



Riskienhallintasuunnitelmissa havaittujen pohjavesiriskien tallentaminen Pisaraan

25.3.2026

Ritva Britschgi



Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute

Teemme tiedolla toivoa. | syke.fi

Aiemmin tunnistettuja, pohjavedelle riskiä mahdollisesti aiheuttavia kohteita löytyy ympäristönsuojelun tietovarannon Maaperän tilan tietovarannosta (MATTI) sekä vesienhoidon ja merenhoidon järjestämisestä annetun lain mukaisesta tietovarannosta Pesarasta (linkit ohjeisiin ”Riskikohteiden selaus” <https://vesi.fi/aineistopankki/pohjaveden-riskikohteiden-selaus/> ja ”Mitä tietoa VPD-riskitekijäarvioista löytyy” <https://vesi.fi/aineistopankki/pohjaveden-vpd-riskitekijäarviot/>).

Talousveden tuotantoketjun riskienhallinnan kannalta sekä vesienhoitoon että vesihuoltoon liittyvät tehtävät ovat ensiarvoisen tärkeitä. Vesienhoidon seurantaohjelmat otetaan huomioon laitoksen riskienhallinnassa. Vastaavasti juomavesidirektiivin mukaisessa laitoksen riskinarvioinnissa tunnistetut uudet riskit ja niiden hallintakeinot otetaan tarvittaessa huomioon vesienhoidon toimenpideohjelmissa. Riskienhallintasuunnitelmat onkin aina syytä toimittaa myös vesienhoidon vastuuviranomaiselle Lupa- ja valvontavirastolle (LVV). Ohjeet aineistojen toimittamisesta, myös Turvaviesti-palvelun kautta, löytyvät LVV:n nettisivulta <https://lvv.fi/yhteystiedot/aineiston-toimittaminen>.

Vesihuoltolain 4 §:n mukaan lain mukaisia valvontaviranomaisia ovat elinvoimakeskus sekä kunnan terveydensuojelu- ja ympäristönsuojeluviranomaiset. Elinvoimakeskus ja kunnan ympäristönsuojeluviranomainen osallistuvat tarvittaessa toimialoillaan terveydensuojelulaissa tarkoitettuun vedentuotantoketjun riskienhallintaan tarvittavien ympäristötietojen kokoamiseen sekä riskienhallinnan toimenpiteiden tunnistamiseen.

Jos riskienhallintasuunnitelman teon yhteydessä tunnistetaan sellaisia **uusia pohjavedelle riskiä aiheuttavia kohteita**, joita ei aiemmin ole tunnistettu, **voi Kaakkois-Suomen elinvoimakeskus lisätä ne** Pesaran riskikohteisiin. Ohje riskikohteen lisäämiseen <https://vesi.fi/aineistopankki/miten-pohjaveden-riskikohteet-tallennetaan/>.

Vaihtoehtoisesti voidaan LVV:tä pyytää lisäämään riskikohde, jolloin pyyntö lisäyksestä toimitetaan **vesienhoidon vastuuviranomaiselle** LVV:hen (kirjaamo@lvv.fi). Kohteen lisäämiseen tarvittavat pakolliset tiedot ovat:

- Riskikohteen nimi
- Riskikohteen toimiala*
- Sijainti (ETRS-TM35FIN koordinaatiston itä- ja pohjoiskoordinaatit)
- Kunta
- Pohjavesialue

Lisäksi, jos tiedossa, on hyvä antaa seuraavat tiedot:

- Toiminnan alku(vuosi)
- Toiminnan loppu(vuosi)
- Toiminnan laajuus (voidaan kuvata sanallisesti tai antaa esimerkiksi tieto toiminta-alueen pinta-alasta)
- Tarvittavat lisätiedot

*) Riskikohteiden valittavissa olevat toimialat:

Numero	Kuvaus
1	Golfkenttä
2	Lentokenttä

Numero	Kuvaus
3	Auto/motocrossrata
4	Kuorma-autojen levähdysalue
5	Parkkipaikka (suuri)
6	Hautausmaa
7	Asfalttiasema
8	Murskausasema
9	Sikala
10	Turkistarha (pv-alueella)
11	Kalanviljelylaitos
12	Suureläinsuoja (ei sikala)
13	Taimi- ja kauppapuutarha
14	Tekstiiliteollisuus
15	Nahkateollisuus
16	Saha
17	Suolakyllästämö
18	Kreosoottikyllästämö
19	Kemiallinen metsäteollisuus
20	Kemian- ja muoviteollisuus
21	Metalliteollisuus/pintakäsitt.
22	Metallien valmistus
23	Valimo
24	Konepaja
25	Graafinen teollisuus
26	Elintarviketeollisuus
27	Rehuteollisuus
28	Öljysora-asema
29	Huoltoasema
30	Jakeluasema
31	Yksit.polttonesteen jakelupist
32	Korjaamo
33	Varikko
34	Maalaamo

Numero	Kuvaus
35	Romuttamo
36	Energialaitos
37	Polttonesteen varasto (>50 m3)
38	Suojarakenteeton muuntaja
39	Suojarakenteellinen muuntaja
40	Yhdyskuntajätteen kaatopaikka
41	Teollisuusjätteen kaatopaikka
42	Maankaatopaikka
43	Lumenkaatopaikka
44	Ongelmajätteen käsittely
45	Kompostointi
46	Lietteen kaatopaikka
47	Betonijätteen kaatopaikka
48	Jäteveden puhdistamo
49	Jäteveden maahanimeytys
50	Kemikaalivarasto
51	Öljyvahinkoalue
52	Kemikaalivahinkoalue
53	Betoni- ja sementtiteollisuus
54	Ampumarata
55	Kemiallinen pesula
56	Tynnyripesula
57	Muu mekaaninen puunjalostus
58	Romunkeräys
59	Soranottoalue
60	Turvetuotantoalue
61	Ravirata
62	Jätteen keräily/lajittelu
63	Navetta
64	Hevostalli
65	Leirintäalue
66	Pintaveden imeytyminen

Numero	Kuvaus
67	Datakeskus
68	Aurinkovoimala
69	Akkuvarasto

Perustellusta tarpeesta uusia kohdetyppejä on edelleen myös mahdollista lisätä listalle.