

PM-SIKTLINJER OCH LANDSKAPSPÅVERKAN TILL FÖLJD AV MINSKAT ANSÖKANSOMRÅDE

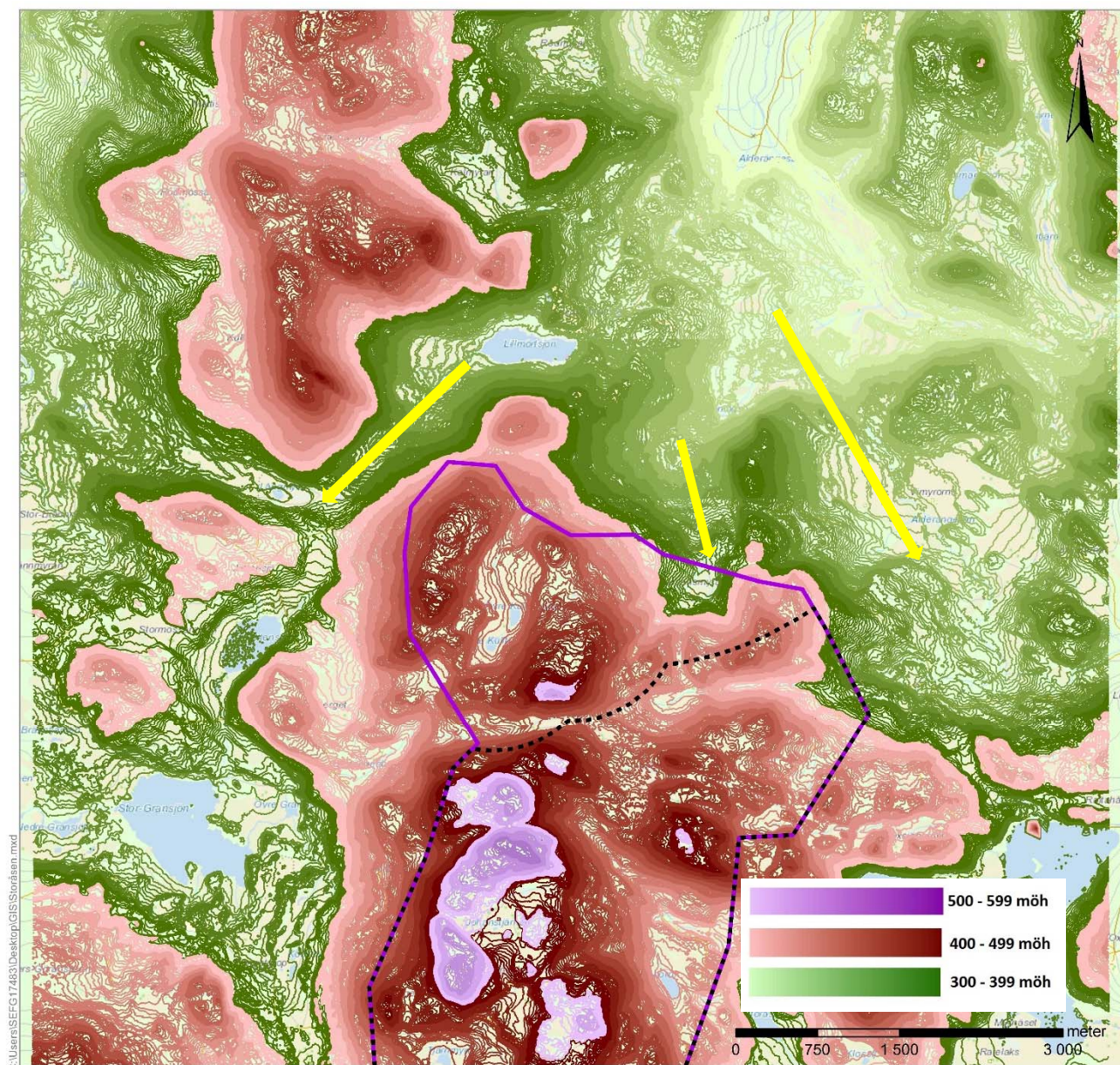
Bakgrund

Storåsen Vindkraft AB har, hos miljöprövningsdelegationen i Västernorrlands län, ansökt om miljötillstånd för uppförande och drift av maximalt 33 stycken vindkraftverk med en maximal totalhöjd om 240 meter vid Storåsen i Ånge kommun. Efter kommunikation med kommunen har en del av det ursprungliga området för möjlig placering av vindkraftverk valts att plockas bort. Bortplockat område är Gräsberget. Med anledning av denna justering kommer vindkraftparkens påverkan på landskapsbilden i området norr om vindkraftparken att minska betydligt. För att förtydliga detta har en analys av möjliga siktlinjer genomförts. Vid analysen har en terrängmodell av området samt ortofoton tillsammans med framtaget exempel på placering av vindkraftverk i kvarvarande område använts som underlag.

Möjliga siktlinjer och påverkan på landskapsbilden

Området norr om ansökt vindkraftområde vid Storåsen utgörs av skogsbygd där huvudsakligen produktionsinriktat skogsbruk pågår med hyggen, ungskogar och äldre skogsmarker som förekommer omväxlande i landskapet. Det är generellt mycket få platser som erbjuder några längre utblickar vilket kraftigt begränsar vindkraftparkens synlighet i landskapet. I Pm-landskap, som utgör bilaga till ingiven MKB, visar framtagna fotomontage att det redan med det ursprungliga vindkraftområdet fanns mycket få alternativt inga utblickspunkter från områden med bebyggelse norr om vindkraftparken. Vid de två fotomontage som tagits fram från Lillmörtsjön är verkens synlighet mycket begränsad. Med genomförda åtgärder som innebär att en del av det ursprungliga området för möjlig placering av vindkraftverk har tagits bort minskar risken för visuell påverkan för boende vid Lillmörtsjön ytterligare. I figur 1 nedan visas hur terrängen varierar i höjd inom och omkring den norra delen av vindkraftområdet. Figuren visar även var i terrängen som det teoretiskt kan finnas längre siktlinjer. Siktlinjernas riktning pekar i flera fall bort från vindkraftområdet vilket förstärker bedömningen att det redan ringa visuella påverkan vid Lillmörtsjön minskar ytterligare till följd av genomförd justering.

Mellan byn Lillmörtsjön och det justerade vindkraftområdet ligger Gräsberget som är betydligt högre än terrängen vid Lillmörtsjön. Gräsberget kommer utgöra en barriär som tillsammans med omgivande terräng och vegetation kommer att medföra att landskapspåverkan vid Lillmörtsjön bedöms bli obetydlig. Tillfälliga hyggen söder om byn kan komma att erbjuda inblickar mot delar av vindkraftparken men det kommer då enbart röra sig om ett fåtal vindkraftverk som sticker upp bakom skogsridån på flera kilometers avstånd och som enbart kan komma att synas från ett fåtal plaster.



Figur 1. Variation i markhöjd i området. Lila linjer visar gränsen för ansöksområdet och den svartstreckade linjen visar den justering av område för möjlig placering av vindkraftverk som genomförts. Gula pilar visar de längre siktlinjer som landskapet teoretiskt erbjuder. Eftersom hela området är skogbeklätt är längre siktlinjer i det omgivande landskapet mycket få.

Göteborg 2019-04-28

WSP Sverige AB

Frida Gyllensten