

## Lausunto biokaasulaitoksen ympäristölupa ja toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Teklupaj 23.04.2025 § 26  
125/00.01.08/2025

Ennakkovaikutusten arviointi laadittu: Kyllä [ ] Ei [ ]

**Oheismateriaali:** Aluehallintoviraston lausuntopyyntö biokaasulaitoksen ympäristölupa ja toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Valmistelija

Ympäristösihteeri Pia Vaaraniemi p. 040 344 7305

Pohjois-Suomen aluehallintovirasto on pyytänyt lausuntoa Nivalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselta CI ABF I FIN DevCo Oy:n biokaasulaitoksen ympäristölupahakemuksesta ja toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta. Suunniteltu toiminta tulee sijoittumaan Kurunpuhdon teollisuusalueelle noin 3–4 kilometriä Nivalan kaupungin keskustasta kaakkoon, osoitteeseen Vierikankaatie kiinteistölle 535-402-1-195 sekä määräaloille kiinteistöistä 535-404-175-3 ja 535-402-1-137.

Laitoksen päätuote on biometaan. Prosessissa muodostuu lisäksi mädätettä, hiilidioksidia, tuhkaa ja kemiallisia jätteitä.

Alue kuuluu valtakunnallisesti arvokkaaseen Kalajokilaakson viljelymaisemaan mutta hankealue ei suoranaisesti edusta tätä maisemaa.

Luontoselvityksessä tehdyt eläinlajihavainnot ovat pääosin ajankohdalle tyypillisiä kyseisen kaltaisella alueella mutta linnuissa havaittiin myös uhanalaisia lajeja. Hömötiainen on erittäin uhanalainen, pyy vaarantunut ja närhi sekä kuovi silmällä pidettäviä lajeja. Erittäin uhanalaisiin lajeihin kohdistuu suuri uhka hävitä luonnosta lähitulevaisuudessa, joten niiden elinympäristöjen turvaaminen on tärkeää. Luontoselvityksen havaintojen perusteella voidaan päätellä, että alueella on kiinteä pyypopulaatio. Koska laji on vaarantunut, sen elinympäristön säilyttäminen on tärkeää.

Muuta aluetta monimuotoisempaa erottuu havaintoalue 1, noin 3 hehtaarin kokoinen metsäalue, joka on selkeästi muuta metsää vanhempaa ja monimuotoisempaa, sisältäen runsaasti kääpiä ja lahoppuuta. Alueella on useille lajeille sopivia elinympäristöjä, kuten pesäkoloja. Lajeista hömötiainen ja pyy ovat lajeja, joiden elinympäristö voi vaarantua hakkuiden seurauksena.

Esittelijä

Ympäristösihteeri Vaaraniemi Pia

## Päätösesitys

Laitosalueen sijoittelussa ja hakkuusuunnitelmassa tulee huomioida luontoselvityksessä arvokkaana erottuva metsäalue sekä maiseman muutos valtatievarressa. Säästämällä puustoinen suojavyöhyke tien varressa sekä arvokkaaksi todettu metsäalue voimakkaalta käsittelyltä, mahdollistetaan luontoarvojen säilyminen ja vältetään jyrkkä muutos tien varren maisemassa.

Kivistä ja jätteistä muodostuneesta kasasta jätteet ja mahdollisesti pilaantunut maa on toimitettava luvanvaraiselle vastaanottajalle.

Prosessissa muodostuvien sivutuotteiden osalta on varmistettava niiden käsittely/ohjautuminen tilanteessa, ettei kysyntä vastaa suunniteltua.

## Päätös

Hyväksyttiin yksimielisesti.

## OTE:

7.5.2025 mennessä [kirjaamo.pohjois@avi.fi](mailto:kirjaamo.pohjois@avi.fi)