

BILAGA 6

Naturvårdsutlåtande i PM gällande fladdermöss
Bilaga till miljökonsekvensbeskrivning avseende uppförande
och drift av en gruppstation av vindkraft vid Mösjöberg
i Hultsfreds kommun, Kalmar

Utlåtande kring förslag i fladdermusrapport

På uppdrag av Dackevind AB har Naturcentrum läst igenom en inventeringsrapport om fladdermöss (Ecomcom 2019) för att kunna ge ett utlåtande till några av de slutsatser/åtgärder som rapportförfattarna där föreslår. Utlåtandet i detta fall utgår från de riktlinjer som tas upp i Vindvalsrapporten av Rydell m.fl. 2017.

Den genomförda inventeringen omfattar två besök och har genomförts som ett underlag till en vindkraftsansökan. Syftet har varit att *"...beskriva utbredningsområdet med avseende på artförekomst och aktivitet av fladdermöss under sommaren. Med utgångspunkt från inventeringen ska slutsatser kunna dras rörande förekomst av rödlistade fladdermusarter eller av fladdermusarter som särskilt känsliga för kollisioner."*

I rapporten föreslås följande slutsatser/åtgärder som beställaren vill att undertecknad ger ett utlåtande om det är motiverat:

1. *"Då även rödlistade och hotade högriskarter påträffats i närområdet rekommenderas att inventering efter byggnation av vindkraftverken görs i ett uppföljningsprogram."*
2. *"Med anledning av det stora antalet rödlistade arter som påträffats inom och omkring området bör habitat inom och i anslutning till planerade etableringsområden av vindkraftverken och vägnätet karteras innan byggnation."*

Utlåtande

1. I Vindvalsrapporten från 2017 (Rydell m.fl.) står följande under det avsnitt som behandlar uppföljning: *"Om förundersökningarna har visat att brunfladdermus, gråskimlig fladdermus eller sydfladdermus förekommer i eller nära vindparken, är det lämpligt att antingen använda stoppreglering utan vidare undersökningar (enl. 4b ovan) eller, om bolaget föredrar detta, genomföra ett kontrollprogram efter utbyggnad i syfte att testa om det verkligen föreligger behov av stoppreglering."*

4b i texten ovan avser en uppföljning för att bedöma om stoppreglering behövs. Om det är konstaterat att stoppreglering behövs och bolaget godkänner det, krävs alltså ingen ytterligare uppföljning enligt Rydell m.fl. 2017.

2. Syftet med den kartering som avses i åtgärd 2 är enligt inventeringsrapporten att *"...säkerställa att värdefulla habitat och strukturer bevaras..."*. Fladdermöss rör sig ofta över stora områden och använder en mängd olika habitat och strukturer. För att säkerställa att värdefulla strukturer bevaras bör en inventering genomföras. Bolaget har under 2019 låtit genomföra en naturvärdesinventering enligt Svensk Standard inom projektområdet och möjliga infartsvägar (Naturcentrum 2019). Vid inventeringen noterades 84 olika naturvärdesobjekt varav flera utgör värdefulla



miljöer för fladdermöss inklusive de angivna rödlistade arterna. Hit hör bland annat ett flera sumpskogar och områden med lövträd. Samtliga strandskyddade miljöer, där lövsumpskog ofta förekommer, skyddas dessutom från exploatering. Om hänsyn tas till de naturvärdeobjekt som pekats ut och till de strandskyddade miljöerna skyddas de mest värdefulla fladdermushabitaten som finns inom projektområdet. Områden med äldre byggnader och liknande har endast tagits upp i naturvärdesinventeringen i de fall de omges av värdefull natur. Sådana byggnader kan även i mer triviala miljöer vara viktiga som yngel- och viloplatser för fladdermöss och bör därför bevaras. Om områden utanför inventeringsområdet riskerar påverkan (direkt eller indirekt) kan en kompletterande inventeringen vara lämplig där.

Sammanfattning

Om bolaget planerar att använda stoppreglering krävs ingen ytterligare uppföljning. Den naturvärdesinventering som genomförts tar hänsyn till de mest värdefulla fladdermushabitaten och ytterligare inventeringar bedöms endast nödvändiga om andra områden än de inom inventeringsområdet riskerar påverkas. Äldre byggnader och liknande bör bevaras för att ytterligare skydda fladdermusfaunan.

Andreas Malmqvist och Petter Bohman/Naturcentrum AB