



MBN § 66

Diarienummer MR 2007-0225 427

## Störningar från vindkraftverket på fastigheten Stora Krokek 2:6

### MILJÖ- OCH BYGGNÄMNDEN BESLUTAR

Anmoda Krokek Vind AB att senast 2011-06-10 till miljö- och byggnämnden i Ödeshögs kommun inkomma med resultat från ljudemissionsmätning vid vindkraftverket på fastigheten Stora Krokek 2:6 samt resultat från ljudimmissionsmätning vid fastigheten Stora Krokek 2:3.

Resultatet från mätningarna ska sedan ligga till grund för eventuellt beslut om försiktighetsåtgärder för driften av vindkraftverket.

Skulle emellertid inte resultat från ovan beskrivna mätningar föreligga vid ovan angivet datum kommer miljö- och byggnämnden att överväga ett förbud för tillsvidaredrift av vindkraftverket.

### Bakgrund

Miljöenheten mottog den 9 maj 2011 ett telefonsamtal från företrädare för fastigheten Stora Krokek 2:3. Under helgen den 7 – 8 maj 2011 hade de vid besök på fastigheten drabbats av skuggningar från vindkraftverket som varat under cirka fem kvarts timme vardera dagen. Bullret från verket hade också upplevts så störande att utomhusvistelse vid fastigheten inte bedömts möjlig. Fastighetsägarna överväger att helt undvika stadigvarande vistelse på fastigheten.

Den mätning/beräkning som utfördes 22-23 oktober 2010 visade på en ljudnivå på 41 dB(A) vid fastigheten Stora Krokek 2:3. Detta överskrider det allmänt vedertagna riktvärdet på 40 dB(A). Det konstaterades emellertid vid mätningen i oktober 2010 att verkets produktionsbaserade effektinställning var högre än vad miljö- och byggnämndens tillståndsbeslut angav. Försök till ny mätning gjordes därför den 3 februari 2011 men de yttre förutsättningarna för mätning var inte optimala.

Vid möte den 30 mars 2011 på Restaurang Vida Vättern dit berörda fastighetsägare var inbjudna informerades mätkonsulten ÅF-Ingemansson om tekniken för ljudnivåmätningar. Det gavs tillfälle till diskussion och möjlighet att ställa frågor om hanteringen av ljudmätningarna. Överenskommelse träffades om att låta ÅF-Ingemansson ombesörja de fortsatta ljudmätningarna.

### Överväganden och bedömning

Det konstateras att planerade mätningar vid Stora Krokek 2:6 och Stora Krokek 2:3 ännu inte har utförts. Risken bedöms uppenbar att mätningar vid de båda fastigheterna kommer att dra ut på tiden. Ägarna till fastigheten Stora Krokek 2:3 samt övriga boende i Stora och Lilla Krokek kan därmed få uppleva ytterligare en sommar med störningar från vindkraftverket.

Beslutet att kräva in resultat från mätningar oavsett om optimala mätbetingelser råder var enhälligt liksom att kräva stopp för fortsatt drift om resultat inte inkommer.

Nämnden finner det anmärkningsvärt att det inte funnits något tillfälle med acceptabla mätförhållanden under tiden från den 3 februari 2011 fram till dagens datum.

Skulle emellertid mätresultat föreligga ovan angivet datum kan dessa också föranleda nämnden att fatta beslut om skyddsåtgärder, t.ex begränsa driften vid vindkraftverket, ställa ner effekten på vindkraftverket, montera sensorer på närbelägna bostadshus för automatiskt stopp av verket vid risk för störande skuggningar etc.

HUR MAN ÖVERKLAGAR, se bilaga

Protokollsutdrag skickas till

NN1

Krokek Vind AB, Valla Skattegård Källstad, 592 92 Vadstena + rek mb

ÅF-Infrastruktur AB/Ingemansson, NN2, Stockholm

Exp: / 2011