myös haetut ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaiset luvat toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta sekä vesilain 3 luvun 16 §:n mukainen valmistelulupa.</p>
Beslut	<p>Keskustelun jälkeen jäsen Mia Forssell ehdotti, Laura Wickströmin ja Saila Roution kannattamana, että lautakunta palauttaa asian kutsuakseen kalanviljelyn ympäristövaikutuksiin erikoistuneen asiantuntijan seuraavaan kokoukseen.</p> <p>Puheenjohtaja ehdotti, että lautakunta äänestää asian käsittelystä ja Mia Forssellin palautusehdotuksesta nimenhuudolla siten, että asian käsittelyä kannattavat äänestävät Jaa ja Mia Forssellin palautusehdotusta kannattavat äänestävät Ei.</p> <p>Ehdotettu äänestysmenettely hyväksyttiin. Äänestyksessä annettiin Jaa-ääniä 7 Ei-ääniä 4 Äänestämättä jätti 0</p> <p>Lautakunta päätti näin ollen jatkaa asian käsittelyä. Äänestyspöytäkirja liitetään pöytäkirjaan liitteenä.</p> <p>Esittelijän ehdotus hyväksyttiin.</p> <hr/>
Delgivning	Etelä-Suomen aluehallintovirasto