



GRÖN INFRASTRUKTUR

30 september 2022

Ingrid Johansson Horner
Landskapsenheten
Naturvårdsverket

Landskapsperspektiv – fungerande nätverk av natur



Vad är grön infrastruktur?

Definition:

”... **ekologiskt funktionella nätverk** av livsmiljöer och strukturer, naturområden samt anlagda element som utformas, **brukas och förvaltas** på ett sätt så att **biologisk mångfald** bevaras och för samhället viktiga **ekosystemtjänster** främjas i hela landskapet.”



Varför behövs grön infrastruktur?

- Befintligt arbete räcker inte till - utvecklingen går åt fel håll
- Bevara och stärka biologisk mångfald
- Bevara och stärka ekosystem och ekosystemtjänster
- Positiva ekologiska, ekonomiska och sociala effekter
- Landskapsperspektivet är grunden för hållbar samhällsutveckling

- MILJÖMÅL
- INTERNATIONELLA MÅL
- FRILUFTSMÅL

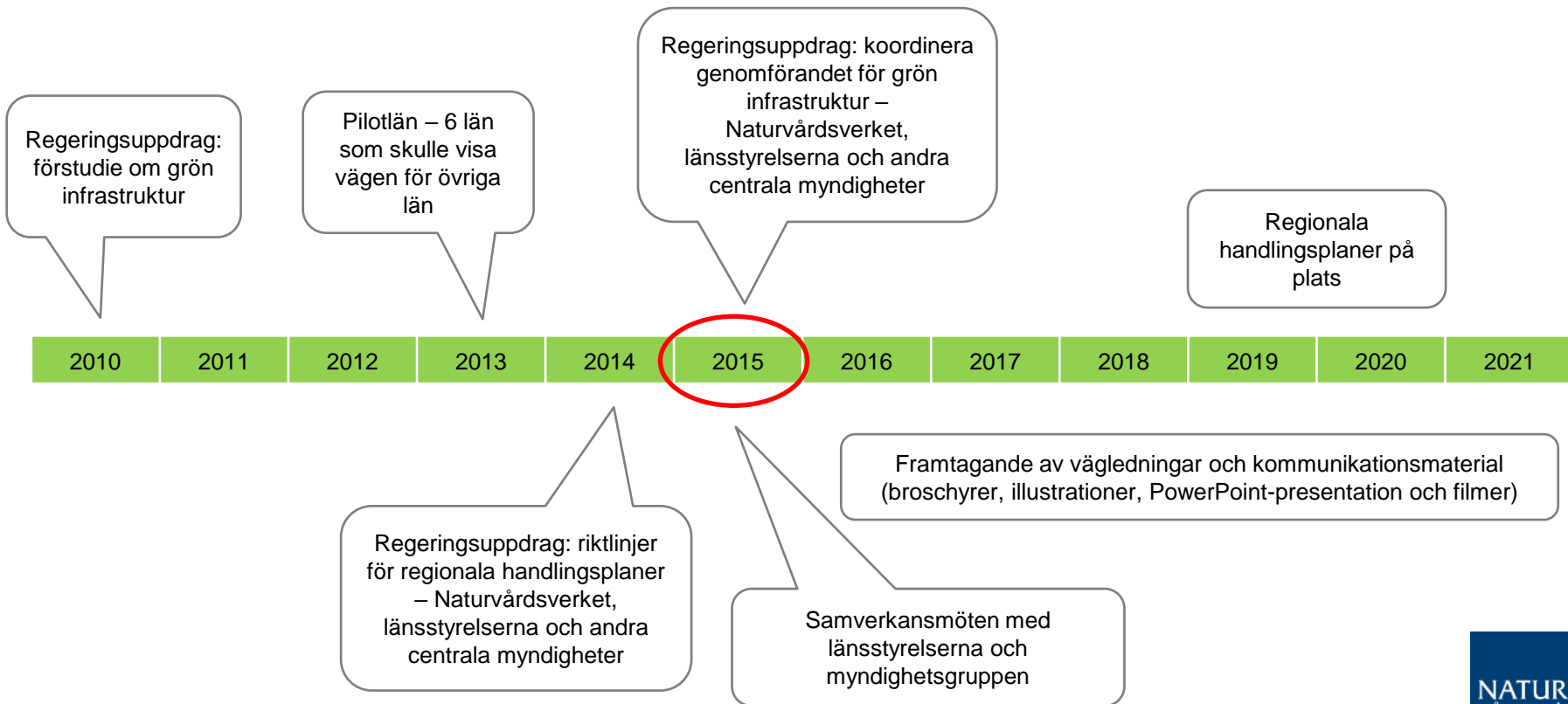


Bakgrund

- Grön infrastruktur är ett EU-initiativ
- Biodiversitetsstrategin
- 2010 – 2022: Regeringsuppdrag – nationella myndigheter och länsstyrelserna
- Samordnare på länsstyrelserna



Historik



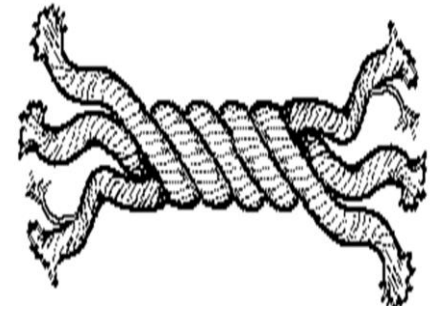
Regionala handlingsplaner

- Nuläsesbeskrivning
- Kunskaps- och planeringsunderlag
- Prioriterade insatser – åtgärder
- Samverkan
- Nu fokus på genomföra åtgärder



Utgångspunkterna för arbetet med grön infrastruktur

- Knyta ihop olika befintliga verksamheter till ett effektivare miljö- och naturvårdsarbete
- Ramverk för arbetet med att behålla och utveckla värden i landskapet
 - Grön infrastruktur tillför nya perspektiv
 - Befintliga mål och åtaganden är stommen i arbetet med grön infrastruktur.
 - Konkreta åtgärder behövs för att stärka den gröna infrastrukturen
- Bygger på frivillighet och samverkan
- Vilja, engagemang, möjlighet att delta
- Långsiktighet



Samverkan – bygger på frivillighet







Samverkansprocesser kan leda till:

- Nyttänkande
- Ny förståelse
- Nytt gemensamt agerande
- Ta tillvara på olika aktörers perspektiv och kunskap
- Gemensamma underlag underlättar samverkan
- Samverkan innebär $1+1=3$



Geoportal – nationella kartskikt med värde-trakter

Nationella kartskikt med värde-trakter

Startsida    

Introduktion Värde-trakter **Arbeta med värde-trakter** Mer information

Introduktion Skog och träd **Odlingslandskapet** Våtmarker Sjoar och vattendrag Kust och hav Samhällsplanering Naturvärdesinventering Markägare


Innehåll

- [Samverkan kring stäppartade torrängar i Åtradalens](#)
- [Eklandskapet vid Noen](#)

Bilen till höger: Betande kor på Närsholmen. Fotograf: Gunilla Lexell.

Samverkan kring stäppartade torrängar i Åtradalens

I odlingslandskapet runt Billingen, på Falbygden och ner mot Ulricehamn ligger Åtradalens värde-trakt, som hyser landets främsta förekomst av naturtypen stäppartade torrängar. På stäppartade torrängar växer en flora som påminner om stäpperna i Osteuropa och Ryssland, därav namnet. Stäppväxterna är knutna till ett inlands-klimat på kalkrik, torr mark. De stäppartade torrängar som återstår i odlingslandskapet förekommer främst på åsar som hävdats under mycket lång tid med slåtter eller bete. Åsarna är omgivna av åkermark och fragmentering är ett påtagligt problem. Det finns dock vissa så kallade stödhabitat som kan stå för naturtypen, t.ex. artrika vägkanter.



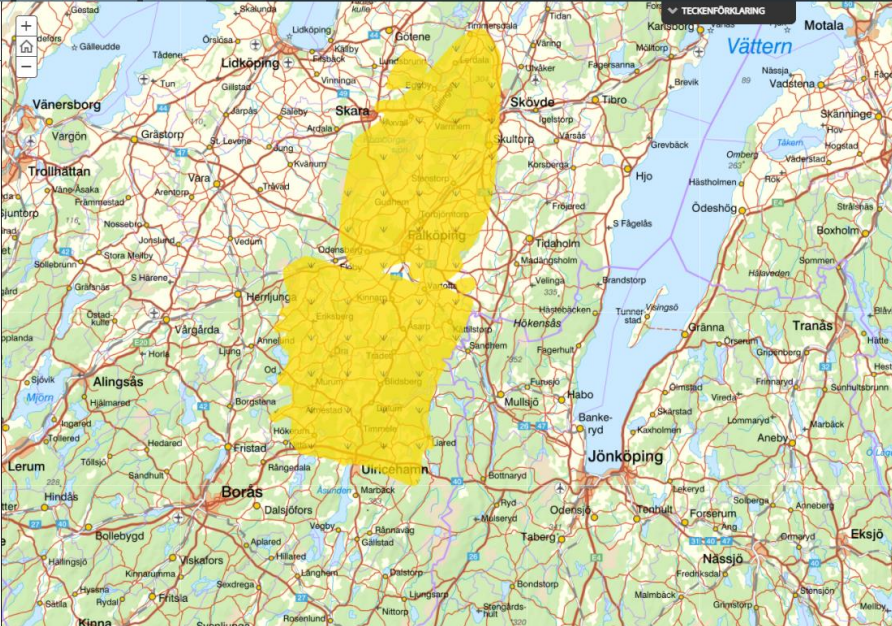

Värdetrakt gräsmark

Nationella kartskikt med värdestrakter

Innehåll

Samverkan kring stäppartade torrängar i Åtradalens

I odlingslandskapet runt Billingen, på Falbygden och ner mot Ulricehamn ligger Åtradalens värdestrakt, som hyser landets främsta förekomst av naturtypen stäppartade torrängar. På stäppartade torrängar växer en flora som påminner om stäpperna i Osteuropa och Ryssland, därav namnet. Stäppväxterna är knutna till ett inlandsklimat på kalkrik, torr mark. De stäppartade torrängar som återstår i odlingslandskapet förekommer främst på åsar som hävdats under mycket lång tid med slåtter eller bete. Åsarna är omgivna av åkermark och fragmentering är ett påtagligt problem. Det finns dock vissa så kallade stödhabitat som kan stärka naturtypen, t.ex. artrika vägar. För att den rika mångfalden av växter i torrängarna ska finnas kvar måste markerna fortsatta att skotas. Marker som har vuxit igen kan behöva röjas för att bevara värdena.



Så kan rådgivare bidra – webinarium 4 oktober

- Rådgivare inom odlingslandskapet samt grön infrastruktursamordnare på länsstyrelserna
- Naturvårdsverket och Jordbruksverket



Tips

Grön infrastruktur och ekosystemtjänster

NATUR VÅRDS VERKET

Insatser för grön infrastruktur och ekosystemtjänster

[Sjicka vidare](#) | [Prenumerera](#) | [Avregistrera](#)

Välkommen!

Det här är ett nyhetsbrev från Naturvårdsverket för dig som arbetar med eller är intresserad av grön infrastruktur och ekosystemtjänster. Genom nyhetsbrevet kan du hålla dig uppdaterad om vad som händer inom dessa områden. Du får tips om nyheter, webinarer, aktiviteter och vägledning. Sjicka gärna vidare nyhetsbrevet till de du tror kan vara intresserade.



Samverkan om ekosystemtjänster – ett projekt inom Miljömålsrådets programområde ”Insatser för grön infrastruktur”

Länsstyrelserna har med sitt breda uppdrag en central roll i att få till stånd ett hållbart samhällsbygge. Syftet med projektet som pågick 2010–2020 var att visa på hur samverkan mellan olika verksamheter på länsstyrelserna kan ge ökat fokus på åtgärder för grön infrastruktur och ekosystemtjänster. Länsstyrelsen i Skåne har varit projektledare. Ett antal länsstyrelser och nationella myndigheter har medverkat.

Fem workshopar om ekosystemtjänster, grön infrastruktur och fysisk planering har genomförts för länsstyrelser. En samverkansyta för intresserade aktörer har etablerats, en digital konferens har genomförts och en kontaktpersonslista för länsstyrelserna i ekosystemtjänstfrågor har upprättats.

- [Nyhetsbrev](#) "Insatser för grön infrastruktur och ekosystemtjänster"
- [Goda exempel](#)
- [Filmer](#)
- [Illustrerade budskap](#)
[broschyrer mm.](#)

Tack!

