

Hållbar Vindkraft i Dalarna

Mål:

- Ökad samsyn kring vindkraftsproduktion i Dalarna
- Verktyg och metoder för snabbare och bättre sammanvägning av olika samhällsintressen
- Ökat kunskap och kapacitet hos myndigheter, kommuner, intressentgrupper och en effektivare vindkraftsproduktion.



Verktyg och metoder

Syfte:

Ta fram underlag, verktyg och metoder som underlättar för intressentgrupper och myndigheter att göra avvägningar mellan miljö- energi- och övriga samhällsmål.

- Tvärsektoriell arbetsgrupp:
DOF, SNF, HSSL, Hembygdsförening, Lst-projektgrupp, fler?

Målbild: Dialoggrupper

2-3 workshops per grupp + 3 konferenser tillsammans

- Kommunernas stadsarkitekter, planansvariga
- Fåglar och artskydd - DOF, kungsörnsgruppen, m.fl.
- Naturvärden och friluftsliv - Naturskyddsföreningen, Friluftsförbundet, kommunens friluftsansvarig, m.m.
- Kulturvärden och regional utveckling - Hembygdsföreningar, intresseföreningar, HSSL, kommunens landsbygdsutv. m.fl.
- Elnätsägare och projektörer, försvarsmakten – särskilda möten

Upptakts – Målbilds - Slutkonferens

Tillståndsprocessen

Synliggöra – visualisera - informera

Kommunal ÖP

Uppdaterade vindbruksplaner, insatta politiker och tjänstemän

Vägledning för hållbar Vindkraft i Dalarna.

- Lokalbefolkningens inkludering
- Kommunala beslutsunderlag
- Kvalitetssäkring av bedömning av natur- och kulturvärden
- Hänsyn till landskap och turism.
- Hänsyn till boendes påverkan.
- Kompensations-system: ekol.-ekon.

1. Hur kan **fakta om natur- och kulturvärden** och lokalbefolkningens synpunkter bättre tas tillvara i tillståndsprövningen?

2. Hur ser en bra **samrådsprocess** ut?

3. Hur kan vi utveckla **kommunala beslutsunderlag** så att det kommunala vetot tas rättssäkert och välgrundat?

4. Vilka insatser behövs för att öka **kunskap och diskussion om förnybar energi** och vindkraft i samhället?

5. Hur kan **hälsan och hälsans bestämningfaktorer** (7 landmärken) inkluderas i vindkraftsdiskussionen?

6. Vilka är vindkraftens effekter på Dalarnas **identitet och attraktionskraft**?

7. Hur viktiga är energibesparingar och hur resurseffektivt är **vindkraft i förhållande till andra energislag**?

8. Hur bör **kompensationsystem** utformas för att minska den lokala miljöpåverkan och öka den lokala utvecklingen?

9. Säkra vindkraftens **kompetensförsörjningen**

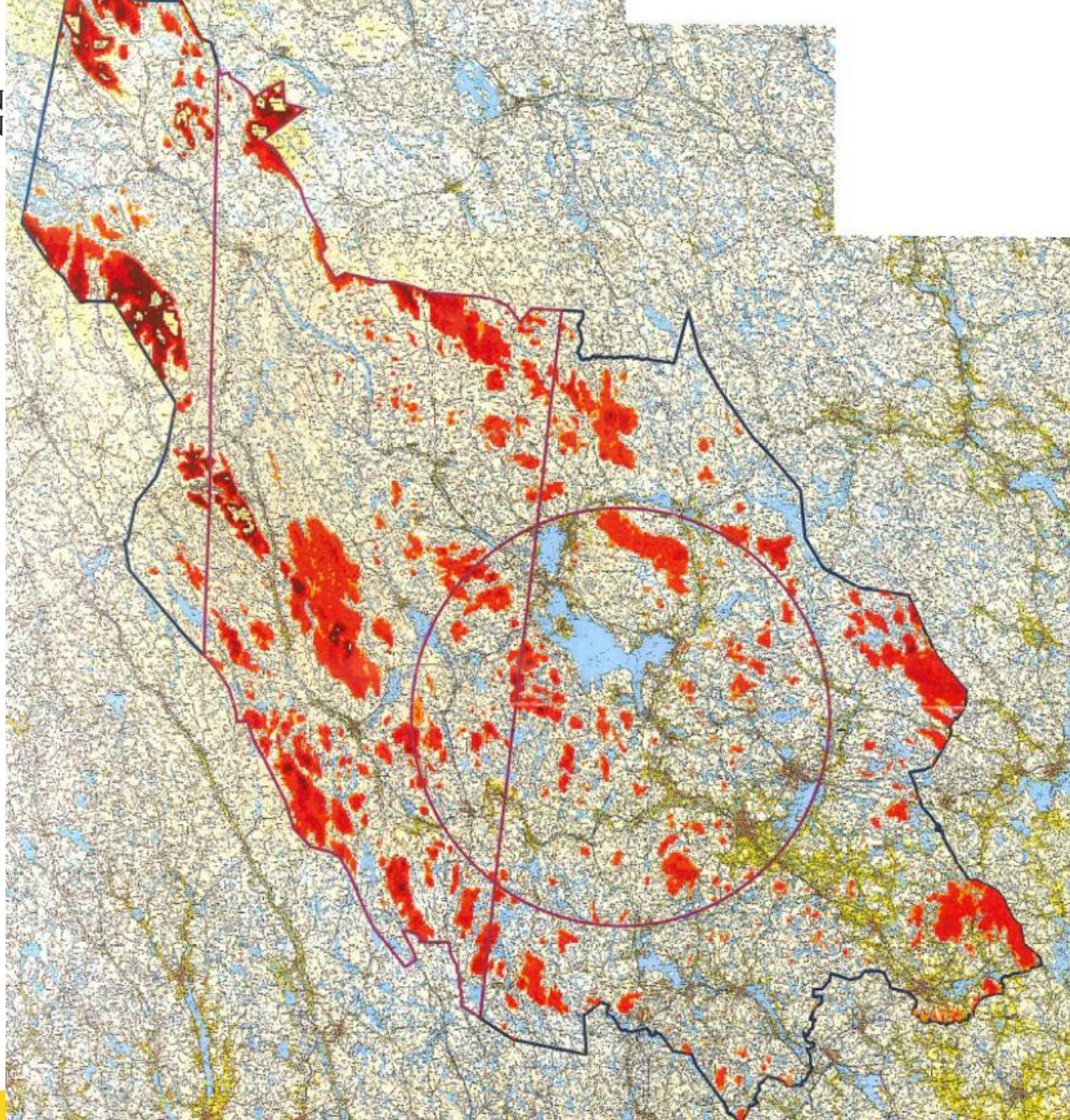
Kunskapsöffensiv energiomställning

Kunskapslyft Förnybar energi
Tillståndsprocessen
Informationsmöten
Lokalt inflytande
Demokrati
Översiktsplaner
Kompensation
Dala Energiförening Utredning
Försvaret - nästa bild

- Dala Energiförening jämför vind, sol, vatten, kärnkraft

Slutsatser:

- Det går att nå målet "100 procent förnybar el".
- Utmaningen är effektproblematiken – viktigt att konsumtionen blir mer flexibel.
- Vindelen och solelen har de största utvecklingspotentialerna.
- Vindelen är redan idag utan subventioner prismässigt konkurrenskraftig och billigare än kärnkraften.
- Solelen lönar sig idag om den används i hemmet.
- En kraftig utbyggnad av vattenkraften är med dagens opinion och lagar inte realistisk.



Försvarsmakten:

Lst Dalarna + Lst
Värmland bjuder in

Presentera problembild
för vindkraftsutbyggnad

Dialog om att utveckla
arbetsätt så att
myndigheternas
uppdrag underlättas

Dialog om utveckla
vindkraftens bidrag till
totalförsvarsförmåga

Se över möjligheter till
inspel i försvarsmaktens
översyner av särskilda
områden

Frida Ryhag – Amanda
Bäckström

Maria Nilsson – Anna
Karin Klasa

Jakob Ebner – Jörgen
Persson

Sammanfattning

- Mer kunskap om **vindkraft och energiomställning** generellt behövs
- **Tillstånds- och samrådsprocessen** är inte transparent och måste utvecklas
- Det finns brister i den **demokratiska processen** – människans ord väger lätt - involvera **lokal kunskap**.
- **Ersättnings och kompensationssystem** behöver utvecklas.
- Mer underlag och fakta om **olika energislags betydelse**

Tidsschema

