

Klimatanpassning

Jeanette Erlandsson
Sofi Nordfeldt
Sara Bergek
Olle Jonsson
Fredrik Nordwall
Leonard Sandin
Anna Langhelle
Johan Kling
Malin Fuchs Jämtland

Hur ser koppling mellan GI och Klimatanpassning ut på länen?

Klimatanpassning finns med i arbete med GI i flera län men är inte formaliserat överallt
Fokus ligger på stadsmiljöer, vattenhållande åtgärder, skyfallskarteringar

Flera uppdrag berör ämnet:
Klimatanpassning
Översvämningsdirektivet
Vattenförvaltning
- GI är bryggan mellan dessa

Kantzons/svämplan

Vad är en ekologisk och klimatanpassad kantzons?

HaV och jordbruksverkets har ett dialogprojekt med syfte att titta på ekologiskt funktionella kantzoner i jordbruket (kopplat till KVM)

Vilka ekosystemtjänster får vi från svämplan – väldigt högt värderat i internationella studier.
Samtidigt mest exploaterat.

Hur får vi på bästa sätt ett samordnat arbete klimat och GI?

Engagera kommunerna, de gör mycket klimatanpassningsåtgärder.
Åtgärdsförslag finns i ”Stigande vatten” – Lst V Götaland

RU23 – underlag för klimatanpassning på kommunerna. Hur har olika län gjort?

Riskscenarier lätt att ta fram men från det till att tänka GI och var man kan lägga blågröna korridorer.

Klimatanpassning i städer

Mycket fokus på tätort.
Förtätning av städer Risker för GI och förlust av ekosystemtjänster
Förtäta på rätt sätt!
Åtgärds katalog London?
Oset Örebro bra exempel.
Påverkar bostadspriser.
Sociala värden.

Temperaturreglering – EFK viktigt för biologisk mångfald.
Invasiva arter?

Klimatanpassning inom jordbruket och GI

Minska vattenavdunstning? Genom ekologiskt funktionella kantzoner?
Brynmiljöer och kantzoner i LBP – Blev inget med det i nya LBP

Mkt av klimatanpassning jordbruk handlar om att skala upp och avvattna mer.
Finns det en konflikt mellan klimatanpassning jordbruk och GI? Ja men det borde gå att kombinera, man vill ju behålla näringen i marken...
Handlar mer om att bibehålla eller höja produktion. Borde handla mer om att bevara och stärka samhällets resiliens.

Australien har ersättningssystem för att fördela kostnader med GI/klimatanpassning.

Våtmarksgrupp GI – Har diskutera mycket om vattnets väg i landskapet som en del i GI.
Jämtland - Erosionsproblematik i ett förändrat klimat.
Rennäringen, betande renar som inte kan förflytta sig i ett förändrat klimat.
Påverkas även av regleringsregimen i kraftverken. Mer vindkraft mer reglerkraft finns.

Bromsa vattnet i landskapet. BAT för översvämningsdirektivet. Bäst är död ved. Motstånd finns i lantbruket. Jordbruksverket har en annan bild av problematiken.

Klimatanpassning Skogsbruket

Skogsbruket har sina blå målbilder. Men i verkligheten tas inte alltid hänsynen.
Klimatförändringen gör att man även där ser behov av att dika mer.

Behövs ett landskapsperspektiv

Kvantitativ förvaltning av vatten behövs. Alla behöver ta sitt ansvar!

Vi behöver göra Vattenbalanser i ett HARO som tar hänsyn till framtida scenarier för hur flödet kan förändras. Kan detta tas fram på en övergripande nivå? Kan man tänka på samma sätt som för vattenkraften där 5% produktionsbortfall är ok. Kan vattnet få x% av landskap.

Kommer finnas underlag och analyser från Emån. I Emån kartläggs hur mycket våtmarksyta behövs för att minska flödet? Just nu görs även en analys och värdering av ekosystemtjänster för Emåns avrinningsområde.

Kompensationsåtgärder?

I städerna behöver de grå prata med de gröna. Kan nog lösas med mer kommunikation!
Inom jord- och skogsbruk är det mer motstånd. Hur kommer vi fram där?