

2023-04-27

skane@lansstyrelsen.se

Yttrande över remiss från Länsstyrelsen i Skåne län gällande ansökan om tillstånd enligt lagen om Sveriges ekonomiska zon för vindpark Triton

Sammanfattning

Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) har tagit del av handlingarna, och särskilt fokuserat på dokumenten ”Ansökan SEZ Triton” och ”KOMP_22039-22”, samt bilagorna A.1, A.2, B, B.2, B.3, B.4.A, B.9, B.14, B.18, D och K.

SLU anser att en tidsrestriktion för hänsyn till torsk, enligt bolagets angivelse, behöver omfatta tidsperioden 1 mars till 31 augusti.

Generella synpunkter

Arkonabassängen är ett viktigt lekornråde för både det västra och östra torskbeståndet, där toppen av lekperioden för det västra beståndet sker tidigare medan lekperioden för det östra beståndet kan vara mer utdragen (Bagge m.fl. 1994, Wieland m.fl. 2000, Bleil m.fl. 2005, 2009, Hüsey 2011). Båda bestånden har svag beståndsstatus som kräver särskild hänsyn.

SLU vill betona vikten av att ett tillräckligt kontrollprogram inrättas för att följa upp eventuella effekter av vindparken på naturmiljöer och mobila arter om tillstånd skulle medges.

References

Bagge, O., F. Thurow, E. Steffensen, and J. Bay (1994) The Baltic cod. Dana 10:1-28

Bleil, M., and R. Oeberst (2005) The potential fecundity of cod in the Baltic Sea from 1993 to 1999. Journal of Applied Ichthyology 21:19–27

Bleil, M., R. Oeberst, and P. Urrutia (2009) Seasonal maturity development of Baltic cod in different spawning areas: importance of the Arkona Sea for the summer spawning stock. *Journal of Applied Ichthyology* 25:10–17

Hüssy, K. (2011) Review of western Baltic cod (*Gadus morhua*) recruitment dynamics. *ICES Journal of Marine Science* 68-7: 1459-1471

Wieland, K., A. Jarre-Teichmann, and K. Horbowa (2000) Changes in the timing of spawning of Baltic cod: possible causes and implications for recruitment. *ICES Journal of Marine Science* 57: 452-464

Beslut om detta yttrande har på rektors uppdrag fattats av dekan Torleif Härd efter föredragning av koordinator Linda Ferngren. Innehållet har utarbetats av forskarna Birgit Koehler, Lena Bergström och Mattias Sköld alla vid institutionen för akvatiska resurser.

Torleif Härd

Linda Ferngren