

Ohjelmapäällikkö
Antton Keto
p. 0295 250 148
antton.keto@ym.fi

Erityisasiantuntija
Jenni Jäänheimo
p. 0295 250 349
jenni.jaanheimo@ym.fi

Vesitalousasiantuntija
Olle Häggblom
p. 0295 162 073
olle.haggblom@mmm.fi

ym.fi/vedenvuoro
#vesiensuojeluntehostamisohjelma #vedenvuoro



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment



Maa- ja metsätalousministeriö
Jord- och skogsbruksministeriet

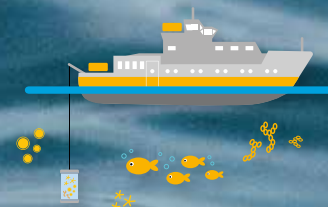
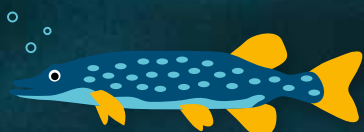


Rahoitusta vaikuttaville vesiteoille

Onko sinulla mielessäsi hanke, jossa

- kunnostetaan vesistöjä tai vahvistetaan vesiensuojelutoimijoiden yhteistyötä,
- vähennetään kaupungeissa haitallisten aineiden päästöjä vesiin tehostamalla jätevesien käsittelyä tai pidättämällä hulevesiä luontopohjaisiin menetelmiin,
- vähennetään valuma-alueella kuormitusta vesistöön ja edistetään kestäväää vesienhallintaa ja valuma-alueita vesitalouden suunnittelua.

Voit hakea vesiensuojelun tehostamisohjelmasta rahoitusta vesistökuunnostushankkeelle elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten avustushauissa. Kaupunkivesien tilaa parantaviin hankkeisiin voit hakea rahoitusta Etelä-Savon ELY-keskuksen hauissa. Tehostamisohjelman sekä maa- ja metsätalousministeriön rahoitusta kestäväään vesienhallintaan ja valuma-alueita vesitalouden suunnitteluun haet Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselta.



Selvitämme riskihylt ja puhdistamme niitä

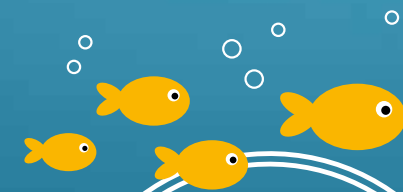
Selvitämme Suomen aluevesillä sijaitsevat hylt, jotka saattavat lähitulevaisuudessa olla öljypäästöjen lähde. Etsimme öljynpoistoon sopivia kohteita.

Rannikollamme on yli tuhat vanhaa hylkyä, jotka ovat käyttäneet polttoaineenaan öljyä tai joissa on ollut lastina öljyä tai muita vaarallisia aineita. Näistä arviolta parisen kymmentä on ruostumassa puhki tai ne sijaitsevat lähellä tärkeitä tai herkkiä luontokohteita.

Poistamme öljyt vähintään 4 hylystä. Sen jälkeen voimme luoda uuden mallin, jotta työtä voidaan jatkaa. Työtä koordinoi Suomen ympäristökeskus.

Tutkimme ja kehitämme

Tehostamisohjelmassa tutkitaan, miten fosforikuormitus ja sen muutokset vaikuttavat Saaristomeren ekosysteemeihin. Selvitämme fosforin ja typen lähteiden osuutta kuormituksessa. Tutkimme kuormituksen myötä meren pohjaan sitoutuneiden ravinnevarastojen merkitystä veden tilaan ilmaston muuttuessa. Lisäksi hankkeessa kehitetään työkaluja ravinnekuormituksen arvioimiseksi vesien- ja merenhoidon suunnittelua varten. Tutkimusta johtaa Suomen ympäristökeskus.



VESIENSUOJELUN TEHOSTAMIS- OHJELMA

Nyt on veden vuoro



On aika nostaa vesiensuojelun tehoja

Viisivuotisen (2019–2023) ohjelman avulla

1.

vähennämme maatalouden
ravinteiden päästöjä vesiin,

2.

kunnostamme vesistöjä ja vahvistamme
asiantuntijoiden ja toimijoiden verkostoja

3.

vähennämme haitallisia aineita kaupunkien
hule- ja jätevesistä,

4.

edistämme luonnonmukaista, kokonaisvaltaista
vesienhallintaa maa- ja metsätaloudessa,

5.

saneeraamme Itämeren ympäristölle
vaarallisia hylkyjä öljystä,

6.

rahoitamme vesien- ja merenhoitoa tukevaa
tutkimus- ja kehitystyötä.

Keskitymme ohjelmassa vesien tilaa tehokkaimmin parantaviin toimiin. Vahvistamme vesiensuojelun hyväksi työskentelevien tahojen välistä yhteistyötä sekä kehitämme ja otamme käyttöön vesiensuojelun uusia menetelmiä.



Lisää vesistöjen kunnostushankkeita

Vesiensuojelun tehostamisohjelman rahoituksella voimme lisätä järvien, pien- ja virtavesien sekä rannikkovesien kunnostuksia sekä edistää uusien kunnostusmenetelmien käyttöönottoa. Näin parannamme vesistöjen tilaa, virkistysmahdollisuuksia, luonnon monimuotoisuutta ja maisemansuojelua sekä edistämme luontomatkailun edellytyksiä. Haluamme myös vahvistaa nykyisten paikallisten ja alueellisten vesistökuunnostusverkostojen toimintaa, tukea uusien verkostojen syntymistä sekä houkutellessa uusia toimijoita mukaan lähivesien suojeluun.

Ilmoita oma vesistökuunnostustoimesi ja löydä muita www.ymparisto.fi/vesistokunnostajankarttapalvelu

Lisää tietoa kunnostuksesta:
ymparisto.fi/vesistokunnostusverkosto

Uusia keinoja maatalouden vesiensuojeluun

Tutkimme ja kokeilemme yhdessä viljelijöiden kanssa, kuinka kipsi, rakennekalkki ja kuitulietteet vähentävät päästöjä vesistöön. Toimien kohteena ovat maatalousvaltaiset valuma-alueet. Kipsin toimitukset Saaristomeren valuma-alueen viljelijöille ovat alkaneet ja jatkuvat vuosina 2021–2023. Kipsihanketta koordinoi Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus). Saaristomeren valuma-alueella on laajoja yhtenäisiä savipeltoja, jotka sopivat hyvin kipsin levitykseen.

Rakennekalkin ja kuitulietteiden kokeilut maatalouden vesiensuojelukeinoina ovat käynnistyneet. Ensimmäisiä tutkimustuloksia kipsin, rakennekalkin ja kuitulietteiden käytöstä odotetaan vuonna 2021. Käytöstä laaditaan myös ohjeet vuonna 2021.

Luonnonmukaista vesienhallintaa maa- ja metsätalouteen

Maa- ja metsätalouden vesienhallinnassa painotetaan erityisesti luonnonmukaista vesienhallintaa, jossa vaikutetaan kokonaisvaltaisesti vesien tilaan, luonnon monimuotoisuuteen ja siihen, miten sopeudumme ilmastonmuutokseen. Ohjelma rahoittaa tutkimusta, joka tuottaa tietoa maa- ja metsätalouden vesienhallinnan uusista menetelmistä. Rahoitamme myös hankkeita, jotka testaavat ja toteuttavat erityisesti luonnonmukaisia ja muita uusia toimia vesienhallinnassa maa- ja metsätalousalueilla.



Katse kaupunkivesien haitallisiin aineisiin

Kaupunkien ja taajamien lähivedet, kuten järvet ja lammet, ovat tärkeitä virkistysalueita ja niistä kannattaa pitää huolta. Haluamme vähentää haitallisia aineita, joita päätyy vesistöön jäteveden puhdistamoista sekä hulevesistä eli kaupunkien rakennetuilta pinnoilta sulamis- ja sadevesien huuhtomana. Samalla suojelemme kaupunkeja tulvilta.

Rahoitamme hankkeita, jotka vähentävät haitallisten aineiden päätymistä jätevesiin, poistavat niitä jätevesistä sekä kehittävät ja kokeilevat jäteveden puhdistusprosesseja. Lisäksi sovellamme kaupunkien vesien tilan parantamiseksi luonnonmukaisia keinoja, kuten biosuodatusalueita. Ne pidättävät hulevesiä ja tasaavat niiden huuhtoutumista edelleen vesistöihin ja pohjaveteen. Työtä kaupunkivesien hyväksi koordinoi Etelä-Savon ELY-keskus.

