

Sammanställning av pågående vindkraftsexploatering i Halmstad och Hyltes kommuner.

Halmstads kommuns östra delar hotas för närvarande av fyra extrema internationella vindkraftsprojekt, som också får stora konsekvenser för Hylte kommun.

Gräsås, nordväst Oskarström. 6 vkv x 185 m. RWE Renewable Norden AB (Huvudkontor Hamburg)

Bräknesbacken, väster om Simlångsdalen. 10 vkv x 260 m. Vasa vind AB (Nederländerna). Mellan Oskarström och Simlångsdalen.

Kragared, 5 km öst om Fröslida. 15 vkv x 250 m. Eurowind Energy AB. 12 km NO Oskarström.

Bygget, 1 km nordväst Bygget. 6–8 x 300 m. RES Renewable. Ca 30 km NO Halmstad.

I området finns redan Örken (6 v), Örken-Munkaböl (2 x 4,0 Mw) och Bohult (12 x 1,6 Mw Allianz Global Investors) i Halmstads kommun och Ryssbol, (6) och Fröslida (9 x 2,5 Mw), i Hylte kommun.

I Falkenbergs närliggande inlandsområde finns Alared (4), Kärsås (3), Högabjer (9), Hjuleberg (12), Väby (6) och Askomebjär (10) som är hörbara i Hylte kommuns västra del.

Den massiva barriärbildningen kan ses på Naturvårdsverkets Webb-sida <https://vbk.lansstyrelsen.se/>

De nya projekten är upptill 150 m högre än befintliga verk och kommer att få en fatal påverkan på den halländska landskapsbilden och livsmiljön för större delen av befolkningen. Stora områden omvandlas från genuina kulturlandskap till utlandsägda elindustriområden där det inte ens ges garantier för att energin kommer att förbrukas inom kommunen.

Föreslagna verk är trefaldigt kraftigare (6 MW) än de befintliga verken. Dessa verk avger betydligt högre lågfrekventa ljud, som kraftigt överskrider Folkhälsomyndighetens regelverk för inomhusbuller, FoHMFS 2014:13. Beräkningsexempel visar 39-56 dB för höga värden.

Presenterade dBA-värden strider mot WHO Guidelines for European Environmental Noise 2018

och skulle medföra ständiga sömnstörningar. Naturvårdsverkets och regeringarnas cyniska handläggning av bullerregelverket är ovärdigt en modern rättsstat. Redovisning saknas också av de ännu kraftigare infraljuden <3 Hz, som interagerar med de omgivande industrialäggningarna Bohult, Ryssbol och Fröslida. Risken för ohälsa p.g.a. sömnstörningar och metabol stress gäller tills motsatsen bevisats. Tyska experter sätter gränsen **10 km för ett enda verk**, vid långtidsexponering. De dova ljudens depressiva påverkan underskattas.

Mätning av inomhusbuller på avståndet 1030 m från en industrialäggning med 13 st, Siemens 3,6 MW-verk (Hestra Småland), visar kraftiga ljudökningar, som överstiger angivna gränsvärden med 23 dB vid 40 Hz och 72 dB vid 40 Hz, under dygn med stark vind. (Thomas Lagö, oktober 2021). Det ska beaktas att den i Gräsås föreslagna typen av vindkraftverk har ca 5 dB högre källjud än de verk som finns i Hestra. Den drabbade familjens liv har totalt förändrats genom de intrång och medföljande hälsoproblem som orsakats av länsstyrelsen och omedvetna kommunpolitiker. Anna Johnsson beskriver den hopplösa kampen mot övermakten i youtube-videon

<https://www.youtube.com/watch?v=pjHiHyGoJ3>

Några få tjänstemän vid länsstyrelsen Halland har återigen tagit ställning för internationell exploatering gentemot länsmedborgarnas mänskliga rättigheter. Att leva i bostad som endast ligger 1000 m från 200-300 m höga roterande och sömnstörande maskiner blir en outhärdlig situation.

Utöver risker för ohälsa och raserad barndom och livsmiljö, utsätts de drabbade för ekonomiskt lidande genom intrång, förlorade fastighetsvärden och rådighet över dess användning.

Länsstyrelsens partiskhet leder till nedsatt fastighetsunderhåll, förslumning och avfolkning.

Centralmakten varken skäms för att förstöra medborgarnas uppväxt eller vidtar åtgärder för att åtgärda hälsoriskerna. Bästa lösningen anses vara att ställa sängen mitt på golvet. Bilaga.

Drabbade fastigheter blir i stort sett osäljbara med avtagande värde upp till 8 km. Medborgarna har skydd i Regeringsformen, Skadeståndslagen etc. De internationella bolagen har en latent skuld till drabbade svenskar om ca 100 miljarder. I kommande gruppitalan inom landet, kan kommunerna bli betalningsskyldiga om de inte krävt att den sökande redovisar dessa konsekvenser och hur de tänker bemöta berättigade skadeståndsansvar.

Detta har inte skett i de aktuella fallen och ärendet bör därmed återföras till Halmstads kommun för omprövning av beslutet för Gräsås enligt miljöbalken 16 kap 4 §. Samt beslut om veto för övriga projekt. Tills regering och riksdag fastställt korrekta nationella strategiska planer och bullerregelverk enligt Miljöbalken Kap 2 o 6, Klimatlagen 2§, EU:s och UNECESs handlingsplan för allmänhetens medverkan enligt Århus-konventionens Artikel 7. En kommun har alltid möjlighet att ändra ett beslut fram till ärendet vunnit laga kraft.

God Livsmiljö Hylte har överklagat länsstyrelsens beslut om tillstånd för projekt Gräsås (RWE Hamburg) att uppföra ytterligare 7 verk i det redan överetablerade området, enligt bifogad bilaga. Samma terrorliknande situation har drabbat kommuninnevånarna i Simlångsdalen, som hotas av 10 st 260m höga vindkraftverk nära 113 bostäder inom 1000-2000 meter varav 17 bostäder inom det kriminella avståndet 500-900 meter. Vetenskapliga evidens säger att dessa trefaldigt större verk avger amplitudmodulerat ljud som är hörbart inomhus över 3,5 km under 20 % av nattens timmar (Zajamsec/Hansen). Väl erkänt av centralmakten, som via Naturvårdsverket fördröjer ändring av regelverket genom uttalande att "de följer frågan". Och samtidigt vägrar att efterleva WHO:s avrådan att använda dBA som mätnorm och rekommendationen att fastställa nytt bullerregelverk i samverkan med medicinsk expertis och allmänheten. Anläggningarnas extrema emission av infraljud (112 dB) kommer att orsaka en samverkande o förstärkande effekt vid vindhastigheter >8 m/s, som bildar tunga bullermattor över 10-20 km. Detta kan betraktas som ett okontrollerat medicinskt experiment, som nu också berör kommunernas större centralorter. De drabbade medborgarna har nu bildat den ideella föreningen Stoppa Bräknesbackens vindkraftsprojekt och försöker agera mot Halmstads politiker för att stoppa raseringen av deras livsmiljö, ekonomiska värden, ekosystemen och en hållbar framtid. Vem vill i framtiden vandra på Hallandsleden som går genom området eller njuta av den milsvida utsikten från det högt liggande kulturminnesmärket Virsehätt?

Än mer alarmerande är de gränsöverskridande konsekvenserna av de extrema planerna för havbaserad vindkraft. Det handlar om gränsöverskridande klimateffekter från 10.000 verk i Nordsjön, 30 danska projekt och massiva svenska planer om 120 TWh. Bl.a. tre utanför Halmstad. De bildar upp till 350 m höga bergskedjor som kondenserar havsluften så att stor del av nederbörden hamnar i havet (ca 30 %). Med risk för torka i Nordeuropa, Sydsverige och på Öland och Gotland. Bekräftat av den danske chefsmeteorologen Eigil Kaas.

Vindkraften bär inte heller ökade kostnader för kraftnät, reservkraft, batterilager, anslutningskostnader för off-shore, överföringsförluster (15 %), bortfall av vattenkraft, förlorade fastighetsvärden, förslumning, avfolkning, folkhälsoeffekter från födseln och långtidsexponering med potentiell påverkan på sjukvård och socialsystem, samt nationalekonomiska effekter genom destruktiv påverkan av samtliga basnäringar. Den globala klimatkrisen kräver en nationell riskanalys och strategi, som först säkerställer landets livsmedelsproduktion och våra internationella åtaganden för återställning av den biologiska mångfalden och av avsättning av 30% av landets areal för naturskydd.

God Livsmiljö Hylte har, i samverkan med riksorganisationen Motvind Sverige, till Högsta förvaltningsdomstolen överklagat regeringens beslut om tillstånd för de havbaserade vindparkerna Kattegatt Syd och Galene. Med hänvisning till länsstyrelsens och regeringens bristande handläggning och tillämpning av nationella regelverk och internationella åtaganden, som kan leda till fatala samhällseffekter.

Varningarna för grav felbedömning är tydliga

- vindkraft är mer klimatdestruktiv än fossil energi, då den initialt höjer temperaturen i hav och atmosfär (Keith/Miller).
- energimängden är begränsad och successivt avtar med massiv utbyggnad (Kleidon, 2016).
- anläggningarna hindrar vindar och strömmar, vilket minskar havets förmåga att återta CO2 (Akhtar).
- vindhastigheten minskar med 10 % till 2050 (IPCC. Ca 30 % mindre energi).
- branschen är olönsam p.g.a. felbedömning av underhåll och materialkostnader (Vattenfall).

- centralmakten genom E-myndigheten kräver 800 m till bostad och SNV vägrar efterleva WHO:s rekommendation om nytt bullerregelverk.
- negativ påverkan av de nordiska skogarnas tillväxt då små temperaturhöjningar kan leda till minskad tillväxt och ökad dödlighet. Referenser:

<https://www.sverigesnatur.org/aktuellt/nya-siffror- visar-att-finsk-skog-ar-koldioxidkalla/>
https://www.aktuellhallbarhet.se/miljo/klimat/liten-temperaturokning-racker-for-att-svensk-skog-ska-vara-hotad/?utm_campaign=AktuellH%C3%A5llbarhet-veckobrev_220819_Username&utm_medium=email&utm_source=Eloqua&elqTrackId=707f1d81591f409c94e9a12c2188148a&elq=cf80a461143746f8bd50ffdb1a960bbb&elqaid=55687&elqat=1&elqCampaignId=41439

Verken orsakar turbulenser vid markytan över stora avstånd (>2-9 km) som förändrar det lokala klimatet. Kalla vindar vintertid och varma uttorkande vindar sommartid, som blockerar för ekosystemen viktig daggbildning. Vindkraftverk orsakar direkt temperaturökning och uttorkning genom minskad nederbörd. Vibrationer i närliggande våtmarker och skogar komprimerar torvskikt och humuslager, vilket ökar emissionen av klimatgaser (CO₂ o metan) och försvårar infiltreringen av regnvattnet. Vibrationerna påverkar mikroorganismernas synergi med trädens rotsystem och infraljuden maskerar mikrofaunans vibrationella kommunikationssystem (40-60 Hz). Uttorkade träd medför ökade insektsskador och försämrade fotosyntes, samt emission av terpenener som omvandlas till frätande ozon och tränger in i bladens och barrens öppningar. Kinesisk satellitstudie visade reducerad vegetativ tillväxt över 9 km. Uttorkning och uppvärmning av marken tycks gynna nya mikroorganismer som snabbare bryter ned dött växtmaterial och orsakar höjd CO₂-emission. Norrländska skogsägare har konstaterat mer topp- och grenbrott, som orsakats av isbildning när fuktig luft kyls till is mot kalla träd. Landbaserad vindkraft och kraftledningar minskar den produktiva skogsarealen och bindning av CO₂. Emission av infraljud, ljusföroreningar och molekylära plastnanopartiklar har effekt ned till cellnivå, vilket stör ekosystemens dygns- och årsrytm.

Hur har vi hamnat i denna ohållbara situation? Varför ställs inte krav på sammanställning av de totala kostnaderna för de destruktiva effekterna, som kommer att medföra ödesdigra konsekvenser för Halmstad/Hylte kommuner och Halland som jordbrukslandskap och attraktivt turistlän med goda förutsättningar för fiske och högproduktivt skogsbruk? Allt tyder på ett allvarligt demokratiskt underskott, centralstyrning och medveten desinformation från den internationellt kontrollerade vindkraftsbranschen.

Än återstår många års fortsatt kamp för vår fria horisont och för att rädda länets invånare från ohälsa, torka, tunga infraljud, störda ekosystem, ljusföroreningar, förlorade fastighetsvärden, förslumning och internationell utsugning.

2023-09-05

Ove Björklund

God Livsmiljö Hylte