

Minnesanteckningar 1/12-2016

Samverkansgrupp för limniska miljöer inom GI-arbetet

- 1) Dialogmötet 9 november
 - a. Skicka fortfarande gärna in feedback på mötet.
- 2) Erik Årnfelt presenterar GIS-modell för GI-arbetet. Se separat presentation
- 3) Lista över de kartsikt som tagits fram nationellt.

På Länsstyrelsernas sharepoint har en underwebb-plats skapats för GIS-material. Inbjudan till alla som jobbar med GI inom Länsstyrelsen samt gis-samordnare kommer ut inom kort.

<https://samarbetsytor.lansstyrelsen.se/groninfrastruktur/GISiGI/layouts/15/start.aspx#/>

I dagsläget kan inte externa personer komma in på underwebb-platsen . Här samlas information om det gemensamma GIS-arbetet inom GI. Bl.a. finns en excelfil som listar alla nationella kartor som togs fram tidigare under året inom GI-arbetet.

I filen finns länkar till PDF:er samt till projektiler för arc-gis. På ytan kommer även GIS-projekt Det finns även gis-projekt som kan användas för att söka fram nyckelbiotoper med särskilda arter
- 4) Konkretisering av GI-uppdraget (mer info i filen med dagordningen)
 - a. Önskemål kommer från flera län fortfarande att GI-uppdraget ska konkretiseras
 - b. Förslag att bilda en liten arbetsgrupp, 5 personer, som i början på 2017 konkretiserar uppdraget för det limniska området. Föreslår vad länen kan göra. De län som redan kör sitt race kör på.
 - c. Arbetsgruppen samlas koncentrerat i början på året lunch- lunch/em möte kommer fram till ett förslag som skickas ut för synpunkter som förbättrar förslaget.
 - d. Kort tidsram – helst totalt 4 – 6 veckors tid från mötet till färdigt förslag.
 - e. Detta förslag mottogs positivt. Förfrågan har skickats ut efter mötet om vilka som vill delta.
- 5) Långsiktiga limniska arbetet, bland annat inom GI, på några års sikt (mer info i filen med dagordningen)
 - a. God hydrografi. Tas fram av lantmäteriet och SMHI. Klart årsskiftet 2017/2018. Läs mer på: <https://www.lantmateriet.se/sv/Om-Lantmateriet/Samverkan-med-andra/Hydrografi-i-natverk/>

Dessa ARO är redan färdiga:
https://www.lantmateriet.se/globalassets/om-lantmateriet/var-samverkan-med-andra/hydrografi/hydro_lev-klart.pdf

 - b. HaV har börjat utveckla en fysisk karakteriseringsdatabas. Använder God Hydrografi som bas och lägger på data som t ex vattendragens bredd per 250 m sektioner, sinuitet, kartlägger kantzoner med LIDAR etc etc etc. Utveckling av detta skett i Emåns ARO. Två nya ARO, Mölndalsån och Åtran ska tas fram under 2017 där den utvecklade metoden testas och förfinas, anpassas. Därefter förhoppningsvis för hela landet.

Läs exempel på användningsområden i pdf-filen som heter Dagordning för mötet 161201. Innehåller fler sidor än dagordningen.

- c. Infoträff om framför allt God Hydrografi men även fysiska karakteriseringsdatabasen den 18-19 januari 2017 i Stockholm. Mottogs positivt på mötet. Malin Wred (samordnare våtmarksgruppen inom GI) och Ursula går vidare och planerar detta.
- 6) Grundvatten och GI. SGU är den myndighet som främst arbetar med vatten. SGUs kontaktperson för GI-arbetet är Kristian Schoning. HaV arbetar med skydd och tillsyn av dricksvattentäkter. HaVs kontaktperson Susanna Hogdin.
- 7) Tilläggsinfo om kantzonsprojektet
- 8) HaV har skrivit en överenskommelse med Lst i Östergötland för medel för att GIS-arbete redan skulle kunna påbörjas i år, innan årsskiftet. Agneta Christensen och Anna Langhelle har lämnat över bollen/ansvaret för projektet till Lina Britse på Länsstyrelsen i Östergötlands län. Erik Årnfelt är inblandad i GIS-delarna.

Östergötland informerar kortfattat så här. De har delat upp arbetet i några steg.

1. Vad menar vi med kantzon, vad är vår målbild för olika naturtyper?
2. Skapa en metodik i arc-gis som använder cadaster och hydrologiskt nätverk.
3. Förankra och informera

Östergötland gör alltså grovjobbet och bygger en modell som de andra län som önskar sedan kan använda. Ska inte vara krångligt för andra län att använda.

När Lina anser att det är läge kan vi ta upp mer information om projektet på samverkansmöte inom limniskt arbete.