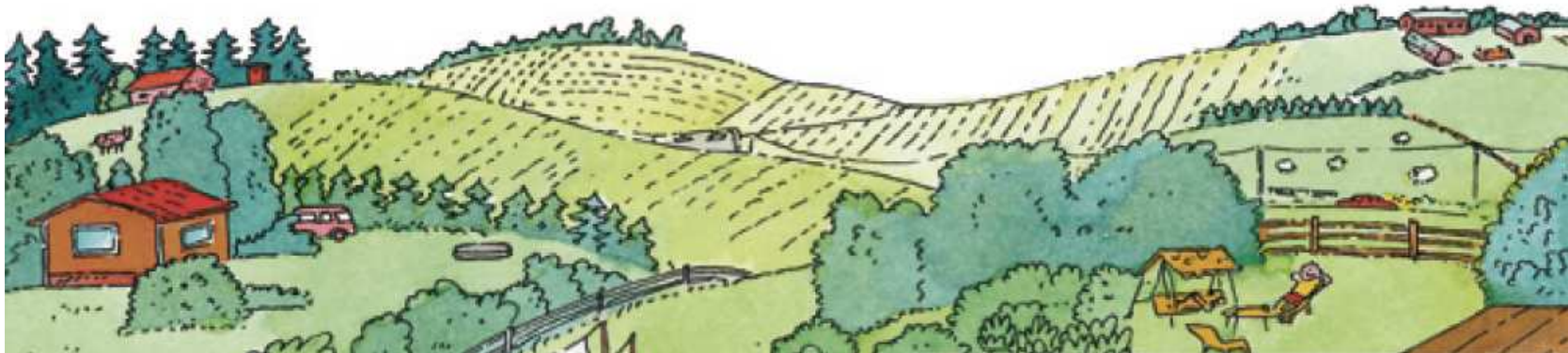


Jätevesien käsittely kuntoon

**Uudet vaatimukset haja-asutuksen
jätevesien käsittelystä 1.1.2014
alkaen**

**Järviseudun jätevesi 2013 –tiedotushanke
KUREJOKI 7.4.2010**





Vauhtia jätevesien käsittelyyn

- Kaikissa kiinteistöissä oltava selvitys jätevesijärjestelmästä sekä käyttö- ja huolto-ohje.
- Puhdistusvaatimukset täytettävä 1.1.2014 mennessä.
- Vaatimukset annettu ympäristöministeriön asetuksessa talousjätevesien käsittelystä viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla (2003).



Keitä uudistus koskee?

- Miljoonan suomalaisen jätevedet käsitellään kiinteistökohtaisesti.
- Valtaosa käsittelylaitteista ei ole vaatimusten mukaisia.
- Kunnostustarve noin 250 000:ssa ympärivuotisesti asutussa kiinteistössä.
- 30 000-50 000:ssa vapaa-ajan asunnossa voi olla tarpeen parantaa jätevesien puhdistustehoa.

Miksi?

- Puutteellisesti käsitellyt jätevedet pilaavat asuinympäristöä, lähivesiä ja kaivovettä.
- Fosfori ja typpi rehevöittävät vesiä ja lisäävät levien määrää
- Orgaaninen aines kuluttaa happea, mikä aiheuttaa mm. hajuhaittoja
- Ulostebakteerit ovat hygieeninen ongelma ja terveysriski



Miksi?

- Viemäriverkoston ulkopuolisen asukkaan jätevesikuorma keskimäärin yhtä suuri kuin 6-8 viemäriverkon piirissä asuvan.
- Haja-asutuksen jätevedet maatalouden jälkeen suurin vesistöjen fosforikuormittaja.
- Kiinteistön laatu ja arvo nousee, kun jäteveden käsittely on kunnossa.



Kunta ja jätevedet

- Kunnan ympäristönsuojelumääräyksissä voidaan säätää tiukemmat tai lievemmat käsittelyvaatimukset.
- Lievemmat käsittelyvaatimukset voidaan säätää alueilla,
 - jotka ovat kaukana vesistöistä,
 - joita ei ole luokiteltu pohjavesialueiksi ja
 - joilla kuormitus on tavallista vähäisempi.





Kunta ja jätevedet

- Kunta voi myöntää jatkoajan kunnostamiseen vuoden 2014 jälkeen jos:
 - vaatimusten noudattaminen on kiinteistön omistajalle kohtuutonta esimerkiksi kalleuden tai poikkeuksellisen teknisen vaativuuden vuoksi ja
 - jätevesikuormitus ympäristöön on vähäinen.



Miten edetä?

- Olen selvillä nykyisestä jätevesijärjestelmästä, sen ominaisuuksista ja kunnosta.
- Selvitän kunnasta, voiko kiinteistön liittää vesihuoltolaitoksen viemäriverkoston.
- Jos viemäriverkoston, ei voi liittyä, selvitän mahdollisuuden yhteiseen viemärointiin naapurien kanssa.

Miten edetä?

- Jos päädyn kiinteistökohtaiseen ratkaisuun, hankin pätevän suunnittelijan laatimaan jätevesisuunnitelman.
- Edellytän suunnittelijalta, että hän esittelee useita jätevesien käsittelyvaihtoehtoja.
- Harkitsen kuivakäymälää, jolloin vähennän ja helpotan jätevesien puhdistustarvetta.



Miten edetä?

- Haen rakentamiseen tarvittavan luvan kunnasta.
- Kunnostan jätevesijärjestelmän hyvissä ajoin vuoden 2013 loppuun mennessä.
- Käytän ja huollan jätevesijärjestelmää niin, että se toimii hyvin.
 - Mm. säästän vettä ja päästän viemäriin mahdollisimman vähän lika-aineita (fosfaattipesuaineita, ruoan tähteitä, kemikaaleja jne.), mikä vähentää puhdistustarvetta.



Miten edetä?

- Jos olen uudisrakentaja, mietin jätevesien käsittelyä ja kaivon paikkaa jo rakennusta suunniteltaessa.





Aina ei tarvitse toimia

- Jätevedenpuhdistamo ei tarvitse rakentaa tai käsittelyä tehostaa, jos –kiinteistön vähäiset jätevedet johdetaan maahan eivätkä ne aiheuta ympäristön pilaantumisen vaaraa tai –kiinteistön jätevedet johdetaan lähivuosina vesihuoltolaitoksen viemäriverkoston.



Vähäinen jätevesimäärä

- Jätevesien määrä on vähäinen, kun vesikäymälättömissä asunnoissa
 - veden käyttö on vähäistä asukasvuorokausina ja talousvesi kannetaan tai johdetaan tilapäisellä vesijohdolla tai
 - kiinteistö on muutoin veden käytön kannalta varustelultaan vaatimaton.

Kotitalousvähennys

- Jätevesijärjestelmät kuuluvat vähennyksen piiriin.
- Vähennys enintään 3000 euroa/henkilö/vuosi.
- Koskee jätevesijärjestelmien asennus- ja korjaustyötä.
- Työ ei saa olla uudisrakentamista.
- Edellyttää, ettei työhön ole saatu talousjätevesiavustusta.
- Kysy lisää verotoimistosta.



Talousjätevesiavustus

- Ympärivuotisesti asuttujen asuinrakennusten talousjätevesijärjestelmien parantamiseen vesihuoltolaitosten toiminta-alueiden ulkopuolella.
- Voi hakea mm.
 - viemärien ja kuivakäymälälaitteiden rakentamiseen ja
 - vesihuoltolaitoksen toiminta-alueen ulkopuolella sijaitsevan kiinteistön liittämiseen jätevesiviemäriin.





Talousjätevesiavustus

- Avustusta myönnetään enintään 35 % hyväksyttävistä kustannuksista
- Avustuksen myöntämiselle on tulorajat. Sosiaalinen ja taloudellinen tarveharkinta.
- Hae ja kysy lisää kunnasta.



Tulorajat ARA rahoituksessa

Asunnossa asuvan ruokakunnan pysyvät bruttotulot kuukaudessa eivät saa yhteenlaskettuina ylittää seuraavia henkilöluvusta riippuvia tulorajoja:

Henkilöluku	Tulot (brutto) euroa/kk
1	1 640
2	2 790
3	3 655
4	4 545
seuraavat	+ 990 €/ hlö



Mistä lisää tietoa?

- www.ymparisto.fi/hajajatevesi
(Ympäristöhallinto)
- www.vesiensuojelu.fi/jatevesi
(Suomen vesiensuojeluyhdistysten liitto ry)
- Oma kunta
- Järviseudun jätevesi 2013 tiedotushanke www.jamin.fi/jatevesi

Kiitos

