



Miljödepartementet
m.remissvar@regeringskansliet.se
christina.leideman@regeringskansliet.se

Er ref: dnr M2021/01277

Svensk Vindkraftförenings synpunkter på "En rättssäker vindkraftsprövning" (SOU 2021:53)

Svensk Vindkraft tillstyrker i huvudsak de förslag som lämnas i SOU 2021:53. Vårt remissvar har vi utarbetat i samarbete med vår systerorganisation Svensk Vindenergi och vi delar deras synpunkter.

Svensk Vindkraft är en branschförening för vindkraftsproducenter och företag. Föreningen bildades redan 1986 och vi har idag 1000 medlemmar. Vi i tackar för möjligheten att lämna våra synpunkter på betänkandet "En rättssäker vindkraftsprövning".

Hotet från klimatförändringen är akut men Sverige kan snabbt minska utsläppen genom en kraftfull utbyggnad av förnybar elproduktion, elektrifiering av industrin och transporter, effektivisering samt satsningar på bland annat batterier och vätgas.

Förutsättningarna att lyckas med omställningen är goda. Vi har bland världens bästa möjligheter att bygga ut förnybar el till rimliga kostnader, en industri i framkant när det gäller vätgasbaserad elektrifiering och Europas ledande batteritillverkare.

Motorn i omställningen är förnybar el med låg produktionskostnad. Vindkraften har lägst produktionskostnad av de kraftslag som kan byggas ut snabbt. Den genererar omedelbar klimatnytta, pressar elpriset, stärker konkurrenskraften för svensk industri och gynnar elkonsumenterna.

Trots de uppenbara fördelarna återstår många hinder. Svensk Vindenergis kartläggning av [vindkraftsansökningar 2014 - 2020](#) visar att endast 40 procent av totalt 5 784 ansökta och avgjorda vindkraftverk har beviljats tillstånd. Trenden är illavarslande för utsikterna att få fram så stora volymer el som kommer att krävas för att klara energi- och klimatomställningen.

Rättssäkerhet och förutsägbarhet är nycklar till de investeringar i elproduktion som behövs för att elektrifiera industrin och transporter, men regeln om kommunal tillstyrkan är rättsosäker och innebär oförutsägbarhet för grannar, markägare och vindkraftsprojektörer.

Våra viktigaste synpunkter

- Det är bra att kommunens planmonopol bibehålls och att lokaliseringsbesked ska motiveras, lämnas tidigt i processen och att beslutet kan överklagas.
- En tydlig och enhetlig vägledning för vad en ansökan om ett lokaliseringsbesked skall innehålla bör redovisas.
- Enligt utredningens förslag ska kommunen som huvudregel alltid meddela positiva lokaliseringsbesked om den anläggning som planeras är förenlig med den markanvändning som anges i kommunens översiktsplan.

- Utredningens förslag kan innebära att kommunerna kommer se över befintliga översiktsplaner än grundligare och med stor skärpa då översiktsplanens direktiv ges en ökad tyngd då lokaliseringsbesked ska lämnas.
- Teknikutvecklingen sker snabbt och det är därmed viktigt att säkerställa att kommunerna aktualitets prövar översiktsplanerna inom varje mandatperiod. Vi är positiva till utredningens förslag om införandet av ett planeringsstöd liknande Alliansregeringens under åren 2007–2012.
- Eftersom lokaliseringsbeskedet ska lämnas tidigt blir det tydligare att kommunen "äger" lokaliseringsfrågan medan frågor om påverkan på djur, natur och människor hanteras i länsstyrelsens miljöprövning. Genomförs detta tydliggörs rollfördelningen mellan kommun och länsstyrelse.
- Alla vindkraftsprojekt börjar med en överenskommelse mellan markägaren och projektören men när vindkraftsvetot diskuteras saknas oftast markägar- och äganderättsperspektiven.
- Vi anser inte att kommunen ska begränsa höjden på de planerade vindkraftverken. Vindkraftverkens höjd är en fråga om påverkan på djur, natur och människor som bäst hanteras i länsstyrelsens miljöprövning.
- Det är bra att utredningen lyfter att det svenska regelverkets krav på högintensiv hinderbelysning bidrar till att en del kommuner inte tillåter vindkraftverk med totalhöjd över 150 meter. Vi delar utredningens uppfattning att det svenska regelverket bör anpassas till internationella riktlinjer, så att det räcker med medelintensivt rött ljus upp till 315 meters totalhöjd. Utöver det bör behovsstyrd hinderbelysning tillåtas. Sådan teknik används i andra länder och innebär att hinderbelysningen kan vara släckt när inget flygplan är i närheten.
- Det är bra att utredningen lyfter fram behovet av ekonomiska incitament. Vi föreslår att det införs ett teknikneutralt incitament för kommuner att medverka till elektrifiering och klimatomställning.
 - All fastighetsskatt från all elproduktion överförs från staten till kommunerna
 - Fastighetsskatt från elproducerande anläggningar beräknas till 940 miljoner kr i statsbudgeten för år 2022. Detta belopp täcks av ökad energiskatt (ink moms) när elanvändningen ökar med 2 TWh).
 - Incitamentet ska ej påverka det kommunala utjämnningssystemet.
 - Fastighetsskatten ska vara teknikneutral, lika för alla kraftslag, i öre/kWh
- För havsbaserad vindkraft gäller delvis andra förutsättningar än för landbaserad vindkraft genom att begreppen fastigheter och lagfart inte finns i havet på motsvarande sätt som på land. Inte heller kommunal mark är tydligt avgränsat. För allmänt vattenområde ansvarar staten. För verksamhet i vatten krävs rådighet. Det kommunala området sträcker sig begränsat ut i havet. Det är därför rimligt att staten, förslagsvis genom Hav- och vattenmyndigheten, lämnar lokaliseringsbesked för vindkraftsverksamhet i havet. Svensk Vindkraft anser att frågan om huruvida den kommunala tillstyrkan i dessa delar bör bibehållas borde ha utretts närmare i betänkandet.



Detaljerade synpunkter

Sedan 2009 har kommunerna haft en form av beslutsrätt som bara gäller vindkraft; kommunal tillstyrkan i miljöbalken, ofta kallat "det kommunala vetot". Tidigare prövades vindkraftsprojekt enligt både miljöbalken och plan- och bygglagen. Denna dubbelprövning ersattes genom en tillståndsprövning mot enbart miljöbalken men med ett tillägg om krav på en kommunal tillstyrkan. Syftet med förändringen var att förenkla processen och förkorta handläggningstiderna.

Resultatet blev det motsatta. Vetot är rättsosäkert, ineffektivt och innebär oförutsägbarhet för alla parter; för grannar som kan ha synpunkter på etableringen, för markägaren och för vindkraftsprojektören. Många företag har lidit stor skada då miljonsatsningar blivit värdelösa när kommunerna byter uppfattning och säger nej i ett sent skede.

Eftersom kommunen genom vetot har en oinskränkt rätt att bestämma om en vindkraftsetablering uppkommer inte sällan en diskussion om ekonomisk ersättning, så kallad bygdepeng, som en kompensation för det intrång som vindkraften innebär. Många vindkraftsbolag betalar utan kommunens inblandning, frivilligt ut bygdepeng genom avtal med lokala föreningar, men det förekommer också att kommuner i sin myndighetsutövning ställer krav på ersättning för att fatta beslut om tillstyrkan vilket självklart är oacceptabelt och ställer många vindkraftaktörer inför en mycket olustig situation.

Vindkraft etableras oftast i produktionsskog och markägarna är generellt positiva till vindkraftsetableringen. Den ger en välkommen extra intäkt som gör det möjligt att driva vidare och utveckla verksamheten och nya vägar som innebär att skogen kan brukas mer effektivt.

Tyvärr saknas oftast markägar- och äganderättsperspektiven när vindkraft diskuteras. De flesta politiska partier är eniga om att äganderätt och näringsfrihet utgör fundament i samhällsbygget. Det uttrycks på olika sätt men kärnan är oftast "Rätten att få bestämma över, och få avkastning för, sin idé, sin mark eller egendom måste värnas" och "Kommunen och staten ska aldrig agera lättvindigt mot enskildas ägande".

Problemen kring vetot är kända sedan länge. Redan i [vägledning om kommunal tillstyrkan](#) från 2014 anger Energimyndigheten, Naturvårdsverket och SKL (Sveriges kommuner och landsting) att kommunens beslut bör motiveras och komma tidigt.

Naturvårdsverket och Energimyndigheten har utarbetat en [strategi för en hållbar vindkraftsutbyggnad](#) som anger ett totalt nationellt utbyggnadsbehov av vindkraft till 2040-talet på 100 TWh, varav 80 TWh på land. Enligt Energimyndigheten behövs cirka 4 000 vindkraftverk à 6 MW för att producera 90 TWh år 2040. 4 000 vindkraftverk kan låta mycket – men i Danmark, som har 10 procent av Sveriges yta, finns idag cirka 6 000 vindkraftverk.

Enligt Energimyndigheten är ytanspråket för 4 000 vindkraftverk à 6 MW knappt 1 procent av Sveriges yta. Utgångspunkten för ovanstående beräkning är att vindkraftverken, för att inte stjäla vind från varandra, inte kan ställas närmare varandra än 5 - 6 rotordiametrar. Den yta som faktiskt upptas är således snarare 0,2 procent av Sveriges yta.

Vindkraften har utvecklats, och fortsätter att utvecklas, snabbt. Tornen har blivit högre så att en starkare och jämnare vind kan utnyttjas. Bladen har blivit längre och svepytan större. Turbineffekten har gått upp och livslängden har ökat.

De vindkraftverk som byggs idag har totalhöjd 200 - 240 meter. Inom 5 - 10 år kan totalhöjden komma att öka till 260 - 280 meter. Om totalhöjden begränsas till 150 m istället för 200 m så halveras produktionen, elen blir dyrare och det behövs fler vindkraftverk för att nå önskad produktionsvolym.

Nedanstående tabell visar genomsnittliga faktiska mått och prestanda för vindkraftverk uppförda under åren 2010, 2015 respektive 2020 samt uppskattade mått och prestanda för vindkraftverk som kommer att uppföras 2025 respektive 2030.

	REFERENSÅR				
	2010	2015	2020	2025	2030
Effekt (MW) per turbin	2	3	4,2	6,5	8
Kapacitetsfaktor	25%	26%	37%	40%	45%
Produktion (MWh) per vkv	4 380	6 833	13 613	22 776	31 536
Produktion relativt referensår	64%	100%	199%	333%	462%
Totalhöjd (m)	130	150	200	240	260
Rotordiameter (m)	80	100	140	170	200
Tornhöjd (m)	90	100	130	155	160
Svepyta (m²)	5 024	7 850	15 386	22 687	31 400

Vi ser framemot fortsatt god dialog i arbetet med att förbättra, förenkla och tydliggöra den framtida tillståndsprovningen för vindkraft på ett rättssäkert sätt. Det för att kunna bygga nya produktionsanläggningar av förnybar vindkraft.

Falkenberg 2021-11-05

Svensk Vindkraftförening



Jeanette Lindeblad, Styrelseordförande



Carl-Arne Pedersen, Handläggare
Vice ordförande



Andreas Wickman, Handläggare
Styrelseledamot