

Framtidens robusta energisystem  
i Västerbotten



Länsstyrelsen  
Västerbotten




region  
västerbotten



Medfinansieras av  
Europeiska unionen



Energimyndigheten



**Regionen och Länsstyrelsen  
tillsammans för en robust  
energiförsörjning i  
Västerbotten**



# Uppdrag i regleringsbrevet

Länsstyrelserna ska leda och samordna det regionala genomförandet av energi- och klimatpolitiken genom att bl.a. **utveckla den regionala energiplaneringen** och främja klimatåtgärder, i syfte att bidra till stärkt näringslivsutveckling, minskad klimatpåverkan, förbättrad energiberedskap och trygg energiförsörjning. Inom ramen för uppdraget ska länsstyrelserna:

- utifrån de nya energipolitiska målen, senast den 30 juni 2025, **revidera de regionala energi- och klimatstrategierna**

# Tillsammans för klimatet

Klimat- och energistrategi för Västerbottens län, 2020

## Innehåll

Förord

Kort introduktion

Bakgrund och förutsättningar

Avgränsningar

Ramverket

Koldioxidbudget

Regionalisering av nationella mål

Skogens kolinlagring

Energiförsörjning

Fokusområden

Klimatsmart konsumtion

Samverkande strategier

Källor

## Fokusområden



Förnybara  
transporter



Hållbar industri-  
och tjänstesektor



Klimatmedvetna  
hushåll



Ansvarstagande  
offentliga verksamheter

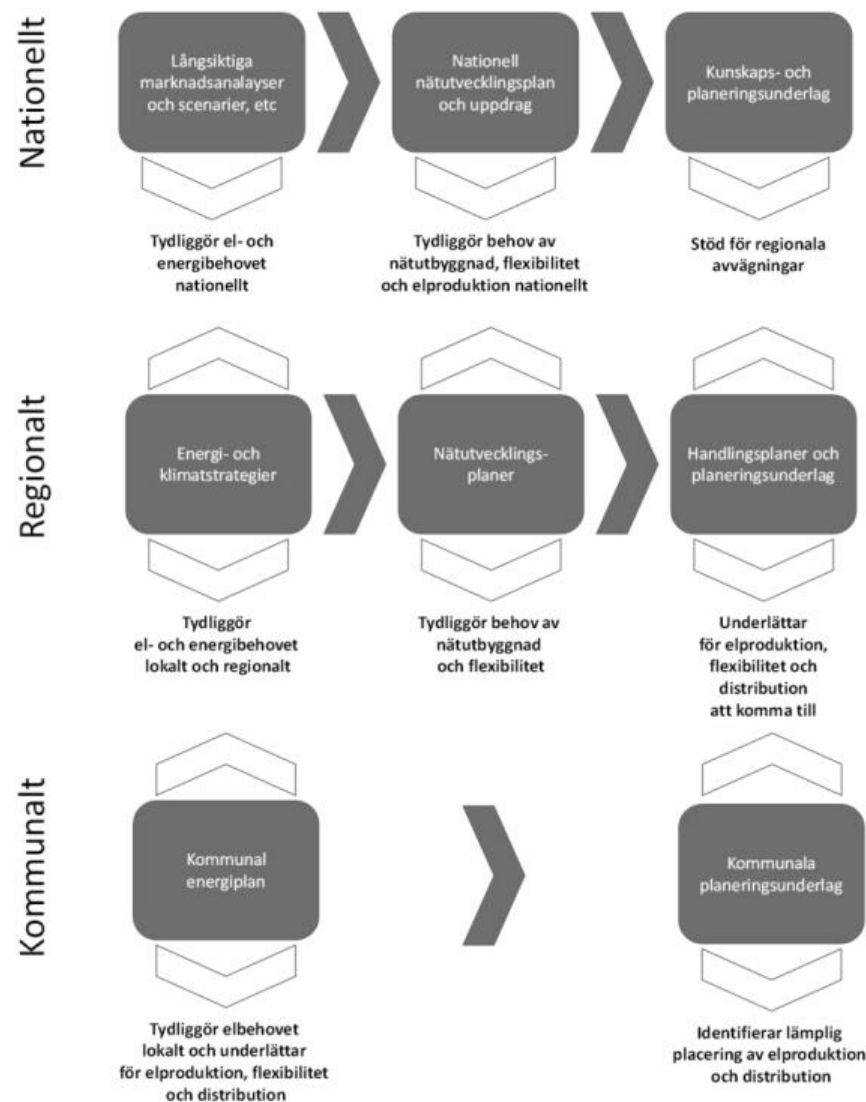


Skogsbruk och  
jordbruk

# Energipropositionen presenterades 19 mars

- Planeringsmål (300Twh till 2045), leveranssäkerhetsmål och avisering om översyn av energieffektiviseringsmål
- Utvecklad energiplanering centralt
- Länsstyrelsernas uppdrag viktig del i utvecklad energiplanering
- Uppdrag till nationella myndigheter
- Samverkan/ koordinering mellan nationell, regional och kommunal nivå viktigt
- Samverkan med andra verksamhetsområdet viktigt

Figur 6.1 Illustration av utvecklad energiplanering på olika nivåer



Figur 6.2 Exempel på aktörer som behöver samverka i en utvecklad energiplanering

	Energi	Fysisk planering	Totalförsvär	Naturmiljö	Tillväxt och konkurrenskraft
Nationellt	EM, Svk, EI*	⇔ Boverket	MSB, FM**	Naturvårdsverket	Tillväxtverket
Regionalt	Elnätbolag, Länsstyrelser	⇔ Länsstyrelser Regioner***	Länsstyrelser	Länsstyrelser	Regioner
Lokalt	Elnätbolag, Kommuner	⇔ Kommuner	Kommuner	Kommuner	

Kommentar: För en mer komplett bild är det fler områden som bör inkluderas samt fler aktörer på respektive nivå. De olika områdena kan ha behov av energi, ha motstående intressen eller arbeta för avvägningar mellan

# Ny omvärldsbild och nya förutsättningar / utmaningar

- Fokus på att beskriva Västerbottens läns förutsättningar kopplat till energifrågor samt få fram en vision som kan ge kraft till arbetet framåt med FREIA
- Vi behöver strukturera om så att strategin känns mer anpassad till nya uppdrag och förutsättningar.
- Förankring har skett i uppbyggnad av FREIA och ska tas vidare inom FREIA (men också i många andra forum)
- Vi tar sikte på att strategin undertecknas av både landshövding och regionråd
- Bättre synkad med RUS och Energiagenda
- [Referensstrategi Östergötland](#)

# Process och tidplan

