

SUOSITUKSET JÄTEVESIEN KÄSITTELYYN KANTOVEDELLISELLÄ KIINTEISTÖLLÄ

Talousjätevesien käsittelystä vesihuoltolaitosten viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla annetun asetuksen (542/2003) 2 §:n 2 momentin sekä ympäristösuojelulain (86/2000) 103 § 2 momentin perusteella haja-asutusalueen talousjätevesiasetusta ei sovelleta, jos rakennuksissa on käytössä pelkästään kantovesi. Ympäristöhaittojen ehkäisemiseksi sekä vesiensuojelun edistämiseksi loma-asunnon tai saunan jätevedet on syytä käsitellä seuraavasti.

Vesi kannetaan sisälle kiinteistöön ja sieltä myös ulos (ämpäri, pesuvati).

- Näin vähäiset pesuvedet voidaan imeyttää suoraan maahan, esimerkiksi kukkapenkkiin.
- Huomioi kuitenkin:
 - huolehdi siitä, etteivät pesuvedet valu suoraan vesistöön. Älä heitä pesuvesiä kaivon läheisyyteen.
 - käytä ympäristöystävällisiä pesuaineita
 - ruokajätteiden paikka on kompostissa

Vesi kannetaan tai pumpataan sisään ja pesuvedet johdetaan viemäriä pitkin ulos (tiskiallas, lavauari)

- Maaperä on vettä hyvin läpäisevää (esim. hiekka, sora)
- Yksiosainen saostussäiliö + yksinkertainen imeytysjärjestelmä (esim. imeytyskaivo, imeytyspallo tai putket, joista vesi tihkuu maahan)
- Muu vastaavaan tarkoitukseen suunniteltu puhdistuslaitteisto
- Huomioi:
 - käsittelyjärjestelmän voi rakentaa itse, mutta markkinoilta löytyy mökkikäyttöön soveltuvia järjestelmiä
 - tyhjennä saostussäiliö kerran vuodessa, mieluiten syksyllä. Säiliöön kertynyttä jätettä ei saa haudata maahan, vaan se on kompostoitava.
- Pumpulla tarkoitetaan käsikäyttöistä tai ei kiinteästi asennettua pumppua, esim. uppopumppu

Pohjavesialueella

- Pohjavesialue tai vettä läpäisemätön maaperä (esim. kallio, savi)
- Tehdasvalmisteinen, mökkien pesuvesille suunniteltu harmaavesisuodatin tms. tai saostussäiliö + imeytyskaivo tai imeytyspallo
- Lisätietoa markkinoilla olevista harmaavesisuodattimista löytyy Suomen ympäristökeskuksen puhdistamotiedostosta.

Saunan pesuvedet

- Yksiosainen saostussäiliö + imeytyskaivo (saostussäiliö ei ole pakollinen mutta suositellaan)
- Saunapallo tai vastaava saunavesien käsittelyyn suunniteltu laitteisto
- Maaperän tulee soveltua imeytykseen

Suosituksia jätevesijärjestelmän etäisyyksistä:

- Etäisyys pohjaveteen kaivon pohjasta 1 metri (Maaperän lajike, muiden vaihtoehtojen puuttuminen yms. olosuhteet huomioiden voidaan tinkiä 0,5 metriin saakka. Sora ja hiekka lähelle 1 metri, hieno hiekka 0,5 metriä.)
- Etäisyys rantaan vähintään 10 metriä
- Etäisyys talousvesikaivoihin vähintään n. 10-15 metriä olosuhteet huomioiden
- Etäisyys tontin rajaan 5 metriä