

pienvesielinympäristöjen kunnostaminen

Luonnontilaiset purot varsineen ovat metsäluonnon arvokkaita elinympäristöjä ja eliölajien ekologisia kulkureittejä. Ne ovat pienimuotoisia ja yleensä selvästi ympäristöstään poikkeavia, luonnon monimuotoisuuden kannalta merkittäviä ja lajirikkaita alueita.

Luonnonhoitoa virtaavissa pienvesissä ja niiden lähiympäristöissä

Suomen metsäkeskus toteuttaa pienvaluma-alue tarkasteluun perustuvaa luonnonhoitoa pienvesielinympäristöissä. Kokonaisvaltaiseen suunnitteluun perustuvalla toiminnalla ohjataan kaikki kohdealueen luonnonhoitotoimia vaativat elinympäristöt luonnon kannalta suotuisampaan tilaan, parannetaan vesiensuojelua, edistetään ympäristön tilan ja luontoarvojen säilymistä kohteilla sekä lisätään alueen virkistysarvoja.

Pienvaluma-aluekohtaisessa tarkastelussa selvitetään kohdealueen arvokkaat luontokohteet sekä aktiivista luonnonhoitoa vaativat kohteet. Myös vesiensuojeluun kiinnitetään huomiota. Luonnonhoidollisia kunnostustoimia tehdään hankealueella virtaavissa pienvesissä sekä niiden vaikutusalueelta löytyvissä elinympäristöissä, kuten esimerkiksi lehdoissa, korvissa ja lähteissä. Purouoman lisäksi kunnostuskohteena voi siis olla myös puron välitön lähiympäristö.

Kunnostustoimilla pyritään ensisijaisesti kohentamaan puron vesitaloudesta riippuvaisten elinympäristöjen tilaa.



Tavoitteena on palauttaa elinympäristön vesitalous sellaiselle tasolle, että luontainen palautuminen voi käynnistyä.



metsäkeskus

Elinympäristöjen kunnostusta miestyönä

Luonnonhoitoa vaativille kohteille laaditaan yksityiskohtaiset kunnostussuunnitelmat yhdessä maanomistajien kanssa. Kullekin kohteelle sopiviksi mitoitettuja kunnostustoimenpiteitä tehdään pääasiassa miestyönä, jota voidaan tarpeen vaatiessa tukea koneellisesti. Miestyönä tehtävä purokunnostus on suurelta osin kiveämistä, virtauksen ja eroosion hidastamista, liekopuiden ja suisteiden asettelua sekä muita vastaavia toimia, joilla palautetaan veden liike uomassa tai sen välittömässä läheisyydessä luontaiseen tilaansa. Näillä toimenpiteillä hidastetaan veden kulkua ja levitetään virtaavan veden vaikutuspiiriä kauemmas uoman pohjalta.

Pienvesielinympäristöjen kunnostusta toteutetaan kestävän metsätalouden rahoituslain mukaisena hankkeena, joten yksityismetsänomistajille ei koidu hankkeesta kustannuksia. Hankkeeseen osallistuminen perustuu vapaaehtoisuuteen ja kunnostustoimenpiteet toteutetaan vain metsänomistajan suostumuksella.

Luonnonhoitoasioissa sinua palvelevat:

Janne Raassina, puh. 0400 790 898, janne.raassina@metsakeskus.fi



Suomen metsäkeskus, Siltakatu 20 B, 80100 Joensuu, puh. 029 432 400
Sähköposti: pkmk@metsakeskus.fi, internet: www.metsakeskus.fi

