

## Haja-asutuksen vesihuolto Kangasalla

2012-  
2016

### Yhteenveto KVVY:n jätevesineuvonnasta

#### Neuvontatyön toteutus

Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistys ry (KVVY) on tehnyt kiinteistökohtaisia jätevesineuvontakäyntejä Kangasalla Pirkanmaan ELY-keskuksen rahoittamissa neuvontahankkeissa vuosina 2012 ja 2015. Neuvontakäyntiä tarjottiin kunnan valitsemien alueiden asukkaille kirjeellä. Kangasalla neuvonta kohdentui pääosin Kuohemaan, Ohtolan, Saarikylän ja Töykänän alueille. Neuvoja kävi 216 kiinteistöllä, joista 210 kiinteistöä oli vakituksessa asuinkäytössä. Kiinteistökohtaista neuvontatyötä tuettiin mm. neuvontapisteellä, lehtijutuilla ja puhelinneuvonnalla.

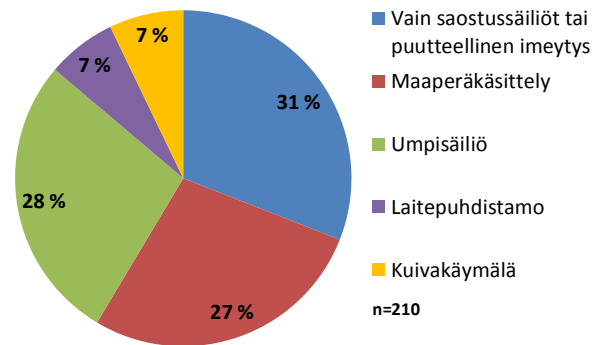
Neuvontakäynnillä jätevesijärjestelmän toimintakunto arvioitiin silmämääräisesti asukkaan kanssa keskustellen. Asukkaalle jätettiin kirjallinen arvio järjestelmän toimintakunnosta ja saneeraustarpeesta sekä annettiin ohjeita saneerauksen tekemisestä tai toimivien järjestelmien hoitotoimista.

Neuvontakäynnit keskittyivät valituille alueille ja 63 prosenttia kiinteistöistä otti vastaan maksuttoman neuvontakäynnin. Kerättyjä vesihuoltotietoja ei voikaan sellaisenaan yleistää koko kunnan haja-asutuksen vesihuollon tilaa kuvaaviksi. KVVY:n neuvonnan lisäksi kunta on voinut tehdä omia jätevesien neuvonta- ja tarkastuskäyntejä.

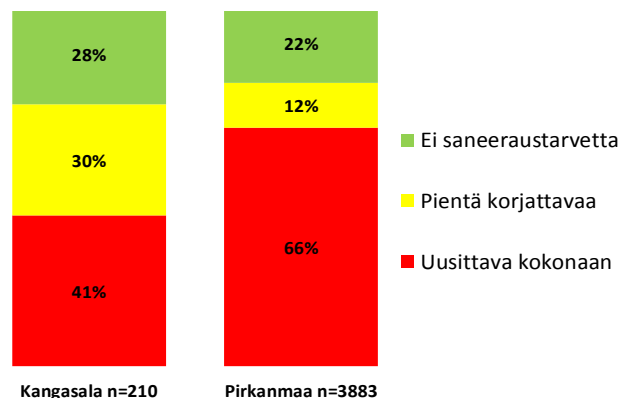
#### Vesihuollon tila haja-asutusalueella

Kangasalla vakituksessa asuinkäytössä olevien kiinteistöjen jätevesijärjestelmien uusimistarve oli merkittävästi pienempää kuin Pirkanmaalla keskimäärin. Neuvontakäynneillä arvioituista vessavesijärjestelmistä 33 prosenttia oli rakennettu 2000-luvulla ja ne olivat pääosin nykymuotoisia maaperäkäsittelyjärjestelmiä, umpisäiliöitä ja laitepuhdistamoita. Vanhemmat järjestelmät perustuvat usein pelkkään saostussäiliökäsittelyyn eivätkä täytä nykyisiä puhdistusvaatimuksia.

Vakituksessa asuinkäytössä olevien kiinteistöjen vessavesien käsittelyjärjestelmät neuvotuilla kiinteistöillä Kangasalla.



Neuvojen arvio jätevesijärjestelmien saneeraustarpeesta vakituksessa asutuilla kiinteistöillä Kangasalla ja Pirkanmaalla.



#### Kangasalan neuvonta numeroina

##### Kiinteistökohtaiset neuvontakäynnit

- » Neuvontakäyntiä tarjottu **345** kiinteistöä
- » Neuvontakäynti toteutunut **216** kiinteistöä
- » Toteumaprosentti **63 %**

##### Vakituisten asuntojen

- » Käynnit ranta-alueilla **50** kiinteistöä
- » Ikävapautus **14 %** kiinteistöistä
- » 2000-luvun järjestelmät **33 %** kiinteistöistä
- » Oma talousvesikaivo **87 %** kiinteistöistä