

Programchef
Antton Keto
tfn 0295 250 148
antton.keto@ym.fi

Specialsakkunnig
Jenni Jäänheimo
tfn 0295 250 349
jenni.jaanheimo@ym.fi

Olle Häggblom
vattenhushållningsexpert
tfn 0295 162 073
olle.haggblom@mmm.fi

ym.fi/vattnenstur
#effektiviseratvattenskydd #vattnenstur
#vesiensuojeluntehostamisohjelma



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment



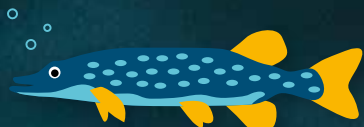
Maa- ja metsätalousministeriö
Jord- och skogsbruksministeriet

Verkningsfulla vattenprojekt får finansiering

Har du idéer om ett projekt som bidrar till att

- restaurera vattendrag och stärka det regionala nätverket av aktörer inom vattenskyddet
- minska utsläppen av skadliga ämnen i vattnet i städerna genom att effektivisera behandlingen av avloppsvatten och fördröja dagvatten på naturlig väg
- minska belastningen på vattendrag i avrinningsområden och främja hållbar vattenhantering och planering av vattenhantering i avrinningsområden.

Då kan du ansöka om finansiering för vattendragsrestaurering via programmet för effektiviserat vattenskydd i samband med att närings-, trafik- och miljöcentralerna (NTM-centralerna) utlyser understöd. Om projektet syftar till att förbättra vattenstatusen i städerna kan finansiering sökas från NTM-centralen i Södra Savolax. Programmets och jord- och skogsbruksministeriets finansiering för hållbar vattenhantering och planering av vattenhantering i avrinningsområden kan du söka hos NTM-centralen i Norra Österbotten.



Vi kartlägger och sanerar miljöfarliga vrak

Vi utreder vilka vrak i finskt territorialvatten som inom en nära framtid kan medföra risk för oljeutsläpp. Målet är att hitta objekt som lämpar sig för oljesanering.

Vid vår kust finns det över tusen gamla vrak som har använt olja som bränsle eller som transporterat olja eller andra farliga ämnen som last. Uppskattningsvis ett tjugotal av dessa håller på att rosta sönder eller ligger i närheten av betydelsefulla eller känsliga naturområden.

Vi kommer att oljesanera minst 4 vrak. Efter det kan vi skapa en modell för det fortsatta arbetet. Arbetet samordnas av Finlands miljöcentral.

Vi utforskar och utvecklar

Inom ramen för programmet undersöker vi hur fosforbelastningen och förändringarna i den påverkar ekosystemen i Skärgårdshavet. Vi utreder fosfor- och kvävekällornas andel av belastningen. Vi undersöker vilken roll de lager av näringsämnen som uppkommit på grund av belastning har med tanke på vattenstatusen när klimatförhållandena förändras. I projektet utvecklas dessutom verktyg för bedömning av näringsbelastningen med tanke på planeringen av vatten- och havsvården. Arbetet leds av Finlands miljöcentral.

PROGRAMMET FÖR
EFFEKTIVERAT
VATTENSKYDD

Nu är det vattens tur



Det är dags att satsa på effektivare vattenskydd

Med hjälp av ett femårigt program (2019–2023) ska vi

1.

se till att näringsämnen från jordbruket inte släpps ut i vattnet

2.

restaurera vattendrag och stärka nätverken mellan experter och aktörer

3.

minska mängden skadliga ämnen i städernas dagvatten och avloppsvatten

4.

främja naturenlig och övergripande vattenhantering inom jord- och skogsbruket

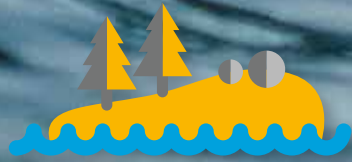
5.

oljesanera vrak som utgör ett hot mot miljön i Östersjön och

6.

finansiera forsknings- och utvecklingsarbete som stöder vatten- och havsvården.

I programmet fokuserar vi på de åtgärder som mest effektivt förbättrar vattenstatusen. Vi stärker samarbetet mellan de aktörer som arbetar för vattenskyddet och utvecklar och tar i bruk nya metoder för vattenskydd.



Flera projekt för restaurering av vattendrag

Med hjälp av finansiering från programmet för effektiviserat vattenskydd kan vi öka antalet restaureringar av sjöar, småvatten och strömmande vatten och införa nya restaureringsmetoder. På detta sätt förbättrar vi vattendragens status, rekreativmöjligheterna, den biologiska mångfalden och landskapsvärden samtidigt som det skapas bättre förutsättningar för naturturism. Vi vill också stödja verksamheten i de nuvarande lokala och regionala restaureringsnätverken, bidra till uppkomsten av nya nätverk och främja nya verksamhetsmodeller.

Anmäl din egen åtgärd för restaurering av vattendrag och hitta andra åtgärder www.ymparisto.fi/vesistokunnostajankarttapalvelu

Mer information om restaurering:
ymparisto.fi/vesistokunnostusverkosto

Nya metoder för vattenskydd inom jordbruket

Vi utforskar och testar tillsammans med jordbrukare på vilket sätt gips, strukturlime och fiberslam kan minska utsläppen i vattendrag. Åtgärderna inriktas på jordbruksdominerade avrinningsområden. Leveranserna av gips till jordbrukarna i Skärgårdshavets avrinningsområde har börjat och fortsätter åren 2021–2023. Gipsprojektet samordnas av Närings-, trafik- och miljöcentralen i Egentliga Finland. I Skärgårdshavets avrinningsområde finns stora, sammanhängande leråkrar som lämpar sig väl för gipsspridning.

Försök med strukturlime och fiberslam som metoder för vattenskydd inom jordbruket har inletts. De första forskningsresultaten om användningen av gips, strukturlime och fiberslam väntas 2021. År 2021 utarbetas det också anvisningar om användningen.

Naturenlig vattenhantering inom jord- och skogsbruket

I vattenhanteringen inom jord- och skogsbruket betonas i synnerhet naturenlig vattenhantering, där man på ett övergripande sätt påverkar vattnets status, naturens mångfald och hur vi anpassar oss till klimatförändringen. Programmet finansierar forskning som producerar information om nya metoder för vattenhantering inom jord- och skogsbruket. Vi finansierar också projekt som testar och genomför i synnerhet naturenligena och andra nya åtgärder inom vattenhanteringen i jord- och skogsbruksområden.



Åtgärder mot skadliga ämnen i vattnet i städerna

Vattendrag i närheten av städer och tätorter, t.ex. sjöar och tjärnar, är viktiga rekreativområden som det lönar sig att vårda. Vi vill minska den mängd skadliga ämnen som hamnar i vattendragen från avloppsreningsverk och från det dagvatten som uppstår i form av smält- och regnvatten på bebyggda ytor i städerna. Samtidigt skyddar vi städerna från översvämningar.

Vi finansierar projekt som minskar och avlägsnar skadliga ämnen i avloppsvatten, samt utvecklar och testar processer för rening av avloppsvatten. Dessutom utvecklar vi naturenligena metoder för att förbättra vattenstatusen i städerna, såsom våtmarker. De absorberar dagvatten och fördröjer avrinning till vattendrag och grundvatten. Arbetet med att förbättra vattenhanteringen i städer samordnas av NTM-centralen i Södra Savolax.

