

Nikulan raviradan tallialueen lannankäsittely

YMPLTK 28.08.2024 § 37
333/11.03.07.02/2024

Valmistelija

Ympäristötarkastaja Pia-Lena Närhi

Kaustisen kunnan ympäristövalvontaan on tullut useampia ilmoituksia Nikulan raviradan tallialueen lannan käsittelystä, lantaloiden kunnosta sekä lantaloista tapahtuvista valumista. Ympäristövalvonta on käynyt toteamassa tilanteen 8.8.2024.

Ravirata-alueella olevien tallien lantaloista kaksi sijaitsee Kaustisen kunnan alueella ja ovat Kaustisen kunnan ympäristöviranomaisen valvonnassa. Oheismateriaalin liitteenä olevan kartan lantala 1 on kuuden tallin yhteislantala ja lantala 2 on Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymän käytössä. Oheismateriaalissa lähetetty selvityspyyntö ja kehotuskirje.

Molemmat lantalat olivat tarkastushetkellä täynnä. Kuuden tallin yhteislantalalan (lantala 1.) ulkopuolelle, Perhonjoen puolella olevalla maa-alueella oli runsaasti lantaa, joista oli muodostunut paljon valumavesiä kohti Perhonjokea. Alue on 1-luokan pohjavesialuetta ja sijaitsee pohjavesialueen muodostumisalueen ydinosalla. Alueen läheisyydessä sijaitsevat Puumalan, Kuorikosken ja Terjärvi Vatten Ab:n vedenottamot.

Ravirata-alueen toiminnanharjoittajille ja Kaustisen Seudun raviseura ry:lle on lähetetty postitse 9.8.2024 selvityspyyntö ja toimenpidekehoitus. Toimenpiteiden ja selvityspyynnön määräaika on 22.8.2024. Kaustisen Seudun raviseura ry:n toiminnanjohtajalle on ilmoitettu vireille tulevasta asiasta puhelimitse 8.8.2024.

Vna eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (ns. nitraattiasetus) § 5 mukaan *Tilalla, jolla kertyy lantaa tuotantoeläinten pidosta, tulee olla lannan varastointitila (lantala). Lantalalan tilavuuden tulee riittää vähintään 12 kuukauden aikana kertyvälle lannalle.*

Nitraattiasetuksen § 7 mukaan *Lannan ja pakkaamattomien orgaanisten lannoitevalmisteiden varastointitilojen, lantakourujen ja muiden lannan johtamiseen tarkoitettujen rakenteiden tulee olla vesitiiviit. Rakenteiden ja laitteiden tulee olla sellaiset, ettei lannan tai orgaanisten lannoitevalmisteiden siirron, käsittelyn ja varastointitilan tyhjennyksen aikana pääse nesteitä ympäristöön. Kuormaaminen tulee tehdä tiivispohjaisella alustalla.*

Ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 16 § mukaan *Maahan ei saa jättää tai päästää jätettä tai muuta ainetta taikka eliöitä tai pieneliöitä siten, että seurauksena on sellainen maaperän laadun huononeminen, josta voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, viihtyisyyden melkoista vähentymistä tai muu niihin verrattava yleisen tai yksityisen edun loukkaus (maaperän pilaamiskielto). YSL 17 § mukaan *Ainetta, energiaa tai pieneliöitä ei saa panna, päästää tai johtaa sellaiseen paikkaan tai käsitellä siten, että:**

1) tärkeällä tai muulla vedenhankintakäyttöön soveltuvalla pohjavesialueella pohjaveden laadun muutos voi aiheuttaa vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle taikka pohjaveden laatu voi muutoin olennaisesti huonontua;

2) toisen kiinteistöllä olevan pohjaveden laadun muutos voi aiheuttaa vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle taikka tehdä pohjaveden kelpaamattomaksi tarkoitukseen, johon sitä voitaisiin käyttää; tai

3) toimenpide vaikuttamalla pohjaveden laatuun muutoin saattaa loukata yleistä tai toisen yksityistä etua (pohjaveden pilaamiskielto).
Valtioneuvoston asetuksella voidaan antaa tarkempia säännöksiä sellaisista 1 momentissa tarkoitetuista aineista, jotka ovat ympäristölle ja terveydelle vaarallisia ja joiden päästäminen suoraan tai epäsuorasti pohjaveteen on kielletty.

Kuuden tallin yhteislantala rikkoo nitraattiasetusta ja maaperän ja pohjaveden pilaamiskieltoa.

Yhteenveto saaduista selvityksistä 22.8.2024 ja tarkastuskäynnistä 23.8.2024 esitetään kokouksessa.

Esittelijä

Ympäristötarkastaja Närhi Pia-Lena

Esitys

Esitys annetaan kokouksessa.

Kokouksesitys

Ympäristölautakunta määrää ympäristönsuojelulain 175 §:n 1) momentin nojalla asianomaisen täyttämään velvollisuutensa.

Ympäristölautakunta määrää, ettei tallien lantaa saa välivarastoida lantalan ulkopuolella, vaan lannat tulee sijoittaa suoraan lantalaan karsinoiden päivittäisen siivoamisen yhteydessä.

Ympäristölautakunta toteaa, että Nikulan ravirata-alueen viiden tallin yhteislantalan koko ei ole riittävä ja edellyttää lisälantalan rakentamista alueelle.

Ympäristölautakunta määrää, että nykyistä viiden tallin yhteislantala tulee tyhjentää vähintään neljä (4) kertaa vuodessa, jolloin voidaan varmistaa lantalan tilavuuden riittävyys ennen uuden lantalan valmistumista.

Ympäristölautakunta edellyttää, että tallialueelle järjestetään pohjavesitarkkailu. Tarkkailupisteiden määrät ja paikat sekä tarkkailtavat yhdisteet sekä määrääjat annetaan erillisessä ohjeistuksessa.

Perustelut:

Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014) 5 § edellyttää, että ”Tilalla, jolla kertyy lantaa tuotantoeläinten pidosta, tulee olla lannan varastointitila (lantala). Lantalan tilavuuden tulee riittää vähintään 12 kuukauden aikana kertyvälle lannalle.”

Viiden tallin yhteislantala on kooltaan noin 600 m³. Kun kaikki viiden tallin karsinapaikat ovat täynnä, muodostuu niistä noin 1140 m³ lantaa vuodessa. Vuotuinen sade- ja sulamisvesi huomioiden lantalan koko tulee olla vähintään 1160 m³ täyttääkseen nitraattiasetuksen vaatimukset.

Ympäristölainsäädäntö edellyttää pohjaveden tarkkailua, pohjaveden tilan varmistamiseksi.

Päätös

Hyväksyttiin
