

Sveriges bästa energipartner



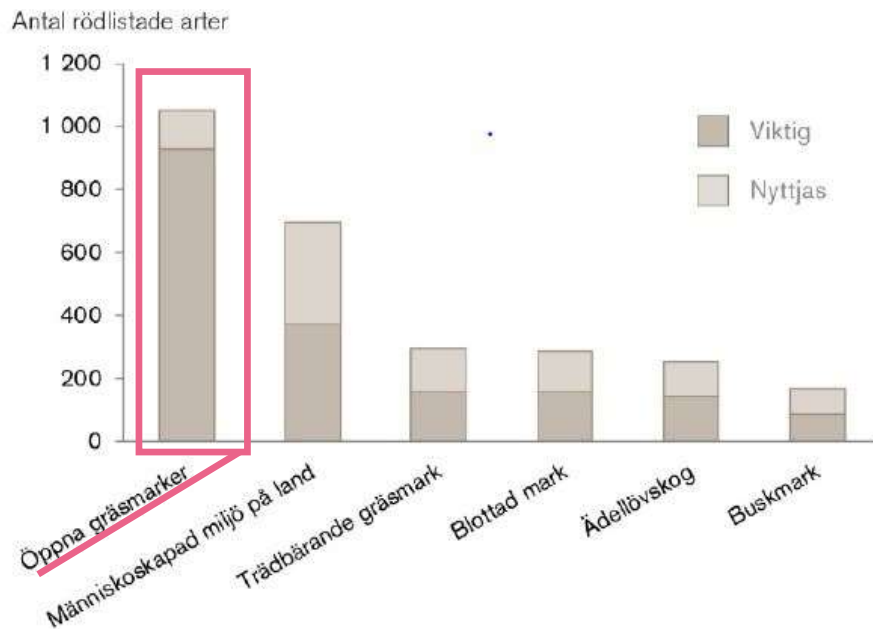
SUCCESS

it's not always what you see

Det var en gång ett projekt....



Biologisk mångfald skapar resilience



Figur 2. De rödlistade arternas fördelning mellan ett urval av jordbrukslandskapets biotoper. Arterna som förekommer i trädbärande gräsmark hör ofta även hemma i ädellövskog (stort överlapp mellan kategorierna). Människoskapade miljöer på land är i regel vägkanter, täkter och ruderatmarker (se även kapitlet Urbana miljöer).

Källa: Centrum för biologisk mångfald

Goda förutsättningar i Jämtland



Foto: Länsstyrelsen

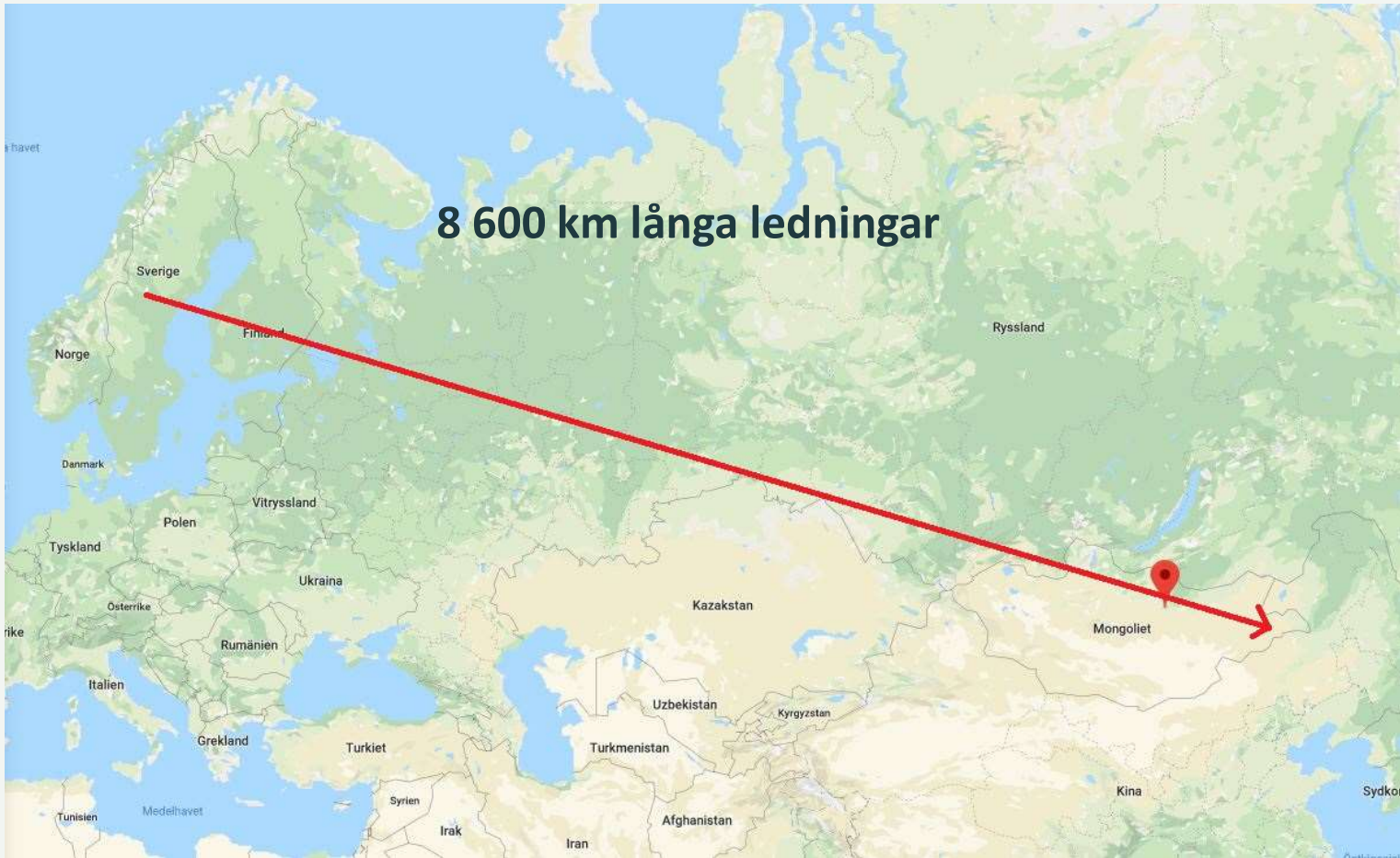


Foto: Jamtli



Källa: Länsstyrelsen

8 600 km långa ledningar



Elnät = monopolmarknad

- ▶ Elnätsbolag agerar på en monopolmarknad
- ▶ Intäktsramen styr hur mycket elnätsbolaget får tjäna
- ▶ Intäktsramen styrs och fastställs av EI

= andra förutsättningar än "fria marknaden".

Hur mäter vi biologisk mångfald?

- ▶ **Saknades en av branschen samordnad och vedertagen mätmetod för biologisk mångfald i ledningsgator.**

Det som hittades är en konsultmetod som användes i lite olika skepnader av olika bolag (främst större). Denna pekar ut hotspotsområden och gör det möjligt för bolag att prioritera insatser och åtgärder utöver ”standard” underhåll och då utifrån respektive bolags mål och ambition. Metoden utgår både från arter och biotoper.

- ▶ **Hotspots**
- ▶ **Möjliggör att prioritera insatser och åtgärder – utöver standard**
- ▶ **Bolagens mål, ambition och förutsättningar**

Vi har testat mäta





Foto: Bodil Carlsson



Ekonomisk drivkraft?

- ▶ Utifrån dagens intäktsram är den ekonomisk drivkraft för elnätsbolagen väldigt liten i att prioritera och öka den biologiska mångfalden i ledningsgatorna.

▶ Varför?

Enligt nätregleringen:

Underhåll av ledningsgator sk. Skogligt underhåll är att betrakta som en **påverkbar kostnad**. Pengar lagda på denna post kommer tillbaka men i ett senare skede och då med ett **krav på att det måste bli billigare**, ett sk effektivitetskrav.

Det finns heller inga krav eller incitament från EI om utökad miljöhänsyn eller annan utökade miljöåtgärder än vad som anges i koncessionstillståndet.

Vad får vi göra?

- ▶ **Markrättsliga frågor:**
- ▶ Marken som ledningsgatan går över ägs i stort sett aldrig av elnätsbolaget.
- ▶ Ledningsrätt eller markavtal som upprättats för detta möjliggör att elnätsbolaget får sköta ledningsgatan = det är juridiskt oklart i vilken utsträckning och vad ett elnätsbolag får göra inom ramen för sin skötsel? Det krävs dialog vi ex brynhuggning.

Siloeffekten

Biologisk mångfald

Intäktssreglering

Juridik

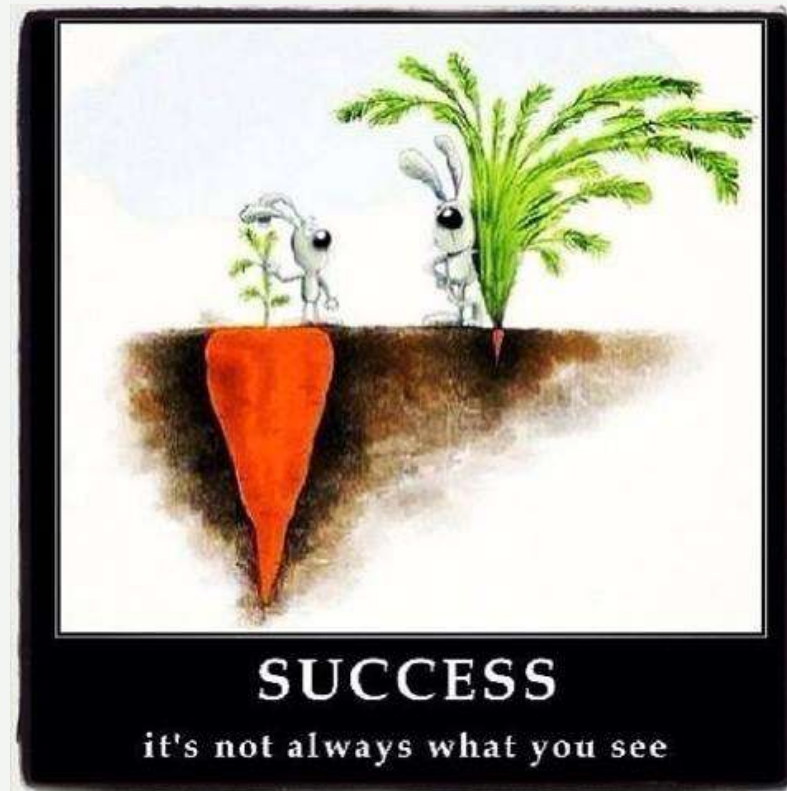
Markägare

Kompetensbrist



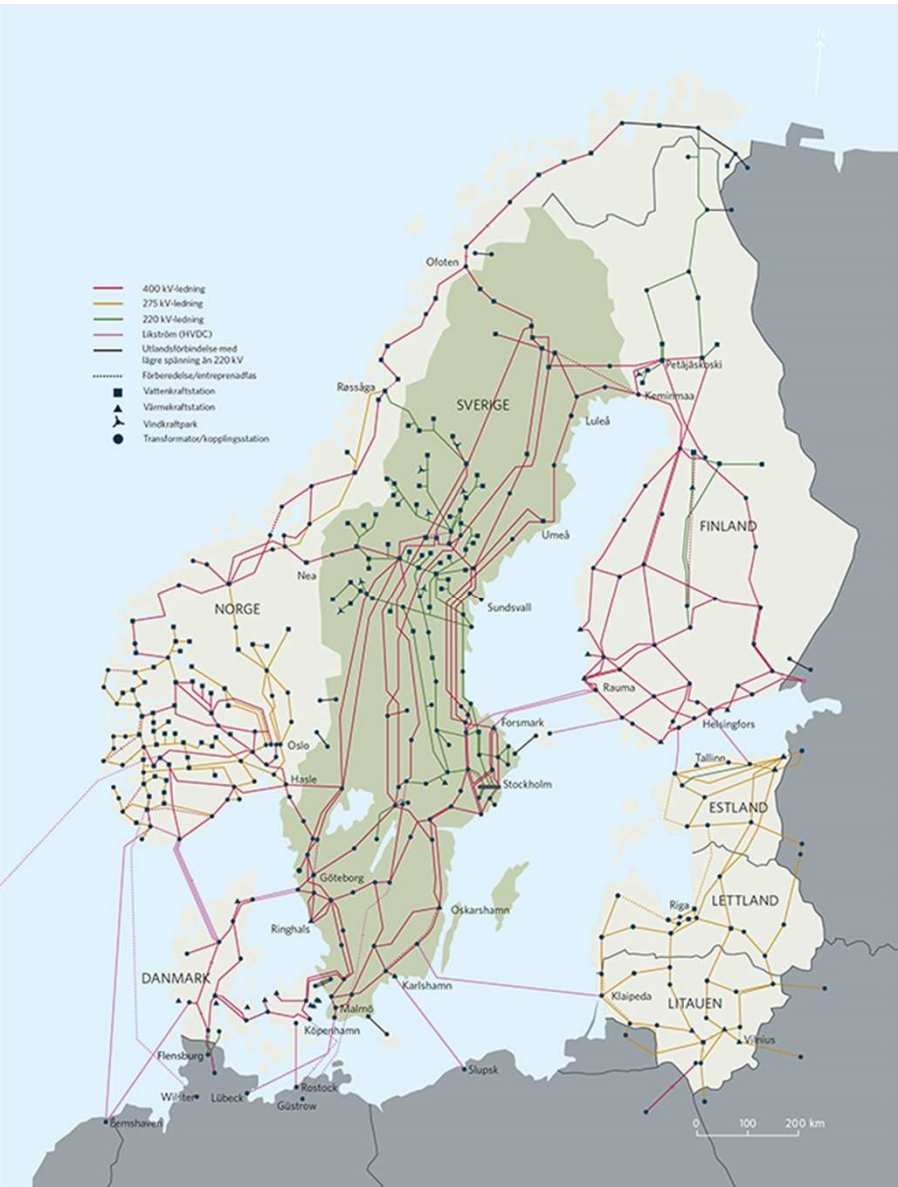
Vad är värde?

Vad är investering?



Vilka värden kan vi skapa?

- ▶ Sveriges elnät = 13 varv runt jorden.
- ▶ Går det att se elnätet som framtidens hävdade betesmarker?
- ▶ Går det att se områden med biologisk mångfald som en faktor och ett kapital att förhålla sig till?
- ▶ Går det att göra ändringar i intäktsramen så att dessa frågor hanteras och snabbas upp?
- ▶ Kan vi hitta en branschstandard för mätning av biologisk mångfald?
- ▶ Hur skapar vi högre status för biologisk mångfald inom elnätsbranschen?
- ▶ Går det att se skötsel av ledningsgator som en investering i stället för underhåll?



Vad gör Jämtkraft Elnät i år?

- ▶ Vi gör åtgärder tillsammans med kommun och länsstyrelse i de utsedda sträckningarna
- ▶ Vi planerar för kommande års underhåll
- ▶ Vi gör metod och modell av åtgärderna
- ▶ Vi planerar för uppföljande inventering

Slutsatser och rekommendationer

- ▶ Gör det inte för stort...
- ▶ Involvera kommun och länsstyrelse tidigt
- ▶ Involvera de som ska göra det faktiska arbetet tidigt
- ▶ Gör åtgärderna inom ramen för det vanliga underhållet

TACK!

Jenny Nääs

Stefan Sedin

Andreas Gyllenhammar