

<input type="checkbox"/>	Pohjavesialue
<input checked="" type="checkbox"/>	Ranta-alue
<input type="checkbox"/>	Taajaan asuttu alue
<input type="checkbox"/>	Vedenottamon suoja-alue
<input type="checkbox"/>	Vesihuollon kehittämialue
<input type="checkbox"/>	Muu erityisalue
<input type="checkbox"/>	Asetuksesta poikkeavat määräykset

Alueen kiinteistömäärä: n. 75 kpl

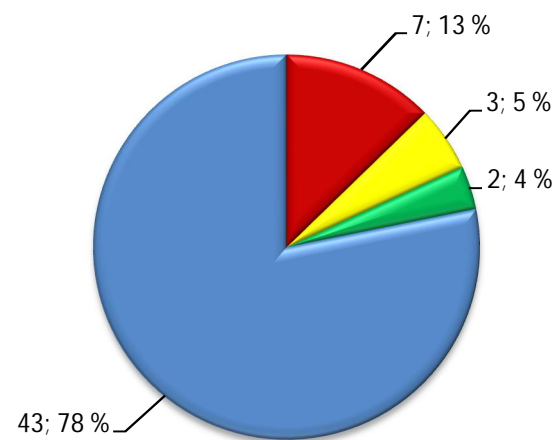
Kartoitus- ja neuvontakierros:

- heinä- elokuu 2013
- Henrika Lundberg, Minttu Peuraniemi/ LUVY
- 53 kiinteistöä
- 55 kohdetta
- toteuma 71 %

V3 TO

TILASTOTIETOA KARTOITUS- JA NEUVONTAKÄYNNEILTÄ

	kpl	%
Asutuksen tyyppi (kiinteä/ vapaa-aika)	1/54	2/98
Asukasmäärä	108	
Vedenhankinta (vesijohto/ oma kaivo)	0/42	0/100
Kaivotyyppi (pora-/ rengaskaivo)	33/9	79/21
Käymälän erillisviemärointi (kyllä/ ei)	0/0	0/0
Jätevesiselvitys/ -suunnitelma (kyllä/ ei)	4/51	7/93
Käyttö- ja huolto-ohje (kyllä/ ei)	3/52	5/95
Laittomat tapaukset	2	3,5



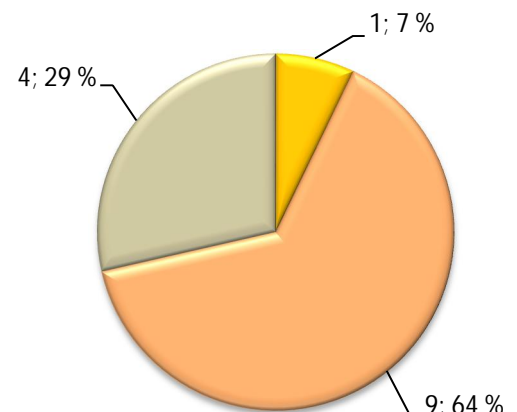
Kuva 1. Järjestelmien uudistamistarve (n=55)

YHTEENVETO

Ekön saarella on yhtä kiinteistöä lukuun ottamatta vain vapaa-ajan asutusta. Valta-osa saa talousvetensä omasta kaivosta, mutta monelle mökille tuodaan kaikki käyttövesi tai talousvesi muualta (mantereelta). Rakennukset sijoittuvat pääasiassa rannan tuntumaan.

Kolme neljäsosaa kartoitetuista kohteista on vähäisten jätevesimäärien kohteita. Yleisimmät järjestelmät alueella ovat imeytyskaivo tai kivipesä harmaille vesille, myös muutamia harmaavesisuodattimia on käytössä. Akuutissa uudistamistarpeessa olevia järjestelmiä on 14 %. Nämä ovat pääasiassa yksinkertaisia maaperäkäsittelyitä harmaille vesille. Saarella ei synny mustia jätevesiä. Noin puolella kiinteistöistä on käytössään nykyaikainen, kompostoiva ulkokäymälä.

Vesivarustelun tasoa ei nykyisellään oltu muuttamassa, muutama poikkeusta lukuun ottamatta, joten jäteveden käsittelyn tarve pysynee nykyisen kaltaisena myös jatkossa. Alueella oli kaksi kohdetta joiden jäteveden käsittely voidaan tulkita nykyisellään laittomiksi, kun saunan vesiä valui kalliota pitkin rantaveteen.



Kuva 2. Järjestelmätyypit (n=14)



Kuva 3. Järjestelmien ikäjakauma (n=14)