



Greppa Fosforn

Lägesrapport 1

2007-06-15

Med denna lägesrapport vill vi informera om vad som är gjort hittills, vilka erfarenheter som kommit fram och vilka planer som finns för fortsättningen.

Hestadbäcken

Startmöte hölls i december. Startbesök för Greppa-rådgivning genomfördes under januari och februari. I mars hölls ett uppsamlingsmöte. Då fastställdes åtta platser på olika ställen i bäcken för vattenprovtagning. Provtagningen kommer att göras av två lantbrukare vid några tillfällen när det blir högflöde igen.

Länsstyrelsen håller på med en utvärdering av de regionala typområdena i Östergötland. Uppgiftsinsamlingen görs i samband med Greppa-rådgivning. Grödor har kartlagts med hjälp av kartor från SAM-ansökan (digitala och på papper).

När det finns analyser från den vattenprovtagningen kommer det att hållas en fältvandring (bäckvandring). Markpackningsmodulen kommer att genomföras på några gårdar. Det finns intresse för våtmarker. Inga jordprovtagningar är planerade hittills.

Gullbrannabäcken

Alla lantbrukare i området har fått enskilda besök (ca. 10 st). Uppgifter om odlingen i området har samlats in från lantbrukare och rådgivare och med hjälp av kartor från SAM-ansökan.

Planer finns för en studiecirkel med tre träffar. Det är förberett för en provtagning på olika ställen i avrinningsområdet.

Fiholmsbäcken

Arbetet har precis kommit igång. Första mötet hölls den 5 juni. Det finns bara fem aktiva brukare i området och det finns några som är intresserade av projektet.

Allmänt

Ett telefonmöte med ansvariga inom pilotområdena och den centrala arbetsgruppen har genomförts. Syftet med mötet var att få en lägesrapport från pilotområdena och tänka över vilka steg vi ska ta härnäst.

Det har inte varit möjligt att identifiera områden med hög förlustrisk med de uppgifter som samlats in hittills. Vi behöver på något systematiskt sätt analysera den information som finns för att kunna peka ut riskområdena. Ett förslag är att göra någon typ av modellkörningar. Det är viktigt att vi använder enkla modeller som går att använda på ett pedagogiskt sätt.

Vi har haft diskussioner med de personer som håller på med precisionsodling på SLU, AnalyCen och HS. Det skulle vara både praktiskt och ekonomiskt genomförbart att göra en höjdmätning med GPS i pilotområdena. Samtidigt skulle vi kunna få en mätning med EM 38 för att kartlägga jordartsvariationerna.

För att hitta lämpliga lokaliseringar för våtmarker kan det vara aktuellt att göra en översiktlig inventering av hela pilotområdena.

En analys av tidigare mätserier i pilotområdena skulle kunna ge vissa ledtrådar för att bättre förstå när och i vilken form fosfor transporteras ut.

Arbetet med att rusta upp mätstationerna för flödesproportionell provtagning har påbörjats. När höstregnen kommer ska mätningen vara igång.

Janne Linder
Janne.linder@sjv.se