



Näringsurlakningen under kontroll (RaHa-projektet)

Producentorganisationerna i Nyland samt Nylands miljöcentral driver ett samarbetsprojekt om vattenskydd i jordbruket under 2009–2012. Syftet är att ta fram effektivare åtgärder för jordbrukets vattenskydd samt att öka samarbetet mellan alla som deltar i vattenskyddsarbetet. Nästan 30 odlare har redan anmält sig.

Bättre bördighet och minskad näringsurlakning på åkrarna

Gröngödslingsgrödor binder luftens kväve som odlingsväxterna sedan utnyttjar som näring. Botten- och fånggrödor tar upp lösliga näringsämnen som inte har förbrukats av odlingsväxterna och tillför dessutom jorden organiskt material. Växelbruk och gröngödsling förbättrar jordens sammansättning och bördighet. Är det också så på mina åkrar?

Odlare kan delta i projektet genom att anlägga ett observationskifte på sina ägor där projektet sedan följer upp till exempel gröngödslingens effekter. En större grupp av odlare kan följa vad som händer på andra odlares observationsskiften och pröva samma metoder på sina egna åkrar. Observationerna görs så att åkerskiftet delas i två delar där man sedan jämför den nya och den gamla odlingsmetoden. Medan projektet pågår tas prov på observationsskiftena och resultaten bedöms tillsammans med experter.

Behandling av åkrarnas lakvatten

Inom projektet görs en videofilm om restaurering av utfallsdiken där metoder som minskar strömfårens erosion tillämpas. Våtmarksvattnet återförs till åkrarna och används för bevattning och en utredning görs om detta förbättrar vattenskyddet. För att få fler och större sammanhängande skyddszoner uppmanas närbelägna gårdar att tillsammans sköta zonerna.

Blir vattenkvaliteten bättre?

Projektet följer med hjälp av kontinuerlig mätning kvantiteten och kvaliteten på det vatten som rinner av från åkrarna under vår- och höstflödet. Resultaten kompletteras med odlarnas egna mätningar och observationer.

Information om relevanta frågor

Resultaten och erfarenheterna från projektet kan utnyttjas av såväl odlarna själva som landsbygdens övriga befolkning. Information tillhandahålls på olika sätt – man kan delta i utbildningar som ordnas av samarbetspartnerna, i möten ”vid åkerrenen” hos odlare och i andra intressanta besök som ordnas. Verksamheten och resultaten kan följas även på Nylands miljöcentrals webbplats www.miljo.fi/uus/jordbruk samt på infokanalen Nylands landsbygds webbplats www.nylandsbygd.fi.

Projektet hoppas att så många odlare som möjligt kommer med. Anmäl dig!

Närmare information:

Kari Koppelmäki

Tfn 0400 363 225

fornamn.efternamn@ely-keskus.fi

Irmeli Ahtela

Tfn 040 517 3412

fornamn.efternamn@ely-keskus.fi

