

Det handlar om framtiden

wpd har lämnat in tillståndsansökan för vindkraftspark **Stormossen** som planeras i Sandviken, Hofors och Avesta kommuner. Här beskriver vi några av de värden mer lokal elproduktion i regionen tillför.

Området vid Stormossen utgör en ovanligt god plats för elproduktion. Det blåser bra, möjlig anslutning till elnätet finns nära, området består huvudsakligen av produktionskog och avståndet till boende och samhällen är relativt stort. Denna möjlighet för mer elproduktion utgör en stor tillgång för kommunerna.

Flera energiintensiva industrier i regionen gör nu stora satsningar på bland annat fossilfritt stål, grön vätgas och tillverkning av batterier. Satsningarna kräver ett snabbt och betydande tillskott av grön el till låga priser. Basinustrins (SKGS) nya rapport visar att industrins elanvändning i elområde 2 och 3, där Gävleborg och Dalarna ligger, förväntas mer än dubblas till 2030, på sju år!

Industrins satsningar i regionen ökar elbehovet markant de närmaste åren. Om vi inte hinner bygga ut den lokala elproduktionen i samma takt riskerar vi att elpriset blir för högt så att satsningarna hamnar någon annanstans. Då går regionen miste om arbetstillfällen, skatteintäkter och ökad välfärd. Det enda kraftslag som kan byggas på kort tid, producera tillräckligt med el och till låg kostnad är landbaserad vindkraft.

Vindkraft pressar elpriset för alla. Redan idag har elområde 3, där den planerade vindkraftsparken Stormossen ligger, ett underskott på elproduktion och behöver importera el från andra elområden. Produktionen från vindkraftspark Stormossen kommer motverka underskottet och pressa elpriset för alla konsumenter i regionen.

En levande landsbygd där människor kan verka och bo. Landsbygden behöver ha företag och industrier som



Vindkraftspark på Öland. Foto: wpd

Vindkraft möjliggör industrins klimatomställning, skapar nya jobb och främjar regionens utveckling, samtidigt som den också pressar elpriset för hushållen och bidrar till en levande landsbygd ”

satsar långsiktigt och ger framtidstro i bygden. Mer lokal elproduktion bidrar till att de energiintensiva industrierna i regionen vågar satsa lokalt. Det ger arbetstillfällen, skapar välfärd och bidrar med stor regional samhällsnytta. Att det finns jobb skapar även trygghet för att våga bo kvar på landsbygden och bilda familj samt bidrar till en levande landsbygd.

Det är nu vi måste vända trenden för att klimateffekterna inte ska skena bortom kontroll. De allra flesta är överens om att de förändringar vi nu ser; oväder, översvämningar,

torka, bränder och trädgränsen som kryper uppåt i fjällvärlden, beror på utsläppen. Fenomen som ger förödande konsekvenser för djurlivet, den biologiska mångfalden och för våra livsvillkor. Förnybar el från ny vindkraft kan ersätta kol i industriprocesser och fossila bränslen i transportsektorn, så att vi kan bromsa krisen.

Vindkraftsparken kan generera nya regionala arbetstillfällen, ca 145 årsarbeten under byggtiden och ca 11 arbetstillfällen per år under 30-35 års drift enligt en prognos. Detta ger också skatteintäkter till kommunerna.

Företaget avsätter även en bygdepeng för lokala verksamheter som kan användas för satsningar som gynnar hela bygden, exempelvis bygdegårdar, fiberanslutning eller för det aktiva friluftslivet och naturvårdsåtgärder enligt önskemål. wpd åtar sig att avsätta 0,5% av intäkterna från elförsäljningen vilket uppskattas ge ca 1,6 miljoner kr per år i bygdepeng.

En vindkraftspark i kommunen är alltså en stor fördel, både för den lokala ekonomin och för dig och dina barns framtid. Det går inte att undvika att vindkraftverk är

höga och syns i landskapet under sin driftstid. Frågan är vad som ska väga tyngst?

Vindkraft möjliggör industrins klimatomställning, skapar nya jobb och främjar regionens utveckling, samtidigt som den också pressar elpriset för hushållen och bidrar till en levande landsbygd.