

Nordmalings kommun
Kommunstyrelsen
914 81 NORDMALING

Yttrande angående eventuell etablering av vindkraftpark på Gabrielsberget, Ava/Aspeå

Riksdagens mål är att vindkraftsproducerad el i Sverige skall uppnå 10 TWh år 2015. En utbyggnad av vindkraften förutsätter att inplacering och utformning sker på ett för landskapet genomtänkt och harmoniskt sätt.

Länsstyrelsen i Västerbotten håller på att utarbeta en policy för vindkraftetablering i länet. Västernorrlands län har antagit en policy för vindkraftsetablering i länet (2001), där det framgår var en lokalisering av vindkraftsverk är bäst lämpade. Man har gjort vindenergikarteringar av länets samtliga kustkommuner (SMHI). Av policyn framgår vindenergikartering på 50, 80 och 100 m, där man tydligt kan avgöra var en lokalisering av vindkraftverk är bäst lämpade. Någon sådan kartering är ej utförd i Västerbotten (Bo Berge lst AC-län 2003-09-05). Enligt Berge finns en kartering gjord 1996 på 50m höjd. Men man bygger numera vindkraftverk på betydligt högre höjder. Det finns alltså ingen totalbild över västerbottens kuststräcka för var den mest optimala lokaliseringen för en vindkraftspark av denna storlek skall placeras. Den tänkta etableringen kommer att stå för ca 150 GWh av den ålagda mängden av energimyndigheten på 303GWh för Västerbottens län 2015 (Bo Berge lst 2003-09-05). Vet man då verkligen att Gabrielsberget är den bästa lokaliseringen av en vindkraftspark i AC - län?

- En verksamhet eller åtgärd får inte bedrivas eller vidtas om den medför risk för att ett stort antal människor får sina levnadsförhållanden väsentligt försämrade eller miljön försämras avsevärt (2 kap. 9§, miljöbalken). Vi befarar att många bybor kommer att påverkas negativt av eventuella vindkraftverk (visuella intryck och ljudnivåer). Vem tar ansvar för de människor som anser sig få sina levnadsförhållanden allvarligt försämrade och vilka åtgärder skall då vidtas?
- Vi anser att en eventuell vindkraftpark kommer att upplevas splittrat och disharmonisk. Landskapets skala och topografi är avgörande för vilken storlek av verk eller storlek av grupp som landskapet kan tåla. Ett småskuret, varierat landskap tål inte särskilt stora eller många verk, utan att upplevas som splittrat och disharmoniskt (Y- län vindkraftpolicy).
- Då man beskriver landskapet bör även en historisk dimension finnas med. I landskap som ger en känsla av tidlöshet, där förändringar från forntid till nutid varit få, och i uråldriga bebyggelsemiljöer bör etablering av vindkraftverk inte ske (Y- län vindkraftpolicy).
- Med tanke på det kontinuerliga akustiska brus som människor i nuläget ofta omges av, är tystnad en kvalitet att hushålla med. Ofta besökta rekreationsområden som bara har naturens egna ljud bör man undvika att påverka med ljud från vindkraftverk. I sådana miljöer bör inte riktvärdet 35 dB(A) överskridas (Y-län vindkraftpolicy). Ljudet från vindkraftverken vid Aspeå fåbodar beräknas bli ca 40 dB(A). Aspeå fåbodar utgör idag ett

populärt utflyktsmål och rekreationsområde. Störningarna (visuellt och ljudnivåmässigt) från vindkraftverken kommer att bli oacceptabla vid denna fäbodvall. Dessutom har området ett stort kulturhistoriskt värde för bygden som allvarligt förändras.

- Om man i bullerberäkningarna har använt sig av bullerberäkningsprogram "Ljud från vindkraftverk- Beräkning av ljudnivå vid landbaserade vindkraftverk, avstånd över 1000 m", ISBN 620-6241-7", finns det många brister i metoden. Metoden tar ej hänsyn till höjdskillnader. På Gabrielsberget kan det exempelvis blåsa en nordostlig vind om 10m/s vid navhöjden och samtidigt vara i stort sett vindstilla i Nyland, sydväst om en eventuell etablering. Detta medför att utbredningen och ljudupplevelsen från vindkraftverken kan upplevas mer störande än vad redovisade beräkningar visar. Man brukar räkna på att bakgrunds nivåer överskrider ljud från vindkraftverk vid >8m/s. Ett annat problem är metodens beräkning av markråhetslängd, där man använder sig av konstanter avsedda i slättbygder och ej i kuperad, bevuxen norrlandsterräng. Kan man redovisa tillförlitliga bullerberäkningar?
- Vilka kostnader beräknas för det eventuella projektet och finns det distributionsmöjligheter av elproduktionen?
- Vi anser att vindkraftetableringar av denna storlek bör placeras till havs eller i slättbygder, där de bästa vindenergiförhållandena finns och de minsta ingreppen i naturmiljön görs!
- Hur påverkas djurlivet av en eventuell etablering av vindkraftparken på Gabrielsberget? Finns det studier gjorda på exempelvis skogsfågelbeståndet? Finns studier gjorda då flyttfåglar sträcker (vår och höst) och finns det skyddsvärda fågelarter som häckar i området?

Det är vi unga som skall bo och verka i detta område. Vår samlade åsikt är att vindkraftetableringar skall placeras i slättmarker eller ute till havs för att så långt det är möjligt undvika olägenheter för människors hälsa och miljön. Vi anser att dessa planer ej skall verkställas för vår framtids bästa.

Svar på denna skrivelse bör lämnas skriftligen till:

ES
Aspeå
914 92 Lögdeå

Bybor inom byarna Aspeå och Ava: