

Kalapolunrahkan uuden turvetuotantoalueen ympäristölupa- ja toiminnan aloittamislupa, Mynämäki, lausuntopyyntö, ESAVI/27720/2023

Tekninen lautakunta 24.04.2024 § 50
139/00.04.00/2024

Asian valmistelija:
Ympäristötarkastaja Anne Parikka, p. 0401354515

Aluehallintovirasto pyytää Mynämäen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen lausuntoa Kalapolunrahkan uuden turvetuotantoalueen ympäristölupa- ja toiminnan aloittamislupa hakemuksesta. Kuulutus ja lupahakemusasiakirjat ovat sähköisesti nähtävänä aluehallintoviraston tietopalvelussa.

Päätösehdotus
(tekninen johtaja):

Mynämäen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimiva tekninen lautakunta toteaa lausunnossa seuraavaa:

Lupahakemus on pääosiltaan asiantuntevasti laadittu, ja sen liitteet ovat selkeät ja perusteelliset. Varsinaisesta lupahakemuksesta kuitenkin puuttuu mm. taulukoita sekä viittauksia.

Lupamääräyksissä olisi kuitenkin tarpeen huomioida seuraavat seikat:

-Vedenlaatu. Lupahakemuksessa esitetään, että Kalapolunrahkan päästöt vesiin eivät olennaisesti muuta tilannetta lähialueen muun tuotantoalan pienentyessä. Lisäksi joen eliölajiselostuksissa on mainittu, ettei joessa ole havaittu rapuja. Ravut eivät selviä liian happamissa vesistöissä. Lisäksi liian hapan vedenlaatu lisää vesistöön joutuvaa raskasmetallikuormaa, joka voi vaikuttaa kalojen lisääntymiseen. Kun lupaa myönnetään, happamien suovesien välilliset vaikutuksetkin tulisi huomioida. Optimaalisessa tilanteessa jokeen ei päästetä lainkaan vesiä, joiden pH on alle 6.

-Toinen merkittävä seikka, joka sekä hakemuksen liitteenä olevissa vesianalyyseissa että selostuksessa on jätetty huomiotta, on veden väri. Turvetuotantoalueiden vedet ovat useimmiten voimakkaasti ruskean sävyisiä humuksen vaikutuksesta. Väri ei poistu vedestä tavanomaisilla suodatusratkaisuilla, mutta sen vaikutukset vesieliöstöön ja alapuoliseen vesistöön voivat olla merkittäviä.

-Turpeen otto itsessään lisää myös virtaaman vaihtelua sekä aiheuttaa alapuolisen vesistön liettymistä ja vaikeuttaa virkistyskäyttöä. Näitä välillisiä vaikutuksia ei lupahakemuksessa ole huomioitu.

-Ottaen huomioon Laajoen, Mynälahden sekä Saaristomeren tilan ja toimenpiteet, joita näissä vesistöissä pyritään tekemään tilan parantamiseksi, turvetuotannon vesistövaikutuksia pitäisi ehkäistä huomattavasti nykyistä tehokkaammin keinoin.

-Turpeennostolla ja Laajokeen päätyvällä humuksella voi olla vaikutusta myös Laajoen veden käyttöön talousvetenä. Laajoella on Mynämäen vesihuollon vedenottamo, josta otetaan vettä talouskäyttöön.

-Alueen jälkikäytössä tulisi huomioida ympäröivät luonnontilaiset alueet, pyrkiä säilyttämään erilaisten elinympäristöjen väliset viheryhteydet ja pyrkiä lisäämään luonnon monimuotoisuutta. Aluetta tulisi turpeenoton päätyttyä pyrkiä ennallistamaan suolajiston tarpeet huomioiden.

-Alue on sijaintinsa ja ominaisuuksiensa puolesta erittäin soveltuva turvetuotantoon, eikä odotettavissa ole merkittäviä vaikutuksia alueen asukkaille, luonnonsuojelulle tai muille elinkeinoille.

Päätös:

Hyväksyttiin yksimielisesti.

Vesa Raivo (yhteisöjäävi) poistui kokouksesta tämän asian käsittelyn ajaksi esteellisyyden vuoksi.