Kohteen valvontaprofiili, uuden osion ja uuden pisteen luominen Päivitetty 8.5.2023

Valvontaprofiilin osiota tai pistettä ilmaisevaa palloa painamalla pääset katsomaan ja muokkaamaan osion tai pisteen tietoja.

Tarvittaessa voit suodattaa ilma-, jäte-, vesi-, toimialakohtainen-, yleinen- tai lopetettu -pisteitä ikonipalkin kytkimistä. Voit luoda uuden osion painamalla [+UUSI OSIO]-painiketta.

KOHDE VALVONTA ALUETIE	EDOT RAPORTOINTI LASKUTUS TYÖKALUT
100344702 - Ylva Yläjärvi,	Yläjärven karjatila
PERUSTIEDOT	
VALVONTAPROFIILI	PÄÄOSIO OSIO OSIO OSIO OSIO ILINA OSIO JÄTE OSIO VESI OSIO VILINEN VILIN
LUPATIEDOT	
BAT-PÄÄTELMÄT JA POIKKEUKSET	1900369765 - YLEINEN RAPORTOINTI 1900230280 - ELÄINSUOJA (TESTI)
YHTEYSHENKILÖT	
VAKUUDET	1900369814 - SYNTYVÄ JÄTE
JOHTAMISJÄRJESTELMÄT	1900369813 - RAPORTOINTI
YMPÄRISTÖVAHINKOVAKUUTUS	
	+ uusi osio

Valvontaprofiili-näkymä, jossa voit käsitellä osioita ja pisteitä.

Uuden osion luominen

Kohde rakentuu osioista. Jokaiselle kohteelle on luotava ainakin yksi osio. Valvontaprofiilissa pääset luomaan kohteelle uuden osion.

1900290280 - Eläinsu	ja (TESTI)		×
OSION TIEDOT SIJAINTI / KARTTA	= Nimi* Eläinsuoja		 Vesistöalue 0
	= Sijaintikunta Päätoimiala* Alajärvi Q Elainsuojat		Pääosio
	= Tila* = Toiminnan aloituspvm* Toimiva osio	Toiminnan lopetuspvm	
	= Kuvaus* Pääosio		
			ti di
	PERUUTA TALLENNA	SULJE	

Kuvassa on luotu kohteelle uusi pääosio.

Sivun vasemmassa yläkulmassa näkyvät Osion ID-numero ja nimi.

Osio tulee nimetä siten, että nimestä käy selkeästi ilmi, mitä toimintoja osio käsittää.

Vesistöaluetieto ei ole vielä käytössä. Vesistöalue-kentässä näkyy YLVAa edeltäneen VAHTIjärjestelmän vesistöalueID-numero.

Pääosiokytkimestä voit asettaa osion pääosioksi. Pääosioksi tulee asettaa kohteen pääasiallinen toiminta alemman ohjeen mukaisesti (Pääosion määrittäminen).

Jo luodun osion tietoja voit muokata [MUOKKAA]-painikkeella. Muokkaustilassa voit muokata osion nimeä, sijaintikuntaa, päätoimialaa, osion tilaa, toiminnan aloitus- ja lopetuspäivämäärää sekä osion kuvausta. Huomaa kuitenkin, että osion päätoimialaa ei voi muuttaa, jos osiolla on pisteitä.

Polttolaitosten raportoinnissa tulee huomioida polttolaitosten poikkeava osio- ja pisterakenne suhteessa muiden kohteiden valvontaprofiileihin, katso Liite Erityishuomioita polttolaitosten osio-/pisterakenteesta ohjeen lopussa.

Pääosion määrittäminen

Pääasiassa kuntakohteilla on vain yksi osio, mutta tapauskohtaisesti yhdellä kohteella voi olla myös useita osioita. Pääosio valitaan kohteen pääasiallisen toiminnan perusteella. Päätöksen siitä, mikä on pääosio, tekee valvova viranomainen keskusteltuaan toiminnanharjoittajan kanssa. Pääosion voit vaihtaa myöhemmin. Tämä kuitenkin edellyttää, että toiminta kohteella on muuttunut. Tällöin uuden pääosion tulee kuvata kohteen uutta pääasiallista toimintaa.

Yhteen osioon voit liittää useita luvanvaraisuusperusteita. Seuraaville toiminnoille on tehtävä aina oma osio:

- eläinsuoja
- turkistuotanto
- kalankasvatus
- turvetuotanto
- kaatopaikka
- ampumarata
- yhdyskuntajätevedenpuhdistamo
- teollisuusjätevedenpuhdistamo. Teollisuusjätevedenpuhdistamo-osio tehdään myös silloin, kun kyseessä on esikäsittely ennen jätevesien puhdistamolle johtamista ja prosessi vastaa teollista prosessia. Tällöin päätoimialaksi valitaan päätoiminnon mukainen toimiala, esimerkiksi metsäteollisuus tai kemianteollisuus.
- haihtuvia orgaanisia yhdisteitä käyttävä toiminta
- polttolaitos (yhteinen piippu)

Tiedon eheyden takaamiseksi osiota, jolla on jo kuormitustietoa, ei voi luokitella uudelleen eri toimialalle.

Osioiden sijoittaminen kartalle

Vasemman palkin Sijainti / Kartta -näkymässä pääset asettamaan osion sijainnin kartalle.



Kartalle viety osio Sijainti / Kartta -näkymässä.

Sijainti / Kartta -näkymän [MUOKKAA]-painikkeella pääset kirjoittamaan kohteen koordinaattitiedot tietokenttiin. Tällöin kannattaa tarkistaa kohteen sijainti kartalla. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa karttaa lisätäksesi kohteen sijainnin kartalle. Jos osiolta puuttuu pakollisia tietoja, ei sijaintia voi tallentaa.

[LUOKITTELU]-painikkeesta pääset Luokittelu-näkymään, johon viedään osion luokittelutiedot. Katso tarkemmin erillinen ohje Luokittelu.

Uuden pisteen luominen

Pisteelle tallennetaan jaksoittain (useimmiten vuosittain) kerättävät päästötiedot ja muut toiminnanharjoittajan raportoimat tiedot. Pisteille kohdennetaan esimerkiksi vesiin ja ilmaan johdetut päästöt sekä jätetiedot. Kohteelle luotavat pisteet määräytyvät ympäristöluvan, ilmoituksesta tehtävän päätöksen tai rekisteröintiä koskevan asetuksen perusteella. Usein piste voidaan osoittaa koordinaatteina mutta ei aina, esimerkiksi jos kyse on hajapäästöstä. Valvontaprofiilin osiota ilmaisevaa palloa painamalla voit luoda osiolle uuden pisteen.



Osiot ja pisteet valvontaprofiilinäkymässä.

Uuden pisteen luominen aloitetaan Osion tiedot- tai Sijainti / Kartta -näkymässä [+UUSI PISTE]painikkeesta. Yhdelle osiolle voit kytkeä yhden tai useamman pisteen.

1900290280 - Elä	iinsuoja (TESTI)						×
OSION TIEDOT SIJAINTI / KARTTA	 Nimi* Eläinsuoja (TESTI) 					Vesistöalue 0	
	 Sijaintikunta Alajärvi 	٩	Päätoimiala* Eläinsuojat		Ŧ	Pääosio	
	• Tila* Toimiva osio	Ŧ	Doiminnan aloituspym*	Toiminnan lopetuspvm pp.kk.vvvv			
	= Kuvaus* Pääosio						
		LUO		MUOKKAA			

Uuden pisteen luominen Osion tiedot -näkymässä.



Uuden pisteen luominen Sijainti / Kartta -näkymässä

Sekä Osion tiedot- että Sijainti / Kartta -näkymistä käyttäjä ohjataan uuden pisteen profilointiin.

 Uusi piste 		×
PISTEEN PROFILOINTI SIJAINTI / KARTTA	1 Sektori * 3 Tila Valitse Valitse Toimiva	•
		A

Uuden pisteen profilointi.

Pisteen profilointi

1. Sektori: Uutta pistettä profiloitaessa, valitse ensin Sektori (ilma, jätehuolto, melu, vesi, toimialakohtainen raportointi). Pisteen sektoria voit muokata vapaasti niin kauan, kun pisteelle ei ole kytketty lomakkeita. Järjestelmä lukitsee pisteen profilointitiedot, kun pisteelle liitetään lomake. Lukitus poistuu, jos lomakkeet poistetaan pisteeltä.

Jos Sektori ja Rooli -kentät ovat harmaana, on pisteelle jo viety raportointitietoja, etkä pääse enää muokkaamaan pisteen sektoria tai roolia. Pisteen profilointi lukittuu pysyvästi, jos pisteelle on raportoitu dataa. Pisteen tilatietoa ja kuvauskentän tekstiä pääset muokkaamaan aina.

- 2. Rooli: Pisteen Rooli suodattuu valitun sektorin mukaan. Pisteiden roolit:
 - Ilma: Ilmaan, Tuleva, Prosessi ja PRTR päästö ilmaan (ei koske kuntia)
 - Jätehuolto: Syntyvä/Lähtevä jätevirta, Tuleva/Käsitelty jätevirta, Varastoidut jätteet ja Jätekuljetus
 - Vesi: Vesistöön, Tuleva (laskenta), Ohitus (laskenta), Prosessi (käsitelty), Toisen verkosto/Toisen puhdistamo, PRTR päästö vesistöön (ei koske kuntia), PRTR päästö toisen viemäriin (ei koske kuntia).
 - Toimialakohtainen raportointi: Raportointi
- 3. *Tila:* Pisteen Tila voi olla toimiva tai lopetettu.
- 4. Kuvaus: Kuvaus -kenttä on pisteen nimeämistä varten. Piste tulee nimetä siten, että nimestä saa mahdollisimman yksiselitteisesti selville, mistä toiminnosta ja päästöstä on kyse. Jos laitoksella on useita osioita, tulee pisteen kuvaukseen sisältyä myös osion nimi. Selkeä kuvaus on olennainen, sillä vain Kuvaus -kentän tieto erottaa saman roolin eri pisteet toiminnanharjoittajalle asiointipalvelussa. Myös tilastokeskus pystyy kuvauksen perusteella kohdentamaan päästötiedot oikein.

Pisteen sijainti



Pisteen sijainnin määritys tapahtuu Sijainti / Kartta -näkymässä [MUOKKAA]-painikkeesta.

Vesipiste Sijainti / Kartta -näkymässä.

Sijainti / Kartta -näkymässä voit määrittää pisteen sijaintikoordinaatit. Jos kyseessä on ilmapiste, *Korkeus* -tietokenttään viedään savupiipun korkeus. Muussa tapauksessa *Korkeus* -tietokenttään merkitään nolla.

Kun olet määrittänyt kohteen sijainnin, profiloinut pisteen ja tallentanut tiedot, Raportointilomakkeet- ja Prosessit -näkymät aktivoituvat.

Huomioithan, että sijaintitietoja ei voi tallentaa, ennen kuin piste on muilta osin profiloitu.

Raportointilomakkeet

Kaikkien kohteiden pääosiolle kytkeytyy automaattisesti Raportointi-piste. Raportointi-pisteelle on kytketty yleiset raportointilomakkeet. Voit valita alla olevassa kuvassa näkyvistä raportointilomakkeista kohteellesi olennaiset lomakkeet. Lomakkeelle tulee lisäksi valita raportointijakso. Tallentamisen jälkeen pääset täyttämään lomakkeelle tietoja. Näitä lomakkeita käytetään, kun halutaan raportoida toiminnanharjoittajan raportoimia tietoja tai korjata aiemmin täytettyjä tietoja.Vasta kun lomake on kytketty kohteelle, toiminnanharjoittajan on mahdollista täyttää se sähköisessä asiointipalvelussa.

1900058129 - Rapol	tointi		×
PISTEEN PROFILOINTI	LOMAKE	JAKSO LISÄTIETO	A
SIJAINTI / KARTTA	Etsi	Kaikki - Etsi	
RAPORTOINTILOMAKKEET			•
			× POISTA
	Lomake Valitse	Jakso Valitse	
	van se	vanst	
	Raaka-aine		
	Tuotanto		
	Vedenotto		
	Kemikaali		
	Tuotantoyksiköt		
	loimintatiedot		•
	PERUL	TALLENNA SULJE	

Raportointilomakkeet -näkymä lomakevaihtoehtoineen.

Raportointi-välilehden kautta pääset tarkastelemaan ja muokkaamaan aiemmin luotuja ja täytettyjä raportteja. Toiminnanharjoittajan täyttämät raportit tulevat valvojalle näkyviin Raportointidatanäkymässä.

YLVA Kohteet 🗘 Valv	onnan seuranta 🗘 Laskutukset 🗘 Asio	innit 🗘 Käyttä	ijien hallinta					Aktiivinen kohde
VLVA Ympäristönsuojelun tietojärjestelmän valvontaosa								
KOHDE VALVONTA ALUE	TIEDOT RAPORTOINTI LASKUTUS T	YÖKALUT						
2371 - VALIO OY RIIHIM	ÄKI, Riihimäen meijeri							
RAPORTOINTIDATA								
PÄÄSTÖTIEDOT	ASIOINTITUNNISTE	ODOTTAA KÄSITTELYÄ	ODOTTAA TÄYDENNYSTÄ	VALMIS	MITĂTŎITY	YHTEENSÄ	UUSIN LOMAKE	
JÄTETIEDOT	Etsi	Etsi	Etsi	Etsi	Etsi	Etsi	Etsi	
MÄÄRÄAIKAISRAPORTOINNIN TILANNE	354501	0	1 🗹	21 🗸	0	22	23.02.2023	ΑνΑΑ
TTEENVETORAPORTIT	270127	0	0	26 🗸	0	26	25.02.2022	
APORTOINTIPROFIILI	Manuaalisesti syötetty - 03.05.2021	0	0	1.4	0	1	03.05.2021	AVAA
SUORASIIRTOSOPIMUS	Manuaalisesti syötetty - 30.04.2021	0	0	1 🗸	0	1	30.04.2021	AVAA
	216094	0	0	25 🗸	1 🗙	26	25.02.2021	AVAA
	Manuaalisesti syötetty - 02.03.2020	0	0	1 🗸	0	1	02.03.2020	AVAA

Raportointi -välilehden raportointidata -näkymä näyttää toiminnanharjoittajan lähettämät lomakkeet.

Liite. Erityishuomioita polttolaitosten osio-/pisterakenteesta

Määritelmiä

Energiantuotantoyksikkö on kattila, kaasuturbiini tai polttomoottori, joissa polttoaineet hapetetaan ja joissa syntyvää lämpöä voidaan käyttää.

Polttolaitos on yksi tai useampi energiantuotantoyksikkö, jonka savukaasut johdetaan yhteiseen piippuun.

Energiantuotantolaitoksella tarkoitetaan yhtä tai useampaa samalla laitosalueella sijaitsevaa energiantuotantoyksikköä sekä energiantuotantoyksiköiden toimintaan kiinteästi liittyviä muita toimintoja.

YLVA-tietojärjestelmän piste vastaa energiantuotantoyksikköä.

YLVA-tietojärjestelmän osio vastaa polttolaitosta. Yhdellä osiolla voi olla useita pisteitä.

Jos kyseessä on ainoastaan energiaa tuottava toimija, YLVA-tietojärjestelmän kohde vastaa energiantuotantolaitosta. Kohteella voi olla useita osioita.

Energiantuotantolaitokset

Jos asiakkaalla on useita polttolaitoksia, on jokaiselle polttolaitokselle perustettava oma osio. Osioita perustetaan yhtä monta kuin energiantuotantolaitoksella eli laitosalueella on piippuja. Osioiden alle perustetaan kyseiseen osioon liittyvät pisteet, jotka kuvastavat kattiloita (esim. Kattila 1).

Yksi osioista valitaan pääosioksi, jonka alle perustetaan energiantuotantoyksikköpisteiden lisäksi jäte- ja jätevesipisteet. Energiantuotantolaitoksen osiot nimetään esimerkiksi: Polttolaitos 1, Polttolaitos 2 kuten alla olevassa kuvassa.

PÄÄOSIO OSIO VOPETETUT OSIOT	VESI VESI VESI VESI
	14790 - HÖYRYKATTILA K6 (2,93 MW), KÄYTTÖÖNOTTOVUOSI 1995 14059 - HÖYRYKATTILA K5 (2,93 MW), KÄYTTÖÖNOTTOVUOSI 1995 1901044212 - SYNTYVÄT JÄTTEET
9208 - HELSINGIN VOIMALAITOS	1901044213 - STNI YVAT JATTEET 1901044214 - JÄTEVESI 1901044215 - YLEINEN RAPORTOINTI
1901038919 - POLTTOLAITOS 2	901044177 - HÖYRYKATTILA K7 (5,6 MW)
1901038922 - POLTTOLAITOS 3	——————————————————————————————————————

Polttolaitosten poikkeava osio- ja pisterakenne.

Lupaviranomainen voi tehdä päätöksen, että tekniset ja taloudelliset seikat huomioon ottaen kahden polttolaitoksen savukaasut voitaisiin johtaa yhteen piippuun. Tällöin polttolaitoksista muodostetaan yksi osio.

Kohteet, joiden päätoimiala on joku muu kuin energiantuotanto, mutta kohteella on myös energiantuotantoa

Tietojärjestelmässä on asiakkaita, joiden päätoimiala on joku muu kuin energiantuotanto mutta asiakkaalla on myös energiantuotantoa. Asiakas voi tuottaa energiaa vain omaan tarpeeseen tai se voi oman tarpeen lisäksi tuottaa energiaa muuhun tarkoitukseen. Energiantuotantoyksiköt eivät voi olla pisteinä muihin toimialoihin liittyvissä osioissa. Jokaiselle energiantuotannon polttolaitokselle perustetaan oma osio ja niiden alle energiantuotantoyksiköt.

1900369765 - YLEINEN RAPOR 1900290280 - ELÄINSUOJA	τοιντι
1900369815 - KATTILA 1 (2MV 1900369814 - SYNTYVÄ JÄTE 1900290286 - POLTTOLAITOS 1900369813 - RAPORTOINTI	1)

Osiorakenne eläinsuojakohteesta, jolla on myös omaa energiantuotantoa.

Esimerkki energiantuotantolaitoksen prosessikaaviosta

Jos useammalla energiantuotantoyksiköllä on yhteisiä puhdistus- ja erotinlaitteita, luodaan tietojärjestelmään jokaiselle energiantuotantoyksikölle samat puhdistus- ja erotinlaitteet. Alla olevan kuvan tapauksessa R1 ja R3 savukaasunpuhdistinlaitteet luodaan sekä K3 että K4 kattiloille (pisteille). Toiminnanharjoittaja raportoi laitekatkoksen tuntimäärän sekä K3 että K4 kattilan puhdistinlaitteelle, jos molemmat kattilat ovat olleet toiminnassa laitekatkoksen aikana.



Esimerkkikuva energiantuotantolaitoksen prosessikaaviosta.