

Seudullinen ympäristönsuojelu

Forssa | Humppila | Jokioinen | Tammela | Ypäjä

Korjaamoiden valvontaprojekti 2023

Tammela, Humppila, Ypäjä

Jätelaissa asetetaan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle velvollisuus säännöllisesti valvoa toimintaa, jossa syntyy vaarallisia jätteitä. Valvontaprojekti kohdennettiin kaikkiin toiminnassa oleviin autokorjaamoihin Tammelan, Humppilan ja Ypäjän alueilla. Projektin tavoitteena oli selvittää toiminta-alueen yritysten ympäristö- ja jäteasioiden nykytila korjaamoilla tehdyin käynnein. Lisäksi tavoitteena oli neuvoa yrityksiä toimimaan ympäristölainsäädännön ja kuntien ympäristönsuojelu- sekä jätehuoltomääräysten mukaisesti.

Käynnit pyrittiin toteuttamaan kaikissa toiminnassa olevien korjaamotalan yrityksissä, joissa vaarallisia jätteitä oletettiin syntyvän. Yritykset koottiin listaksi yrityshakemistosta ja internethauilla. Käynnit sovittiin yritysten kanssa puhelimitse etukäteen avaten samalla lyhyesti projektin tarkoitusta. 20 toiminnassa olevasta korjaamosta käynnit suoritettiin 18 korjaamoon, sillä aikataulullisista syistä kahteen kohteeseen ei voitu projektin puitteissa tehdä käyntiä. Tammelassa käyntikohteita oli 10, Humppilassa 6 ja Ypäjällä 2. Erillisiä kuntakohtaisia raportteja ei tehty korjaamoiden vähäisen määrän takia. Käynnit toteutettiin ajalla 29.5. – 6.7.2023.

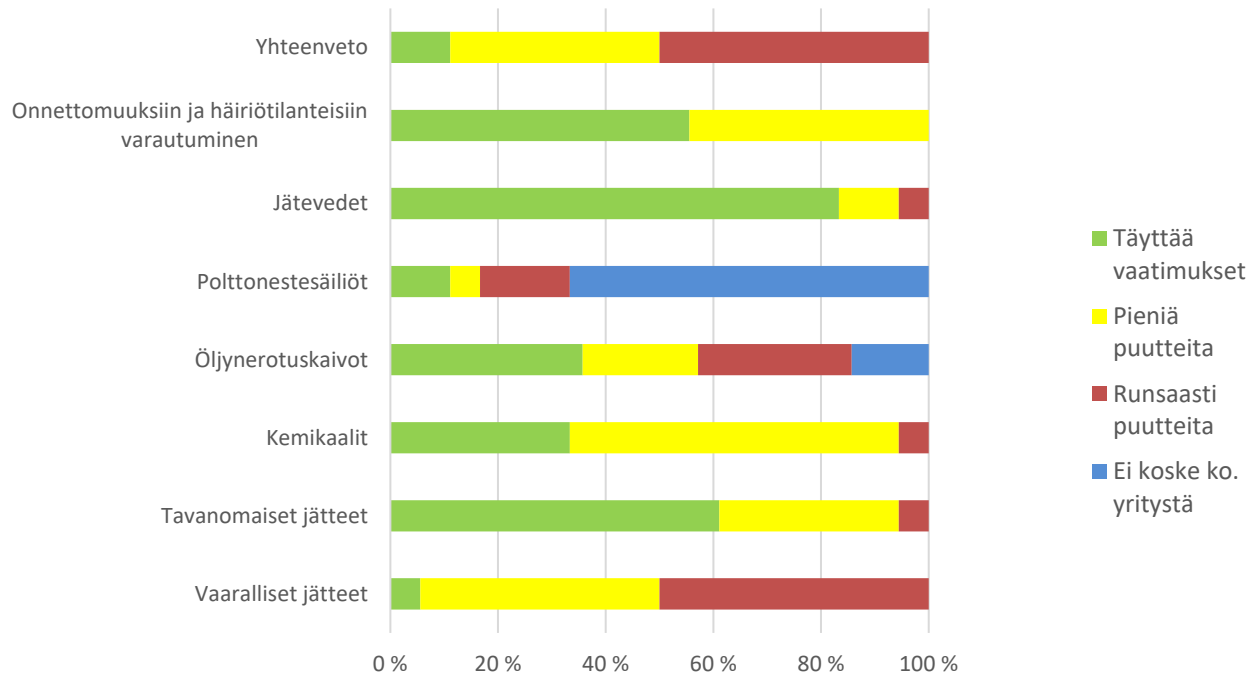
Erityistä huomiota käynneillä kiinnitettiin kemikaalien ja vaarallisten jätteiden käsittelyyn, varastointiin ja luovuttamiseen asianmukaisille tahoille. Myös muut toiminnot, jotka saattavat aiheuttaa riskin pohjavedelle, alueiden maaperälle tai läheisille vesistöille otettiin käynneillä huomioon.

Käynneillä täytettiin määrämuotoinen muistio, joka lähetettiin jälkikäteen yrityksen edustajalle nähtäväksi. Muistio oli jaettu osa-alueisiin, joista jokainen luokiteltiin sen mukaan, missä määrin yrityksen toiminta täytti lainsäädännön vaatimukset. Muistion yhteenveto-osuuteen kirjattiin käynnillä havaitut puutteet, jotka käytiin myös yrityksen edustajan kanssa läpi paikan päällä.

Seudullinen ympäristönsuojelu

Forssa | Humppila | Jokioinen | Tammela | Ypäjä

Käyntien tulokset



Havaintojen erittely (kohteita yhteensä 18)

Puutteita kirjanpidossa ja siirtoasiakirjoissa.	11
Vaarallisia jätteitä luovutettu toimijoille, joilla ei ole oikeutta vastaanottaa ko. jätteitä.	4
Puutteita vaarallisten jätteiden/kemikaalien varastoinnissa ja käsittelyssä.	16
Vaarallisia jätteitä lukitsemattomissa tiloissa.	6
Jätteiden keräyspiste ja/tai renkaiden säilytys alle kahdeksan metrin päässä rakennuksesta.	5
Öljynerotuskaivojen sakka/hiekka sijoitettu ympäristöön.	4
Öljynerotuskaivo tarkastamatta/tyhjentämättä.	8
Polttonestesäiliö tarkastamaton.	2
Polttonestesäiliö ilman suoja-allasta tai vuotoa estävää rakennetta.	2
Sammuttimet tarkastamatta.	6
Epäsiisteys piha-alueella.	2
Kemikaalivuotojen hallintaan soveltuva imeytysaine/-materiaali puuttuu.	1
Jätehuoltomääräysten vastainen jätteiden poltto.	3

Vaaralliset jätteet

Suurimmassa osassa käyntikohteista havaittiin puutteita nestemäisten vaarallisten jätteiden säilytyksessä. Varoaltaita tai muita asianmukaisia vuotojenhallintaratkaisuja ei joko ollut tai ne eivät kattaneet kaikkia kyseisiä jätteitä. Osassa kohteita vaarallisia

Seudullinen ympäristönsuojelu

Forssa | Humppila | Jokioinen | Tammela | Ypäjä

jätteitä, kuten akkuja ja öljyjä, säilytettiin piha-alueella lukitsemattomassa paikassa.

Kirjanpidossa ja siirtoasiakirjojen laatimisessa oli puutteita yli puolella käyntikohteista. Usein kirjanpito oli osittaista eikä kattanut kaikkia jätelajeja. Joissain tapauksissa asiakirjat eivät olleet kootusti nähtävillä. Yrityksiä ohjeistettiin säilyttämään vaarallisten jätteiden osalta kirjanpitoa kuuden vuoden ja siirtoasiakirjoja kolmen vuoden ajalta.

Osa yrityksistä kertoi luovuttaneensa vaarallisia jätteitä, kuten akkuja ja jäteöljyjä, muille kuin luvan omaaville kuljettajille ja/tai käsitteilyille. Myös kahdessa kohteessa ilmeni jätehuoltomääräysten vastaista jätteiden polttoa.

Tavanomaiset jätteet

Tavanomaisten jätteiden keräys oli pääosin asianmukaista. Viidessä kohteessa piha-alueella sijaitseva jätteiden keräyspiste tai rengassäilytys oli sijoitettu alle kahdeksan metrin päähän rakennuksesta aiheuttaen paloturvallisuusriskin. Muita havaittuja puutteita olivat jätteiden kasaantuminen kiinteistölle ja siitä aiheutuva epäsiisteys.

Kemikaalit ja polttonestesäiliöt

Kemikaaleja vaarallisten jätteiden tapaan säilytettiin osassa kohteista ilman valuma-altaita tai muuten vailla asianmukaista vuotojenhallintaa.

Kuudessa kohteessa oli käytössä polttonestesäiliö, joista yhdessä säiliö oli muualla lainassa. Suoja-altaat tai vastaavat rakenteet puuttuivat neljästä säiliöstä ja viisi säiliöstä oli tarkastamattomia. Kuntien ympäristönsuojelumääräykset velvoittavat suojaltaita vanhoihin säiliöihin 1.1.2025 alkaen.

Öljynerotuskaivot ja jätevedet

Öljynerotuskaivot olivat käytössä 15 yrityksessä. Kahdeksassa kohteessa öljynerotuskaivoja ei ollut tyhjennetty ja tarkastettu ajallaan. Viidessä kohteessa edellisestä tyhjennyksestä oli kulu-
nut yli kaksi vuotta. Tyhjennyksistä pidettiin kirjanpitoa vain kolmessa yrityksessä. Öljynerotimen täyttymisestä ilmoittavia hälyt-
timiä oli kahdessa kohteessa, joista toisessa hälyt-in ei ollut toimin-
nassa.

Seudullinen ympäristönsuojelu

Forssa | Humppila | Jokioinen | Tammela | Ypäjä

Öljynerotuskaivon pohjalle kertyviä sakkoja on sijoitettu ympäristöön neljässä kohteessa. Sijoitusta perusteltiin sillä, ettei sakassa ole havaittu öljyjäämiä. Yrityksiä on ohjeistettu sijoittamaan kuivattu sakka kiinteän öljyisen jätteen keräykseen.

Sosiaalitulojen jätevedet johdettiin asianmukaisesti kaikissa yrityksissä.

Onnettomuuksiin ja häiriötilanteisiin varautuminen

Torjuntatoimet kemikaalivahingon sattuessa on oltava nopeita, jotta kemikaalin pääsy maaperään ja pohjaveteen pystytään tehokkaasti estämään. Yrittäjillä tulee olla valmiudet toimia onnettomuustilanteissa.

Yhtä yritystä lukuun ottamatta imeytysmateriaaleja oli saatavilla. Yleisimpiä käytössä olevia öljynimeytystuotteita olivat puru ja imeytysmatot. Sammuttimet löytyivät jokaisesta toimitilasta, mutta kuudessa kohteista sammuttimet olivat tarkastamattomia.

Epäjärjestys ja jäteastioiden vääränlainen sijoitus lisäsivät osassa kohteissa palo- ja onnettomuusriskiä.

Yhteenvedo käynneistä ja jatkotoimenpiteet

Käyntien tuloksista voidaan havaita, että eniten puutteita yritysten toiminnassa aiheutuu vaarallisten jätteiden puutteellisesta varastoinnista ja käsittelystä sekä vaarallisten jätteiden luovuttamisesta muille kuin luvallisille vastaanottajille. Lisäksi korostuivat öljynerotuskaivoihin liittyvät puutteet kuten liian harvat tyhjennys- ja tarkastusvälit sekä kaivoon muodostuneen sakan vääränlainen loppusijoitus.

Yritykset suhtautuivat pääsääntöisesti positiivisesti ympäristölainsäädännön ja määräysten asettamien vaatimusten läpikäyntiin ja niihin liittyvään ohjeistukseen. Yrityksillä ei usein ollut ajantasaista tietoa kaikista vaatimuksista, jotka lainsäädäntö ja määräykset toiminnalle asettavat.

Jälkitarkastuksia suositellaan tehtäväksi 10 kohteeseen, joista viiteen kiireellisimpään vuoden ja muihin kahden vuoden sisällä. Näissä kohteissa havaittiin runsaasti puutteita tai havaitut yksittäiset puutteet olivat vakavia.

Seudullinen ympäristönsuojelu

Forssa | Humppila | Jokioinen | Tammela | Ypäjä

Korjaamoja koskeva keskeinen lainsäädäntö

Jätelaki (646/2011)

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021)

Humppilan kunnan ympäristönsuojelumääräykset 1.1.2021

Tammelan kunnan ympäristönsuojelumääräykset 1.3.2021

Ypäjän kunnan ympäristönsuojelumääräykset 1.2.2021

Forssan kaupungin jätelautakunnan jätehuoltomääräykset
1.1.2023

Forssassa 11.7.2023

Niko Vastamäki

Ympäristönsuojelun harjoittelija