

Mark- och Miljödomstolen  
Växjö Tingsrätt  
Box 81  
351 03 Växjö

### **Synpunkter i miljömål M 2728-15 3:2, komplettering**

Våra tidigare skrivelser, vilka åberopas, i ärendet:  
2015-03-18, 2015-08-11 och 2015-12-02

FUNQ, Föreningen Utveckling Nävekvärn, består av alla de större föreningarna i Nävekvärn, företag samt ett stort antal enskilda personer på Tunabergshalvön. På Tunabergshalvön bor 1873 personer året runt varav över 1000 nära Bråviken. På sommarhalvåret mångdubblas befolkningen.

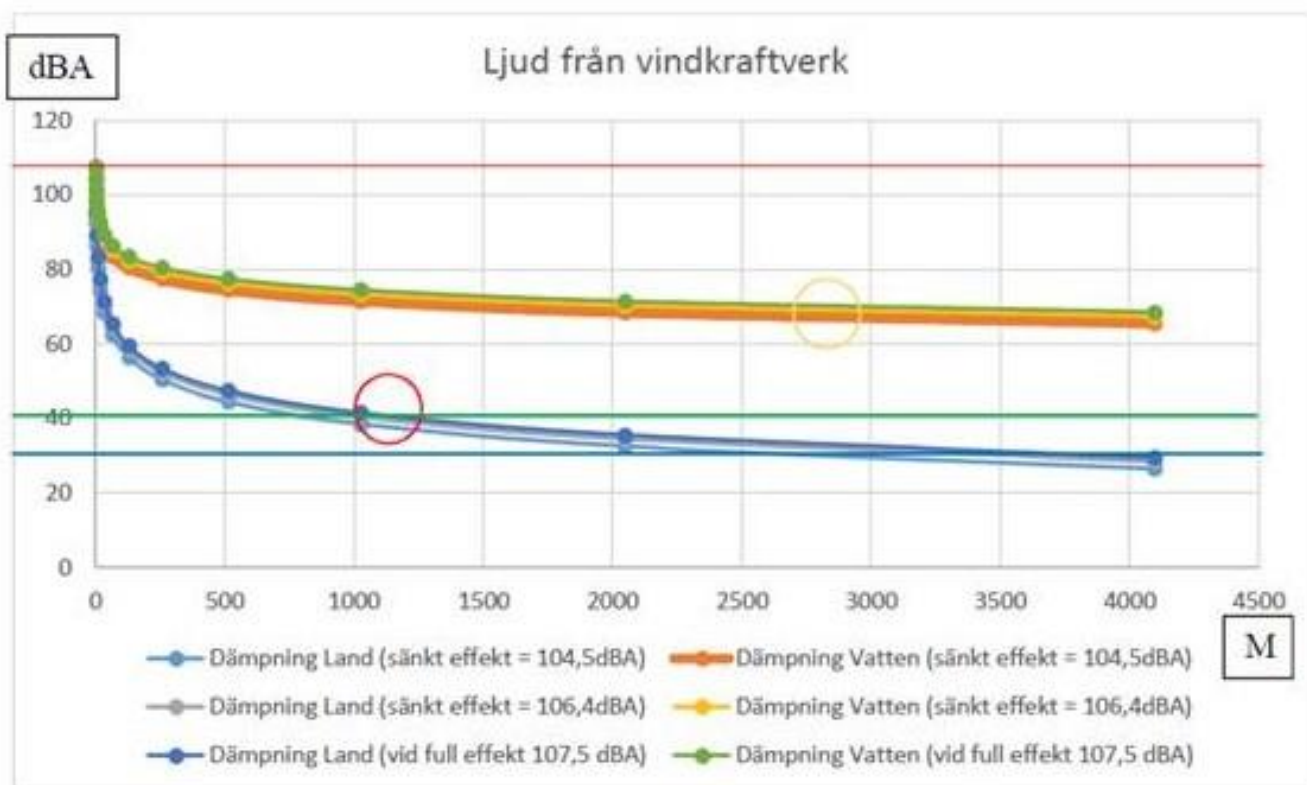
Som vi skrivit tidigare motsätter vi oss starkt en etablering av "Grupstation för vindkraft" i innerskärgården i Bråviken mellan Tunabergshalvön och Marviken.

Vi vill ytterligare betona att FUNQ generellt är positiv till förnyelsebara energikällor under förutsättning att de inte på ett allvarligt negativt sätt inkräktar kraftigt på andra väsentliga värden för människorna och natur, nu eller i framtiden. Aktuellt område är rött, d.v.s. ej lämpligt för vindkraft, i Norrköpings kommun översiktsplan. Det finns andra lämpligare platser, t.ex. till havs, som bör prioriteras högst vid utbyggnad av vindkraft!

Vi vill med denna komplettering förstärka/komplettera vissa väsentliga synpunkter:

- Det aktuella området är ett av få områden med tillgänglig genuin skärgårdsmiljö i den Sörmländska och Östgötska inre skärgården. I detta område finns infrastruktur för bland annat besöksnäring och rörligt friluftsliv. En etablering av vindkraft i detta område skulle riskera Bråvikens betydelse som attraktivt besöksmål och drabbas negativt. Vindkraftverken ska, enligt förslaget, placeras på kobbar och skär, vilket påverkar friluftslivets möjligheter att utnyttja området enligt allemansrättens intentioner.
- Till våra synpunkter om ljud som vindkraftverk alstrar vill vi illustrera med nedanstående bild. Ljud från vindkraftverk är enligt ansökan ca 107 dBA. Ljud fortplantar sig olika över skogbevuxen terräng respektive över vatten. I vårt fall är det mest vatten mellan vindkraftparken och Tunabergshalvön vilket inte har illustrerats i ansökan. Från vindkraftparken till närmaste delarna av Tunabergshalvön är det mindre än 6 km! Enligt diagrammet nedan beräknas att ljudet från ett vindkraftverk är över 60 dBA på södra delarna av Tunabergshalvön. Åretruntboende bedöms finnas där nu och i framtiden. Den förhärskande vinden är dessutom sydost till sydväst i det

här området. Detta kan inte anses som acceptabel ljudnivå av monotont ljud som i värsta fall kan pågå dygnet runt, året runt. Kan det ge psykisk ohälsa?



- Det har i dagarna blivit känt att ett företag, Svea vind offshore AB, planerar att bygga ett stort antal, 190 – 450 st, stora vindkraftverk till havs utanför Sörmlandskusten. Eftersom en kommungräns, länsgräns och gräns för Mark- och Miljödomstolar går mitt i Bråviken kan det vara klokt att övergripande diskutera en samordning om vilka vindkraftsområden som ska användas först och därefter i andra hand o.s.v. i Sörmlands och Östergötlands kustlandskap.

### Sammanfattning

Med denna komplettering vill vi att fokus läggs på kollisionen mellan vindkraft och riksintresset friluftsliv respektive på hälsofaran av monotont högt ljud motsvarande storstadsbuller i en annars tyst miljö.

För FUNQ styrelse

*Lars Waern*  
Lars Waern