

Työmaavesien hallinnan vastuullisuuskriteeri 1

Kriteerin nimi: Työmaavesien hallinnan vastuuhenkilön nimeäminen

Kriteeri: Työmaalle tulee nimetä työmaavesien hallinnasta vastaava henkilö, jolla on koulutuksen tai työkokemuksen kautta riittävä osaaminen aihealueeseen. Vastuuhenkilö vastaa työmaavesien hallintasuunnitelman esilläolosta ja noudattamisesta työmaalla, kaikkien työmaalla toimivien työntekijöiden perehdyttämisestä, työmaavesien hallinnan toteutumisesta suunnitelman mukaan ja hallintarakenteiden toimivuudesta ja ylläpidosta.

Perustelut ja ohjeet: Rakennustyömaat ovat yksi suurimmista hulevesien haitta-ainekuormituksen ja muoviroskan lähteistä kaupungeissa. Tyypillisesti rakennustyömaalta tuleva kiintoainekuormitus on moninkertaista verrattuna valmiiseen kaupunkialueeseen. Tämän lisäksi myös ravinne- ja haitta-ainepitoisuudet saattavat olla korkeita. Ympäristöön päästessä työmaavedet vahingoittavat erityisesti herkkiä vesistöjä kuten esimerkiksi kaupunkipuroja, matalia merenlahtia, järviä ja näiden eliöstöä. Hulevesiverkostossa ne voivat aiheuttaa tukkeutumisia ja vaurioittaa teknisiä laitteita kuten pumppuja sekä lisätä tulvariskiä.

Rakennustyön aikainen työmaavesien hallinta on oleellista kuormituksen pienentämisessä ja riskien hallinnassa. Laadukkaan työmaavesien hallinnan toteuttamiseksi työmaalla tulee olla nimetty vastuuhenkilö, jolla on riittävä osaaminen ja ymmärrys aiheesta. Työmaavesien aiheuttamia haittoja on helppo ennaltaehkäistä varmistamalla työmaavesisuunnitelman mukaisten hallintaratkaisujen toimivuus esimerkiksi viikoittaisella tarkistuskierroksella työmaalla, kun taas työmaavesien päätyminen ympäristöön voi aiheuttaa ympäristön pilaantumista, huomattavia kustannuksia ja mainehaittaa.

Työmaavesien hallinnan koulutusta on saatavilla esim. verkkokursseina tai osaamista voi kerryttää käytännön kokemuksen kautta.

Todentaminen: Vastuuhenkilöllä tulee olla tarvittava osaaminen työmaavesien hallinnan toteutuksesta. Osaaminen voi olla joko käyty koulutus, tai kokemusta vähintään 5 aikaisemman työmaan laadukkaan työmaavesisuunnitelman toteutuksesta

Hyväksyttävän koulutuksen tulee sisältää koulutusta vähintään työmaavesien vaikutuksesta ympäristölle, työmaavesien hallintaa, työmaavesisuunnitelman sisältöä sekä tietoa työmaavesien hallintaratkaisujen seurannasta.

Laadukkaiksi työmaavesisuunnitelmiksi lasketaan aikaisemin laadittuja työmaavesisuunnitelmia, joiden toteutuksella on saatu minimoitua työmaan vesistökuormitus. Työmaavesisuunnitelman arvioinnin tueksi on tehty opas, jolla suunnitelman sisältöä voidaan arvioida ([Linkki oppaaseen](#))

Suoritetusta koulutuksesta tulee esittää todistus, tai aikaisempien laadukkaiden työmaavesisuunnitelmien toteuttamisesta tulee esittää referenssilomake, josta käy ilmi

kuvaus työmaasta ja niillä toteutetuista työmaavesien hallintamenetelmistä, sekä henkilön rooli toteutuksessa. Referenssistä pitää ilmoittaa tilaajan yhteyshenkilö, jolta referenssi on tarvittaessa tarkistettavissa.