



Summering
Rosenbergdagarna 2022
14-15 oktober

Ett forum för biologisk mångfald
"Hur står det till med den biologiska mångfalden i Örebro län?"

Konferensen finansieras med bidrag från LONA.
LONA är ett bidrag som ska stimulera kommuners
och ideella föreningars långsiktiga naturvårdsengagemang.



LOkala
NAturvårds
satsningen

Bakgrund:

Trots att det pågår mycket arbete i Örebro län för att nå miljökvalitetsmålen så är miljötillståndet i länet sådant att Länsstyrelsen bedömer att åtgärdsarbetet behöver öka. Trenden är positiv för tre miljömål men neutral för fyra och negativ för två: Ett rikt odlingslandskap och Ett rikt växt- och djurliv.

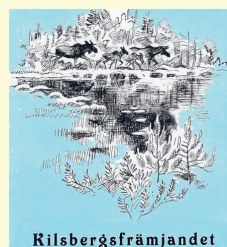
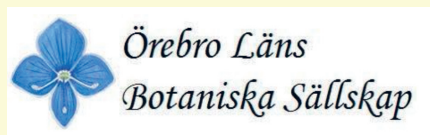
Miljö- och friluftorganisationer i Örebro län gör många insatser som gynnar biologisk mångfald, ofta med stöd av offentliga aktörer. För att påskynda och effektivisera det regionala arbetet har vi tagit initiativ till en återkommande konferens om biologisk mångfald i Örebro län.

Konferensen har getts namnet "Rosenbergdagarna" för att knyta an till, och bygga vidare på, de gärningar som gjorts av Erik respektive Mats Rosenberg. Deras gärningar som haft stor betydelse såväl regionalt som nationellt och spänner över hundra år, ska inspirera till ökade insatser för den biologiska mångfalden i Örebro län.

Arrangörer



Naturskyddsföreningen
Örebro län



Initiativ och projektsamordning av Rosenbergdagarna sker av Hopajola.

Hopajola – ett unikt samarbete för naturen i Örebro län!

Hopajola är en ideell förening som bildades 1994 av länets kommuner, f.d. Landstinget samt Naturskyddsföreningens länsförbund och kretsar i länet, för att stärka upp naturvårdsarbetet i Örebro län. Föreningen samlar in pengar för att skydda värdefull natur i länet. Man stimulerar till lokala naturvårdsinsatser, samordnar länets naturguider och informerar om naturen i Örebro län.

www.hopajola.se



Program Rosenbergdagarna



Fredag 14 oktober

FIKA & UTSTÄLLNINGAR

8.30	Invigning av konferensen	Anna Olofsson, länsråd Länsstyrelsen i Örebro län
9.00	Presentation av Mats rosenberg	Ewa-Leena Johansson, vice ordförande i Hopajola.
9.15	Mångfaldens landskap – en levande bildexposé.	Mats Rosenberg
9.55	Grön infrastruktur för den biologiska mångfalden	Daniel Gustafson & Helena Rygne, Länsstyrelsen

10.20 FIKA & UTSTÄLLNINGAR

11.00	Förändringar i Närkes fågel- population och dess orsaker	Anders Wirdheim, ornitolog och skribent
11.30	Situationen för insektsfaunan & konkreta naturvårdsexempel.	Per Karlsson Linderum, biolog
12.00	Om Erik Rosenberg	Clas Thor, författare
12.15	Utdelning av "Rosenbergpriset"	Närkes Ornitologiska förening

12.30 LUNCH & UTSTÄLLNINGAR

13.30	Skogsbruk och biologisk mångfald	Monica Pettersson, Skogsstyrelsen
13.50	Skogsbruk och biologisk mångfald	Per Angelstam, prof. emeritus SLU Skogsmästarskolan
14.20	Workshops	

15.30 FIKA & UTSTÄLLNINGAR

16.00	Biologisk mångfald - från globalt till lokalt	Ola Jennersten, WWF
-------	--	---------------------

16.30 - 16.45

Vinnaren av logga-tävlingen & Information om dag 2

Tema: Våtmarker & vattendrag

Markaskogen & Ässkog - Ett 500-årigt kulturlandskap som under senaste 5 åren fått ett ansiktslyft; granplanteringar som bytts tillbaka mot betesmark, utdikad åkermark som fått nya vattenspeglar.

Lindbacka - Bron som blev en damm som sen dämde. Hur kan man reparera skadan från mänsklig exploatering av vattendrag?

Naturens Teater, Rånnesta - Lunch

Tysslingen - En av Närkes finaste fågellokaler och erkända svansjö som på sikt kan komma att växa igen trots stora restaureringsinsatser under 30 år. Varför växer den igen och vad kan göras för att minska risken?

Tema: Skogslandskapet

Skymhyttan - hygge på Sveaskogs mark, 5 ha, 4-5 år gammalt.

Järle gård - Järle gård är en gammal fastighet med anor från 1600-talet. Gården som omfattar 85 ha skog och 35 ha åker/bete ligger i anslutning till Järleåns och Utterbäckens naturreservat. Sedan 2010 har skogen brukats kalhyggesfritt, vilket betyder att den är i början av en omställning.

Svalbo Café - Lunch

Hjälmarens lövskogar mellan Myrö och Vena - rester av trädbärande gräsmarker och "ny naturskog" efter igenväxning av den "blå bården". Strategier för att öka lövskogens natur- & produktionsvärden.

Tema: Kulturlandskap & urban miljö

Kvarntorp - Kan den biologiska mångfalden spira i ett postindustriellt landskap präglat av tung industri, gruvbrytning, oljeutvinning och slagghögar?

Wårdshuset Utsikten - Lunch

Fjärilslandskapet - Ett projekt för ökad biologiska mångfald och friluftsliv i ett landskap präglat av kalkrika alvarslänkande marker med kalkbrott, ängar, gräsmarker och lövskogar.

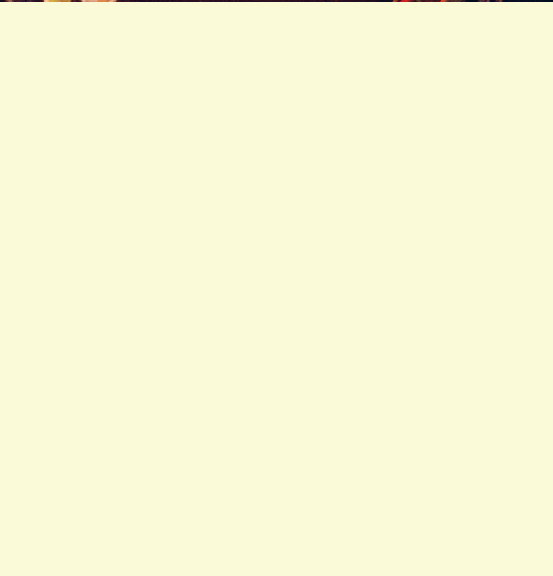
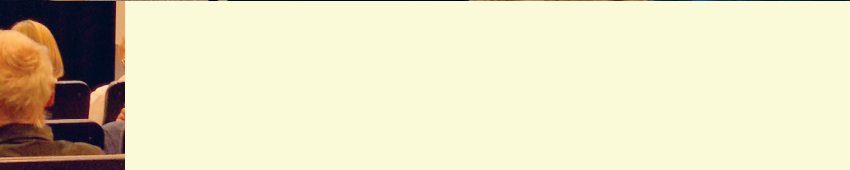
Tema: Odlingslandskapet

Ormesta Äkrar - Arrenderad kommunal jordbruksmark.

Berga Gård - Kravgård på många ben. Produktion av KRAV-ägg, lammkött, spannmål. Café och gårdsbutik med bl.a. egenproducerade Lyckliga hönans glass.

Berga Skaffereri - Lunch

Hidinge Gård - Pilotgård inom "Odling i balans" som visar hur ekologi kan kombineras med ekonomi. Gården är stor producent av slaktsvin samt bedriver plogfri och integrerad växtodling av spannmål, oljelin, ärtor, potatis m.m. Nya typer av kantzoner utvecklas för att gynna biologisk mångfald.





Se filmen från Rosenbergdagarna 2022 dag 1:

(Finns i sin helhet på Hopajolas Youtube-kanal och hopajola.se.)

<https://www.youtube.com/watch?v=7w820XkQOIE&t=15788s>



Se samtliga föreläsares föredrag:

(Finns tillgängliga på Hopajolas hemsida, länkat under varje föreläsare.)

<https://www.studieframjandet.se/Hopajola/rosenbergdagarna-2022/forelasare/>



Summering av Workshopen:

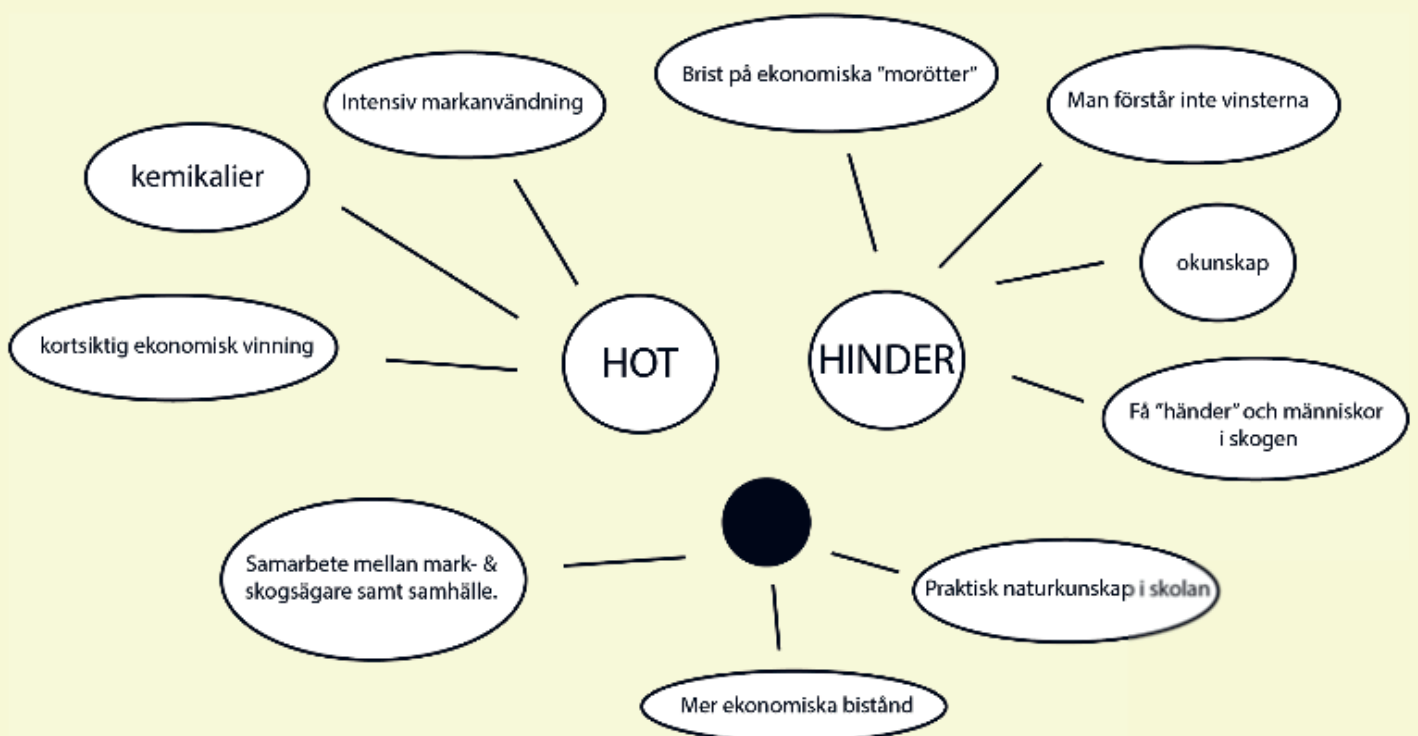
Målet med Rosenbergdagarna var att öka kunskap och inspirera i syfte att vilja medverka i arbete för ökad biologisk mångfald. Idéer till nya åtgärder initierades på konferensen.
Nya/utökade samarbeten initierades mellan aktörer.

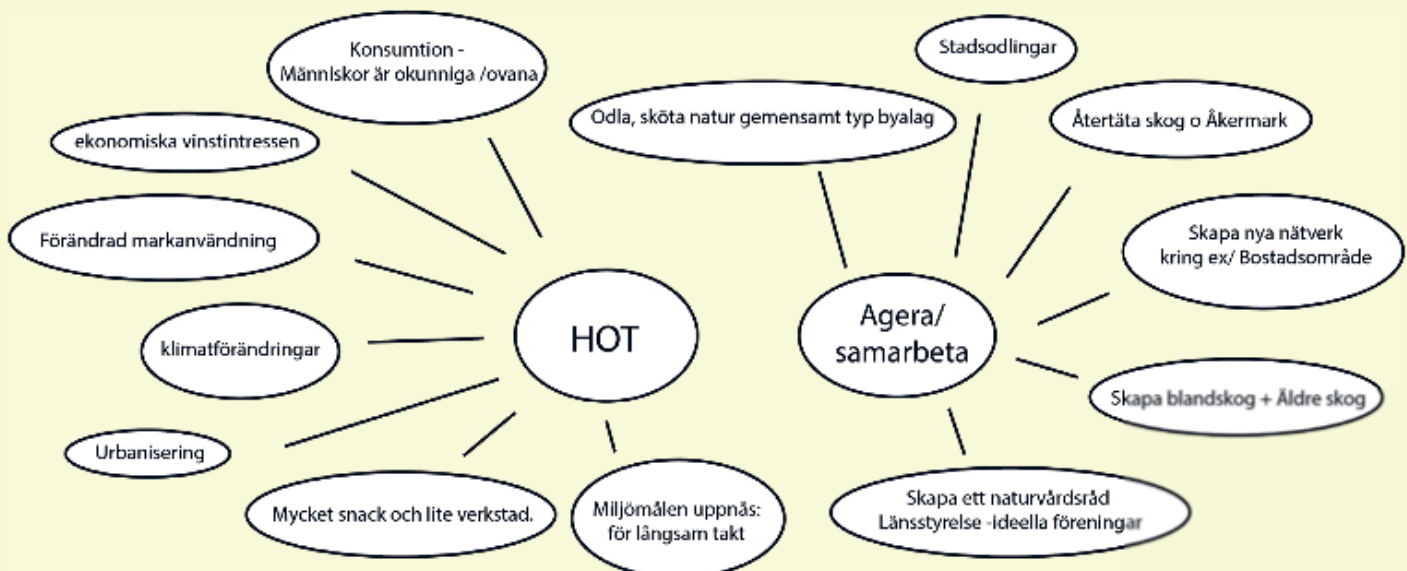
Syftet med Rosenbergdagarna var att ge ökad kunskap om biologisk mångfald, ökad biologisk mångfald i praktiken i Örebro län samt ökad och förbättrad samverkan mellan aktörer som vill verka för biologisk mångfald.

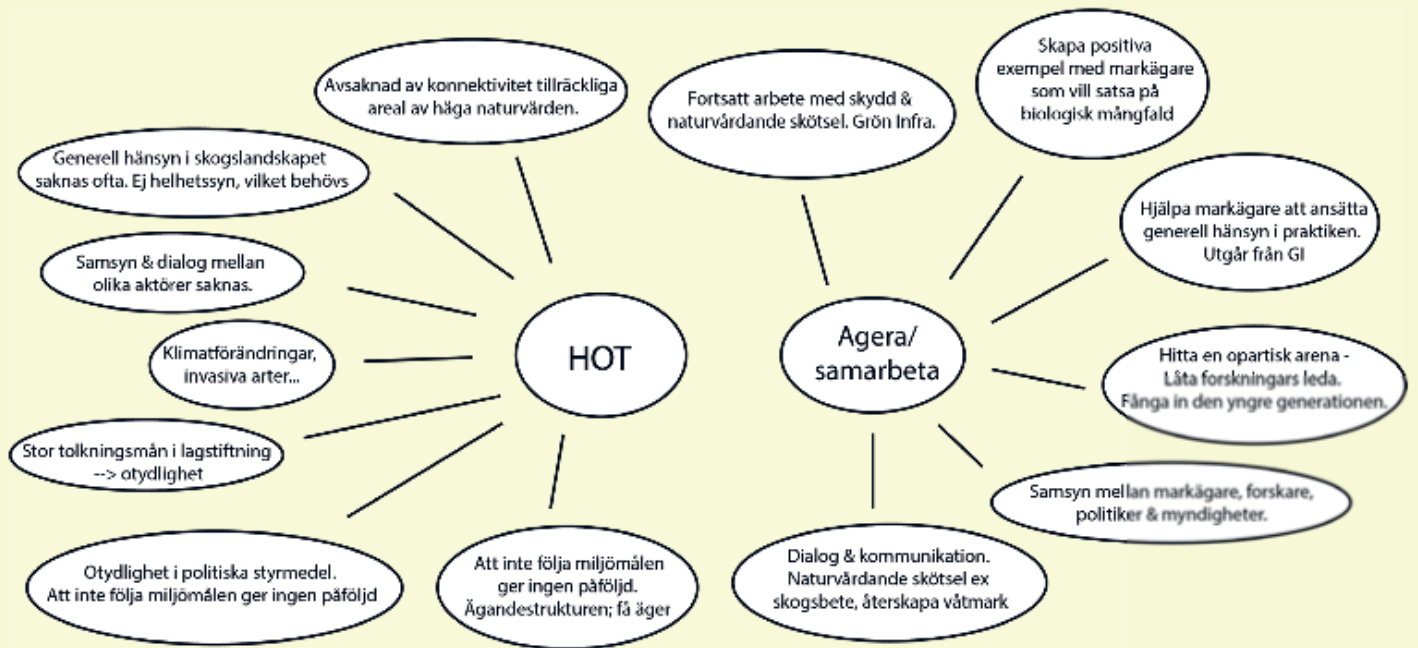
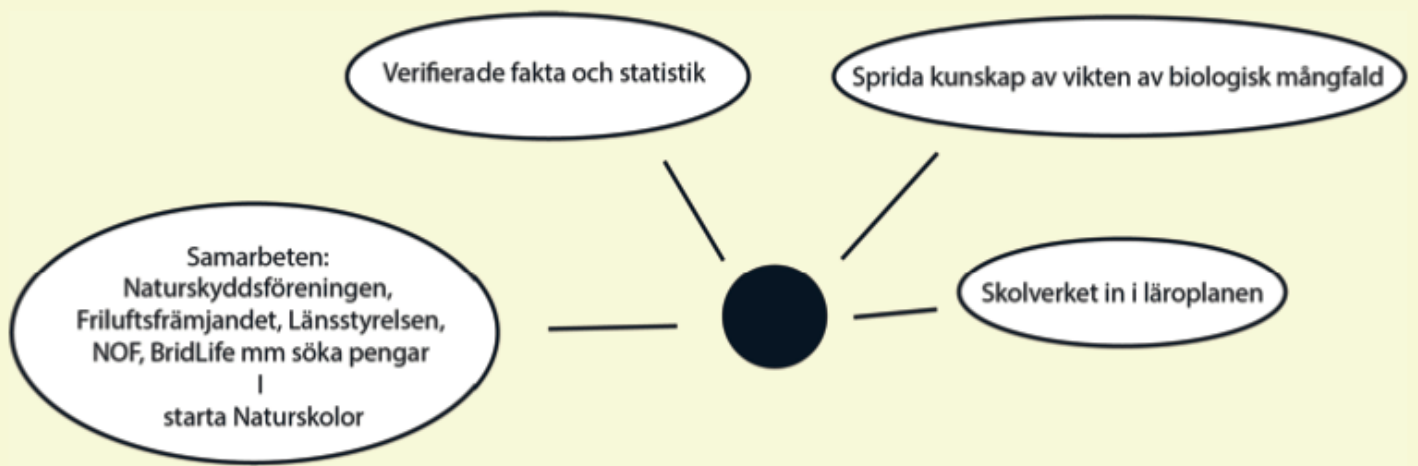
Under fredagen deltog besökarna i en workshop för att i mindre grupper diskutera och reflektera kring två frågor:

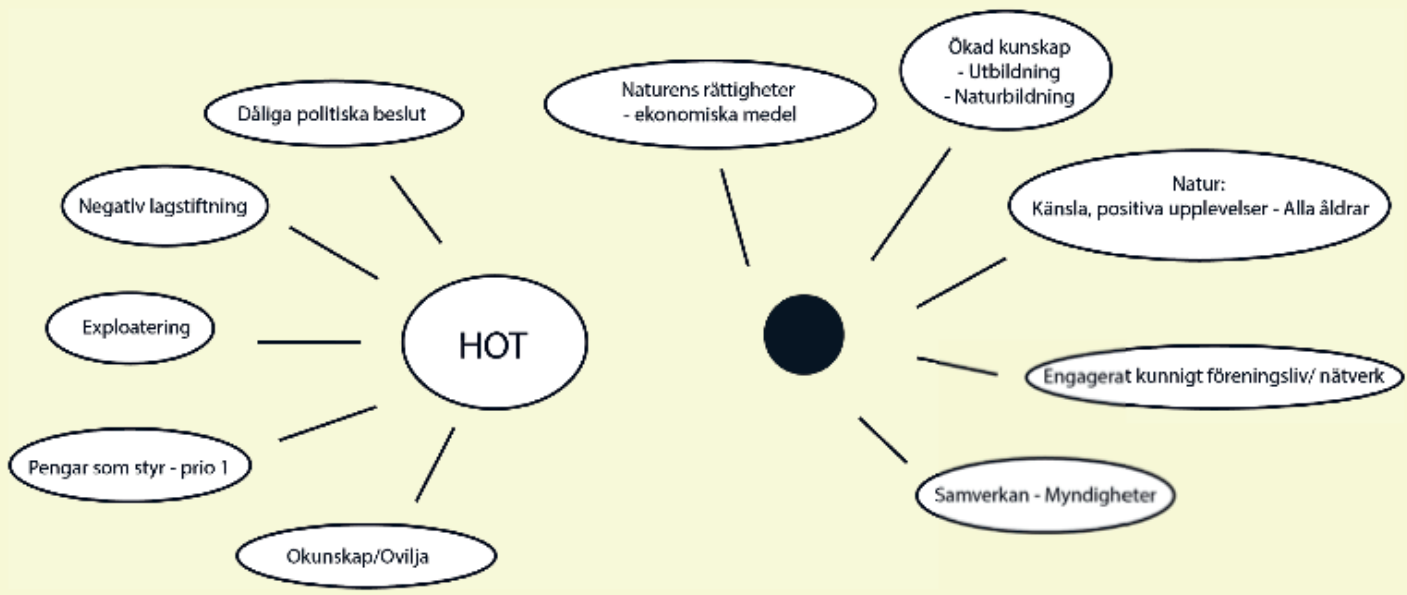
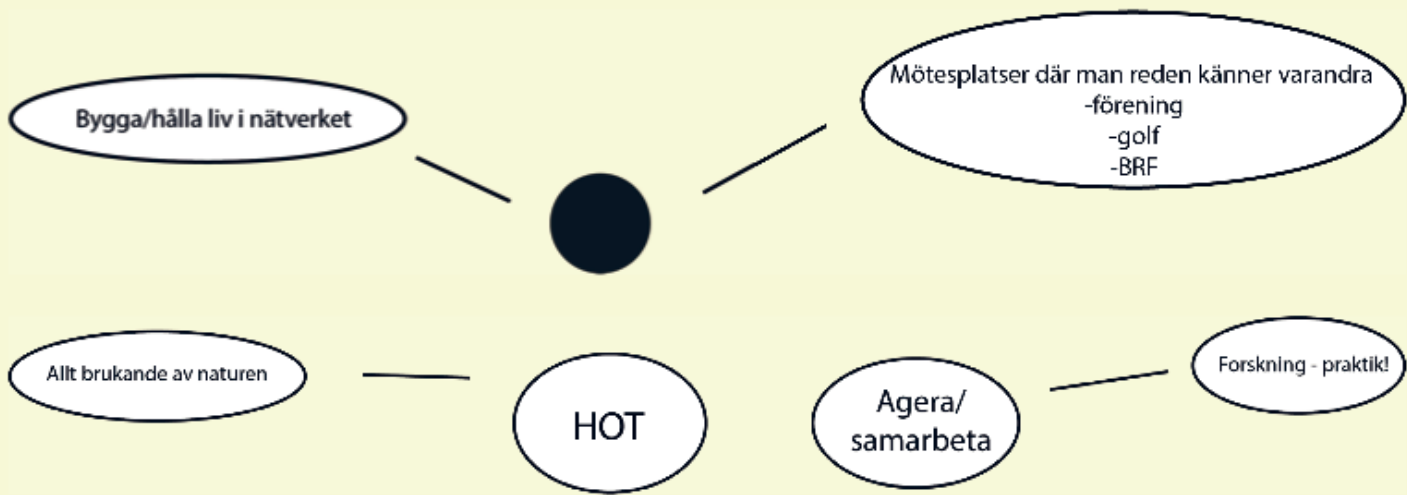
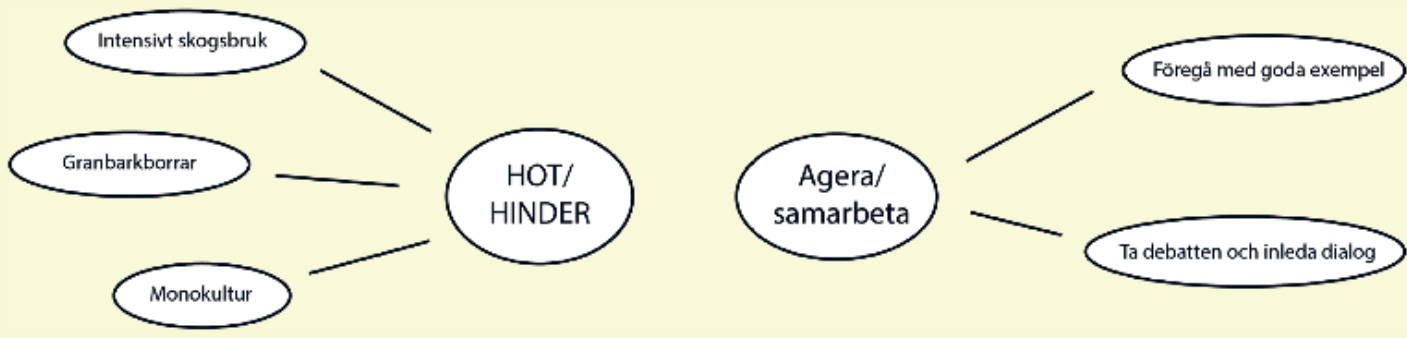
- **Vilka hot/hinder mot biologisk mångfald kan vi påverka?**
- **Hur borde vi agera och vilka samarbeten behövs?**

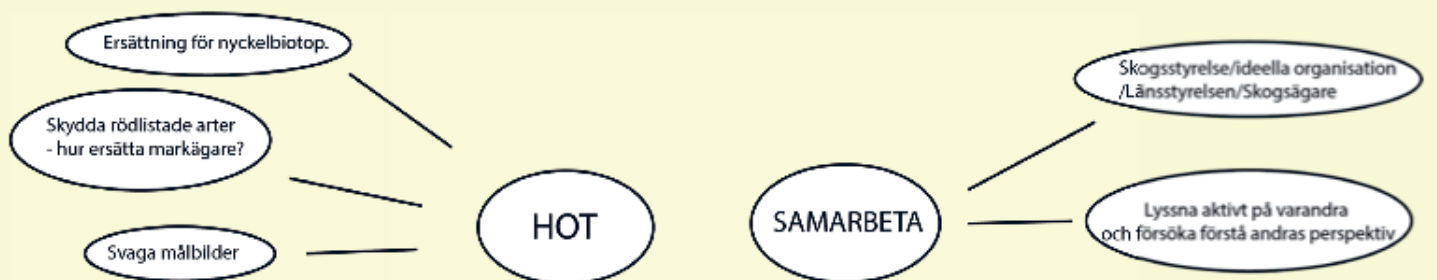
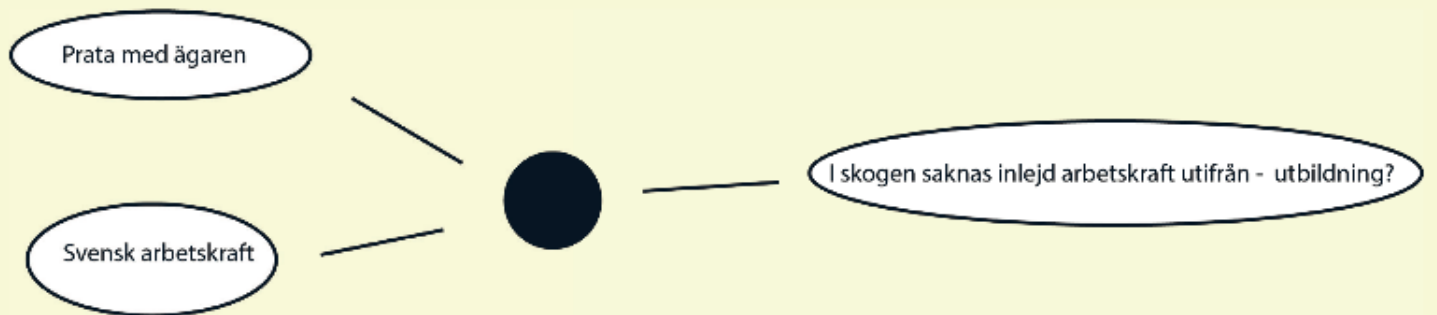
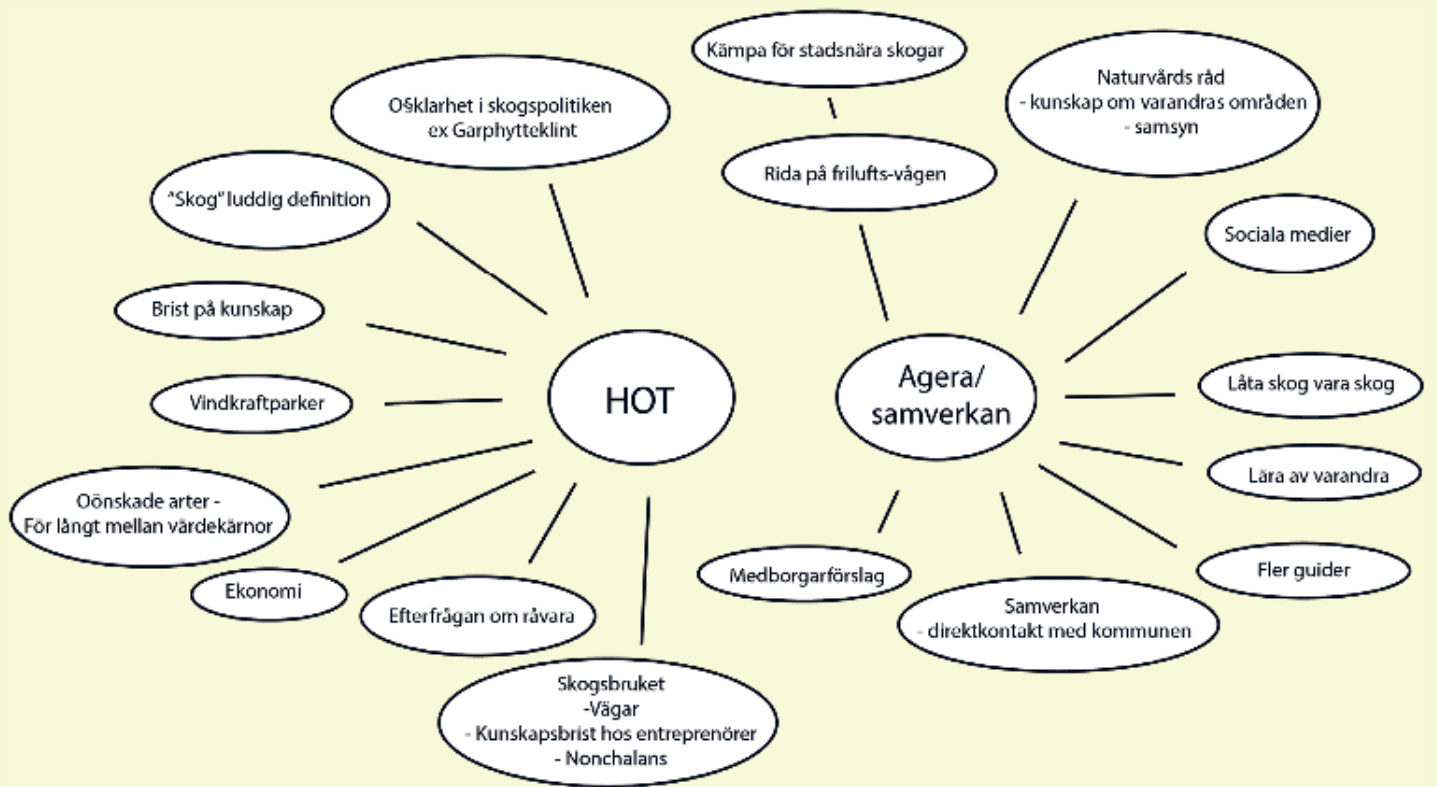
Reflektionerna dokumenterades och resultatet presenteras utan inbördes ordning i form av mindmaps.















Per Angelstam skickar även med tips på karta om naturvärden för de som är intresserade av att veta mer

Om databasen:

<https://bubnicki.users.earthengine.app/view/swedentest>



är den framtagna och artikelmanuskriptet

Bubnicki, J.W., Angelstam, P., Mikusinski, G., Jonsson, B.G., Svensson, J. Machine learning and landscape data mining can identify forest biodiversity hotspots.

producerat och inskickat till tidskrift (variant på abstract sist)

Under layers i kartans övre högra hörn finns WDPA = world data base of protected areas fyra versioner av modellen (6, 9, 10, 11), välj v11. **Varje 100x100 m ruta i Sverige har ett värde på relativ sannolikhet för hög grad av naturlighet hos skogen.**

Hansen loss och Hansen gain beskriver att skog avverkats/blåst ner/brunnit, respektive kommit åter; och kommer från denna site

<https://earthenginepartners.appspot.com/science-2013-global-forest>



*forest cover = skogsmarkstäckning

Denna databas innehåller massor:

<https://kartor.skogsstyrelsen.se/kartor/?startapp=skogligagrunddata>



En skojig app att utforska är:

<https://minkarta.lantmateriet.se/>



Följ oss på sociala medier för att hålla er uppdaterade
om framtida Rosenbergdagarna:



[Rosenbergdagarna](#)



[Rosenbergdagarna](#)

Se filmen från Rosenbergdagarna 2022 dag 1:

(Finns i sin helhet på Hopajolas Youtube-kanal och *hopajola.se*.)

<https://www.youtube.com/watch?v=7w820XkQOIE&t=15788s>



Se samtliga föreläsares föredrag:

(Finns tillgängliga på Hopajolas hemsida, länkat under varje föreläsare.)

<https://www.studieframjandet.se/Hopajola/rosenbergdagarna-2022/forelasare/>

