

Välkomna till webbseminarium för rådgivare om grön infrastruktur i odlings- landskapet

Grön infrastruktur i odlingslandskapet – hur kan en rådgivare bidra?

Målgrupp och syfte

- **Målgrupp:**

- Rådgivare och samordnare inom landsbygdsprogrammets olika kompetensutvecklingsområden: Ett rikt odlingslandskap, Ekologisk produktion, Greppa Näringen och samordnare för grön infrastruktur på länsstyrelserna samt andra företag och organisationer som bedriver rådgivning i odlingslandskapet.

- **Syfte:**

- Webbseminariet ska inspirera, stärka dialogen och ge verktyg för rådgivning om odlingslandskapet/lantbruk kopplat till grön infrastruktur.



Kort om förhållningsregler

- Mick och video av
- Frågor efter presentationer, i chatt eller med mick på
- Teknikproblem, prova återanslut eller ring egen support.
- Ni får ta del av presentationer i efterhand
- Dokumentation kommer på Jordbruksverkets och Naturvårdsverkets webb



Tips

- **Nyhetsbrev**

- [Insatser för grön infrastruktur och ekosystemtjänster - Naturvårdsverket \(naturvardsverket.se\)](https://naturvardsverket.se)
- [Filmer om grön infrastruktur - Naturvårdsverket \(naturvardsverket.se\)](https://naturvardsverket.se)
- [Illustrerade budskap om grön infrastruktur - Naturvårdsverket \(naturvardsverket.se\)](https://naturvardsverket.se)



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, webinarier, aktiviteter och vägledning. Skicka gärna vidare nyhetsbrevet till de du tror kan vara intresserade.

Nu ökad takt i genomförandet av åtgärder för grön infrastruktur!

Naturvårdsverket beviljar nu bidrag till 15 samverkansprojekt på cirka 3,8 miljoner kronor till länsstyrelser runt om i landet. Målet är att skapa förbättrade livsmiljöer för många arter i landskapet. De projekt som har fått bidrag är projekt som kan bli goda exempel på hur man gynnar landskapsperspektivet genom åtgärder i olika naturmiljöer.

[Läs mer om de nya samverkansprojekten för grön infrastruktur](#)

Naturvårdsverkets generaldirektör framhåller Skogsindustrierna som förebild när det gäller att arbeta med grön infrastruktur

Skogsindustrierna har tagit fram en ny rapport: Skogens biologiska mångfald – om arter, miljöarbete och statistik, i syfte att lägga fram fakta om nuläge och framtidsutsikter om biologisk mångfald i skogen. I tidningen ATL (mars 2021) kommenterar Naturvårdsverkets generaldirektör Björn Risinger rapporten.

– En bra rapport, där jag kan dela många skrivningar. Björn Risinger framhåller också skogsindustrin som en förebild när det gäller att jobba med grön infrastruktur ur ett landskapsperspektiv med en utsträckt hand till mer dialog,

och mer kunskap och forskning för att bereda väg för samsyn om skogstjänster.



Dagens program

- ❑ Välkommen! *Mikael Proos, Naturvårdsverket*
- ❑ Vad är grön infrastruktur? *Ingrid Johansson Horner, Lotta Sjöholm och Mikael Proos, Naturvårdsverket*
- ❑ Länsstyrelsernas storymap, *Ingrid Thomasson, länsstyrelsen Gotland*
- ❑ Verktyget "Habitatnätverk", *Ola Olsson, Lunds universitet*
- ❑ Paus - 15 min
- ❑ Nystartat pilotprojekt i Dalarna - Att arbeta med grön infrastruktur i en gräsmarksvärdetrakt, *Sarah Lagerberg och Jens Montelius Risberg, länsstyrelsen Dalarna*
- ❑ Exempel på samverkan om ett landskapsperspektiv, *Johanna Petersson och Marielle Gustafsson, länsstyrelsen Jönköping*
- ❑ Paus - 5 min
- ❑ Så får vi med oss lantbrukarna - Gärdefjärden i praktiken, *Hanna Lindgren, länsstyrelsen Västerbotten*
- ❑ Gruppdiskussion
- ❑ Avslutning



Vad är grön infrastruktur?

Mikael Proos, Ingrid Johansson
Horner och Lotta Sjöholm,
Naturvårdsverket



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.”

Grön infrastruktur är nätverk av natur som bidrar till fungerande livsmiljöer för växter och djur och till människors välbefinnande

Varför behövs grön infrastruktur?

- Befintligt arbete räcker inte till
- Utveckling går åt fel håll...
- Behövs för att:
 - Bevara och stärka biologisk mångfald
 - Stärka ekosystemen som leverera ekosystemtjänster
 - Positiva ekologiska, ekonomiska och sociala effekter
 - Gynna landsbygdsutveckling
 - Förutsättning för hållbar utveckling

En grund för bevarande av biologisk mångfald och hållbar planering

Bakgrund och hittills inom GI-arbetet

- Grön infrastruktur är ett EU-initiativ
- EU-strategin för GI har en tydlig koppling till EU:s strategi för bevarande av biologisk mångfald som understryker det ömsesidiga beroendet mellan människa och natur, och inkluderar ett ekosystemtjänstperspektiv
- 2010-2021: Regeringsuppdrag om GI
- Naturvårdsverket, Länsstyrelserna och andra myndigheter
- **Regionala handlingsplaner för grön infrastruktur** är klara – nu ska de genomföras

Bakgrund och hittills inom GI-arbetet

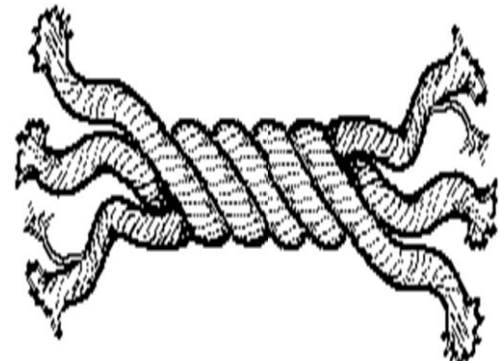
- Länsstyrelsernas handlingsplaner klara – **ta del av detta underlag**
- Genomföra **åtgärder** → ny fas
- GI programområde inom MMR – hjälp till att nå våra miljömål
 - Förslag på etappmål för GI
- Bidrag för åtgärder inom GI-arbetet
- Långsiktigt strategiskt arbete
- Sverige - förebild inom EU! (EU-kommissionen)

Utgångspunkterna för arbetet med GI i Sverige

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



Grön infrastruktur är ett verktyg



”Nytt” sätt att se på landskapet



Landskapet består av pusselbitar av mark- och vattenområden



Nätverk skog



Nätverk vatten



Nätverk gräsmarker



Fungerande nätverk är grön infrastruktur



Länsstyrelsernas storymap

Ingrid Thomasson, Länsstyrelsen Gotland

Nationella kartsikt med värdeetrakter

Startsida | Facebook | Twitter | Länsstyrelserna

Introduktion | **Värdeetrakter** | Arbets med värdeetrakter | Mer information

Kartsikt för värdeetrakter | Skog och träd | Odlingsslätskapet | **Värdeetrakter** | Spår och vattendrag | Kust och hav

Värdeetrakter för odlingslandskapet

Värdeetrakterna för odlingslandskapet omfattar i dagsläget olika typer av gräsmarker, huvudsakligen naturbetesmarker och slätterängar. Det går även att ta fram värdeetrakter för åker och annan odlad mark.

Du kan forflytta dig i kartan genom att hålla in vänsterklick på musen och dra åt önskat håll. Zoomar gör man genom att klicka på plus- och minustecknen uppe till vänster eller genom att scrolla med musen.

Hur kan man använda sig av värdeetrakter?

I en värdeetrakt är det ofta lämpligt att prioritera åtgärder som syftar till att stärka den utpekade naturtypen. Detta innebär åtgärder för att behålla befintliga marker i hävd samt öka arealen, förbättra kvaliteten eller minska avståndet mellan värdeklaror. För naturtypen gräsmark innebär detta rent konkret:

Åtgärder som ökar arealen av den utpekade naturtypen, t.ex:

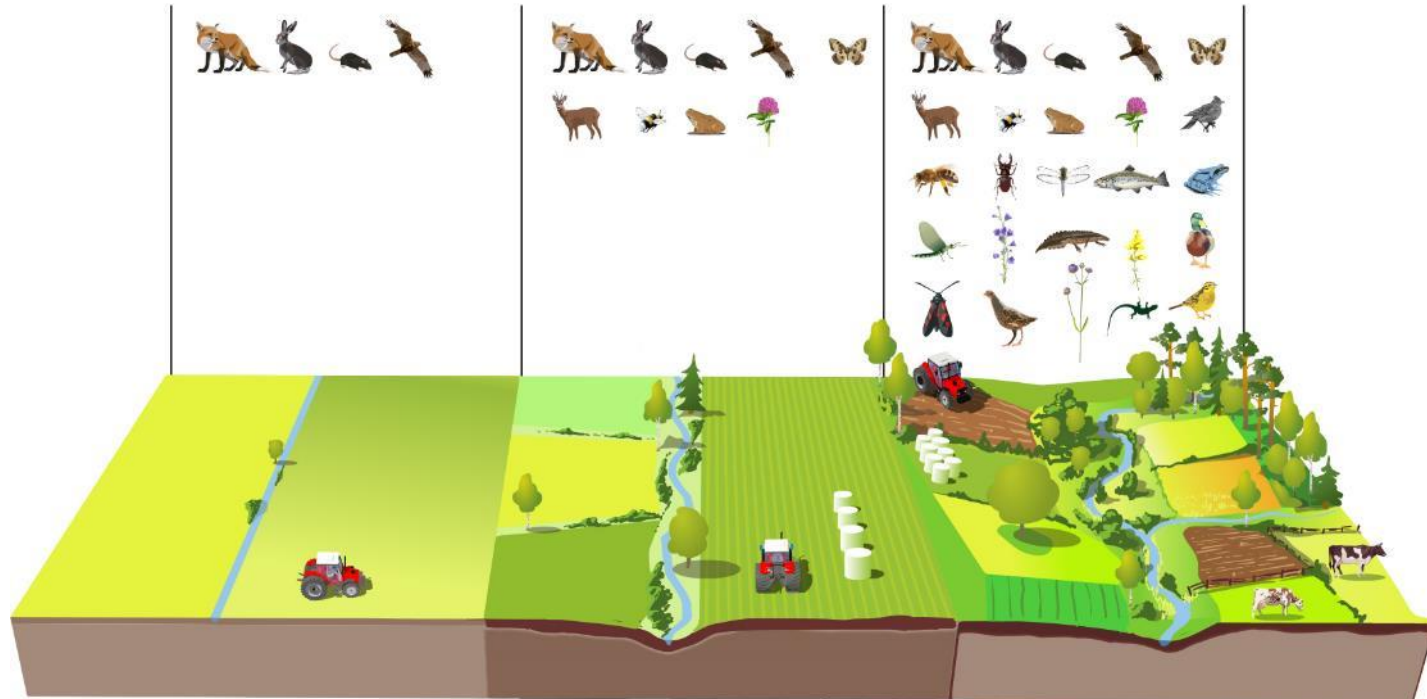
- Restaurera hutesmarker

TECKENFÖRKLARING

esri

Verktyget "Habitatnätverk"

Ola Olsson, Lunds universitet



Paus
15 min

Nystartat pilotprojekt i Dalarna - Att arbeta med grön infrastruktur i en gräsmarksvärdetrakt

Sarah Lagerberg och Jens Montelius Risberg, Länsstyrelsen Dalarna



Exempel på samverkan om ett landskapsperspektiv

Johanna Petersson och Marielle Gustafsson, länsstyrelsen Jönköping



Paus
5 min

Så får vi med oss lantbrukarna - Gärdefjärden i praktiken

Hanna Lindgren, länsstyrelsen Västerbotten



Diskussionspass

Gruppdiskussioner, ca 20 min

Uppgift:

- Diskussionsfråga: **”Vad behöver du för att kunna kommunicera och arbeta vidare med grön infrastruktur i odlingslandskapet?”**
- Anteckna fritt – gärna i punktform
- En antecknare och en moderator i varje grupp
- Återsamling efter 20 min
- Svar till gron-infrastruktur@naturvardsverket.se innan återsamling



Sammanfattande diskussion



Svar till gron-infrastruktur@naturvardsverket.se innan återsamling

Tack för ditt
deltagande!



Tack för ditt
deltagande!



