

Länsstyrelserna ska ta fram regionala handlingsplaner för grön infrastruktur



Foto: Svante Hultengren/Naturcentrum



Helhetssyn på landskapet

God delaktighet

Nya perspektiv

Långsiktighet



Foto: Svante Hultengren/Naturcentrum AB
Tådene skärgård i Vänern

Regional handlingsplan för grön infrastruktur

Basblock

- Grunduppgifter om fysiska förutsättningar
- Värdet för biologisk mångfald
- Hot och hinder för grön infrastruktur
- Befintliga bevarandeinsatser



Regional handlingsplan för grön infrastruktur i Västra Götalands län

Prioriterade analyser

- Stärka nätverket av skyddsvärda lövträd i landskapet
- Bevara och stärka värdetrakter för ett rikt odlingslandskap
- Stärka ekologiskt funktionella kantzoner längs vattendrag
- Synliggöra naturens nyttor i fysisk planering
- Bevara Västerhavets viktigaste naturområden
- Bevara och stärka värdetrakter för ädellövskog

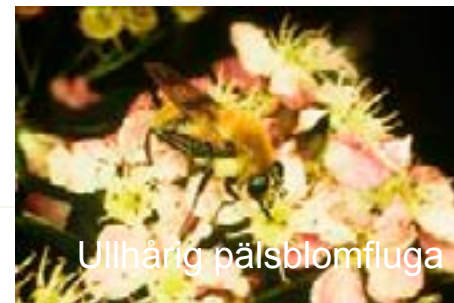


Samverkan mellan länen

Träd finns i hela landskapet

Träd är populära boplatser

- Hyser många sällsynta arter
 - 700 -800 rödlistade arter
- Varje träd har många olika miljöer
 - Hål
 - Solbelyst bark
 - Fuktiga områden
 - Död ved
 - Grenar i kronan

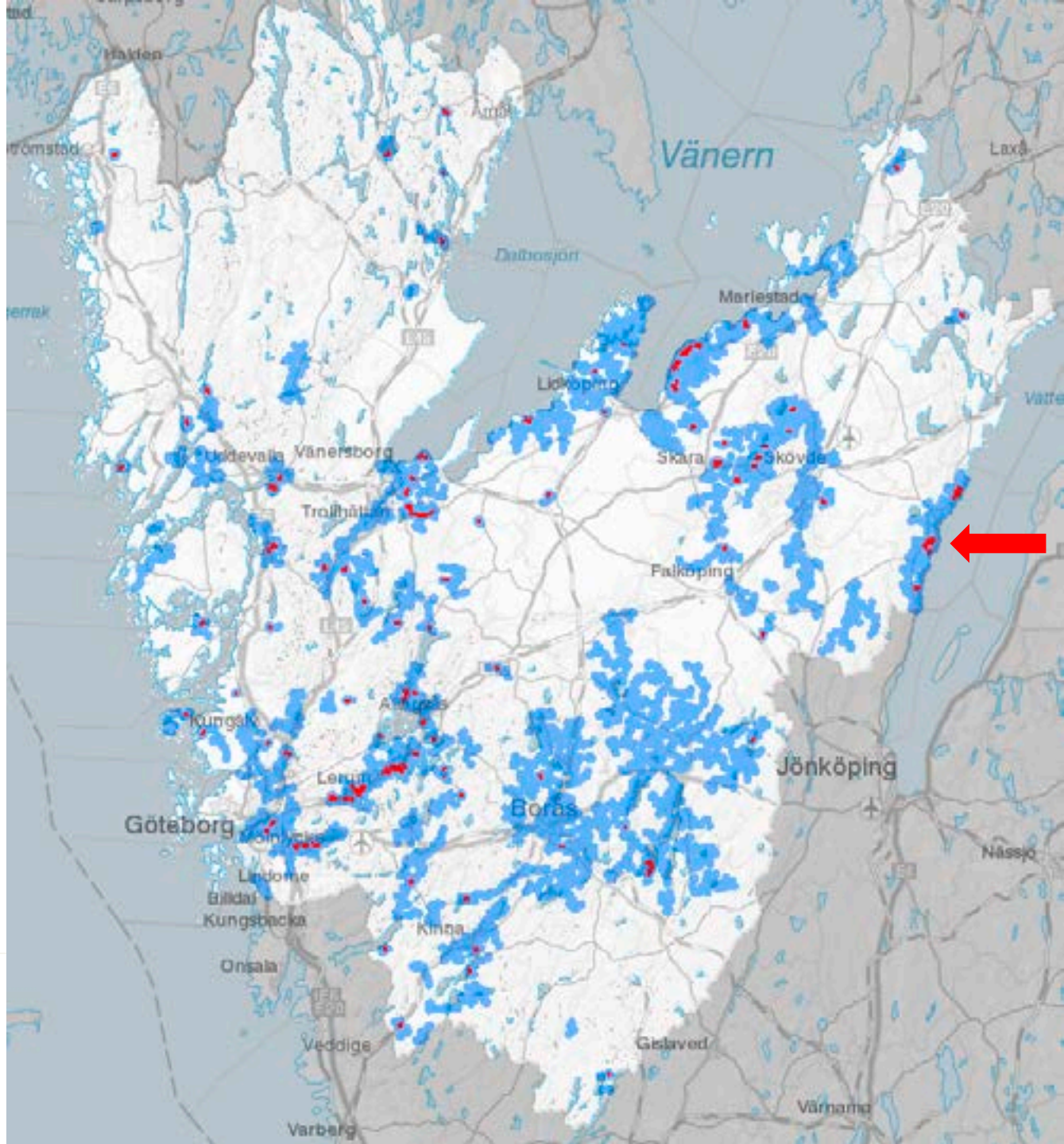


Värdekärnor och värdestrakter för skyddsvärda träd i Västra Götalands län

Värdekärnor:

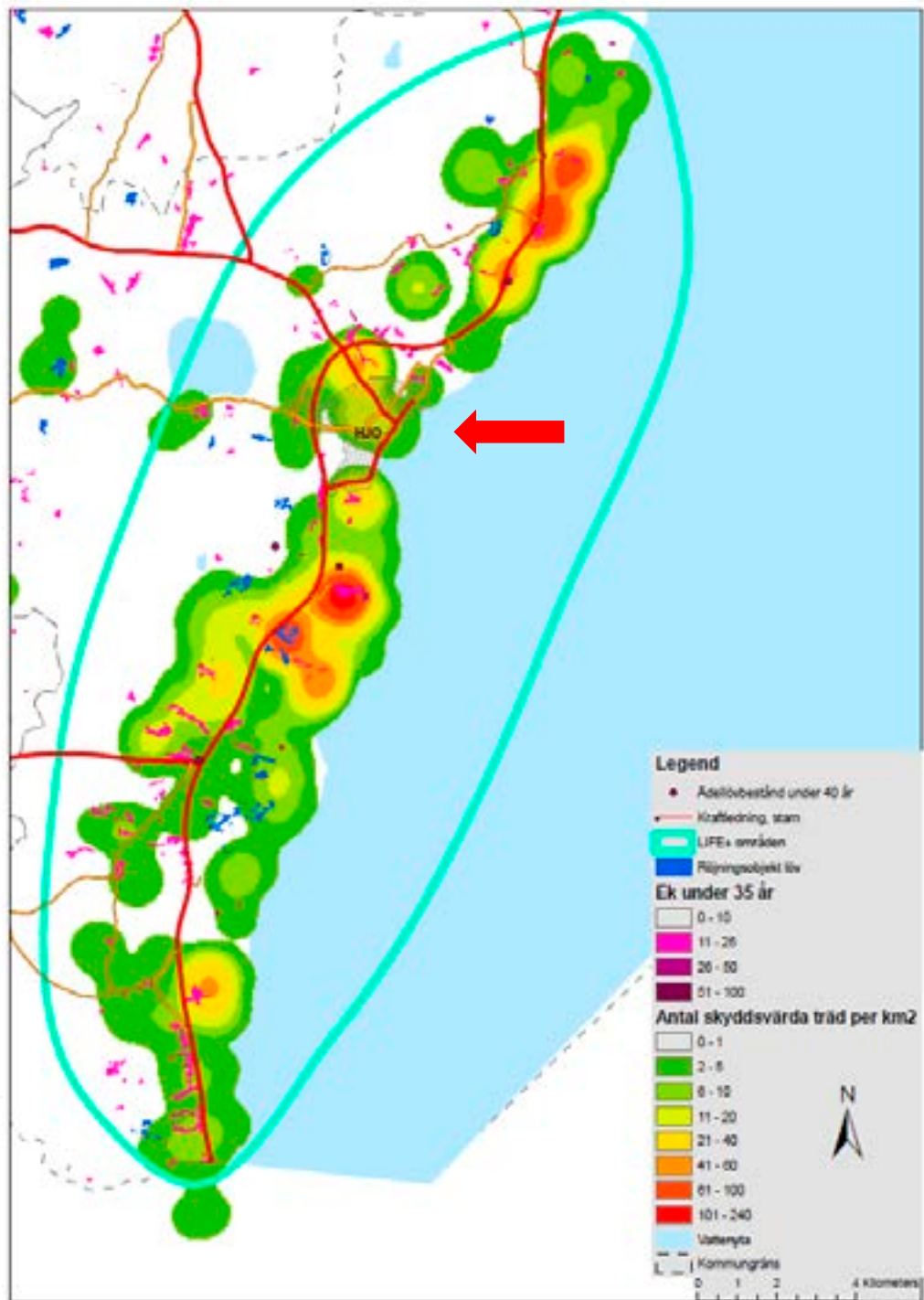
Områden med minst 50 skyddsvärda träd där avståndet mellan två träd inte överstiger 200m

Värdestrakter:där avståndet inte överstiger 1,5 km



Värdetrakt för skyddsvärda träd i Hjo kommun

För att arter ska kunna förflytta sig mellan värdekärnorna behövs fungerande **spridningskorridorer**.



Är stora träd till nytta eller till problem?

- Filtrerar regn
- Binder vatten
- Reglerar temperaturen
- Skydd mot skred och erosion
- Förbättrar luftkvalitet
- Begränsar buller
- Förbättrar hälsa
- Estetiskt värde
- Gagnar friluftslivet
- Risk för olyckor

ekosystemtjänster



Mångfunktionell markanvändning

- Hantering av dagvatten
- Spridningskorridor för arter
- Estetiskt värde



Stärka nätverket av grova träd i landskapet

Målsättning

- Stärka sambanden mellan kommunerna
- Stärka sambanden mellan värdnadshavarna

Konkreta åtgärder

Behov av Insatser

- Inventera träd i resterande kommuner
- Inventera träd i prioriterade tätorter

Samverkan och delaktighet

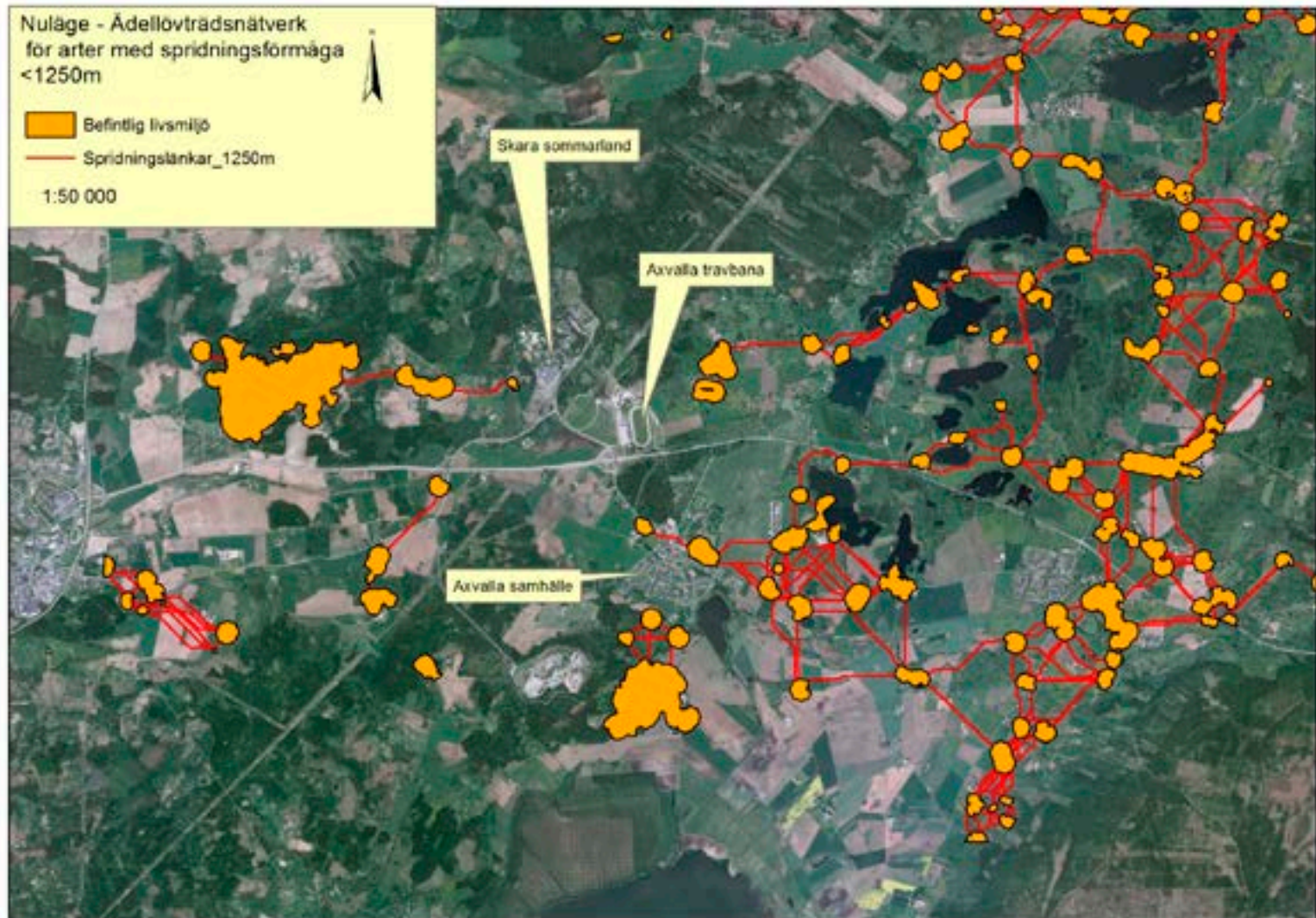
Förslag till insatser

- Ta fram kommunala trädplaner i prioriterade kommuner
- Genomföra kurser om träd, trädskötsel och systemtjänster
- Inför marklov för fällning av träd i detaljplan

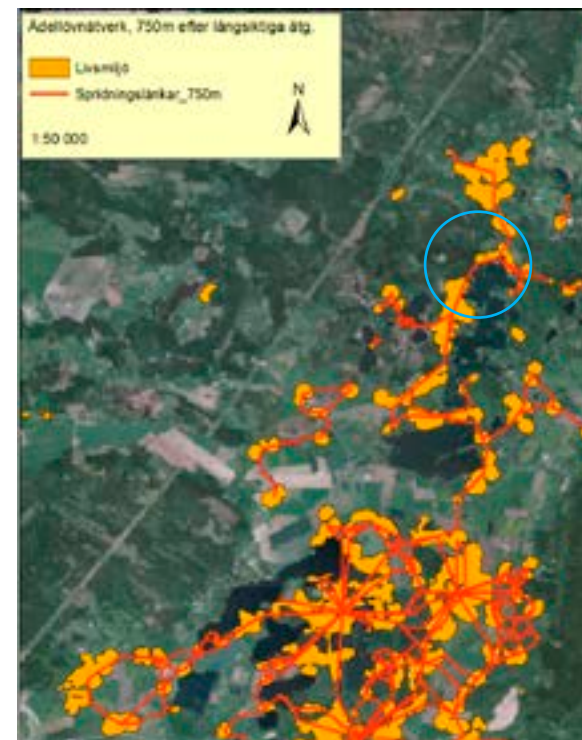
Långsiktigt arbete



Spridningsförmåga för arter knutna till lövträd i Valle, Skara kommun



Åtgärder för att öka spridningsförmåga för arter knutna till lövträd i Valle, Skara kommun



Vi måste arbeta tillsammans för en grön infrastruktur



Foto: Svante Hultengren/Naturcentrum AB
Högsböla