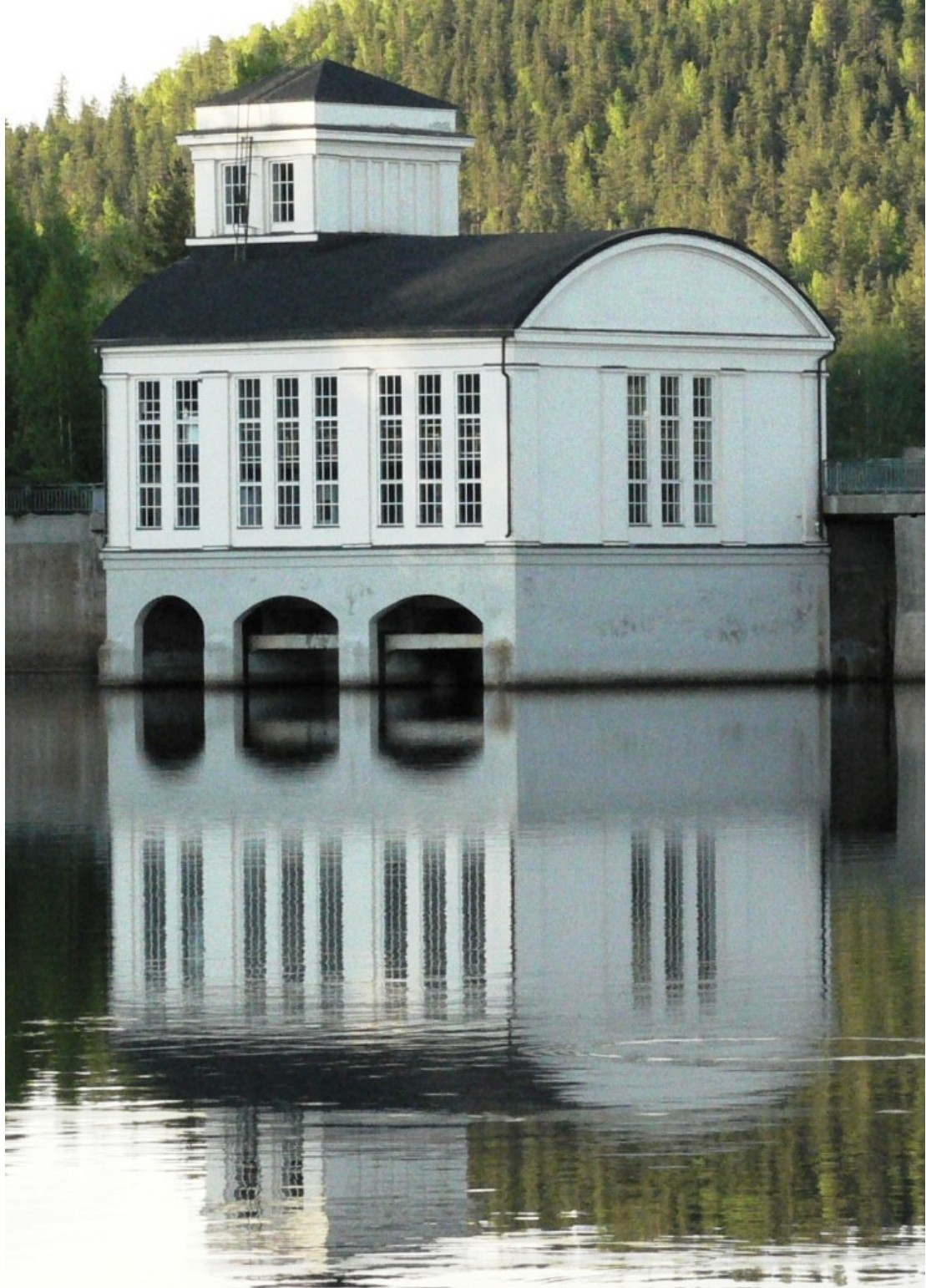


# Ympäristönsuojelun valvonta- suunnitelma 2022 - 2025



## Sisällys

Johdanto .....	3
Valvonnan tavoitteet .....	4
Ympäristöolosuhteet .....	4
Ympäristönsuojelulain valvonta .....	5
Ympäristöluvanvaraisten, rekisteröitävien ja yleiseen ilmoitusmenettelyyn kuuluvien toimintojen valvonta.....	5
Toimintojen riskinarviointi .....	5
Valvontaohjelman laatiminen .....	6
Valvontatoimenpiteet .....	6
Otannan käyttäminen.....	7
Muu ympäristönsuojelulain mukainen valvonta .....	7
Tarkastus onnettomuus-, haitta- ja rikkomustilanteissa .....	7
Kertaluonteinen ilmoituksenvarainen toiminta .....	8
Määräys pilaantumisen ehkäisemiseksi YSL 180 § .....	8
Ympäristönsuojelumääräysten valvonta .....	8
Haitan kärsijän ilmoituksesta vireille tulleet valvonta-asiat.....	9
Jätevesien käsittely.....	9
Jätelain mukainen valvonta.....	9
Muun lainsäädännön mukainen valvonta .....	10
Maa-aineslain mukainen valvonta .....	10
Vesilain valvonta .....	11
Vesihuoltolain valvonta.....	11
Maasto- ja vesiliikennelain valvonta .....	11
Merenkulun ympäristönsuojelulain valvonta.....	11
Ilmanlaadun tarkkailu .....	12
Meluselvitys.....	12
Luonnonsuojelulain valvonta .....	12
Valvontaan käytettävissä olevat resurssit .....	12
Delegoinnit.....	13
Viranomaisten välinen yhteistyö .....	13
Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus .....	14
Ympäristöterveydenhuolto .....	14
Rakennusvalvonta .....	14
Pelastuslaitos .....	14
Tukes.....	14
Käytössä olevat tietojärjestelmät .....	14

## Johdanto

Ympäristönsuojelulain mukaan valvontaviranomaisen on järjestettävä annettujen säännösten ja määräysten valvonta niin, että se on laadukasta, säännöllistä ja tehokasta ja se perustuu ympäristöriskien arviointiin. Säännöllisen valvonnan järjestämiseksi kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen on laadittava alueelleen valvontasuunnitelma. Lakisääteinen valvontasuunnitelma koskee [ympäristönsuojelulain](#) mukaisia ympäristöluvanvaraisia, rekisteröitäviä ja yleiseen ilmoitusmenettelyyn kuuluvia toimintoja. Eräiltä osin myös [jätelain](#) valvonta on toteutettava valvontasuunnitelman mukaisesti. Halutessaan ympäristönsuojeluviranomainen voi koota myös muiden säädösten mukaiset valvontatehtävät samaan suunnitelmaan.

Valvontasuunnitelmassa on oltava tiedot alueen ympäristöoloista ja pilaantumisen vaaraa aiheuttavista toiminnoista sekä käytävissä olevista valvonnan voimavaroista ja keinoista. Suunnitelmassa on kuvattava valvonnan järjestämisen ja riskinarvioinnin perusteet ja valvonnasta vastaavien viranomaisten yhteistyö. Valvontaviranomainen voi asettaa tehtävät tärkeysjärjestykseen, jos se on välttämätöntä tehtävien hoitamiseksi asianmukaisesti. Valvontasuunnitelma on tarkistettava säännöllisesti.

Valvontasuunnitelman lisäksi kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen on laadittava valvontaohjelma ympäristöluvanvaraisten ja rekisteröitävien toimintojen säännöllisestä valvonnasta. Valvontaohjelmaan kootaan tiedot valvottavista kohteista ja määritellään ympäristöriskien arvioinnin perusteella laitoskohtaiset määräaikaistarkastukset ja muut valvontatoimenpiteet. Ympäristöluvanvaraisia, rekisteröitäviä ja yleiseen ilmoitusmenettelyyn kuuluvia toimintoja on valvottava säännöllisesti määräaikaistarkastuksin. Valvontaohjelma tehdään vuosittain ja pidetään jatkuvasti ajan tasalla mm. päivittämällä uudet ja poistuvat laitokset ohjelmaan.

Jyväskylän ympäristönsuojeluviranomaisen valvontasuunnitelma sisältää ympäristönsuojelulain ja jätelain suunnitelmallisen valvonnan lisäksi keskeiset ympäristöviranomaisen toimivaltaan kuuluvan lainsäädännön mukaiset muut valvontatehtävät. Valvontasuunnitelma on tehty vuosille 2022 – 2025, suunnitelma tarkastetaan 4 vuoden välein [rakennus- ja ympäristölautakunnan](#) toimikauden alussa.

## Valvonnan tavoitteet

Tavoitteena on järjestää valvonta siten, että se on laadukasta, säännöllistä ja tehokasta. Ympäristölupavelvollisten laitosten valvonnan tavoitteena on huolehtia siitä, että toiminta on ympäristönsuojelulain ja sen perusteella annettujen asetusten sekä ympäristölupapäätöksen mukaista.

Valvontatoimenpiteet, kuten tarkastukset ja raporttien läpikäyminen tulee suorittaa huolellisesti ja tasapuolisesti. Valvonnan toteuttaa asiantunteva, toimialaan erikoistunut tarkastaja.

Tarkastustoiminnan säännöllisyys perustuu valvontasuunnitelmaan ja –ohjelmaan. Suunnitelmallisen valvonnan kautta saavutetaan riittävä, ennalta määritelty tarkastustiheys toiminnoille sekä varmistetaan toiminnanharjoittajien kesken tasaveroinen tarkastuskäytäntö. Laitoskohtainen määräaikaistarkastusten sekä muiden valvontatoimenpiteiden tarpeellisuus ja aikataulu määritellään toiminnasta ympäristölle ja terveydelle aiheutuvan riskin perusteella. Valvonnan tavoitteena on varmistaa lainsäädännön ja lupaehtojen noudattaminen ja sitä kautta ennalta ehkäistä ympäristöhaittoja. Säännöllinen valvonta myös lisää, ja toivottavasti parantaa, toiminnanharjoittajan ja viranomaisen välistä yhteistyötä.

Tehokkuus syntyy siitä, että valvonta kohdistetaan riskien arvioinnin perusteella haitallisimpiin ja suurimman riskin kohteisiin. Tehokkuuteen pyritään myös priorisoimalla kohteita tarvittaessa sekä välttämällä eri viranomaisten kesken päällekkäistä valvontaa. Laitosten määräaikaistarkastustiheyttä suunniteltaessa tulee ottaa huomioon muiden viranomaisten suorittama valvonta, silloin kun se on osittain tai kokonaan päällekkäistä ympäristölupavalvonnan kanssa.

Suunnitelmallinen valvonta on maksullista, joten valvontaohjelma laaditaan siten, että tarkastustoimenpiteet on määritelty johdonmukaisesti ja eri toimijoiden välillä tasapuolisesti toiminnasta aiheutuvien riskien perusteella ja, että turhaa päällekkäisyyttä vältetään.

## Ympäristöolosuhteet

Jyväskylän kaupungin alue on laaja ja luonnoltaan monimuotoinen. Pohjois-eteläsuunnassa kilometrejä rajalta rajalle kertyy vajaat 70 ja itä-länsisuunnassakin lähes 50. Tyypillisimpiä piirteitä ovat voimakkaat maastonmuodot, metsäisyys sekä vesistöjen runsaus. Jyväskylä sijaitsee suuren reittivesistön äärellä ja vesistöjä sijaitsee aivan kaupungin keskustan tuntumassa. Tämänhetkinen maankäyttö kaupungin eri osissa vaihtelee tiiviydessään ja ominaispiirteissään huomattavasti.

Keskeiset ympäristön pilaantumisen riskit liittyvät pinta- ja pohjavesiin sekä taajama-alueiden toimintojen osalta viihtyisyyden vähenemiseen tai terveyshaitan aiheutumiseen.

Jyväskylässä on ympäristöhallinnon Hertta-järjestelmän mukaan 23 luokiteltua pohjavesialuetta. Vedenhankintaa varten tärkeitä pohjavesialueita (luokka 1) on 10 kpl, muita vedenhankintaan soveltuvia pohjavesialueita (luokka 2) 11 kpl, näistä 4 on luokiteltu 2E luokkaan, sekä E-luokan pohjavesialueita 2 kpl. E-luokkaan määritellään ne pohjavesialueet, jonka pohjavedestä pintavesi- tai maaekosysteemi on suoraan riippuvainen.

Pohjavesialueiden kokonaispinta-ala on 39 km<sup>2</sup>, mikä on noin 3,3 % Jyväskylän maapinta-alasta. Lisäksi yksi Muuramessa ja yksi Laukaassa sijaitseva pohjavesialue ulottuu osittain Jyväskylän puolelle.

# Ympäristönsuojelulain valvonta

## Ympäristöluvanvaraisten, rekisteröitävien ja yleiseen ilmoitusmenettelyyn kuuluvien toimintojen valvonta

Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen valvontaan kuuluvia luvanvaraisia, rekisteröityjä tai yleiseen ilmoitusmenettelyyn kuuluvia toimintoja on 134 kpl, näistä ympäristöluvitettuja on 78 kpl, ympäristönsuojelun tietojärjestelmään rekisteröityjä 55 kpl ja yleiseen ilmoitusmenettelyyn kuuluvia toimintoja 1 kpl (tilanne 30.9.2021).

toimiala	ympäristölupa	rekisteröinti	Ilmoitusmenettely
metalliteollisuus	3		
energiantuotanto	1	7	
polttoaineiden varastointi tai käsittely		42	
orgaanisia liuottimia käyttävä toiminta		2	
malmien tai mineraalien kaivaminen tai maaperän ainesten otto	35	4	
mineraalituotteiden valmistus	6		
nahan tai tekstiilien laitospäinen tuotanto tai käsittely			
elintarvikkeiden tai rehujen valmistus	1		
eläinsuoja tai kalankasvatus	9		1
liikenne	1		
jätteiden ammattimainen tai laitospäinen käsittely sekä jätevesien käsittely	20		
muu toiminta	2		
yhteensä	78	55	1

Taulukko 1. Ympäristöluvanvaraisten, rekisteröityjen ja yleiseen ilmoitusmenettelyyn kuuluvien toimintojen määrät toimialoittain (tilanne 30.9.2021).

Tyypillisimmät toimialat ovat maaperän ainesten otto (39 kpl), jakeluasemat (42 kpl) sekä jätteen ammattimainen käsittely (20 kpl). Pohjavesialueella sijaitsevia toimintoja on 3 kpl.

Valtion ympäristölupaviranomaisen ([LSS AVI](#)) myöntämiä ympäristölupia on voimassa 31 kpl, näiden valvonta kuuluu ensisijaisesti [Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukseen](#). Kullekin kohteelle on ympäristönsuojelussa nimetty yhteyshenkilö, joka osallistuu tarkastuksiin ja muuhun valvontaan yhteistyössä ELYn kanssa.

### Toimintojen riskinarviointi

Valvottavien kohteiden määräaikaistarkastusten tiheys perustuu riskinarviointiin. Riskinarviointi on tehty systemaattisesti ja siinä on huomioitu sekä toiminnasta että sijainnista aiheutuvat riskit. Riskillä tarkoitetaan toiminnasta aiheutuvaa ympäristön pilaantumisen vaaraa sekä päästöistä aiheutuvaa terveyshaittaa. Riskin merkittävyyteen vaikuttaa sen toteutumisen todennäköisyys ja siitä aiheutuvan pilaantumisen merkittävyys.

Riskinarviointi aloitettiin tunnistamalla toiminnoista aiheutuvat ympäristöriskit. Tunnistetut ja arvioinnissa käytetyt riskit olivat seuraavat: melu ja värinä, päästö ilmaan, päästö viemäriin, pöly, päästö pintavesiin, haju, päästö pohjaveteen, roskaantuminen ja epäsiisteys sekä

päästö maaperään. Toimialakohtaisesti arvioitiin riskin olemassaolo ja pisteytettiin sen merkittävyys. Saadun riskipisteytyksen pohjalta toimialat sijoittuvat valvontaluokkiin. Valvontaluokituksen mukainen tarkastustiheys on joko vuosittain, kerran kolmessa vuodessa, kerran viidessä vuodessa tai kerran kahdeksassa vuodessa.

Toisessa vaiheessa tunnistetaan kunkin laitoksen yksilölliset riskit. Arvioinnissa huomioidaan laitoksen sijaintiriski (esim. vaikutukset pinta- ja pohjaveteen, häiriintyvät kohteet), toimintaan liittyvä riski (mm. toiminnan luonne ja laajuus, tilat ja laitteet, tuotantoon ja valmistukseen ja tuotteeseen liittyvät tekijät, kuljetukset ja varastointi) sekä valvontahistoria (tarkkailu, lupaeh-tojen noudattaminen, aiemmin havaitut puutteet). Lisäksi voidaan huomioida ympäristöasioi-den hallintajärjestelmät sekä muiden viranomaisten suorittama valvonta.

Laitoskohtaisesti arvioidaan tunnistettujen riskien merkittävyys. Laitoskohtaisen arvioinnin perusteella muodostuu kunkin laitoksen lopullinen valvontaluokka, joka voi poiketa toimialakoh-taisesta luokituksista.

Riskinarvioinnin perusteella määritellään laitoskohtainen tarkastustiheys ja muut valvontatoi-met. Ympäristölle suuremman riskin aiheuttavaa toimintaa valvotaan tiheämmin.

### **Valvontaohjelman laatiminen**

Valvontaohjelma muodostuu laitosluettelosta, joka sisältää laitoskohtaisen, riskinarviointiin perustuvan suunnitelman kalenterivuoden aikana tehtävistä tarkastuksista ja mahdollisista muista suunnitelmallisista valvontatoimenpiteistä. Valvontaohjelma sisältää myös kuvauksen edellisen vuoden tavoitteiden toteutumisesta. Valvontaohjelma tehdään vuosittain ja se pide-tään jatkuvasti ajan tasalla mm. päivittämällä uudet ja poistuvat toiminnot. Ohjelman mukai-nen valvonta on maksullista.

Ympäristönsuojelulain mukaista valvontaohjelmaa laadittaessa ja valvontatoimenpiteitä aika- taulutettaessa otetaan huomioon laitoksille aiemmin tehty valvonta. Ympäristöluvitettujen toi-mintojen valvontaa on suunniteltu ja toteutettu suunnitelmallisesti jo useiden vuosien ajan, ensimmäinen valvontaohjelma tehtiin vuosille 2015-16. Valvontaohjelman vuosittaisia tarkas-tuksia määriteltäessä pyritään toimialakohtaisesti priorisoimaan laitokset, joiden viimeisim-mästä tarkastuksesta on pisin aika tai joiden riskiluokitus sitä edellyttää. Ohjelman laatimi- ssa huomioidaan myös valvontatoimenpiteiden riittävän tasainen jakautuminen eri vuosille, jotta valvontaresurssit riittävät suunnitellun valvonnan toteuttamiseen.

Ympäristönsuojeluyksikössä valmistellaan vuosittain seuraavan kalenterivuoden valvontaoh-jelma. Valvontaohjelman tekeminen on lakisääteinen velvoite, joten lautakunnan ei tarvitse tehdä siitä erillistä hyväksymispäätöstä. Valvontaohjelmasta ja edellisen vuoden toteutu-masta laaditaan vuosittain yhteenveto, joka viedään rakennus- ja ympäristölautakunnalle tie-doksi. Yksityiskohtaisen toimenpide- ja kohdeluettelon julkistaminen saattaa heikentää val-vonnan tavoitteiden toteutumista, joten valvontaohjelmaa voidaan pitää ei-julkisena asiakir-jana.

### **Valvontatoimenpiteet**

Keskeisin valvonnan keino ovat riskinarvioinnin perusteella tehtävät suunnitelmalliset määrä-aikaistarkastukset paikan päällä laitoksessa. Tämän lisäksi tarkastuksia tehdään tarvittaessa esimerkiksi toiminnasta tehdyn ilmoituksen johdosta, toiminnan muuttuessa tai aiemmin ha-vaittujen epäkohtien korjaamisen toteutukseksi.

Tarkastuksesta sovitaan etukäteen ja toiminnanharjoittajalle varataan mahdollisuus osallistua tarkastukseen. Tarkastuksella käydään läpi mm. laitoksen toiminta ja tilat, ympäristölupa siihen liittyvine määräyksineen, tarkkailutiedot, toiminnasta mahdollisesti tulleet valitukset ja niiden seurauksena suoritettavat toimenpiteet. Tarkastuksesta laaditaan tarkastusmuistio, joka toimitetaan toiminnanharjoittajalle. Suunnitelmallisella tarkastuksella havaittujen puutteiden seuranta- ja tarkastukset kuuluvat valvontaohjelman mukaiseen valvontaan.

Tarkastus suoritetaan pääsääntöisesti myös ympäristölupahakemuksen ja ilmoitusmenettelyissä ilmoituksen käsittelyn yhteydessä. Tarkastus voidaan tehdä hakemuksen vireillä ollessa tai uuden laitoksen rakentamisen tai käyttöönoton yhteydessä. Esimerkiksi jakeluasematoiminnan aiheuttamaan maaperän pilaantumisriskiin vaikuttaa keskeisesti se, miten virheittävästi maanalaiset suojaukset ja tiivistyskerrokset rakennetaan, jälkikäteen maanalaisen rakenteiden valvonta on lähes mahdotonta. Tällaista toimintaa on tärkeää valvoa rakentamisvaiheessa.

Lisäksi valvontaa toteutetaan tarkastamalla toiminnanharjoittajilta saadut laitosten vuosiraportit sekä mahdolliset muut lupamääräyksissä edellytetyt selvitykset tai seurantatulokset. Tarvittaessa toiminnanharjoittajalta pyydetään lisäselvityksiä. Ympäristölupapäätöksiin kirjattujen tarkkailumääräysten valvonta on tärkeää tarkkailun suorittamisen ja toiminnan vaikutusten seuraamiseksi. Tarkkailuraportteihin perustuen valvontaviranomainen voi päättää ympäristöluvan tarkkailumääräysten mahdollisesta muuttamisesta.

### **Otannan käyttäminen**

Tarkastuskohteiden valinnassa ei käytetä otantamenettelyä. Valvontaohjelman mukaiset kohteet tarkastetaan järjestelmällisesti niille määritellyn tarkastustiheyden mukaan. Tarkastustiheyttä määriteltäessä on otettu huomioon laitospäätösten riskinarvioinnin tulokset ja valvontaan käytettävissä olevat resurssit.

### **Muu ympäristönsuojelulain mukainen valvonta**

Valvonnan tarkka etukäteissuunnittelu on mahdollista ympäristöluvitettujen sekä rekisteröityjen ja yleiseen ilmoitusmenettelyyn kuuluvien laitosten osalta, nämä laitokset ovat tiedossa ja niiden toiminta sekä niihin liittyvät ympäristövaikutukset ja valvontatarpeet tunnetaan. Valvontaohjelma kattaa ennalta suunniteltavissa olevat valvontatoimenpiteet. Tämän lisäksi tulee varautua yllättäen ilmenevien valvonta-asioiden hoitamiseen. Tällaisia ovat esim. lyhytaikaiset ilmoituksenvaraiset toiminnot, haitan kärsijän ilmoituksesta vireille tulevat asiat sekä häiriö- ja onnettomuustilanteet. Valvontaresurssia on varattava riittävästi myös ei-suunnitelmalliseen valvontaan, jotta yllättäen esille tulevat valvontatehtävät pystytään hoitamaan.

### **Tarkastus onnettomuus-, haitta- ja rikkomustilanteissa**

Onnettomuus-, haitta- ja rikkomustilanteiden käsittelystä ei ympäristönsuojelussa ole tehty erillistä ohjeistusta, tilanteet hoidetaan YSL 169 §:ä noudattaen. Valvonta-asia voi tulla YSL 186 §:n mukaisesti vireille myös muiden kuin valvontaviranomaisen aloitteesta.

Tarkastuksen tarve voi syntyä esim. onnettomuuden tai haitasta tehdyn ilmoituksen johdosta, tai jos luvan noudattamatta jättämisen tai muun seikan vuoksi on aihetta olettaa, että toiminnasta aiheutuu terveyshaittaa tai muuta merkittävää ympäristön pilaantumista. Näissä tilanteissa tarkastus tai muu asian selvittäminen tehdään tapauskohtaisen tilannearvion perusteella ja toimenpiteisiin ryhdytään tarvittaessa välittömästi.



## **Kertaluonteinen ilmoituksenvarainen toiminta**

Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen tehtäviin kuuluvia ilmoitusvelvollisia toimintoja ovat ympäristönsuojelulain 118 - 120 §:n mukaiset tilanteet. Ilmoituksesta tehtävässä päätöksessä annetaan tarpeelliset määräykset mm. toiminnasta aiheutuvan ympäristön pilaantumisen ehkäisemisestä, jätehuollosta sekä toiminnan tarkkailusta ja tiedottamisesta.

Tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toimenpiteestä tai tapahtumasta, kuten rakentamisesta tai yleisötilaisuudesta on tehtävä kirjallinen ilmoitus ympäristönsuojeluviranomaiselle, jos melun tai tärinän on syytä olettaa olevan erityisen häiritsevää (YSL 118 §). Meluilmoituksissa on usein kyse hyvin lyhytaikaisista toimenpiteistä ja silloin valvontaviranomaisen mahdollisuudet puuttua tilanteeseen ovat rajallisia. Käytännössä pystytään lähinnä käyttämään kehoituksia tai erityisen merkittävän haitan ollessa kyseessä välittömiä hallintopakon keinoja (määräys, keskeyttäminen). Paikan päällä valvontaa ei yleensä tehdä. Mahdollisten melutasojen mittausten tulokset tarkistetaan jälkikäteen. Tyypillisesti rikkomukset ovat lyhyitä, odottamattomia ja tapahtuvat virka-ajan ulkopuolella. Tapahtumien päätökset menevät tiedoksi poliisille ja poliisi pystyy puuttumaan toimintaan virka-ajan ulkopuolella.

Koeluonteisen toiminnan tarkoituksena on kokeilla esimerkiksi uutta tekniikkaa, raaka- tai polttoainetta, valmistus- tai polttomenetelmää tai puhdistuslaitetta taikka käsitellä jätettä laitos- tai ammattimaisesti. Koeluonteisen toiminnan tarkastustarpeen määrittämisessä otetaan huomioon koetoiminnan ajallinen kesto sekä toimintaan liittyvät ympäristöriskit. Koetoiminta pyritään tarkastamaan ainakin kerran toiminnan aikana.

YSL 120 §:n nojalla myös muiden kuin luvanvaraisten ja rekisteröitävien laitosten on tehtävä ilmoitus onnettomuudesta, toimintahäiriöstä tai muusta ennakoimattomasta tilanteesta, josta saattaa aiheutua ympäristön pilaantumisen vaaraa tai poikkeuksellinen jätehuoltotilanne. Poikkeuksellinen tilanne vaatii usein tarkastuksen tekemistä tilanteen selvittämiseksi jo ennen kuin ilmoituksen johdosta voidaan tehdä päätöstä. Päätöstä ja siinä annettuja määräyksiä valvotaan ja mahdollisesti jälkitarkastukset ovat tarpeen.

## **Määräys pilaantumisen ehkäisemiseksi YSL 180 §**

Ympäristönsuojeluviranomainen voi toimittamansa tarkastuksen nojalla antaa ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaa toimintaa koskevan yksittäisen määräyksen, joka on tarpeen pilaantumisen ehkäisemiseksi. Määräys ei voi koskea luvanvaraista tai rekisteröitävää toimintaa. Annetun määräyksen noudattamista on tarpeen valvoa. Tarkastustiheys ja muiden valvontatoimien tarve arvioidaan toiminnan ja sen ympäristövaikutusten merkittävyuden perusteella.

## **Ympäristönsuojelumääräysten valvonta**

[Ympäristönsuojelumääräysten](#) mukaiset hakemukset ja ilmoitukset tarkastetaan ja tarvittaessa pyydetään lisäselvityksiä ennen asian käsittelyä. Hakemus voi koskea esimerkiksi poikkeamista velvollisuudesta poistaa käytöstä poistettu kemikaalisäiliö maaperästä. Hakemuksesta tehdään päätös, jossa annetaan tarpeelliset määräykset ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Ilmoitus voi koskea esim. jätteiden pienimuotoista hyödyntämistä. Mikäli ilmoitettu toiminta ei täytä ympäristönsuojelumääräysten tai lainsäädännön edellytyksiä, annetaan ilmoituksen tekijälle riittävät ohjeet toimenpiteen toteuttamiseen. Jos neuvonnalla ei saada lainsäädännön edellytyksiä täyttymään, voidaan toimenpide kieltää. Tarkastuskäynnin tarve arvioidaan tapauskohtaisesti.



## Haitan kärsijän ilmoituksesta vireille tulleet valvonta-asiat

Ilmoitusta koskeva toiminta käydään tarkastamassa ja arvioidaan toiminnasta aiheutuva haitta ja tarvittavat toimenpiteet. Haitan poistamiseksi tehtävät toimenpiteet ja niiden aika-  
taulu voidaan sopia tarkastuksella ja kirjata muistioon tai tarvittaessa toiminnanharjoittajalle annetaan kehoitus ryhtyä toimenpiteisiin. Tarvittaessa voidaan tehdä yhteistarkastus jonkun muun viranomaisen kanssa, jos ilmoitus koskee sellaista asiaa, jossa toimivalta on rinnakkaista tai päällekkäistä tai tarvitaan toisen viranomaisen asiantuntemusta. Tällaisia tarkastuksia voi tulla esimerkiksi terveyshaittaa koskevissa asioissa.

Annettujen ohjeiden ja määräysten toteutuminen varmistetaan seurantatarkastuksilla.

## Jätevesien käsittely

[Ympäristönsuojelulain](#) (527/2014) mukaan jätevedet tulee käsitellä niin, ettei niistä aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa, kuten esimerkiksi haitallisia muutoksia naapuruston talousvesikaivojen tai lähialueen pintavesien vedenlaadulle.

Pohjavesialueilla ja alle 100 metrin etäisyydellä vesistöistä sijaitsevien rakennusten käyttökuntoisten jätevesijärjestelmien tuli täyttää ympäristönsuojelulaissa, [hajajätevesiasetuksessa](#) ja kunnan [ympäristönsuojelumääräyksissä](#) jäteveden käsittelylle asetetut vaatimukset 31.10.2019 mennessä. Uusilta järjestelmiltä on vaadittu tätä jo 2004 alkaen, mutta vaatimukset ulotetaan nyt myös vanhoihin järjestelmiin. Muilla alueilla sijaitsevat jätevesien käsittelyjärjestelmät on kunnostettava puhdistusvaatimusten mukaisiksi muun remontin yhteydessä.

Jyväskylässä on useana vuonna tehty projektiluonteista jätevesineuvontaa vesiensuojelullisesti tärkeillä pohjavesi- ja ranta-alueilla sijaitseville kiinteistöille. Neuvontakäynneillä on selvitetty jätevesijärjestelmän kunto ja vaatimusten mukaisuus sekä ohjattu tarvittaviin jatkotoimenpiteisiin. Neuvonnan piirissä on ollut kaikkiaan useita satoja kiinteistöjä.

Jätevesijärjestelmien valvonta toteutetaan projektiluonteisesti. Vesihuoltolaitosten viemäriverkostojen ulkopuolella on arviolta tuhansia vakituisesti asuttuja ja vapaa-ajankiinteistöjä. Valvonta kohdennetaan vesiensuojelullisesti kriittisimmille alueille, kuten ranta-alueiden asutuskeskittymät, pohjavesialueet ja kuormitukselle herkkien vesistöjen ranta-alueet, jolloin valvonnan vaikuttavuus saadaan mahdollisimman suureksi.

Jätevesijärjestelmien valvontaa on jo toteutettu suurimmalla osalla pohjavesialueiden vakituisesti asutuista ja vapaa-ajan kiinteistöistä. Tourujoen valuma-alueella kaikki ranta-alueen kiinteistöjen jätevesijärjestelmät on tarkastettu.

Tavoitteena on käydä kaikki ranta- ja pohjavesialueiden kiinteistöt läpi. Lähivuosina valvonta kohdistaan projektiluonteisesti ensisijaisesti kuormitukselle herkimmille ja tiheimmin asutuille ranta-alueille. Valvontaa suoritetaan resurssien mukaan.

Lisäksi valvontatarkastuksia tehdään haitan kärsijän ilmoituksesta vireille tulleisiin kohteisiin.

## Jätelain mukainen valvonta

[Jätelain](#) 124 §:n mukaan valvontaviranomaisen on määräajoin asianmukaisesti tarkastettava sellaiset laitokset ja yritykset, joiden toiminnassa:

1) harjoitetaan jätteen laitos- tai ammattimaista käsittelyä;

- 2) syntyy vaarallista jätettä;
- 3) harjoitetaan jätteen ammattimaista kuljettamista tai keräystä;
- 4) toimitaan jätteen välittäjänä;
- 5) toteutetaan jätteen kansainvälisiä siirtoja.

Kunnan valvontaviranomaisen vastuulla on jätteen ammattimaisen keräyksen valvonta sekä jätteen laitos- ja ammattimainen käsittely ja jätteiden kansainväliset siirrot niiltä osin kuin ne kuuluvat ympäristönsuojelulain mukaisiin valvontakohteisiin. Kansainvälisiä jätteen siirtoja sisältävien toimintojen valvontaa varten on laadittava riskinarviointiin perustuva suunnitelma. Vaarallista jätettä synnyttävien laitosten valvontavastuu on jakamaton kunnan ja valtion valvontaviranomaisen kesken. Jätteen kuljettajien ja välittäjien valvonta kuuluu valtion valvontaviranomaiselle.

Jätteen ammattimaiset käsittelijät (21 kpl) ovat ympäristölupavelvollisia toimijoita, joiden tarkastustiheys määräytyy riskinarvioinnin perusteella. Jätteen keräystoimintoja on ilmoitautunut ympäristönsuojelun tietojärjestelmään 7 kpl. Kansainvälisiä siirtoja harjoittavia toimijoita ei ole kunnan ympäristöluvittamissa ja valvontaan kuuluvissa jätteen käsittelijöissä. Toimintoja, joissa syntyy vaarallisia jätteitä arvioidaan olevan runsaasti, kohteita ei ole kattavasti kartoitettu. Tarkastuksia on toteutettu toimialakohtaisesti kohdistuen toimintoihin, joissa muodostuu suuria määriä vaarallisia jätteitä tai joissa muodostuvat vaaralliset jätteet ovat ympäristön kannalta erityisen haitallisia.

Muuta jätelain mukaista valvontaa tehdään mm. roskaamiseen, jätehuollon liittyjävalvontaan sekä jätehuoltomääräysten noudattamiseen liittyen. Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen voi jätelain 125 §:n nojalla antaa yksittäisen määräyksen jätehuollon asianmukaiseksi järjestämiseksi. Jätelain toimintojen valvonnassa noudatetaan soveltuvin osin ympäristönsuojelulain mukaisen valvonnan valvontakeinoja ja -menettelyitä.

## **Muun lainsäädännön mukainen valvonta**

### **Maa-aineslain mukainen valvonta**

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen valvoo [maa-aineslain](#) noudattamista. Valvontaviranomaisella on oikeus tehdä tarkastuksia, suorittaa mittauksia ja ottaa näytteitä ottamispaikalla. Valvontakeinot ja –menettelyt noudattavat soveltuvin osin ympäristönsuojelulain mukaista valvontaa.

Luvanhaltijan pyynnöstä ottamisalueella tehdään aloitustarkastus, missä yhteydessä tarkistetaan, että ennen kaivua tehtäväksi määrätyt raja- ja korkeus- ja varoitusmerkinnät on tehty sekä luvan mukainen vakuus asetettu. Luvanhaltijan pyytää myös lopputarkastuksen, jossa tarkistetaan luvan mukaisten maisemointitoimien asianmukainen toteutus. Lupaan liittyvä vakuus palautetaan lopputarkastuksen jälkeen.

Muutoin ottamisen aikana maa-aineslain mukaisessa valvonnassa seurataan lupapäätöksessä asetettujen vaatimusten toteutumista, keskeisimpänä ottoalueen rajaukset, turvamerkinnät, ottamistaso, pohjaveden tarkkailutulokset, vakuuden voimassaolo sekä muutokset toiminnan laadussa ja laajuudessa. Lupaan liittyvät pohjaveden tarkkailutiedot on toimitettava valvontaviranomaiselle vuosittain tammikuun loppuun mennessä.

Valvottavia maa-aineslupia on 46 kpl, näistä pohjavesialueella sijaitsevia toimintoja on 11 kpl (tilanne 30.9.2021). Kaikki kohteet, joilla ottotoiminta on alkanut, tarkastetaan vuosittain. Maa-aineslain 4 a §:n mukaisen yhteiskäsittelyluvan tarkastustiheys määräytyy

ympäristönsuojelulain valvontaohjelman mukaisesti. Tarkastuksesta peritään maa-ainestaksan mukainen valvontamaksu.

## Vesilain valvonta

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen valvoo [vesilain](#) (587/2011) ja sen nojalla annettujen päätösten ja määräysten noudattamista. Tämä valvontatehtävä on rinnakkainen ELY-keskuksen kanssa, lukuun ottamatta mm. ojitusasioita, jotka kuuluvat kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Valtion lupaviranomaisen myöntämien lupien valvontaviranomainen on ensisijaisesti alueellinen ELY-keskus.

Valvonta kohdistuu pääsääntöisesti haitan kärsijän ilmoituksesta vireille tulleisiin kohteisiin.

## Vesihuoltolain valvonta

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen toimii [vesihuoltolain](#) (119/2001) mukaisena valvontaviranomaisena ja sille kuuluu vesihuollon valvontatehtäviä vesilaitosten toiminta-alueella, kuten arviointi kiinteistön liittämistä vesihuoltolaitoksen verkostoon ja liittämisvelvollisuudesta vapauttaminen.

Vesihuoltolain mukaista kiinteistöjen verkostoihin liittämisen valvontaa toteutetaan yhteistyössä vesihuoltolaitosten kanssa. Ympäristönsuojelu kehottaa kiinteistönomistajaa liittämään kiinteistön vesihuoltoverkostoon tai hakemaan vesihuoltolain mukaista vapautusta. Verkostoihin liittämättömät kiinteistöt selvitetään yhteistyössä vesilaitoksen kanssa esimerkiksi paikkatietoanalyysin avulla.

Valvonta kohdistetaan määräaikaisesti liittymisvelvollisuudesta vapautettujen kiinteistöjen valvontaan.

## Maasto- ja vesiliikennelain valvonta

[Maastoliikennelain](#) (1710/1995) ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten valvonta kuuluu kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ympäristönsuojeluviranomainen voi myöntää luvan järjestää toistuvasti kilpailuja tai harjoituksia moottorikäyttöisillä ajoneuvoilla samassa maastossa ja hyväksyä moottorikelkkailureittien reittisuunnitelmat.

[Vesiliikennelain](#) (782/2019) mukaan moottorikäyttöisellä vesikulkuneuvolla suoritettavien kilpailujen tai harjoitusten toistuvaan tai pysyvään järjestämiseen samalla vesialueella on haettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen lupa. Näiden luvanvaraisten toimintojen valvonta kuuluu kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Valvontaa suoritetaan lupakäsittelyn yhteydessä tai haitan kärsijän ilmoituksen perusteella.

## Merenkulun ympäristönsuojelulain valvonta

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen hyväksyy [merenkulun ympäristönsuojelulain](#) (1672/2009) mukaisen huvivenesataman jätehuoltosuunnitelman. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen tehtäviin kuuluu myös kunnan hyväksymien satamaa koskevien jätehuoltomääräysten valvonta. Jyväskylässä on 8 kaupungin omistamaa sekä 2 yksityistä satamaa, jotka ovat luonteeltaan ja kooltaan merenkulun ympäristönsuojelulain määrittelemiä huvivenesatamia. Niiden jätehuoltosuunnitelmat tarkastetaan satamien muutosten yhteydessä. Ilman

muutoksia satamat ovat velvollisia kolmen vuoden välein ilmoittamaan viranomaiselle, että suunnitelma on edelleen voimassa.

## Ilmanlaadun tarkkailu

Ympäristönsuojelulain mukaan kunnan tulee valvoa ja edistää ilmansuojelua alueellaan sekä sitä varten huolehtia paikallisten olojen edellyttämästä tarpeellisesta ilmanlaadunseurannan järjestämisestä. Ympäristönsuojelulain seurantavelvoite toteutetaan ilmanlaadun yhteistarkkailuna. Yhteistarkkailusopimuksen osapuolina ovat Jyväskylän kaupunki ja Jyväskylän alueella sijaitsevat ilmapäästöjä tuottavat ympäristölupavelvolliset ja rekisteröidyt laitokset. Ilmanlaadun mittaaminen toteutetaan yhteistyönä Jyväskylän ympäristönsuojelun ja Kuopion kaupungin alueellisen ilmansuojelupalvelun toimesta.

Ilmanlaatua tarkkaillaan kahdessa mittauspisteessä Hannikaisenkadulla ja Palokassa, mittauspisteissä seurataan typen oksidien ja hengitettävien hiukkasten pitoisuuksia. Mittaustuloksia voi seurata reaaliaikaisesti ilmanlaadun tarkkailun [verkkosivuilta](#) tai JyväskyläAir -sovelluksessa. Tulokset raportoidaan vuosittain julkaistavassa Jyväskylän [ilmanlaatu raportissa](#)

## Meluselvitys

EU:n ympäristömeludirektiivi (2002/49/EY) ja ympäristönsuojelulaki (527/2014) edellyttävät, että yli 100 000 asukkaan kaupungit laativat meluselvityksen ja meluntorjunnan toimintasuunnitelman viiden vuoden välein. Meluselvityksessä huomioidaan tieliikenteen, raideliikenteen ja teollisuuden melu.

Jyväskylän kaupunki on yhteistyössä Liikenneviraston kanssa teettänyt vuosien 2016 ja 2017 aikana [selvityksen](#) Jyväskylän kaupunkialueen ja vilkkaimpien maantiesuoksien melutilanteesta. Selvitys päivitetään viiden vuoden välein, seuraavan kerran 2022. Meluselvityksessä saatujen tietojen pohjalta on laadittu myös meluntorjunnan [toimintasuunnitelma](#) vuosille 2018-2022. Toimintasuunnitelmassa kuvataan kaupungin suunnitelmat melusta aiheutuvien terveys- ja viihtyvyyshaittojen vähentämiseksi sekä osoitetaan seuraavalle viiden vuoden aikajaksolle meluntorjuntakohteita ja lyhyen aikavälin tavoitteita melun vähentämiseksi. Myös meluntorjuntasuunnitelma päivitetään aina meluselvityksen päivityksen jälkeen.

## Luonnonsuojelulain valvonta

Ympäristönsuojelun tehtävänä on [luonnonsuojelulain](#) (1096/1996) tarkoittama luonnon- ja maisemansuojelun edistäminen kunnan alueella. Tehtäviin kuuluu myös yksityismaalla olevan luonnonmuistomerkin rauhoituksesta tai lakkautuksesta päättäminen.

Luonnonsuojelulain tai -asetuksen nojalla rauhoitettujen kohteiden osalta valvova viranomainen on alueellinen ELY-keskus. Kunnalla ei ole luonnonsuojelulakiin liittyviä valvontatehtäviä. Kaupungin omistamilla mailla tietoon tulleiden luonnonsuojelulain rikkomusten osalta ympäristönsuojelu on yhteydessä poliisiin.

## Valvontaan käytettävissä olevat resurssit

Ympäristönsuojeluyksikön käytettävissä olevista voimavaroista on mahdollista irrottaa vain osa nimenomaan suunnitelmallista valvontaa varten. Vireille tulevien lupahakemusten ja ilmoitusten käsittely, ohjaus ja neuvonta, yleisöilmoitusten perusteella vireille tulevat valvontasiat sekä muut tehtävät vievät suurimman osan työajasta. Ympäristöministeriön valvontaohjeen mukaan valvontaan käytettävissä olevasta työajasta tulisi varata

määräaikaistarkastuksiin noin 25–30 %, muu aika tulisi jättää raporttien tarkastuksiin, tarvitta-  
viin ylimääräisiin tarkastuksiin, lausuntoihin, neuvontaan sekä muihin valvontatehtäviin.

Ympäristönsuojelussa työskentelee neljä ympäristötarkastajaa (4 htv), jotka vastaavat suunnitelmallisen ja muun valvonnan toteuttamisesta. Ympäristötarkastajat hoitavat valvonnan lisäksi ympäristönsuojelu-, maa-aines-, vesihuolto-, maastoliikenne- ja vesiliikennelakien mukaisten päätösten sekä ympäristönsuojelu- ja jätelain mukaisten ilmoitusten käsittelyn. Muita kuin suunnitelmallisia valvontatehtäviä hoitaa ympäristötarkastajien lisäksi vesiasioiden osalta myös ympäristönsuojelusuunnittelija. Palvelualueen johtajana ja rakennus- ja ympäristölautakunnan esittelijänä toimii ympäristöjohtaja.

Jokaiselle valvontaohjelmaan kuuluvalla laitoksella on nimetty oma vastuuvälvoja. Laitokset on jaettu vastuuvälvoille toimialoittain, jolloin välvoja pystyy erikoistumaan toimialaan ja sitä koskevaan lainsäädäntöön.

## Delegoinnit

Tehokas valvontatoiminta edellyttää aina ympäristönsuojeluviranomaisen toimivallan osittaista delegointia viranhaltijoille. Lainsäädäntö sisältää säännöksiä tilanteisiin, joissa valvontaviranomaisen on ryhdyttävä välittömiin valvontatoimiin. Näissä tilanteissa viranhaltija, jolle toimivalta on delegoitu, voi antaa määräyksiä tai keskeyttää toiminnan välittömästi.

Valvonnan käytännön järjestämisen vuoksi ympäristönsuojeluviranomaisen toimivaltaa on delegoitu rakennus- ja ympäristölautakunnan tehtäväalueen toimintasäännöllä ympäristönsuojelun viranhaltijoille seuraavasti:

- ympäristönsuojelulain 172 §:n mukainen tiedonsaanti- ja tarkastusoikeus tehtävänsä suorittamista varten.
- ympäristönsuojelulain 180 §:n mukainen määräys pilaantumisen ehkäisemiseksi
- ympäristönsuojelulain 182 §:n mukainen viranhaltijan väliaikainen määräys
- ympäristönsuojelulain 188 §:n, maa-aineslain 18 §:n, vesilain 14 luvun 2 §:n tai jätelain 136 §:n mukainen ilmoitus esitutkintaa varten
- jätelain 122 - 126 §:n mukainen tiedonsaantioikeus, tarkastusoikeus, yksittäisen määräyksen antaminen sekä rikkomuksen tai laiminlyönnin oikaiseminen
- jätelain 133 §:n mukaisen laiminlyöntimaksun määrääminen
- maa-aineslain 14 § mukainen oikeus valvontatehtävän hoitamiseksi tehdä tarkastuksia, suorittaa mittauksia ja ottaa näytteitä ottamispaikalla
- maa-aineslain 15 §:n mukainen ottamisen keskeyttäminen
- vesilain 14 luvun 3 §:n mukainen tiedonsaanti- ja tarkastusoikeus

## Viranomaisten välinen yhteistyö

Valvontaohjelman mukaisen valvonnan osalta viranomaisyhteistyö on vähäistä. Luvanvaraisten ja rekisteröitävien toimintojen valvonnassa toimivalta on selkeästi ympäristönsuojeluviranomaisella ja lupamääräyksissä sekä toimialakohtaisissa asetuksissa on huomioitu keskeiset ympäristövaikutukset. Näiden kohteiden valvonnassa yhteistyömuotoja ovat lähinnä lausunnot ympäristölupahakemuksiin sekä yhteistarkastukset.

Valvontayhteistyötä on enemmän ei-luvanvaraisten toimintojen ja valitusten valvonnassa. Näissä toimivalta tai toimintaa koskeva säädöspohja voi olla viranomaisten kesken enemmän päällekkäistä ja rajapinnat epäselvempiä.

Viranomaiset, joiden kanssa tehdään säännöllistä yhteistyötä ympäristönsuojelulain valvon-  
nassa sekä yhteistyömuodot pääpiirteissään on kuvattu seuraavassa:

### **Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus**

Valvontayhteistyötä tehdään osallistumalla mahdollisuuksien mukaan [ELY-keskuksen](#) valvo-  
mien laitosten tarkastuskäynneille. Ympäristönsuojelussa on nimetty yhteyshenkilö kullekin  
ELY:n valvomalle ympäristöluvitetulle laitokselle. ELY:n valvontakohteista tulee vuosiraportit  
myös ympäristönsuojeluun, yhteyshenkilö tallentaa saapuvat raportit ja muut tiedot ympäris-  
tönsuojelun ympäristövalvontasovellukseen.

Valvontayhteistyötä tehdään myös pilaantuneiden maiden puhdistamisasioissa ja onnetto-  
muustilanteissa. Tarvittaessa ELY:lta pyydetään lausunto ympäristölupahakemuksiin. Erityis-  
osaamista vaativissa tapauksissa voidaan ELY:lta pyytää asiantuntija-apua.

### **Ympäristöterveydenhuolto**

[Ympäristöterveydenhuollon](#) kanssa voidaan tarvittaessa tehdä yhteinen tarkastus, mikäli toi-  
minnasta epäillään aiheutuvan myös terveyshaittaa. Tarkemmat rajapinnat mm. savu-, haju-,  
melu- tai haittaeläinvalitusten osalta on sovittu yhteistyöneuvotteluissa ja kirjattu neuvottelu-  
muistioihin. Ympäristöterveyslautakunnalta pyydetään lausunto ympäristölupahakemuksiin.

### **Rakennusvalvonta**

Luvanvaraisen tai rekisteröitävän toiminnan rakennuslupahakemuksiin annetaan pyydetttä-  
essä ympäristönsuojelun kommentit. Lupavaiheen yhteistyöllä voidaan varmistaa ympäristön-  
suojelelvaatimusten huomioiminen jo laitosta rakennettaessa ja se, että tarvittavat YSL ja  
MRL mukaiset luvat on haettu.

Lisäksi yhteistyötä tehdään mm. jätevesijärjestelmien rakentamista ja ylijäämämaiden läjittä-  
mistä koskien. Tarkemmat rajapinnat on sovittu yhteistyöneuvotteluissa ja kirjattu neuvottelu-  
muistioihin.

### **Pelastuslaitos**

Onnettomuuksissa, joista voi koitua ympäristön pilaantumisvaara, pelastuslaitos ottaa yh-  
teyttä kunnan tai valtion ympäristönsuojeluviranomaiseen heti onnettomuuden alkuvai-  
heessa. Onnettomuustilanteissa harkitaan tapauskohtaisesti tarvittavat valvonta- ja jälkiseu-  
ranta toimenpiteet.

### **Tukes**

Valvontayhteistyötä tehdään osallistumalla mahdollisuuksien mukaan Tukesin valvomien lai-  
tosten tarkastuskäynneille.

### **Käytössä olevat tietojärjestelmät**

Ympäristönsuojelun lupa- ja valvontatyökaluna käytetään Trimble Locus Cloud paikkatietojär-  
jestelmän ympäristövalvontasovellusta. Sovellukseen tallennetaan valvottavien toimintojen  
perustiedot ja sinne kirjataan kaikki kohteeseen liittyvät valvontatapahtumat, kuten tarkastuk-  
set, yleisöilmoitukset ja neuvottelut. Tarkastusmuistiot ja muut asiakirjat tuotetaan Cloudilla ja  
vuosiraportit, tarkkailutiedot ja muu kohdetta koskeva materiaali tallennetaan järjestelmään.  
Valvontatiedot pidetään jatkuvasti ajan tasalla vastuvalvojan toimesta.



Ympäristövalvontasovelluksella hallitaan myös lupa- ja ilmoitusprosessit vireille tulosta päätösvalheeseen. Sovellukseen kirjataan kaikki lupa- tai ilmoituskäsittelyn vaiheet ja tuotetaan tarvittavat asiakirjat. Lausunnot, muistutukset ja muut lupakäsittelyn yhteydessä saapuvat asiakirjat tallennetaan luvan yhteyteen. Arkistointimääräysten mukaiset pysyvästi säilytettävät lupa- ja valvonta-asioihin liittyvät asiakirjat tallennetaan Trimble Locus Cloudin kautta Twebiin pysyvään sähköiseen säilytykseen.

Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella on ympäristönsuojelulain mukainen velvoite tallentaa valtion ympäristöhallinnon ylläpitämään ympäristönsuojelun tietojärjestelmään (YLVA) mm. lupa- ja valvontatehtäviin liittyvät päätökset, rekisteröinti-ilmoitukset sekä näiden toimintojen seuranta- ja tarkkailutiedot. Maa-aineslain mukaista NOTTO tietojärjestelmää ylläpitää KEHA-keskus. Kunnan valvontaviranomainen toimittaa NOTTO järjestelmään keskeiset tiedot maa-aineslain mukaisista ottamisluvista ja niihin liittyvistä otetun aineksen määrä- ja laatu-tiedoista