



Suomen suurimman EU-rahoitteen luonnonsuojeluhankkeen työt käynnistyivät Puruvedellä

Tiedote 12.7.2016

Suomen kaikkien aikojen suurin EU:n rahoittama LIFE-luonnonsuojeluhanke on käynnistynyt käytännön tasolla Puruvedellä. Metsähallitus, Geologian tutkimuskeskus GTK ja Luonnonvarakeskus tekevät alueella kartoitus- ja tutkimustyötä sekä vedenalaisesta että rantavyöhykkeen luonnosta. HUOM! Paikallismediat: huomatkaa alla ohje alueella tapahtuvasta veneilystä.

Freshabit-hankkeessa laaja eri alojen toimijajoukko yhdessä parantaa sisävesien tilaa ja niistä riippuvaisen luonnon monimuotoisuutta.

GTK teki alkukesästä Puruveden Hummonselän alueella syvyysluotausta. Luonnonvarakeskus suorittaa alueella kalanpoikastutkimuksia, ja kerää tietoa erityisesti siian ja muikun poikasalueista. Matalarantaisen Puruveden vesikasvillisuus on arvokasta kalanpoikasien elinympäristöä.

Näitä tutkimuksia täydentävät Metsähallituksen sukeltajien ja maastokartoittajien työt. Niissä kerätään tietoa Puruveden erilaisten rantavyöhykkeiden kasvillisuudesta ja pohjanlaadusta sekä vedenalaisista kulttuuriperintökohteista, kuten kalastukseen liittyvistä muinaisjäänöksistä tai hyllyistä. Maastotöiden tavoitteena on paikantaa karulle ja kirkasvetiselle tyyppillisen vesikasvillisuuden lajistollisesti arvokkaimpia alueita. Eri tutkimukset tuottavat yhdessä tietoa Hummonselän vedenalaisesta luonnosta ja kulttuuriperinnöstä.

Kartoitukset eivät vaikuta normaalia veneilyä tai maastossa liikkumista enempää ympäristöön. Muita veneilijöitä pyydetään kuitenkin noudattamaan erityistä varovaisuutta liikkeessään lähellä sukeltajien sinivalikoista lippua.

”Kaikki maastossa kerätyt havainnot pohjanrakenteesta, kasvillisuudesta sekä kalojen poikasalueista yhdistetään myöhemmin alueelliseen malliin. Mallin avulla saadaan käsitys koko Hummonselän alueen vedenalaisen luonnon ja kulttuuriperinnön erityiskohteista, mikä hyödyttää käytännön vesienhoidon suunnittelua” sanoo erikoissuunnittelija **Jari Ilmonen** Metsähallituksen luontopalveluista eli koko Freshabit-hanketta koordinoivasta organisaatiosta.

Seitsemänvuotisessa Freshabit-hankkeessa sisävesien tilaa ja niistä riippuvaisen luonnon monimuotoisuutta parannetaan konkreettisilla kunnostustoimilla, uusia pysyviä menetelmiä ja käytäntöjä kehittämällä, lisäämällä tietoa ja kiinnostusta sisävesistä sekä innostamalla niiden hoitoon. Sisävesiluonnon lisäksi hankkeesta hyötyvät paikalliset yrittäjät, vesistöjen virkistyskäyttäjät sekä tulevat sukupolvet, jotka saavat nauttia puhtaammista sisävesistä. Hankkeessa on kahdeksan kohdealuetta, joista Puruvesi on yksi. Hankekumppaneita on 30, ja sen budjetti on noin 20 miljoonaa euroa.

Lisätiedot:

Metsähallitus, erikoissuunnittelija Jari Ilmonen, puh. 040 831 8307 (Paikan päällä Puruvedellä – jätä soittopyyntö vastaajaan)

GTK, geologi Jyrki Hämäläinen, puh. 0407632275

Luonnonvarakeskus, tutkija Irma Kolari, puh. 0295 327 617

ProPuruvesi, puheenjohtaja Reijo Jantunen, puh. 050 593 7787

www.metsa.fi/freshabit