

# Pandivere põhjavee alamvesikonna veemajanduskava



Pandivere alamvesikonna asukoht

Vabariigi Valitsuse määruse alusel jaguneb Eesti territoorium kolmeks vesikonnaks ning kaheksaks alamvesikonnaks.

Pandivere põhjavee alamvesikonnast saavad alguse Viru, Peipsi, Pärnu ja Harju alamvesikondade jõed.

Vesikonna veemajanduskava on dokument, milles arvestades kohalikke olusid, korraldatakse vee kasutamist ja kaitset vesikonnapõhiselt.

Veemajanduskavas määratletud kohustusi, ülesandeid ja eesmärke tuleb arvestada kohaliku omavalitsusüksuse ühisveevärgi ja –kanalisatsiooni arendamise kavas, ettevõtluse arendamisel, üld- ja detailplaneeringu koostamisel või nende ülevaatamisel ja muutmisel.

## Veemajanduskavas antakse ülevaade

- veekeskonna seisundist
- inimtegevuse mõjust pinna- ja põhjaveele
- kaitstavatest piirkondadest
- keskkonnajärelevalvest ja –seirest
- keskkonnameetmetest
- veekasutuse analüüsist
- meetmekavast

Pandivere põhjavee alamvesikond (pindala 2382 km<sup>2</sup>) asub Pandivere kõrgustiku keskosas. Alamvesikonnast on 41% kaetud metsaga, haritavat maad on 37%, looduslike rohumaad on 14%, soid ja märgalasid 3%. Elanikke on alamvesikonnas ca 71 000. Linnadest jäävad alamvesikonda Rakvere, Tapa ja Tamsalu, suurematest alevikest Koeru, Järva- Jaani, Kadrina, Vinni, Väike-Maarja ja Aravete.

Pandivere põhjavee alamvesikond jääb tervikuna nitraaditundlikule alale, kus levivad väga head põllumullad ja on arenenud põllumajandustootmine. Looduslikult on kogu piirkond väga tundlik põhjaveereostuse suhtes.

## Säästva arengu visioon

Pandivere kujuneb mitmekülgsest arenenud piirkonnaks, kus keskkonda oluliselt kahjustamata on tagatud põllumajanduse arenguks vajalikud ressursid.

Puhas joogivesi saadakse maapinnalähedasest põhjaveekihist, vee-elupaigad on kaitstud ning säilinud on väärtuslikud maastikud.

Intensiivse tootmise mõju veekeskonnale tervikuna leevendavad põllumajanduse keskkonnameetmed, karsti- ja allikate kaitsealad, kaitsemetsad ja muud looduslikud alad.



Kiigumõisa allikad

Tellijä: Järvamaa  
Keskkonnateenistus

Rahastaja: SA  
Keskkonnainvesteeringute Keskus

Koostaja : AS Maves

2004

## Meetmed aastateks 2005....2007

Meetmekava põhineb kohalike omavalitsuste, vee-ettevõtete, tootjate ja keskkonnateenistuste spetsialistide ettepanekutel.

- Elanikkonna nõuetekohase joogiveega varustamine - 180 milj EEK
- Põhjavee kvaliteedi ja varude säilitamine- 250 mln EEK, sh sõnnikumajanduse korrastamine – 185 milj EEK
- Pinnaveekogude looduslähedase seisundi, veekvaliteedi ja varude tagamine – 149 milj EEK
- Veekeskonnaga seotud elustiku kaitse - 14 milj EEK

## Veemajanduskava koostamine

Pandivere põhjavee alamvesikonna veemajanduskava koostamist alustati 2001. aastal. Esimene suurem veemajanduskava tutvustav koosolek toimus 2002. aasta suvel. Veemajanduskava koostamisse kaasati vee-ettevõtted, põllumajandustootjad ja kohalikud omavalitsused. Toimusid ka mitmed veemajanduskava tutvustavad koosolekud maakondades ja valdades.

2003. aasta maikuu otsustasid Järvamaa ja Lääne-Virumaa keskkonnateenistused võtta veemajanduskava eelnõu edasise veemajandusliku tegevuse aluseks.

Pandivere alamvesikonna veemajanduskava eelnõu ametlik avalikustamisperiood oli 27.10.2003...30.09.2004. Selle aja jooksul oli võimalus kõigil asjahuvilistel oma märkusi ja ettepanekuid lisada.



*Esna allikajärv*



*Jalgsema karstijärviku põhi*

Veemajanduskavaga saab tutvuda  
<http://www.jarva.envir.ee>  
või <http://www.maves.ee>

Abistavat infot jagavad

Järvamaa Keskkonnateenistus  
(veemajanduskava koordinaator)

Wiedemanni 13, 72213 Türi

Tel 38 48 686

[kkt@jarva.envir.ee](mailto:kkt@jarva.envir.ee)

Lääne-Virumaa Keskkonnateenistus

Kunderi 18, 44307 Rakvere

Tel 32 58 400,

[keskkonnateenistus@l-viru.envir.ee](mailto:keskkonnateenistus@l-viru.envir.ee)