



Till samtliga politiska partier och politiker i Gävle kommun, representerade i kommunfullmäktige, kommunstyrelsen, samhällsbyggnadsnämnden och kultur- och fritidsnämnden, enligt sändlista.

Gävle kommun, Göran Arnell, Helén Åleskog och Eva Jackson.

Havsbaserade vindkraftsparker utanför Gävle

Nu är det dags att vakna upp!

Det lilla företaget Svea Vind Offshore AB har nu lämnat in en ansökan till Mark- och miljödomstolen gällande den första etappen – **Vindpark Utposten** – som ligger endast ett fåtal kilometer utanför Gävles kust, norr om Iggön.

Bolaget har sökt tillstånd för upp till 40 stycken helt enorma vindkraftverk med en höjd på upp till nästan 300 meter och med snurrande rotorerna på 220 meter mellan vingpetsarna.

Dessa vindkraftverk kommer att synas på mycket stora avstånd, mer än 6 mil och täcka en yta motsvarande flera gånger Gävles tätort. Vindkraftverken på Utposten kommer också att ge Gävle nya årliga koldioxidutsläpp motsvarande mer än 10 000 personbilar.

Utländska företag med utländskt kapital kommer att svara för både ägandet och utbyggnaden av Vindpark Utposten. Den producerade elen ska sedan exporteras vidare till Europa enligt Svea Vind Offshore AB.

Förutom Svea Vind Offshore AB:s ansökan om exploatering av Vindpark Utposten har Havs- och vattenmyndigheten föreslagit att **ca 50 % av hela Sveriges** samlade yta för havsbaserade vindkraftverk kan komma att byggas utanför Gävles kust!

Hela södra Jungfrukustens orörda och vackra kust- samt havsmiljö riskerar att bli ett enda stort industriområde med kanske över 1 000 stycken gigantiska vindkraftverk! Om denna exploatering genomförs, kommer **Jungfrukustens känsliga miljö att vara förstörd för all framtid!**

Den planerade exploateringen är världens största havsbaserade vindkraftsetablering, aldrig tidigare har så **MÅNGA** och så **STORA** vindkraftverk byggts!

Att bygga havsbaserad vindkraft skapar inga nya lokala gröna arbetstillfällen.

Hur kan Ni förtroendevalda låta denna fråga passera helt obemärkt?

Anser Ni att denna STORA fråga är så LITEN att den kan hanteras på två möten i kommunstyrelsens samhällsbyggnadsutskott, av några få förtroendevalda?

Nej, gör om – gör rätt!

Jungfrukusten

Jungfrukusten är södra Norrlands kustområde utefter Gästrikland och Hälsingland som marknadsförs av Gävle, Söderhamns, Hudiksvalls och Nordanstigs kommun. Jungfrukusten har sitt namn efter ön Storjungfrun utanför Söderhamn och den "jungfruliga naturen" med ca 4 500 öar, många fina sandstränder och genuina, gamla fiskelägen. Kuststräckan är i stora delar lågmäld och orörd samt utgör hem för djur på land och i vattnet och inte minst fåglarna betraktar kusten och havet som sitt eget paradiset.

Gävle kommuns planering för södra Jungfrukusten

I Gävle kommuns översiktsplan skrivs det vackert om att kusten och havsområdet är värdefulla och viktiga utvecklingsområden för kommunen. Kustens och havets attraktionskraft gör att många dras hit för att bada, fiska, åka skridskor, fågelskåda, åka båt eller bara njuta av havet. Gävle vill marknadsföras som en kuststad och kommunen vill satsa på fler kustnära bostäder och besöksmål samtidigt som utvecklingen "av kust- och havsområdet ska ske på ett sådant sätt att befintliga värden stärks och bevaras. Det gäller både natur och kulturmiljövärden. Stora delar av kust- och havsområdet är av riksintresse för naturvård." Kommunen har själv pekat ut stora områden "i havsområdet som är av särskilt intresse för friluftslivet".



Bild 1: Bilden visar "Värdefulla områden för friluftsliv" (sida 94), enligt Översiktsplan Gävle kommun år 2030. Antagen av kommunfullmäktige 2017-12-11.

Havs- och vattenmyndighetens förslag till havsplan för bottniska viken

Havs- och vattenmyndigheten har regeringens uppgift att för första gången ta fram förslag på havsplaner för Sverige. Havet utanför Gävle ingår i havsplanen för bottniska viken, och sträcker sig från Östhammars kommun upp till och med Haparanda kommun. Havsplanerna som ska beslutas av regeringen, ska visa statens samlade syn på användningen av havet. Havsplanen blir sedan vägledande för kommuner, regioner och myndigheter i deras förvaltnings- och planeringsarbete. Havsplanen ska alltså ”ge vägledning kring vad som är den bästa användningen av havet.”

I förslaget till havsplan för bottniska viken har inget havsområde utefter Jungfrukusten markerats som ”attraktiva livsmiljöer”. Det synes idag vara oklart om Havs- och vattenmyndigheten anser att någon del av Jungfrukusten är av särskilt intresse för friluftsliv, fritidsfiske, turism eller har kulturmiljöer där särskild hänsyn skall tas till dessa värden. Detta blir förvånande då Gävle kommun i sin översiktsplan beskriver södra Jungfrukustens höga natur- och kulturvärden. I förslaget till havsplan är det dock tydligt att Havs- och vattenmyndigheten anser att av hela Norrlandskustens tio utpekade havsområden för ”användning energiutvinning”, (havsbaserade vindkraftsanläggningar), ligger åtta områden utanför Gävlebukten eller norr om Gävle. (De två andra havsområdena ligger norr om Umeå.)

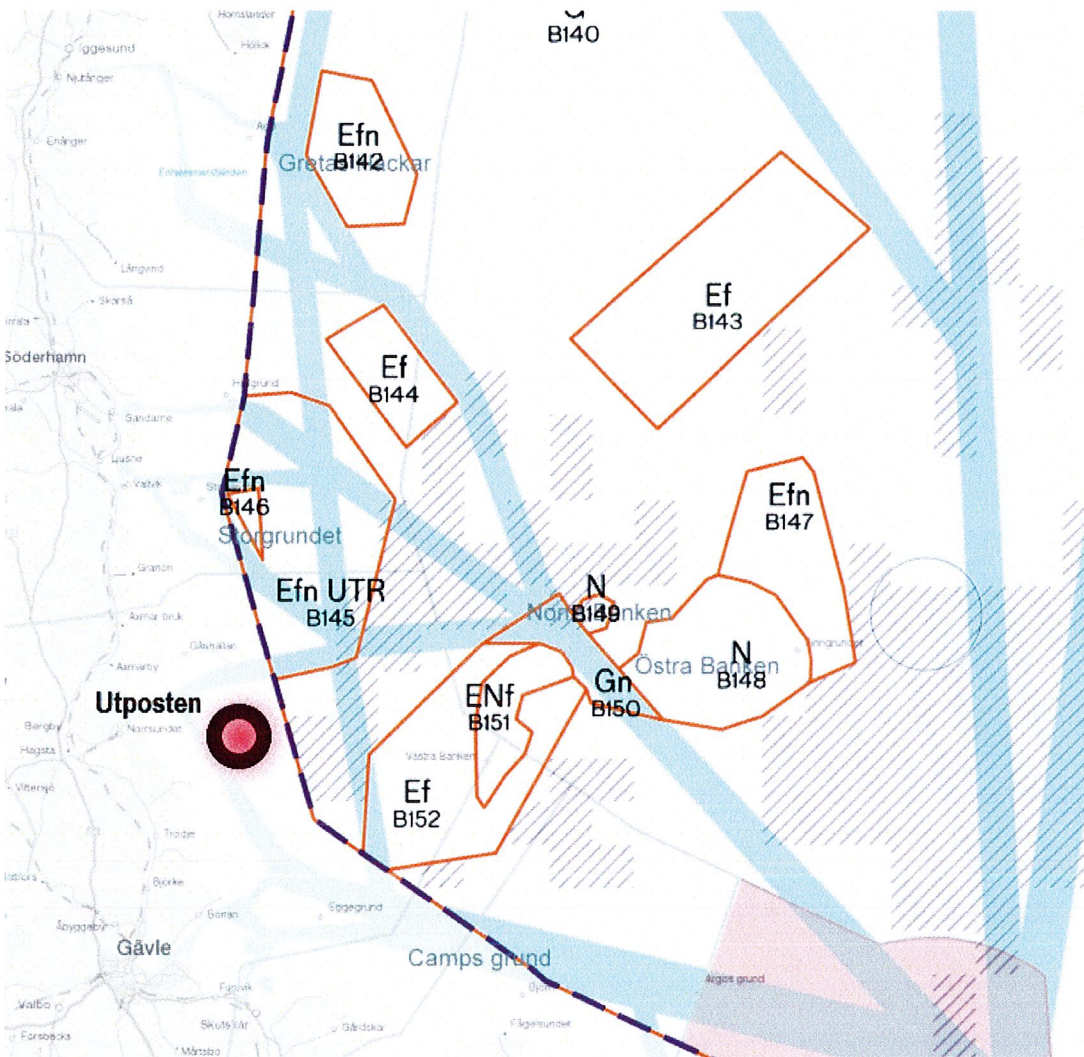


Bild 2: Havs- och vattenmyndighetens förslag på havsplan Bottniska viken. Havsområden som pekats ut för användning energiutvinning. Förslaget har kompletterats med vindkraftsparken Utposten, som inte ingår i Havs- och vattenmyndighets förslag, då Utposten ligger så kustnära att den ligger utanför myndighetens planeringsansvar.

Förslaget till havsplaner har varit ute på samråd, och Gävle kommun behandlade frågan i kommunstyrelsens samhällsbyggnadsutskott i juni 2018. I det beslutet nämndes inte ett ord om att kommunen är tveksam till att åtta stora vindkraftsparker med kanske tusentals vindkraftverk stora som Eiffeltornet kan komma att påverka och förfula hela den södra Jungfrukusten!

Att denna stora fråga hanteras av några få förtroendevalda i ett utskott till kommunstyrelsen, som beslutar att lämna skriftliga synpunkter i form av en 1/2 A4 sida till Havs- och vattenmyndigheten, kan inte anses vara annat än helt oseriöst!

Har ni förtroendevalda i Gävle kommun verkligen uppfattat den mycket omfattande exploateringen som nu planeras i havet, utefter hela södra Jungfrukusten?

I mitten av mars 2019 kommer Havs- och vattenmyndigheten att publicera reviderade förslag till havsplaner. Förslagen kommer att vara ute för granskning under perioden 14 mars – 14 juni 2019. Havs- och vattenmyndigheten tar sedan fram de slutliga förslagen, som i december 2019 kommer att lämnas till regeringen för beslut.

När havsplanerna är beslutade, har områden för användning energiutvinning (havsbaseade vindkraftsanläggningar) företräde före all annan användning – Då är det för sent för Gävle och Gävle kommuns förtroendevalda stoppa exploateringen och rädda Jungfrukustens unika miljö!

Gävle kommun måste nu självkritiskt göra ett omtag i denna fråga, och med seriositet och ansvar utreda påverkan och konsekvenserna av denna enormt stora exploatering av vår kust- och havsnära miljö. Tiden är mycket knapp och yttrande måste lämnas till Havs- och vattenmyndigheten före den 14 juni 2019.

Världens största och högsta vindkraftsparker planeras utanför Gävle

Sedan ett par år tillbaka arbetar ett mindre bolag – Svea Vind Offshore AB (bolaget) – för att exploatera hela södra Jungfrukusten med världens största havsbaserade vindkraftsparker. Bolaget planerar för att bygga fem stycken vindkraftsparker, varav tre har namngivits: Utposten, Utposten II och Utknallen. För dessa tre vindkraftsparker planerar bolaget för totalt upp till 430 stycken vindkraftverk. För de två tillkommande projekten har ingen lokalisering eller omfattning angivits.

Planerad vindkraftspark norr om Iggön – Vindpark Utposten

Svea Vind Offshore AB ansökte i december 2018 om tillstånd hos Mark- och miljödomstolen i Östersund, för den första havsbaserade vindkraftsparken som kallas Utposten och som ligger några få kilometer norr om Iggön. Inom det grunda havsområdet planerar bolaget för 20-40 stycken vindkraftverk med en rotordiameter på upp till 220 meter, en totalhöjd på upp till 300 meter samt med turbiner på upp till 16 MW.

Det kommer att bli de högsta och största vindkraftverken som har byggts i hela världen, både på land och till havs och de blir lika höga som Eiffeltornet, som är 300 meter utan TV-mast!

Jämförelse kan också ske med TV-masten i Gävle, som är 326 meter.

Denna gigantiska vindkraftspark kommer att synas inom en radie om 6-8 mil, det vill säga många mil in från land och långt utanför Sveriges territorialhav och ekonomiska zon. Vindkraftverken skall dessutom ha en hinderbelysning med högintensivt vitt blinkande ljus (som på Gävles TV-mast), som skall vara tänd dygnet runt, året om!

Ska hela södra Jungfrukusten och havet utanför Gävle, bli som ett blinkade diskotek?

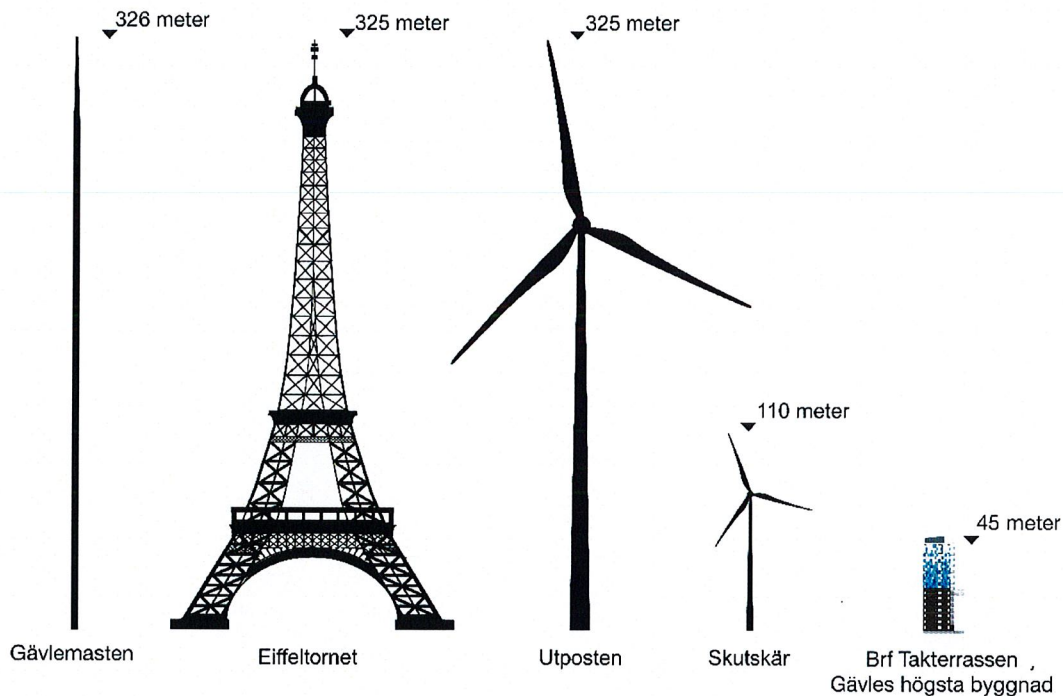


Bild 3: Bild på vindkraftsverkens storlek (Utposten) i jämförelse med TV-masten i Gävle, Eiffeltornet, vindkraftverken i Skutskär samt Gävles högsta byggnad, Brf Takterrassen.

Utbyggnad av havsbaserade vindkraftsparker har en stor påverkan på många viktiga områden, exempelvis: landskapsbild, naturmiljön (inte minst fåglar), marin miljö, friluftsliv och rekreation, kulturmiljön, fiske, kommunikationer och infrastruktur (sjöfart, vägar, kraftledningar, luftfart mm.), totalförsvaret, hälsa och säkerhet (buller, reflexer och ljus, skydd mot olyckor mm.)

Fågellivet utefter södra Jungfrukusten är mycket stort särskilt på Iggöns norra udde och Gävle Fågelklubb skriver på sin hemsida: "Iggön är den främsta tillgängliga kustlokalen i Gästrikland med spännande skådning året runt. Halvöns yttersta spets mot nordost är genom sitt geografiska läge en bra sträcklokal. I området har ca 215 arter iakttagits, bland dem en lång rad sällsynta arter." En utbyggnad av Vindpark Utposten skulle få förödande långsiktiga irreversibla konsekvenser för det känsliga fågellivet.

Det skall också noteras att en utbyggnad av vindkraftsparken Utposten, i enlighet med Svea Vind Offshore AB:s förslag, kommer att generera nya årliga utsläpp av koldioxid motsvarande mer än vad 10 000 personbilar alstrar. Byggnation, drift- och underhåll av vindkraftsparker är material- och resurskrävande och enligt uppgifter från Vattenfall AB, genererar varje producerad kWh el från vindkraft, ca 15 gram koldioxid.

Gävle kommuns yttrande gällande "Havsbaserad vindkraft - Utposten"

Bolaget Svea Vind Offshore AB önskade under hösten år 2015 samråda med bland annat Gävle kommun angående bolagets planer på exploatering av området Utposten för vindkraft. Bolaget lämnade då ett samrådsunderlag som visade på en exploatering om 21-50 stycken vindkraftverk, med en rotordiameter på 100-180 meter och en totalhöjd på 130-210 meter. Bolaget planerade då för turbiner på upp till 8 MW. Enligt bolaget skulle vindkraftsparken kunna vara i drift under 35 år och sedan skulle förnyelse av vindkraftverken och tillstånd kunna ske. Bolaget räknade alltså med att vindkraftsetableringen på Utposten skulle kunna fortleva under kanske 60-70 år, det vill säga kanske till år 2085.

Gävle kommun behandlade frågan i kommunstyrelsens samhällsbyggnadsutskott i mars 2016 och beslutade då anta kommunledningskontorets yttrande. I beslutet framgår att "Gävle

kommun ser i dagsläget få negativa aspekter ur ett helhetsperspektiv, men däremot stora positiva effekter med en energianläggning som genererar förnyelsebar energi. ... Anläggningens storlek ger en betydande effekt på Gävle kommuns elförsörjning och miljömål om fossilfritt Gävle i MSP¹.”

Det är anmärkningsvärt och helt ofattbart att kommunen tyckte sig kunna ta ställning till en gigantisk industrietablering av helt nya mått, utan vidare utredning i ett mycket känsligt område utefter södra Jungfrukusten!

Vid tidpunkten för Gävle kommuns ställningsstagande var visserligen de planerade vindkraftverken något mindre i storlek och lägre i höjd, även om de var något fler.

Det är också anmärkningsvärt att kommunen verkar uppfatta att den el som vindkraftverken kommer att producera, ”ger en betydande effekt på Gävle kommuns elförsörjning och miljömål om fossilfritt Gävle i MSP.”

Under år 2015 hade kommunen arbetat fram planeringsunderlaget ”Vindkraft i Gävle kommun”. I det underlaget framgår att planeringsunderlaget endast omfattar landbaserade vindkraftsanläggningar, då kommunen har för lite kunskap om havsbaserad vindkraft. Att Gävle kommun sedan beslutar - redan efter några månader – att lämna ett positivt besked till en privat exploatör som helt kustnära vill bygga en av världens största havsbaserade vindkraftsparker.

Det får en att undra, hur gick det till egentligen?

I Gävle kommuns översiktsplan har havsområdet Utposten pekats ut som ett utredningsområde för vindkraft, där framgår det också att ”kommande mer detaljerade lämplighetsprövningar” skall göras. ”Frågor kring exploateringsgrad, byggnadshöjd, placering och störningseffekter med mera avgörs i en mer detaljerad utredning av området.” Det kan konstateras att kommunen inte har genomfört några utredningar alls, för att utreda om havsområdet Utposten är lämpligt eller inte för exploatering av vindkraft!

Samrådsprocess och bolagets ansökan till Mark- och miljödomstolen

Bolaget Svea Vind Offshore AB inbjöd i augusti 2018 till ett uppföljande samrådsmöte om Vindpark Utposten. Samrådstiden pågick till den 10 september 2018. Bolaget lämnade den 20 december 2018 in en ansökan om tillstånd till Mark- och miljödomstolen vid Östersunds tingsrätt. Den samrådsprocess som bolaget har genomfört lämnar många obesvarade frågor. Exempelvis lovade bolaget att på samrådsmötet redovisa förväntad miljöpåverkan för fågel, men vid mötet meddelade bolaget att fågelutredningen var ”hemligstämplad” och att ingen information om fåglar kunde delges.

Idag synes det vara det enskilda vinstdrivande företaget som vill exploatera och bygga en vindkraftsanläggning, som helt och hållet styr över utrednings-, samråds- och ansökningsprocessen. Företaget tar fram alla utredningar och allt material, de handhar hela samrådsprocessen (bestämmer vilka som ska kallas, tar fram material till samråden, håller i samråden och skriver sedan själv protokollen från mötena). Slutligen tar bolaget sedan fram hela ansökan inklusive miljökonsekvensbeskrivningen inför ansökan till Mark- och miljödomstolen. Hur opartisk och nyanserad blir en sådan utredning?

Bolaget tycker sig ha fått ett positivt besked från Gävle kommun. Det är idag oklart om Mark- och miljödomstolen anser att Gävle kommuns ställningstagande räcker som underlag inför ett beslut om tillståndsgivning för Vindpark Utposten.

Det är nu dags för Gävle kommuns förtroendevalda att vakna upp och ta seriöst på denna fråga som kommer att påverka flera framtida generationer utefter hela södra Jungfrukusten!

¹ Gävle kommuns miljöstrategiska program

Bolaget Svea Vind Offshore AB

Svea Vind Offshore AB är ett litet bolag som bildades för bara några år sedan, under hösten 2015. Bolaget har sitt säte i Stockholm och aktiekapitalet är 50 tkr. Under år 2016 var bolagets omsättning ca 22 tkr, och under år 2017 ca 2,3 miljoner kronor. Bolaget hade två anställda år 2017.

Att bolaget sedan ett par år tillbaka arbetar för att exploatera hela södra Jungfrukusten, med världens största havsbaserade vindkraftsparker, känns oseriöst och anmärkningsvärt. Bolaget har naturligtvis inga som helst möjligheter att genomföra någon exploatering och utbyggnad av några vindkraftsparker i mångmiljardklassen! Om Svea Vind Offshore AB erhåller tillstånd för utbyggnad av Vindpark Utposten kommer bolaget att säljas till utländska investerare.

Det är alltså helt oklart – vilken eller vilka – det kan bli som kommer att exploatera södra Jungfrukusten och driva vindkraftsparkerna!



Bild 4: Fotomontage på en mindre del (1/3) av de föreslagna vindkraftverken vid Vindpark Utposten. Bilden är tagen från bostadshus vid Hamnskärsviken på Iggön och visar utsikten mot ön Iggöhällan. De planerade vindkraftverken har en totalhöjd som är mer än 50 % högre och en turbineffekt på upp till 100 % mer, än världens idag största havsbaserade vindkraftverk, som nyligen har tagits i drift i Nordsjön utanför Skottland.

Den producerade elen ska säljas till Europa!

Enligt bolaget kommer den el som produceras av vindkraftsparkerna att exporteras vidare till Europa! För att detta ska vara möjligt behöver stamnätet för kraftledningar i Sverige byggas ut, från södra Norrland ner till sydligaste Sverige. Bolagets affärsidé om att elen ska exporteras vidare redovisas både muntligt och skriftligt på samrådsmötena bl.a. genom slogan ”Visa vägen – skicka grön el till Finland, Baltikum och Europa.”

Inga nya lokala arbetstillfällen

Det skapas generellt få arbetstillfällen lokalt vid anläggande och drift av vindkraftsparker på land. Vid havsbaserade vindkraftsparker skapas ännu färre arbetstillfällen lokalt, då i stort sett allt material kommer sjövägen med fartyg. Sverige har idag ingen egen tillverkning av vindkraftverk, utan utländska företag kommer att leverera och med egen personal montera hela anläggningen. I stort sett inga arbetstillfällen kommer att skapas lokalt!

Vindkraftsparken utanför ön Storjungfrun – Tillstånd finns redan!

Wpd Scandinavia AB som är ett helägt dotterbolag inom den tyska wpd-koncernen, har tidigare fått tillstånd att bygga en vindkraftspark på upp till 70 stycken havsbaserade vindkraftverk utanför ön Storjungfrun, inom grundområdet Storgrundet. Storjungfrun som är Hälsningslands största ö ligger i Söderhamns kommun, på gränsen mot Gästrikland. Vindkraftsparken kommer att uppta en yta om ca 69 km², vilket är mer än 20 ggr större yta än hela ön Storjungfrun! Vindkraftsverkens totalhöjd får inte överstiga 180 meter. Igångsättning av verksamheten vid Storgrundet har förlängts till år 2026. Det innebär att södra Jungfrukusten beslutsmässigt redan är belastad av en storskalig industrietablering som kommer att påverka landskapsbilden, natur- och kulturmiljön, friluftsliv- och rekreation, fiskerinäringen, hälsa och säkerhet mm. Observera att denna vindkraftspark ligger mindre än 2 mil norr om Vindpark Utposten.

Sveriges nuvarande elproduktion och framtida behov av el

Sveriges nuvarande elproduktion är näst intill fossilfri, då ca 98 % kommer vattenkraft, kärnkraft, vindkraft och förnybar värmekraft. Vattenkraften och kärnkraften svarar för ca 80 % och vindkraften för ca 11 % av elproduktionen. En ytterst liten del (2 %) av Sveriges elproduktion utgörs av fossila bränslen såsom olja, kol och naturgas.

Idag äger svenska staten ca 37 % av den installerade elproduktionskapaciteten i Sverige, utländska företag äger ca 35 %, kommunerna ca 15 % och övriga ägare uppgår till ca 13 %.

Energimyndigheten bedömer att Sverige kommer att ha ett behov av ny elproduktion efter år 2030 och att den stora utbyggnaden främst behöver ske från år 2035. Om dagens utbyggnadstakt fortsätter så kommer sannolikt ett överskott av el att skapas runt år 2030. Energimyndigheten menar att vi just nu behöver fokusera mer på hur vi skapar förutsättningar för omställningen på längre sikt framför att driva på en stor utbyggnad av förnybar el idag.

Den snabba utvecklingen av energitekniken inom såväl vindkraft, solkraft, vågkraft och liknande gör det helt oförsvarbart att idag offra känsliga naturområden för att bygga gigantiska vindkraftsparker. Vi vet inte vilken teknik som kommer att gälla för att framställa el i framtiden.

Vision Jungfrukusten Ideell Förening

För att utveckla och ta tillvara Jungfrukustens omistliga värden har - Vision Jungfrukusten Ideell Förening – bildats. Föreningen kommer att arbeta för att Jungfrukustens möjligheter till rekreation och naturupplevelser bevaras och utvecklas samt att kusten görs tillgänglig för allmänheten och turism utan att naturvärdena störs. De planerade gigantiska vindkraftsparkerna utanför södra Jungfrukusten överensstämmer inte med föreningens vision om hur kuststräckan och havsområdet utanför bör utvecklas. Föreningen kommer därför aktivt att arbeta för att vindkraftsplanerna enligt redovisad omfattning stoppas. Föreningen har på kort tid redan samlat ca 300 medlemmar både fastighetsägare, permanent- och fritidsboende, företagare och andra intressenter längs med Jungfrukusten.

Gör om – Gör rätt!

I den nyligen antagna översiktsplanen är området Utposten angiven som ett utredningsområde för vindkraft, detta innebär **inte** att kommunen har förbundit sig att tillåta en vindkraftsexploatering!

Enda anledningen till att etablera vindkraftsparker kustnära, är att det ökar den ekonomiska vinsten för den som får rätten till utbyggnaden. En vinst som alla Gävle kommuns invånare och besökare, dyrt kommer att få betala för – i form av förstörd miljö!

Havsbaserad vindkraftsutbyggnad ger inga lokala arbetstillfällen varken vanliga eller gröna, då allt material och all personal kommer från andra länder. Följden av en utbyggnad är istället att lokala gröna arbetstillfällen i bland annat turist- och besöksnäringen omintetgörs!

Havs- och vattenmyndighetens förslag att placera ca 50 % av hela Sveriges havsbaserade vindkraftsparker utefter södra Jungfrukusten, har i stor utsträckning tillkommit på grund av vindkraftslobbyns påverkan med bland annat Svea Vind Offshore AB i spetsen.

Gävle kommun måste omgående kräva att Havs- och vattenmyndigheten omarbetar sitt nuvarande förslag, så att en bättre fördelning av vindkraftsutbyggnaden skapas utefter hela Sveriges kust och ingen havsbaserad vindkraft placeras kustnära.

Gävle kommun måste omgående sätta stopp för utbyggnaden av Vindpark Utposten genom att utnyttja sin vetorätt.

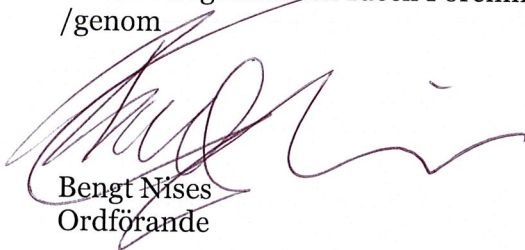
Med de redan föreslagna vindkraftsetableringarna – åtta stycken (!) – i enlighet med Havs- och vattenmyndighetens förslag, är det orimligt att i förtid ge tillstånd till ytterligare en mycket kustnära vindkraftspark, Utposten!

Är denna gigantiska industrietablering utefter hela södra Jungfrukusten i enlighet med Din vision för Gävles kommuns utveckling, som en attraktiv kuststad med kustnära boende och framtida besöksmål?

Besökare till södra Jungfrukusten attraheras inte av en storskalig industrietablering i naturen, de kommer för att uppleva en tyst och oexploaterad kuststräcka med en orörd horisont utan flimrande ljud och ljusföroreningar.

Är det verkligen meningen att vi ska förstöra vår miljö – för att rädda den?

Med vänlig hälsning
Vision Jungfrukusten Ideell Förening
/genom



Bengt Nises
Ordförande



Annika Selinder
Styrelseledamot

Vision Jungfrukusten Ideell Förening
E-post: info@jungfrukusten.se
www.visionjungfrukusten.se