



Annettu 18.2.2025

**Asia** **Jussinkeitaan turvetuotantoalueen (Kankaanpää)  
vesistötarkkailusuunnitelman hyväksyminen**

**HAKIJA** Jarkko Pyyluoma

### **TARKKAILUVELVOLLISUUS**

Kankaanpäässä sijaitsevan Jussinkeitaan turvetuotantoalueen vesistötarkkailu perustuu Etelä-Suomen aluehallintoviraston toiminnanharjoittajalle Jarkko Pyyluomalle antamaan ympäristölupapäätökseen Nro 286/2021 (24.9.2021). Päätöksen lupamääräyksen 12 mukaan vesistötarkkailu on toteutettava Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla ja tarkkailusuunnitelma on toimitettava viranomaisen hyväksyttäväksi kolmen kuukauden kuluessa päätöksen lainvoimaiseksi tulosta. Ympäristölupapäätöksen lupamääräyksen 11 mukaan käyttö- ja päästötarkkailu on toteutettava päätöksen liitteenä 2 olevan suunnitelman mukaisesti.

### **ASIAN VIREILLE TULO**

Tmi Kairatuuli on luvanhaltijan toimeksiannosta lähettänyt 19.1.2022 Varsinais-Suomen ELY-keskuksen ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualueelle hyväksyttäväksi laatimansa Jussinkeitaan tarkkailuohjelman, joka sisältää turvetuotantoalueen vesistötarkkailusuunnitelman.

### **TARKKAILUSUUNNITELMA**

Jussinkeitaan turvetuotantoalue (8,5 ha) sijaitsee noin 12,5 km Honkajoen keskustasta koilliseen Vahokosken a 36.033 ja Jouhikylän a 36.041 alueella. Turvetuotantoalueen kosteikolta kuivatusvedet johdetaan metsäojastoa pitkin Karvianjokeen.

Esityksen mukaan vesistötarkkailussa olisi yksi Karvianjoessa sijaitseva näyteasemaa, jonka ETRS-TM35FIN- koordinaatit ovat (6891737–257991). Vesistönäytteet otetaan neljä kertaa vuodessa kuormitustarkkailun yhteydessä, maaliskokuussa, kesä-heinäkuussa, syys-lokakuussa ja jouluihelmikuussa joka toinen vuosi.

Näytteistä määritetään pH ja kemiallinen hapenkulutus (CODMn) sekä kiintoaineen, kokonaisfosforin ja kokonaistypen pitoisuudet, lämpötila, happi (pitoisuus ja kylläisyys %), rauta, väri ja sameus.

Mittaustulokset pyritään toimittamaan kuukauden kuluessa näytteenotosta turvetuottajalle sekä Varsinais-Suomen ELY-keskukselle sekä Kankaanpään kaupungin ympäristöviranomaiselle. Vesistötarkkailun tulokset tallennetaan Hertta-järjestelmän Vesla-rekisteriin kuukauden kuluessa niiden valmistumisesta.

Kaikki määrytykset tehdään SFS-standardien mukaisesti ja/tai akkreditoinnissa hyväksytyjen tai muutoin valvovan viranomaisen hyväksymien menetelmien mukaisesti. Tarkkailua koskevissa yhteenvetoraporteissa esitetään tulosten lisäksi myös tarkkailua koskevat epävarmuustekijät sekä käytetyt laskentamenetelmät. Raporteissa esitetään tarpeelliset tarkentamis- ja muutossuosituksset sekä poikkeamat hyväksytystä tarkkailusuunnitelmasta. Raporteissa esitetään myös suositukset tarkkailujen mahdollisesta kehittämisestä.

## RATKAISU

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualue hyväksyy Jussinkeitaan turvetuotantoalueen vesistötarkkailusuunnitelman seuraavin muutoksin ja täsmennyksin:

- Näytteenottajan tulee olla sertifioitu tai vastaavan pätevyuden omaava henkilö. Pätevyys on pystyttävä osoittamaan kirjallisella dokumentilla.
- Kiintoainemääritykset tehdään päivitetyn Turvetuotannon tarkkailuohjeen (19.5.2020) mukaisesti (määritysmenetelmä 364, SS; F6; GVS, suodatinkoko 0,4 µm). Samalla menetelmällä on määritettävä kiintoaine myös vesinäytteistä, jotka otetaan päästötarkkailujen yhteydessä vesistötarkkailua varten kosteikon jälkeen laskuojasta.
- Vesistötarkkailuun riittää yksi näyteasema, koska kuivatusvesien kuormitukset on arvioitu niin vähäisiksi, että niiden vaikutuksia ei vertailuaseman käytöllä saataisi näkyville.  
Vesistötarkkailuraporteissa pitää sen tähden arvioida laskennallisesti, kuinka paljon turvetuotantoalueelta tulevat kuivatusvedet nostavat eri aineiden pitoisuuksia alapuolisessa vesistössä enimmillään ja keskimäärin vuoden aikana.
- Vesistötarkkailun tuloksista laaditaan vuosiyhteenveto, joka toimitetaan seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä turvetuottajalle, Varsinais-Suomen ELY-keskukselle ja Kankaanpään kaupungin ympäristöviranomaiselle sekä tiedoksi Varsinais-Suomen ELY-keskuksen kalatalousviranomaiselle ja Karvianjoen kalastalousalueelle. Vuosiyhteenvedot laativalla

henkilöllä tulee olla riittävät tiedot ja taidot turvetuotannon vesistökuormituksen sekä vesistövaikutusten arvioinnista.

- Vuosiyhteenvedot ja tarkkailutulokset toimitetaan ELY-keskukseen sähköisessä muodossa.
- Hakijan tulee huolehtia, että tarkkailusuunnitelman hyväksymispäätös on tarkkailua suorittavan konsultin tiedossa.
- Vesistötarkkailuohjelma on voimassa toistaiseksi. Tarkkailuohjelmaa voidaan tarvittaessa tarkentaa tai muuttaa Varsinais-Suomen ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

## Perustelut

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus katsoo, että ehdotettu tarkkailusuunnitelma tarkkailupäätöksessä esitetyin muutoksin ja täsmennyksin antaa ennalta arvioiden riittävät tiedot hankkeen vaikutuksista vesistöön.

Turvetuotantoalueiden kuivatusvesien aiheuttamat eri aineiden pitoisuuslisäykset vesistössä voidaan laskea, kun tiedetään niiden kuormitukset sekä Karvianjoen virtaama. Pitoisuuslisäysten vaikutukset saadaan selville, kun suhteutetaan ne jokivedestä mitattuihin pitoisuuksiin.

Kuormitustietoja varten vesianalyysit tulee tehdä samoilla menetelmillä kuin vesistötarkkailussa. Muuten analysointimenetelmät ovatkin samoja, mutta kiintoainemääritys tehdään päästötarkkailussa perinteisesti vain suodatinkoolla 1,2 µm. Sen rinnalle tarvitaan määritys menetelmällä 364, SS; F6; GVS, suodatinkoko 0,4 µm.

Tarkkailu perustuu ympäristöluvan lupamääräyksiin.

## SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 64–65 §:t ja 200 §  
Hallintolaki (434/2003) 7 luku 43–45 §:t ja 47 §

## PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Tätä päätöstä on noudatettava muutoksen hausta huolimatta.

### Perustelut

Ympäristönsuojelulain 200 §:n mukaan viranomainen voi määrätä ympäristönsuojelulain 64 §:n nojalla antamansa päätöksen noudatettavaksi muutoksenhausta huolimatta.

## KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tästä päätöksestä perittävä maksu on 220 € (55 €/tunti). Päätöksen valmisteluun on käytetty 4 h. Maksu määräytyy valtion maksuperustelain (150/1992) perusteella annetussa asetuksessa elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2022 (TEM 2021/217). Asia on tullut vireille vuonna 2022.

Maksua koskeva lasku lähetetään erikseen Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

## ASIAKIRJAN HYVÄKSYNTÄ

*Tämä asiakirja on hyväksytty sähköisesti. Asian on esitellyt erikoisasiantuntija Harri Helminen ja ratkaissut ylitarkastaja Asko Sydänoja. Merkintä hyväksynnästä on asiakirjan viimeisellä sivulla.*

## PÄÄTÖKSEN JAKELU SÄHKÖISESTI

**Päätös** Jarkko Pyyluoma

### Jäljennös päätöksestä

Kankaanpään kaupunginhallitus  
Kankaanpään ympäristönsuojeluviranomainen  
Tmi Kairatuuli

### Päätöksestä ilmoittaminen

Kuulutus ja päätös liitteineen ovat nähtävillä Varsinais-Suomen ELY-keskuksen verkkosivuilla osoitteessa [www.ely-keskus.fi/kuulutukset/varsinais-suomi](http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/varsinais-suomi).

Tieto kuulutuksesta julkaistaan myös Kankaanpään kaupungin verkkosivulla.

## MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voi hakea oikaisua Etelä-Suomen aluehallintovirastolta. Päätöksestä perittyyn suoritemaksuun voi hakea oikaisua samassa järjestyksessä kuin pääasiaan haetaan oikaisua. Oikaisuvaatimusosoitus on liitteenä.

**Liitteet** 1. Oikaisuvaatimusosoitus

2. Tmi Kairatuuli. Jussinkeidas tarkkailusuunnitelma. 3 s.

## Oikaisuvaatimusohje

### Viranomaisen, jolta oikaisua vaaditaan

Asianosainen, joka on tyytymätön tähän päätökseen, saa hakea siihen oikaisua **kirjallisesti Etelä-Suomen aluehallintovirastolta**. Asian käsittelystä perittävästä maksusta haetaan muutosta samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

### Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä **30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista**. Ajan laskeminen alkaa tiedoksisaantipäivää seuraavasta päivästä. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu vielä seuraavaan arkipäivään.

Jos päätös on annettu tiedoksi sähköisenä viestinä, sen katsotaan annetun tiedoksi kolmantena päivänä viestin lähettämisestä, jollei muuta näytetä.

Jos päätös on postitettu tavallisena kirjeenä, sen katsotaan tulleen tiedoksi seitsemäntenä päivänä postituspäivästä, jollei muuta näytetä. Viranomaisen katsotaan kuitenkin saaneen tiedon kirjeen saapumispäivänä.

Jos tiedoksianto toimitetaan todisteellisesti saantitodistusta tai tiedoksiantotodistusta vastaan taikka haastetiedoksiantona, käy tiedoksiantoaika ilmi saantitodistuksesta tai muusta kirjallisesta todistuksesta. Milloin kysymyksessä on sijaistiedoksianto, päätös katsotaan annetun tiedoksi kolmantena päivänä tiedoksianto- tai saantitodistuksen osoittamasta päivästä.

Jos tiedoksianto toimitetaan yleistiedoksiantona, tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä yleistiedoksiannon julkaisemisajankohdasta.

Jos päätös on annettu tiedoksi julkisella kuulutuksella, katsotaan tiedoksiannon tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisesta.

### Oikaisuvaatimuksen sisältö

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- oikaisuvaatimuksenvaatimuksen tekijän nimi ja kotikunta
- postiosoite, puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset oikaisuvaatimuksen tekijälle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta, mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi ja perusteet, joilla muutosta vaaditaan

Jos oikaisuvaatimuksen tekijän puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos oikaisuvaatimuksen laatijana on joku muu henkilö, on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

### Oikaisuvaatimuksen liitteet

Oikaisuvaatimukseen on liitettävä

- elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä

- asiakirjat, joihin muutoksenhakija vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja

## Oikaisuvaatimuksen toimittaminen perille

Oikaisuvaatimus liitteineen on toimitettava Etelä-Suomen aluehallintoviraston kirjaamoon joko henkilökohtaisesti, postitse tai sähköpostilla.

### **Etelä-Suomen aluehallintovirasto**

Käyntiosoite Wähäjärvenkatu 6, Hämeenlinna/Ratapihantie 9, Helsinki  
Postiosoite Etelä-Suomen aluehallintovirasto, kirjaamo, PL 1 13035 AVI  
Sähköposti kirjaamo.etela@avi.fi  
Vaihde 0295 016 000  
Faksi: 0295 016 661  
Avoinna: ma-pe klo 8.00–16.15

Oikaisuvaatimuksen on oltava perillä viranomaisessa määräajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä. Postiin oikaisuvaatimus on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Sähköisesti (sähköpostilla) toimitetun oikaisuvaatimuksen on oltava käytettävissä viranomaisen vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä.

## Maksu

Muutoksenhakijalta peritään oikaisuvaatimuksen johdosta tehdystä päätöksestä käsittelymaksu 225 euroa. Jos aluehallintovirasto muuttaa oikaisuvaatimuksen johdosta päätöstä oikaisua vaatineen eduksi, maksua päätöksestä ei peritä. Maksu perustuu voimassa olevaan valtioneuvoston asetukseen aluehallintovirastojen maksuista ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon.

Tämä asiakirja VARELY/1395/2021 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument VARELY/1395/2021 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Helminen Harri 17.02.2025 14:54

Ratkaisija Sydänoja Asko 17.02.2025 14:55



**JARKKO PYYLUOMA  
JUSSINKEIDAS  
TARKKAILUOHJELMA**

---

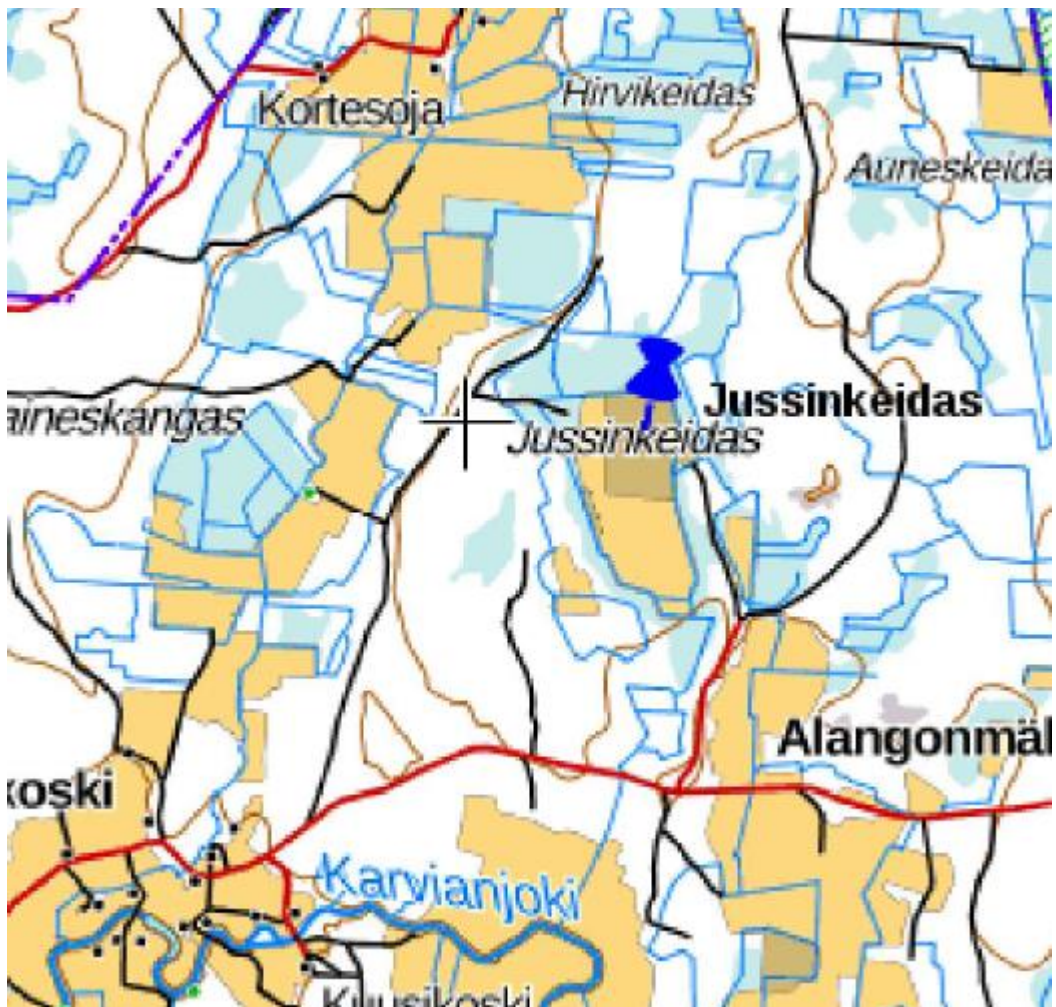
**Tmi Kairatuuli/ 2022**

## 1 JOHDANTO

Jussinkeitaan turvetuotantoalueen päästötarkkailuohjelma perustuu Etelä- -Suomen aluehallintoviraston lupapäätökseen. Päätös on Dnro ESAVI/24043/2020 (Nro 286/2021) joka on annettu julkilupapöytäkirjan jälkeen 24.9.2021. Jussinkeitaan turvetuotannon ympäristöluvan toiminnanharjoittaja on Jarkko Pyyluoma. Tämä on käyttö- ja päästötarkkailuohjelma liittyen Jussinkeitaan turvetuotantoalueen ympäristölupapäätökseen.

## 2 TURVETUOTANTOALUE

Jussinkeitaan tuotantoalueen vedet johdetaan sarkaojissa lietetaskujen ja päisteputkipidättimien virtausta säätelevän padon kautta ja laskeutusaltaiden ( 1kpl) ja laskeutus-/kasvillisuusaltaiden (2,3) kautta kohti alapuolista vesistöä. Sarkaojien päissä ovat lietesyvennykset, lietteenpidättimet ja päisteputket. Kokoojaojissa on virtausta säätelevät padot. Laskeutusaltaissa on pintapuomit ja purkupään virtaamaa padottava rakenne. Turvetuotantoalueen kosteikolta kuivatusvedet johdetaan metsäojastoa pitkin Karvianjokeen.



Kuva 1. Jussinkeitaan sijainti kartalla

### 3 VESISTÖ

Jussinkeidas sijaitsee noin 12,5 km linnuntietä Honkajoen keskustasta koilliseen, maatalousmaiden ympäröimänä. Jussinkeidas sijaitsee Vahokosken a 36.033 ja Jouhikylän a 36.041 alueella. Jussinkeitaan hankealue on noin 8,5 hehtaaria.

### 4. KÄYTTÖTARKKAILU

Käyttötarkkailua varten nimetään vastuhenkilö, joka ilmoitetaan vuosittain elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Käyttötarkkailusta pidetään päiväkirjaa ja se säilytetään koko tuotannon ja jälkihoitovaiheen ajan. Tarvittaessa päiväkirja esitetään valvoville viranomaisille. Päiväkirjamerkinnöistä tehdään vuosittain yhteenveto, joka toimitetaan tarkkailuvuoden loppuun mennessä päästö- ja vaikutustarkkailujen suorittajille ja tarvittaessa viranomaisille.

Käyttöpäiväkirjaan merkitään seuraavat tiedot:

- tuotannon aloittaminen ja lopettaminen sekä tuotantopäivät
- tuotantomenetelmä
- ojitusten ja perkausten tarkat kaivuajat ja -paikat
- kunnostukset ja tuotannon eteneminen
- vesiensuojelurakenteiden valmistuminen, kunnon seuranta, havainnot toimivuudesta
- laskeutusaltaiden ja lietsyvennysten tyhjentäminen
- ojastojen puhdistukset
- mittapatojen ja -laitteistojen asennukset, huolto ja korjaukset
- pumppaamojen asennukset, käyttöaika ja häiriöt
- sadanta ja tuulitiedot
- muut huomiot esim. rankkasateiden kesto ja seuraukset
- jätteiden (mukaan lukien kaivannaisjätteet) lajit, määrät, varastointi ja siirrot
- ylimääräisten vesinäytteiden ottoajankohdat häiriö-, ylivirtaama- ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa
- aumojen paikkojen muutokset
- pölyn ja melun seuranta sekä tuulitaumat
- muut mahdolliset tapahtumat, joilla voi olla vaikutusta maaperään, vesistöön tai pöly- ja melupäästöihin
- toimintaan kohdistuneet valitukset ja niiden käsittely
- tiedot omavalvontatarkastuksista
- alueen seuraavaan maankäyttöön siirtymisen ajankohta
- alueen luovuttaminen takaisin maanomistajalle

### 5. PÄÄSTÖTARKKAILU

Virtaama mitataan mittapadolta näytteenoton yhteydessä. Vesinäytteet otetaan laskeutusaltaan 1 jälkeen ja laskeutusaltaan/kasvillisuusaltaan 3 jälkeen seuraavasti:

huhti-syyskuussa 1 kerta/kk  
loka-maaliskuussa 1 kerta/2 kk  
kevättulvan aikana (yleensä 15.4.–15.5.) 1 kerta/vk.

Näytteistä analysoidaan kiintoaine, kok.P., kok N., ja Fe.

Päästöjä tarkkaillaan edellä kuvatun ohjelman mukaisesti.

Ensimmäinen tarkkailuvuosi on vuosi 2023 Tämän jälkeen tarkkailua tehdään joka kolmas vuosi.

Tarkkailutulosten perusteella Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus voi hyväksyä muutoksia laskeutusaltaan/kasvillisuusaltaan puhdistustehon tarkkailuun. Jälkihoitovaiheen päästöjä tarkkaillaan ohjelman mukaisesti kahden vuoden ajan tai kunnes alue on kasvittunut. Jälkihoitovaiheen tarkkailuvaiheen ajan päättää Varsinais-Suomen ELY-keskus.

**Päästöjen laskenta**

Vesienkäsittelyn teho lasketaan vuoden keskiarvona ennen tehostettua käsittelyä ja sen jälkeen otettujen näytteiden pitoisuuksien perusteella. Päästöt lasketaan bruttoarvoina käyttäen tuotantoalueen omia pitoisuus- ja virtaamatietoja. Tarvittaessa voidaan käyttää lähellä sijaitsevan, jatkuvassa tarkkailussa ja mahdollisimman samassa tuotantovaiheessa olevan tuotantoalueen virtaamatietoja. Päästöjen laskennassa ovat mukana kaikki näytteet sekä ohijuoksu- ja muut häiriötilanteet.

Sellaisina vuosina, joina päästötarkkailua ei tehdä, arvioidaan päästöt lähialueen tuotantoalueiden ominaispäästöjen tai lähialueen tuotantoalueiden tarkkailun ja tuotantoalueen oman virtaamamittauksen perusteella.

**Raportointi**

Päästötarkkailun mittausten tulokset toimitetaan niiden valmistuttua Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Käyttö- ja päästötarkkailun yhteenvetoraportti toimitetaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle tarkkailuvuotta seuraavan helmikuun loppuun mennessä.

**Laadunvarmistus**

Tarkkailussa käytetään vahvistettuja standardeja. Tarkkailuraporteissa esitetään myös tarkkailua koskevat epävarmuustekijät sekä käytetyt laskentamenetelmät. Raporteissa esitetään tarpeelliset tarkentamis- ja muutossuositukset.

Jälkihoitovaiheen päästöjä tarkkaillaan ohjelman mukaisesti kahden vuoden ajan tai kunnes alue on kasvittunut. Jälkihoitovaiheen tarkkailuvaiheen ajan päättää Varsinais-Suomen ELY-keskus.

## 6. VESISTÖTARKKAILU

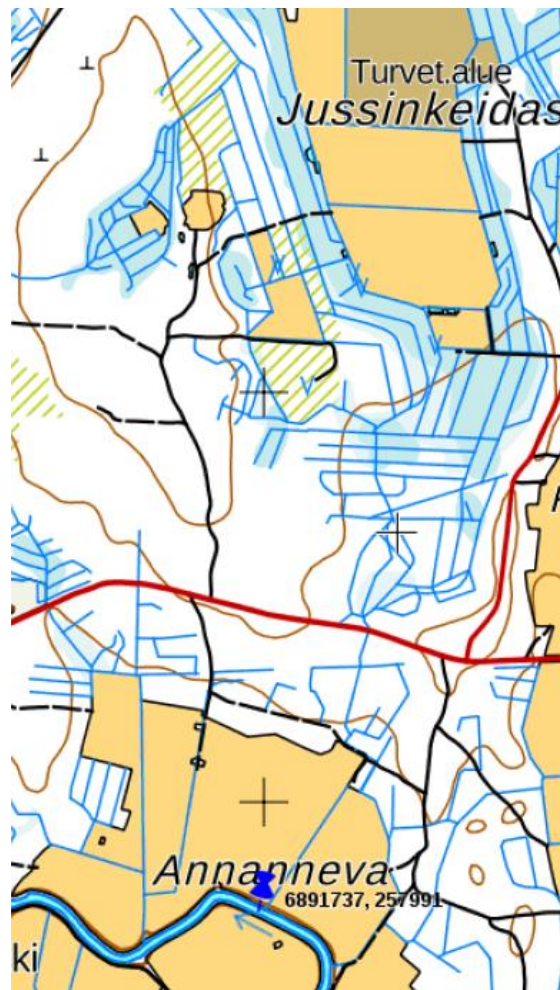
**Vesistötarkkailu:**

Vesistötarkkailussa on yksi näyteasema jotka sijaitsevat turvetuotantoalueen alapuolella, Kyrö I Vesistönäytteet otetaan neljä kertaa vuodessa kuormitustarkkailun yhteydessä, maaliskoukokuussa kesä-heinäkuussa, syys-lokakuussa ja joului-helmikuussa joka toinen vuosi.

Näytteistä määritetään pH ja kemiallinen hapenkulutus (CODMn) sekä kiintoaineen, kokonaisfosforin ja kokonaistypen pitoisuudet, lämpötila, happi (pitoisuus ja kylläisyys %), rauta, väri ja sameus.

Tarkkailuohjelman mukaan vesistönäytepisteitä on yksi  
Näytepiste. Koordinaatit  
ETRS-TM35-FI  
Kyrö I N:6891737-E: 257991

Tarkkailu voidaan suorittaa mahdollisuuksien mukaan osana yhteistarkkailua.



Kuva 2: Jussinkeitaan vesistötarkkailupisteet kartalla

## **MENETTELY POIKKEUSTILANTEISSA**

Toiminnan häiriötilanteista ja niiden aikaisista poikkeuksellisista vesien johtamisjärjestelyistä on viipymättä ilmoitettava Varsinais-Suomen ELY-keskukselle sekä Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä järjestettävä niiden edellyttämä tarkkailu. Häiriö- ja poikkeustilanteiden syyt on välittömästi selvitettävä. Havaitut viat on korjattava ja häiriötekijät poistettava viipymättä.

## 7. TULOSTEN TOIMITTAMINEN JA RAPORTOINTI

Päästötarkkailujen ja vesistötarkkailujen osalta mittaustulokset pyritään toimittamaan kuukauden kuluessa näytteenotosta turvetuottajalle sekä Varsinais-Suomen ELY-keskukselle sekä Kankaanpään kaupungin ympäristöviranomaiselle. Käyttö- ja päästötarkkailun yhteenvetoraportit toimitetaan Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvaravastuualueelle sekä Kankaanpään kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle tarkkailuvuotta koskevan seuraavan helmikuun loppuun mennessä.

Vesistötarkkailun tulokset tallettaa Herta-järjestelmän Vesla-rekisteriin kuukauden kuluessa niiden valmistumisesta.

Kuormitustiedot tallennetaan YLVA-rekisteriin tarkkailuvuotta seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä. Kuormitustietojen lisäksi YLVA-rekisteriin ilmoitetaan vuosittain tuotanto-pinta-ala, poistumat, tuotantomuoto, yhteyshenkilöt ja vesienkäsittelyjärjestelmät.

### Laadunvarmistus:

Kaikki määritykset tehdään SFS-standardien mukaisesti ja/tai akkreditoinnissa hyväksytyjen tai muutoin valvovan viranomaisen hyväksymien menetelmien mukaisesti.

Tarkkailua koskevissa yhteenvetoraporteissa esitetään tulosten lisäksi myös tarkkailua koskevat epävarmuustekijät sekä käytetyt laskentamenetelmät. Raporteissa esitetään tarpeelliset tarkentamis- ja muutossuosituksen sekä poikkeamat hyväksytystä tarkkailusuunnitelmasta. Raporteissa esitetään myös suositukset tarkkailujen mahdollisesta kehittämisestä.

### Ohjelman voimassaolo ja muuttaminen:

Tarkkailuohjelma on voimassa Jussinkeitaan osalta toistaiseksi ja ko. ohjelma voidaan myöhemmin liittää mukaan lähialueen yhteistarkkailuun. Ohjelmaan voidaan tehdä tarvittaessa muutoksia sopimalla niistä tarkkailuvelvollisen ja Varsinais-Suomen ELY-keskuksen kesken.

Luvan haltija voi käyttö- ja päästötarkkailun yhteenvetoraportin tai muussa yhteydessä tehdä Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksyttäväksi perustellusta syystä, esimerkiksi vesienkäsittelyn tehon ja päästöjen vakiintumisen takia, ehdotuksen päästö- ja/tai tehontarkkailun muuttamisesta tms.

Tarkkailujen tulokset on vaadittaessa annettava niiden nähtäviksi, joiden oikeuteen tai etuun tiedot saattavat vaikuttaa. Tarkkailutulosten yhteenvedoissa on esitettävä tarkkailussa esiintyneet epävarmuustekijät sekä analyyseissä ja tulosten laskennassa käytetyt menetelmät.