



SWEDISH  
ENVIRONMENTAL  
PROTECTION  
AGENCY

Blomster, Åsa  
Tel: 010-698 14 51  
asa.blomster  
@naturvardsverket.se

YTTRANDE  
2024-06-18

Ärendenummer  
NV-02224-24

Miljöstyrelsen i Danmark  
[Espoo@mst.dk](mailto:Espoo@mst.dk)

## Sveriges svar på samråd enligt artikel 10 Esbokonventionens protokoll gällande regler för bullerberäkning från vindkraft i havet, vindmøllestøjbekendtgørelsen, MST-2024-10479 och 2024-16127

Miljöstyrelsen i Danmark har, i enlighet med artikel 10 i protokoll om strategiska miljöbedömningar till konventionen om miljökonsekvensbeskrivningar i ett gränsöverskridande sammanhang (Esbo-konventionen), översänt förslag till förändring av förordning om beräkning av buller från vindkraftverk i havet samt tillhörande miljöbedömning på samråd. Samrådet är en följd av att Sverige den 7 mars 2024 har svarat på danska Miljöstyrelsens underrättelse och önskat fortsatt delta i processen om strategisk miljöbedömning av regeländringen.

### Samråd i Sverige

Naturvårdsverket har översänt underlaget, förslag till regeländringar samt tillhörande strategiska miljöbedömning, på samråd till Havs- och vattenmyndigheten, Naturvårdsverket såsom nationell expertmyndighet för buller, Länsstyrelsen i Skåne län samt kustkommunerna från Höganäs i väster till och med Simrishamn i öster; Ystad, Vellinge, Skurup, Trelleborg, Malmö, Burlöv, Höganäs, Helsingborg, Landskrona, Kävlinge och Lomma.

Samrådet i Sverige har pågått från den 21 maj 2024 till och med 17 juni 2024. Underlaget har också varit publicerat på Naturvårdsverkets webbplats.

### Inkomna synpunkter i samrådet

*Länsstyrelsen i Skåne, Vellinge kommun och Trelleborgs kommun* avstår från att yttra sig i ärendet.

*Malmö stad* har inga synpunkter på förslaget.

*Naturvårdsverket, som nationell expertmyndighet för buller*, inleder med att tacka för informationen och den utförliga redovisningen och konstaterar att de nu mer förstår resonemanget kring ändringen. Vidare framförs att även om vi inte har fastställda riktvärden för lågfrekvent ljud utomhus i Sverige så finns ett intresse av sådan exponering och vi har stränga lågfrekvenskrav för bostäder inomhus. Utifrån den kunskap som finns så delar vi slutsatsen att problemen med multipla reflektioner från lågfrekvent ljud på långa avstånd troligen inte kommer bli något omfattande problem. Men det finns kunskapsluckor som gör

att frågan är värd att bevaka i framtida utbyggnadsprojekt. Slutligen konstateras att Danmark har längre erfarenhet av ljudutbredning från havsbaserad vindkraft och Naturvårdsverket kommer fortsätta följa kunskapsuppbyggnaden inom detta område och om det görs ytterligare studier så är vi intresserade att ta del av dessa.

---

Beslut om detta yttrande har fattats av enhetschef samhällsplaneringsenheten Nanna Wikholm efter föredragning av handläggare Åsa Blomster.

*Detta beslut har fattats digitalt och saknar därför namnunderskrifter.*

För Naturvårdsverket

Nanna Wikholm

Åsa Blomster

**Kopia till:**

Miljöstyrelsen i Danmark: Jennifer Jensen, [Jentj@mst.dk](mailto:Jentj@mst.dk),

Klimat och näringsdepartementet: Elenora Rönström och Bastian Ljunggren