

Monimuotoisuudesta ja ekosysteemipalveluista lisäarvoa Järvi-Suomen maa- ja puutarhatiloille (ARVO)

Sari Himanen, Anne Nissinen, Riitta Savikko / Luonnonvarakeskus

Ekosysteemipalvelut näkyväksi

Ekosysteemipalvelut ovat luonnon ja ekosysteemien tuottamia aineellisia ja aineettomia hyötyjä ihmiselle. Monet näistä ovat elintärkeitä ruoantuotannolle ja viljelylle.

Tuotantopalveluja ovat esimerkiksi ruoan ja rehun, puun, luonnon lääkeaineiden ja puhtaan veden tuotanto.

Säätely- ja ylläpitopalveluja ovat mm. ilmaston, veden ja maan viljavuuden säätely, yhteyttäminen, ravinteiden kierto, pölytys, kasvitautien ja tuholaisten hallinta.

Kulttuurisia palveluja ovat mm. maisema ja virkistys.

“

Järvi-Suomen erityispiirteitä ovat vesistöjen, metsien ja peltöjen läheinen kytkeytyminen toisiinsa. Tämä antaa hyvät edellytykset ekosysteemipalvelujen tukemiseen ja kestäväan hyödyntämiseen.

ARVO-hankkeen työpaketit:



TP1. Luonnon monimuotoisuuden ja ekosysteemipalveluiden merkitys, tukeminen ja hyödyntäminen



TP2. Ekosysteemipalveluja ja luonnon monimuotoisuutta tukevat toimet tutuiksi ja käyttöön



TP3. Luontainen biologinen torjunta ja pölytyspalvelut Järvi-Suomen viljelyn vahvuutena



TP4. Monikanavainen viestintä

ARVO-hankkeen tavoitteena on lisätä viljelijöiden ja muiden maaseudun toimijoiden tietotaitoa luonnon monimuotoisuuden ja ekosysteemipalvelujen arvosta ja merkityksestä, kytkennoistä ja niiden tukemisen keinoista Järvi-Suomessa alue- ja tilatasolla.

Hanke toteuttaa monikanavaista viestintää, tuottaa tietomateriaaleja sekä demoa keinoja tukea monimuotoisuutta ja ekosysteemipalveluja osana tuotantoa.

ARVO-hanke tekee näkyväksi ekosysteemipalvelujen merkityksen ja lisäarvon tuotannolle ja ympäristölle.



www.luke.fi/projektit/arvo