

D/158/11.01.00.01/2024

Parma Oy:n suunnitelma öljyisten hulevesien käsittelystä ja johtamisesta

Parma Oy:llä on toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa (Dnro 225/521/2010), Maa-seutu ympäristö lautakunta 13.12.2011 §66. Tehdas sijaitsee Kangashäkin 2E-luokan pohjavesialueella (0989207). Ympäristönsuojelun valvontasuunnitelman ja -ohjelman mukaisesti Parman tehdas kuuluu valvontaluokkaan 1, jota valvotaan vuosittain. Ympäristösihteeri/vesihuoltoasiantuntija on tehnyt Parman tehtaalle valvontakäynnin 20.6.2023. Tarkastuksen yhteydessä keskusteltiin Valtioneuvoston asetuksen 858/2018 mukaisista velvoitteista.

Valtioneuvoston asetus 858/2018 kiinteän betoniaseman ja betonituotetehtaan ympäristönsuojeluvaatimuksista mukaiset vaatimukset tulee täyttyä vuoden 2025 alusta. Asetuksen 11 § on todettu öljyisten hulevesien käsittelystä ja johtamisesta:

”11 § Öljyisten hulevesien käsittely ja johtaminen

Nestemäisten polttoaineiden käsittelyalueiden ja öljysäiliöiden suoja-altaiden hulevedet on käsiteltävä öljynerottimessa. Öljynerotin on varustettava öljytilan täyttymisestä ilmoittavalla **hälytysjärjestelmällä**, jota voidaan seurata jatkuvasti. Muiden alueiden hulevesien pääsy öljynerottimeen on estettävä.

Jos öljynerottimessa käsitellyt vedet johdetaan vesihuoltolaitoksen jätevesiviemäriin tai umpisäiliöön, vedet on johdettava standardin SFS-EN-858-1 mukaisen II luokan öljynerottimen kautta, josta poistuvan veden hiilivetypitoisuus on alle 100 mg/l.

Jos öljynerottimessa käsitellyt vedet johdetaan ympäristöön, vedet on johdettava standardin SFS-EN-858-1 mukaiseen **I luokan öljynerottimen** kautta, josta poistuvan veden hiilivetypitoisuus on alle 5 mg/l.

Välittömästi öljynerottimen jälkeen on oltava **näytteenotto- ja sulkuventtiilikaivo**, josta voidaan sulkea jätevesien pääsy vesihuoltolaitoksen jätevesiviemäriin, umpisäiliöön tai ympäristöön. Näytteenotto- ja sulkuventtiilikaivo on sijoitettava, merkittävä ja suojattava siten, että kaivoon on esteetön pääsy. Sulkuventtiili on voitava sulkea viivytyksettä kaikissa olosuhteissa.”

Parma Oy on toimittanut liitteenä olevan suunnitelman öljyisten hulevesien käsittelystä ja johtamisesta 12.6.2024 Uuraisten kunnan ympäristöjaostolle. Suunnitelman mukaan kaikki kiinteistön polttoainesäiliöt keskitetään saman öljynerottimen alueelle. Alueelle tulee varalämmitysjärjestelmän polttoainesäiliö ja kaksi dieselöljysäiliötä pyöräkuormaan ja vetomestarin tankkausta varten. Säiliöiden sijainti on esitetty liitekartassa. Säiliöt ovat kaksoisvaippasäiliöitä, jotka varustetaan ylitäytönestimillä ja vuodonilmaisemilla. Suoja-altaat ovat tiiviitä ja niiden tilavuus on vähintään 1,1 kertaa siihen mitoitettun säiliön suurin nestetilavuus. Öljynerotin varustetaan öljytilan täyttymistä ilmoittavalla hälytysjärjestelmällä, jota voidaan seurata jatkuvasti. Öljynerotin on standardin SFS-EN-858-1 mukainen 1-luokan öljynerotin, jonka käsitellyt vedet voidaan johtaa ympäristöön. Vedet johdetaan prosessijätevesien kanssa samaan järjestelmään pohjavesialueen ulkopuolelle. Öljynerottimen jälkeen on näytteenotto – ja sulkuventtiilikaivo. Kaivot on mitoitettu Talokaivo Oy:n mitoitusohjelman avulla.

Suunnitelman hyväksymisestä peritään Ympäristönsuojelun taksan (14.2.2023 §7) kohdan 21.1 kohdan mukaisesti 150e.

Valmistelija/lisätietoja: Ympäristösihteeri/vesihuoltoasiantuntija p. 0407292167

Ympäristösihteeri/vesihuoltoasiantuntijan ehdotus: Ympäristöjaosto hyväksyy Parma Oy:n suunnitelman öljyisten hulevesien käsittelystä ja johtamisesta liitteenä olevien suunnitelmien mukaisesti. Pima-alueen osalta tulee noudattaa Keski-Suomen ELY-keskuksen määräyksiä ja ohjeistusta. Vaarallisten kemikaalien varastointi ja käsittely tulee varmistaa Vna 858/2018 12 § mukaisesti ja tarkkailla toiminnan sekä sen päästöjen ja vaikutusten tarkkailua asetuksen 16 § mukaisesti.

Päätös: Ympäristöjaosto hyväksyi ehdotuksen yksimielisesti.

Toimenpiteet: päätös Parma, KS-ELY