



LIFE IP CleanEST projekti raames saadud kogemused Lääne- ja Ida-Virumaal

Liisi Marits
Keskkonnaamet
27.05.2021

LIFE IP CleanEST

Virumaa veed puhtaks!



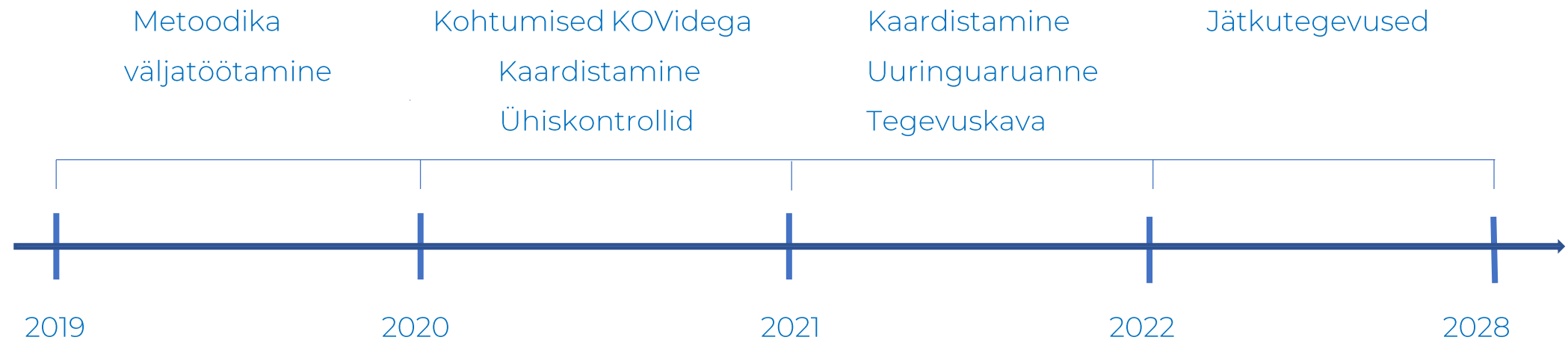
- Projekti eesmärk on Ida-Eesti veemajanduskava meetmeprogrammi meetmete rakendamine Viru alamvesikonnas
- Projekti kogumaksumus 16,7 miljonit eurot
- Projekti kestab 10 aastat (lõpp 2028.a.)
- Projekti juhib Keskkonnaministeerium, kokku on 23 partnerit
- <https://lifecleanest.ee/>

Reovee kohtkäitlussüsteemide uuringu eesmärk



- Hindame kinnistute reovee kohtkäitlusrajatiste seisukorda, toimimist ja investeeringute vajadust süsteemide uuendamiseks.
- Eesmärk tagada reovee nõuetekohane käitlemine ja reoveest tekkiva reostuskoormuse vähendamine, mis aitab kaasa veekogumite vähemalt hea seisundi saavutamisele.
- Veekogude seisundi parandamiseks või olemasoleva seisundi säilitamiseks on vaja kindlaks määrata täpsed saasteallikad, selgitada selle mõju inimestele ning suunata neid tegutsema keskkonnasõbralikumana (anda soovitusi ja nõustada kohtkäitlussüsteemide ümberehitamise osas, et see vastaks veeseaduse nõuetele; selgitada hajaasustuse programmist toetuse taotlemise võimalusi)

Uuringu ajaskaala

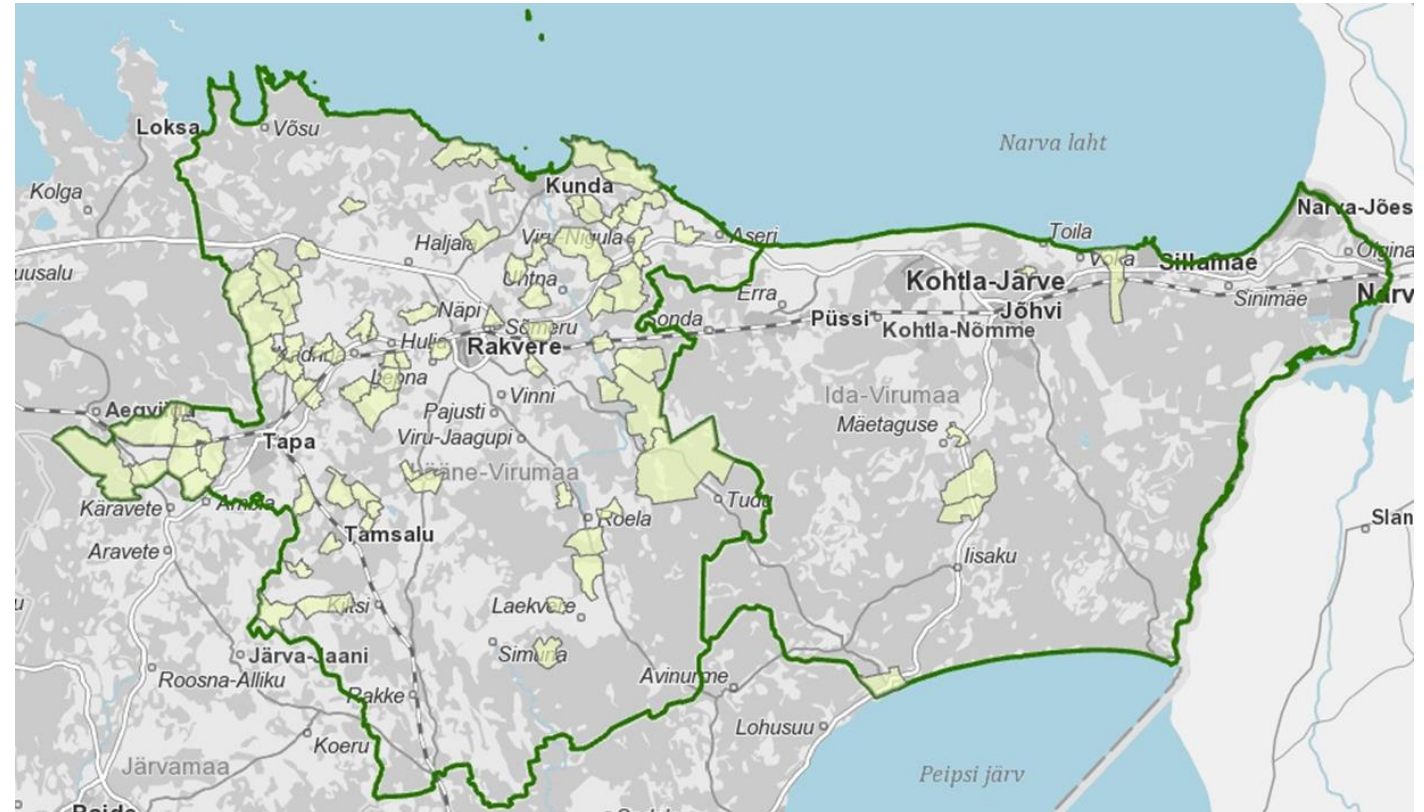


Uuringuaruanne reovee kohtkäitlussüsteemide olukorra kohta ja tegevuskava süsteemide vastavuse saavutamiseks.

Uuringu metoodika



- Uuringusse kaasatud kohalikud omavalitsused Lääne- ja Ida-Virumaalt
- Valimisse valiti reoveekogumisaladest ja perspektiivis ühiskanalisatsiooniga kaetavatest aladest väljapoole jäävad külad



Uuringu metoodika



- Toimus KOVide kohapealne külastus uuringu metoodika ja eesmärkide selgitamiseks
 - KOVidele koostatati eesti- ja venekeelne küsimustik kohalikele elanikele <https://bit.ly/340EVgg> ja kaaskirjad
 - Küsitlused KOV kodulehele ja nupukene kohalikku lehte
- Keskkonnaameti juhtivinspektor viis koos KOV keskkonnaspetsialistiga läbi kohtkäitlussüsteemide kontrolli

Reovee kohtkäitlussüsteemide kohapealne kontroll



- Keskkonnaameti juhtivinspektor vaatab riskipõhiselt (nt nitraaditundlikul alal, kaitsmata põhjaveega alal, jõe kaldal asuv, tihedalt asustatud külaosa jne) valitud KOV territooriumil oleva küla osas ehitisregistrist üle kinnistute kanded
- Valimisse jäävad need majapidamised, mille puhul kanded kohtkäitlussüsteemide kohta puuduvad, kuid külastatakse ka neid kinnistuid, kus on EHR-i kannete alusel rajatud puhastid/septikud, kuid sel juhul kontrollitakse nende toimimist/hooldamist ja tühjendamise kviitungite võtmist/säilitamist

Reovee kohtkäitlussüsteemide kohapealne kontroll



- Keskkonnaamet saadab eeltöö raames valitud kinnistute nimekirja KOV keskkonnaspetsialistile ülevaatamiseks
- KOV spetsialist teavitas kinnistu omanikke kontrolli kuupäevast ja kellaajast
- Kontrollil tutvustatakse inimestele külastuse eesmärki, milleks on andmete kogumine hindamaks kinnistute reovee kohtkäitlusrajatiste seisukorda, toimimist ja investeeringute vajadust süsteemide uuendamiseks

Reovee kohtkäitlussüsteemide kohapealne kontroll



- Kontrollil selgitatakse veeseaduse nõudeid reovee käitluse valdkonnas ja hajaasustuse programmist toetuse taotlemise võimalusi
- Elanikele antakse soovitusi ja nõustatakse kohtkäitlussüsteemide ümberehitamise osas, et see vastaks veeseaduse nõuetele
- Kontrolli käigus täidetakse reovee kohtkäitlusrajatiste kaardistamise küsitlusankeet



Uuringu tulemus

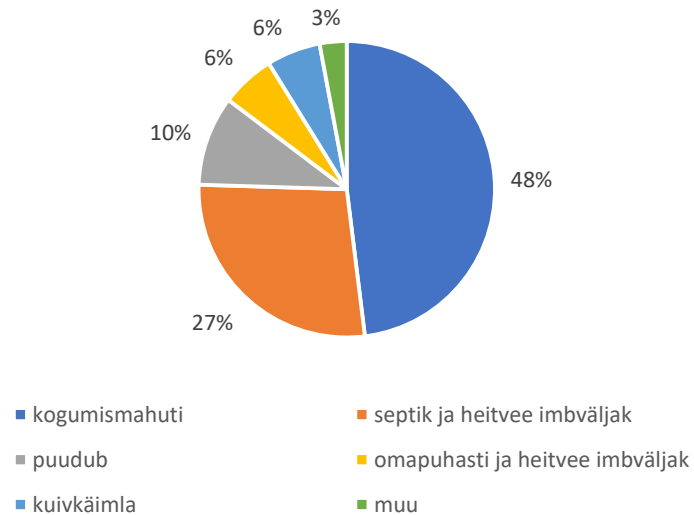


- Reovee kohtkäitlussüsteemide kaardistamise tulemusel selgub, kas või kuidas toimub reovee kogumine
- Vastava teabe olemasolu võimaldab süsteemide korrastamist või rajamist korraldada
- Jätkutegevused – meetmete välja töötamine süsteemide korrastamiseks
- Tulemuseks on veekogudesse jõudvate toitainete koormuse vähendamine

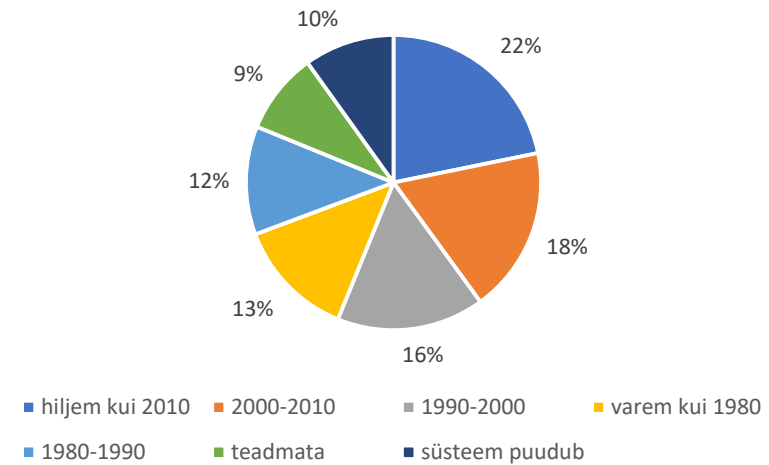
Reovee kohtkäitlussüsteemide uuring



Kinnistute reoveekohtkäitlussüsteemid



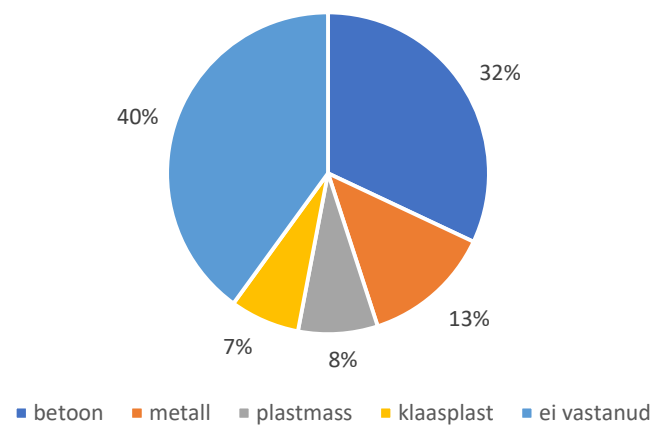
Kinnistute reoveekäitlussüsteemide rajamise aeg



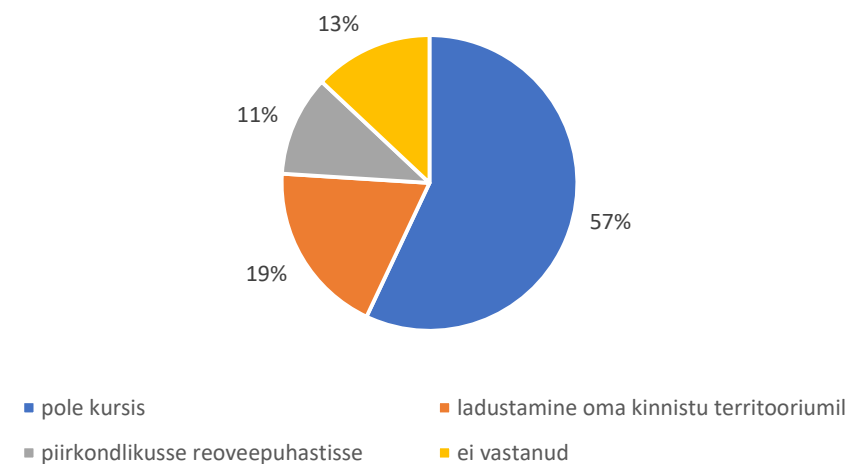
Reovee kohtkäitlussüsteemide uuring



Kinnistute reoveekäitlussüsteemide materjal



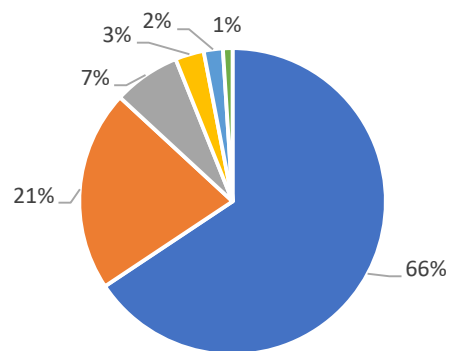
Kinnistute reoveekäitlussüsteemide jääkproduktide viimise koht



Reovee kohtkäitlussüsteemide uuring

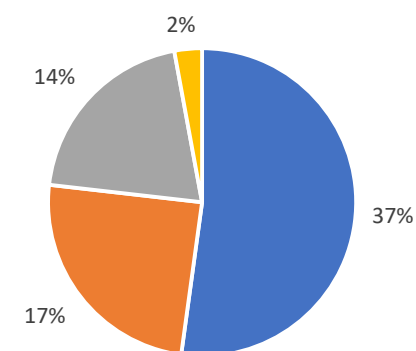


Kinnistute joogiveeallikas



■ puurkaev ■ salvkaev ■ puurkaev, salvkaev ■ ühisveevärk ■ puudub ■ allikas

Kinnistute reoveekäitlussüsteemide kaugused joogiveeallikast

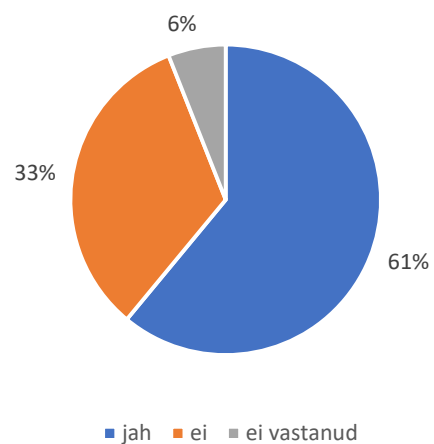


■ rohkem kui 30m ■ 20-30m ■ 10-20m ■ vähem kui 10m

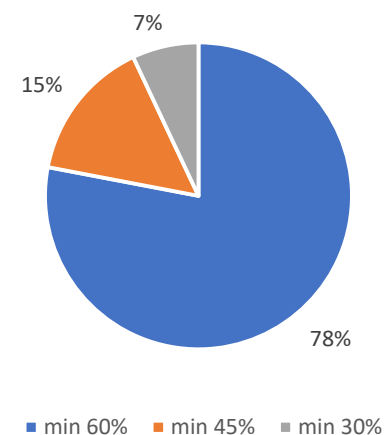
Reovee kohtkäitlussüsteemide uuring



Kinnistu reoveekäitlussüsteemi uuendamise vajadus



Kinnistu reoveekäitlussüsteemi uuendamise riigipoolse toetus





Virumaa veed puhtaks!

Let's clean the waters of Virumaa!