

Kylmää kasvua – Kestävät kasvilajikkeet käyttöön

" Lämpenevä ilmasto on hedelmän- ja marjanviljelylle sekä mahdollisuus että haaste. Lajikkeilta edellytetään sopeutumiskykyä aiempaa vaihtelevammassa olosuhteissa. "



Hedelmien ja marjojen viljelyä muuttuvissa olosuhteissa

Ilmastonmuutos mahdollistaa puutarhatuotannon laajenemisen uusille viljelyalueille. Ilmaston lämpeneminen mahdollistaa perinteisesti eteläisille rannikkoalueille sijoittuneen omenanviljelyn ja ilmastollisesti melko aran pensasmustikan viljelyn tietyin varauksin pohjoisemmilla leveysasteilla. Perinteisten viljelykasvien rinnalla marjantuotantoon soveltuvat marjasinikuusamat (hunajamarja, haskap) ovat herättäneet viljelijöissä kiinnostusta.

Hankkeessa selvitetään lajikkeiden ja perusrunkojen ilmastollista kestävyyttä. Hankkeessa aloitetaan omenan suomalainen perusrunkotuotanto ja järjestetään taimituotantoa kestäviksi todetuista marjasinikuusama- ja pensasmustikkalajikkeista. Lisäksi varmistetaan lisäysaineiston saatavuutta myös tulevaisuudessa kryosäilytyksen menetelmin. Hanke toteutetaan Luonnonvarakeskuksen, Taimistoviljelijät – Plantskoleodlarna ry:n (TVY) sekä hedelmän- ja marjanviljelijöiden yhteistyönä.

Toteutusaika on 1.5.2026–31.12.2028.