



Poikkeaminen ympäristönsuojelumääräyksistä / puhdistetun jäteveden johtaminen maahan pohjavesialueella.

Avalon Nordic Oy on hakenut lupaa poiketa ympäristönsuojelumääräysten 5.2 § 1 momentista koskien vesikäymälän jätevesien johtamista umpisäiliöön tai puhdistettuna pohjavesialueelle kaikissa uusissa kiinteistöissä sekä niissä olemassa olevissa kiinteistöissä, joissa on erillisviemäröinti kiinteistöllä 611-401-7-66.

Kiinteistö sijaitsee Purnunmäki A pohjavesialueella, joka on muu vedenhankintakäyttöön soveltuva pohjavesialue. Kiinteistö sijaitsee varsinaisella pohjaveden muodostumisalueella. Kiinteistön WC-vedet johdetaan tällä hetkellä 5 m³ umpisäiliöön ja pesuvedet imeytyskaivoon. Järjestelmä on rakennettu 1990 - luvulla. Nyt haetussa poikkeamisessa kaikki jätevedet johdettaisiin Avalon 5- panospuhdistamoon ja puhdistetut vedet omalle tontille asennettavaan imeytyskaivoon. Suojaetäisyys puhdistettujen vesien purkupaikasta omaan vesikaivoon on noin 90 metriä. Maaperä kiinteistöllä on sorapitoista.

Hakemuksessa esitetään perusteluiksi poikkeamisen myöntämiseksi seuraavaa:

”- suojaetäisyys suunnitellusta puhdistettujen vesien uudesta purkupaikasta pohjaveden muodostumisalueen rajaan on noin 77 metriä

- maaperä viettää purkupaikasta itään

- kiinteistön asukasmäärä on 2 hlö

- umpisäiliötä tulee tyhjennyttää tällä hetkellä 4-5 kertaa / vuosi. Kustannukset ovat noin 800€ / vuosi.

- puhdistettujen vesien purkupaikkaa ei ole mahdollista johtaa muodostumisalueen rajan ulkopuolelle siitä johtuvien suurten kustannuksien vuoksi. Tällöin puhdistetut vedet jouduttaisiin myös ohjaamaan naapurin tontille sekä kaatamaan iso määrä puita.”

Päätös

Ympäristönsuojelusihteeri ei myönnä poikkeusta ympäristönsuojelumääräysten kohdasta 5.2 § 1 mom. jätevesien käsittely ja johtaminen pohjavesialueella, siten että kaikki jätevedet käsitellään palnospuhdistamossa ja puhdistetut vedet johdetaan imeytyskaivoon. Vesikäymälävedet tulee tulevaisuudessakin johtaa umpisäiliöön, ja harmaat jätevedet tulee puhdistaa ympäristönsuojelulain 154 b § mukaisesti.

Perustelut

Käymäläjätevesien johtaminen maaperään puhdistettunakin aiheuttaa riskin pohjavesialueella. Puhdistetut jätevedet sisältävät ravinteiden lisäksi ulosteperäisiä mikrobeja, lääkeaineita, raskasmetalleja ja muita vastaavia aineita, jotka voivat aiheuttaa pohjaveden pilaantumisen riskin.



Kiinteistö sijaitsee varsinaisella pohjavesien muodostumisalueella, ja maaperä kiinteistöllä on soraa, jolloin vedet imeytyvät helposti maaperään ja pohjaveteen. Pornaisten ympäristönsuojelumääräysten mukaan edes vanhoilla kiinteistöillä, joilla ei ole kaksoisviemärintiä, ei puhdistettuja vesikäymäläjätevesiä saa johtaa varsinaiselle muodostumisalueelle.

Myös esimerkiksi Mäntsälän ympäristönsuojelumääräyksissä todetaan, että kiinteistöt, joilla ei ole yleistä viemäriä, jätevedet on johdettava jätevesiputkessa pohjavesialueen ulkopuolelle tai käymäläjätevedet on kerättävä umpisäiliöön.

Ympäristönsuojelulain 156 a §:n mukaan pohjavesialueilla kiinteistön jätevesien käsittelyjärjestelmän olisi tullut täyttää perustason puhdistusvaatimus 31.10.2019 mennessä. Nykyinen järjestelmä (pesuvedet johdetaan imeytyskaivoon) ei esitetyn perusteella sitä täytä.

Toimivalta

Askolan hallintosääntö 1.1.2023
Askolan rakennus- ja ympäristöjaosto 9.2.2023 § 4, liite

Sovelletut oikeusohjeet ja päätökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2024) § 17, 156 b, 156, 156 a, 156 c, 202

Pornaisten kunnan ympäristönsuojelumääräykset 1.7.2023 § 5.2
Pornaisten kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (Askolan rakennus- ja ympäristöjaosto 5.12.2024 § 95), liitetaulukko

Käsittelymaksu

Ilmoituksen käsittelystä peritään Pornaisten kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesti 268 €.

Minna Isokallio
Ympäristönsuojelusihteeri/ MI**** Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu ****

Päätös on nähtävillä yleisessä tietoverkossa 11.9.2025.

Päätös on toimitettu jakelussa mainituille 11.9.2025.

Jakelu:

Hakija
Askolan rakennus- ja ympäristöjaosto

ASKOLAN KUNTA

Askolantie 30
07500 Askola
Puh. (019) 529 100
www.askola.fi

VIRANHALTIJAPÄÄTÖS

Ympäristönsuojelusihteeri/ MI
11.09.2025

§ 20/2025

27/11.01.04/2025

Oikaisuvaatimusohje

Päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen seuraavalle kunnan toimielimelle:

Askolan kunta
Rakennus- ja ympäristöjaosto
Askolantie 30, 07500 Askola
tai askola@askola.fi

Oikaisuvaatimuksen voi tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) tai kunnan jäsen.

Oikaisuvaatimus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän (7) päivän kuluttua siitä, kun päätöstä koskeva pöytäkirjanote on lähetetty hänelle kirjeellä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianosaisen suostumuksella katsotaan asianosaisen saaneen tiedon päätöksestä kolmantena päivänä viestin lähettämisestä, jollei muuta näytetä. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, kun pöytäkirja on asetettu yleisesti nähtäväksi.

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteineen. Hakemukseen on merkittävä oikaisua vaativan ja kirjelmän laatijan nimi ja kotikunta sekä postiosoite ja puhelinnumero.

Oikaisuvaatimukseen on liitettävä:

- päätös, johon oikaisua haetaan joko kopiona tai alkuperäisenä
- asiakirjat, joihin vedotaan