

Hur utvärderar man bevarandestatusen

Mora Aronsson

SLU Artdatabanken



Bevarandestatus – naturtyp (Enligt habitatdirektivet)

En livsmiljös bevarandestatus: summan av de faktorer som påverkar en livsmiljö och dess typiska arter och som på lång sikt kan påverka dess naturliga utbredning, struktur och funktion samt de typiska arternas överlevnad på lång sikt inom EU.



Gynnsam bevarandestatus – naturtyp (Enligt habitatdirektivet)

En livsmiljös bevarandestatus anses "gynnsam" när

- Dess naturliga utbredningsområde och de ytor den täcker inom detta område är stabila eller ökande, och
- Den särskilda struktur och de särskilda funktioner som är nödvändiga för att den skall kunna bibehållas på lång sikt finns, och sannolikt kommer att finnas under en överskådlig framtid, och
- Bevarandestatusen hos dess typiska arter är gynnsam enligt definitionen.

Bevarandestatus

- Utvärderingen av 9 parametrar
- Skiljer sig något mellan arter och naturtyper, men mycket är gemensamt



Bevarandestatus

- Utbredningsområde – mängd – trend
- **Areal/Population** – mängd – trend
- **Lämpligt habitat** – mängd – trend
- **Strukturer och funktioner** (inklusive typiska arter) – kvalité/trend
- Framtidsutsikter – för parametrarna ovan
- Nutida och framtida hot

Blå – endast arter

Fet – endast naturtyper

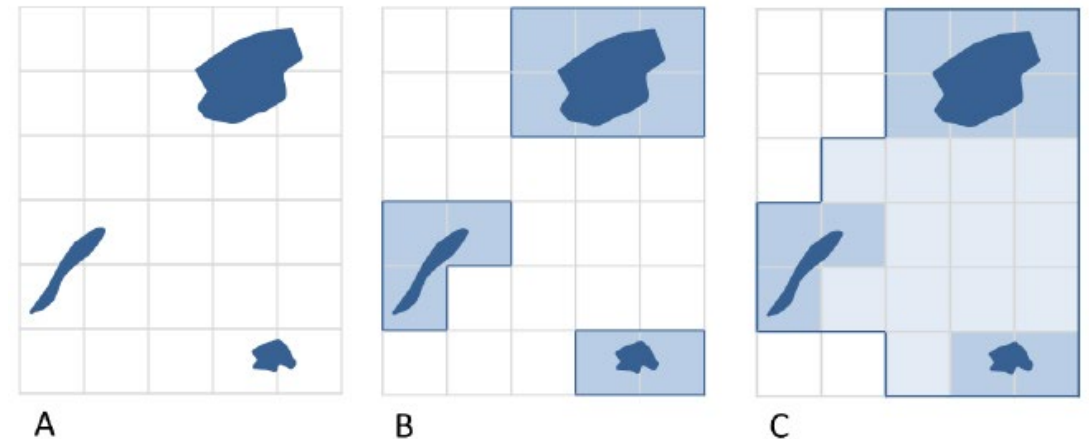
Förekomstareal

- *Arealen ska vara tillräckligt stor för naturtypens kvalitéer är säkrade på lång sikt*
- Den aktuella arealen som en naturtyp förekommer på - jämfört hur mycket som behövs
- Trenden för arealen - minskar, ökar eller stabil



Utbredningsområde - Naturtyper

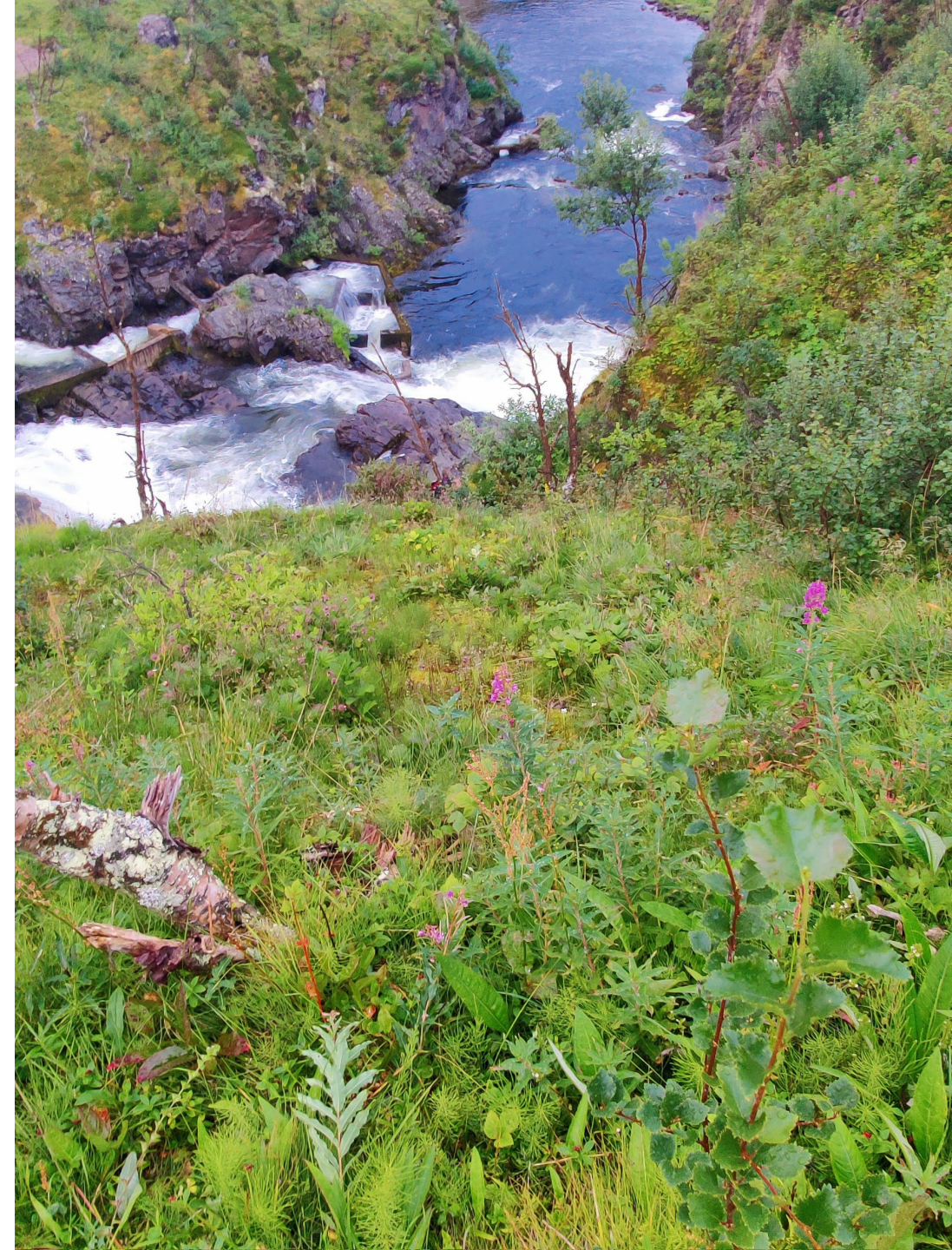
- *Utbredningsområdet ska vara tillräckligt stor för naturtypens kvalitéer är säkrade på lång sikt*
- (beräknas utifrån förekomstskarta)
- Det aktuella utbredningsområdets yta - jämfört hur mycket som behövs
- Trenden för utbredningsområdet - minskar, ökar eller stabil



Beräkning av utbredningsområde

Struktur och funktioner (inklusive typiska arter)

- *Strukturer och funktioner (kvalitén) hos naturtypen är tillräcklig och bibehålls på lång sikt*
- Hur stor andel ”mår bra” respektive ”mår inte bra”
- Trenden för kvalitén - minskar, ökar eller stabil



Hotbild

- Hot som påverkar naturtypen negativt idag och senaste 6 åren
- Framtida hot som förväntas påverka naturtypen negativt inom 12 år
- Hoten påverkar bedömningarna för utbredning, areal och kvalité
- Framtida hoten påverkar framtidsutsikterna



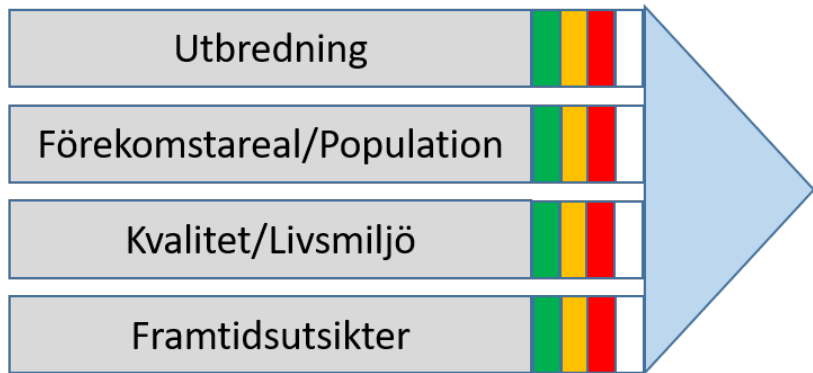
Framtidsutsikter

- För utbredningsområde
- För areal
- För kvalité
- **”Sämst styr”**



Samlad bedömning

Delbedömningar

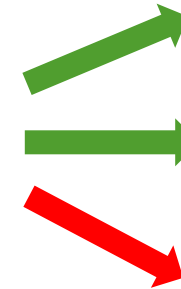


Hotbilder

Samlad bedömning

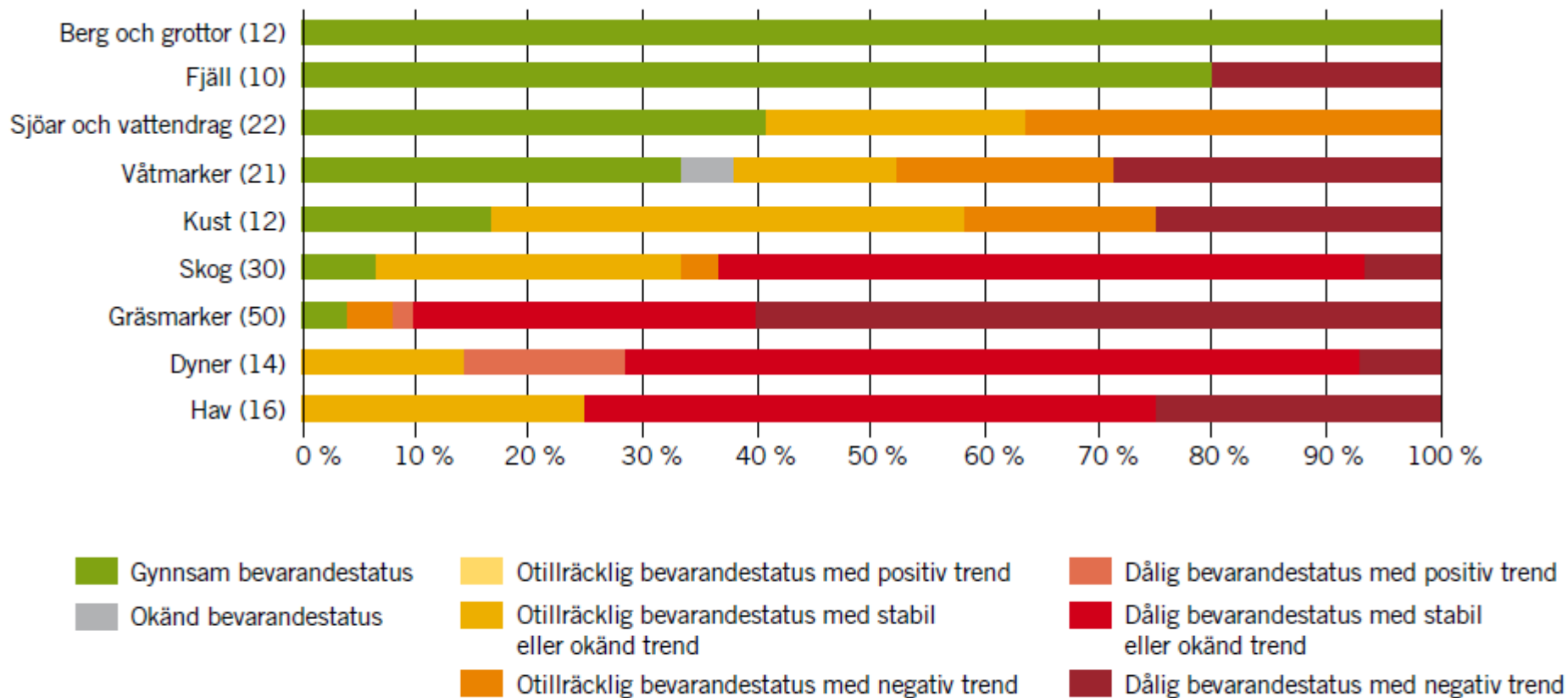
GYNSAM	Alla gröna eller tre gröna och en okänd
OTILLRÄCKLING	En eller fler gula, men ingen röd
DÅLIG	En eller fler röda
OKÄNT	Två eller flera okända, ingen röd

Trender



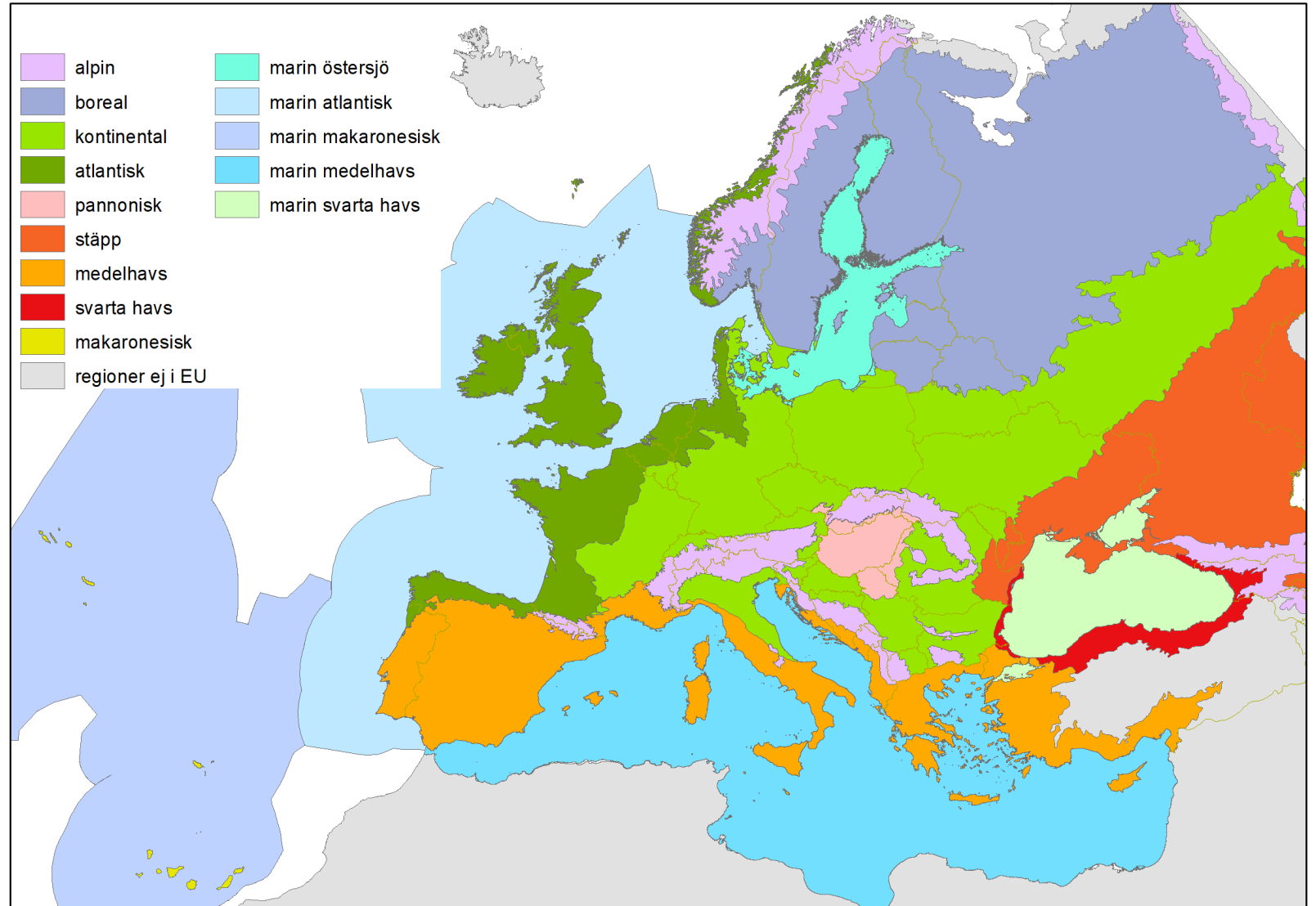
Sammanfattning – Sverige

Naturtyper – bevarandestatus och trend



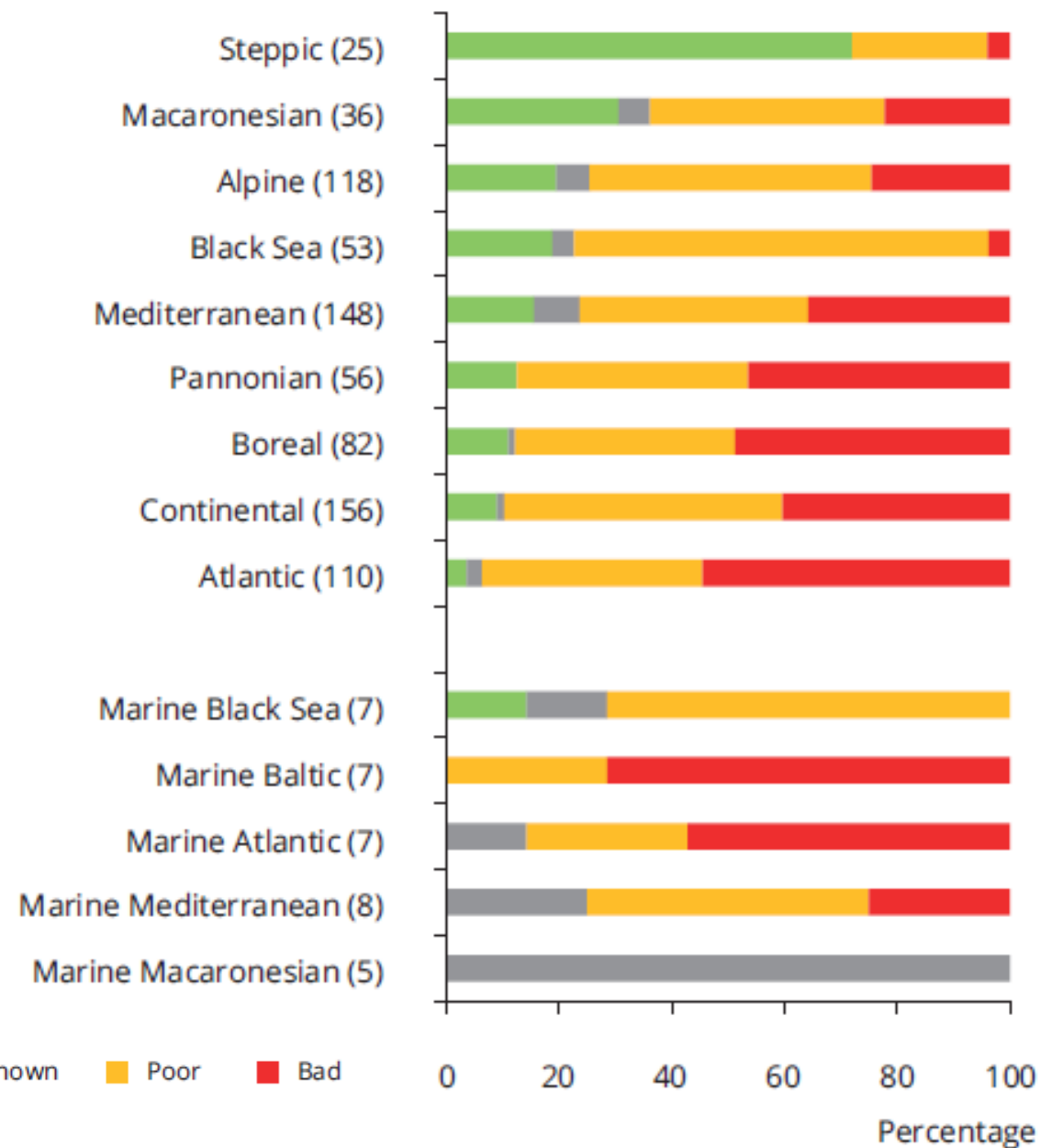
Nästa steg

Utvärdering på
biogeografisk
nivå



Naturtyper

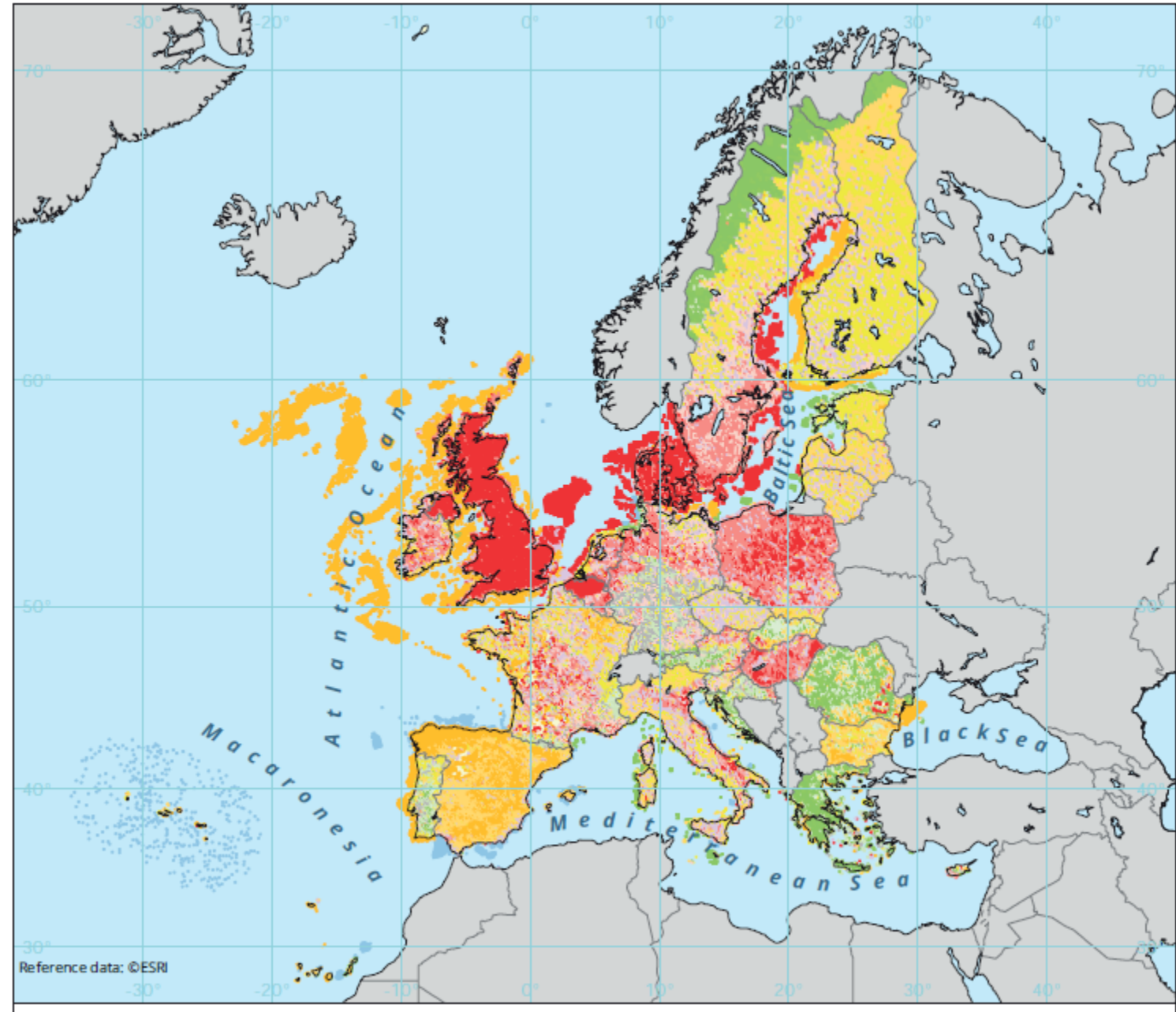
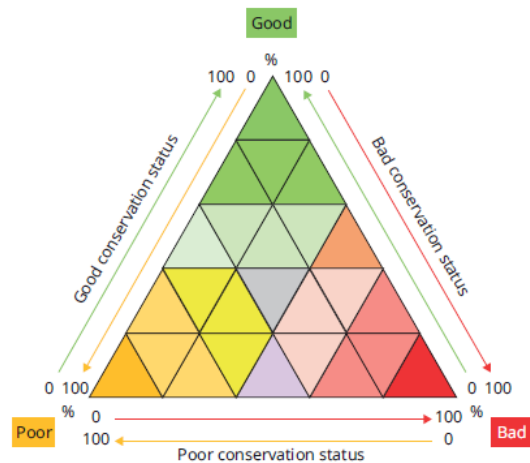
Utvärdering på biogeografisk nivå



Naturtyper

Utvärdering på
Biogeografisk nivå

Rumslig fördelning av
bevarandestatusen



State of nature in the EU
Results from reporting under the nature directives 2013-2018

EUs sammanfattning

ISSN 1977-8449



Användningen av resultatet från Artikel 17

- Övergripande statistik
- Underlag för EU seminarier
- Lågt Hängande Frukter
- Ansvarsnaturtyper och arter



A photograph of a rocky mountain slope. In the foreground, two yellow flowers with green stems and leaves are growing from the rocks. The middle ground shows a rocky slope with patches of snow. In the background, there are more rocky mountains under a clear blue sky.

**Tack för
uppmärksamheten!**