

Äärealade veeringsüsteemi arendamine



Eestis saab eraveevärgidest vett ligikaudu 12,4% elanikkonnast, kelle joogivee kvaliteedi üle riik otsest järelevalvet ei teosta. 2019. aastal Keskkonnaministeeriumi poolt tellitud uuringus selgus, et hajaasustuse piirkondade salv- ja puurkaevude vesi vastas nõuetele vaid 29% kaevudest.

Olukord on eriti murettekitav piirkondades, kus põhjavesi on kaitsmata või nõrgalt kaitstud, mis hõlmab ligikaudu 50% Eesti territooriumist, sh Põhja-Eestit ja Lääne-Eesti saari. Probleem seab otsesesse ohtu hajaasustuste elanike joogivee kvaliteedi, mistõttu on Viimsi vald aktiivselt otsinud võimalusi põhjavee kaitseks valla territooriumil ning kutsus ellu projekti, mille keskmes on äärealade veeringlussüsteemi arendus ja katsetamine.

Projekti raames on kavas Prangli saare näitel välja töötada ning katsetada tarka reovee puhastus- ja taaskasutussüsteemi, mille eripäraks on võime mitte ainult puhastada reovett, vaid suunata see tagasi majapidamistesse taaskasutuseks, et vähendada põhjavee tarbimismahte.

Projekti kestus: 2025–2026

Projekti rahastatakse avaliku sektori innovatsioonifondist

Projekti kontakt Riigikantseleis: Kadi Villers, 5665 3148, kadi.villers@riigikantselei.ee

Loe projektist lähemalt Viimsi Vallavalitsuse veebilehelt: [Äärealade veeringsüsteemi arendamine | Viimsi vald](#)

Uuendatud 30.09.2025