



2008-10-10

Nordex Energy GmbH Sweden
Kungsgatan 62
753 18 Uppsala

LFV:s synpunkter avseende uppförande av vindkraftverk på fastigheterna Vik 1:1, 8:1 och Dvästa 11:1 i Nordanstig kommun

LFV/ANS har utrett förutsättningarna för vindkraftetablering enligt er förfrågan daterad 2008-08-19.

I utredningen har LFV utfört kontroll av hindrets påverkan på alla faser av Sundsvall/Härnösand flygplats civilt publicerade inflygningsprocedurer, samt i förhållande till navigerings- och landningshjälpmedel. Kontrollen utförs enligt fastställda rutiner så att tänkbara påverkansfaktorer för luftfarten täcks in.

I redovisningen ger vi svar på vad som har kontrollerats enligt bifogad sammanställning. Vi har inte funnit att det innebär någon påverkan på flygplatsens CNS¹-utrustning eller hinderbegränsande områden vilket redovisas i bifogad tabell.

Flygplatsen måste i egenskap av sakägare bedöma konsekvenserna för sin egen verksamhet, t ex eventuell regularitetspåverkan vid ändrade sektorhöjder, framtida utvecklingsplaner etc. Denna utredning utgör ett underlag för en sådan bedömning och kan med fördel sändas vidare till flygplatsen för ställningstagande och beslut.

LFV/ANS har som sakägare av CNS- Infrastrukturutrustning inget att invända mot beskriven etablering.

LFV
601 79 Norrköping
Besök: Vikboplan 11
011-19 20 00 T
011-19 25 75 F
luftfartsverket@lfv.se
www.lfv.se
Org nr. 202100-0795

Dokumentnummer
D-LFV 2008-044610
Ärendenummer
LFV 2008-005604

Ert datum
2008-08-19

Handläggare
Mattias Midhav
011-19 24 37 T
011-19 22 46 F
mattias.midhav@lfv.se

¹ CNS: Communication, Navigation, Surveillance

Med vänlig hälsning
Flygtrafiktjänsten



Peter Norén
Produktområdeschef
ASD Produktion

Kopia:
LFV
Sundsvall-Härnösand flygplats
861 83 Timrå

Bilaga 14 Remissvar Civilflyg

Sida 3 (4)
D-LFV 2008-044610/LFV 2008-005604

Beteckning	X=	Y=	Z= (RH70)	Verk- höjd	Total- höjd	Belys- ning
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6875089	1579995	75	149,9	224,9	Ja
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6875451	1579746	85	149,9	234,9	Ja
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6875817	1579470	78	149,9	227,9	Ja
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6875260	1580482	82	149,9	231,9	Ja
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6875970	1580205	50	149,9	199,9	Ja
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6875695	1580509	62	149,9	211,9	Ja
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6874880	1579491	95	149,9	244,9	Ja
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6875290	1579206	85	149,9	234,9	Ja
Vik 1:1, 8:1 Dvästa 11:1	6875684	1578951	100	149,9	249,9	Ja

Hindermarkering ska ske i enlighet med Luftfartsstyrelsens föreskrifter.

Yttrande gäller för den totalhöjd som anges ovan. Det får dock placeras inom en radie av 300 m från de i ansökan angivna koordinater.

Om placeringen ändras inom den angivna radien skall fastighetsbeteckning och koordinater för både det sökta och valda läget anges i meddelande om uppförande.

Meddelande om uppförande kan ske via mail, fm.flyghinder@lfv.se eller via brev, LFV Flyginfo SE, Löjtnantsgatan 25, 115 50 Stockholm senast 30 dagar före byggstart.

Vid revidering av vindkraftverkens läge, höjd eller fastighetsbeteckning, var god hänvisa till LFV Ärendenummer och Dokumentnummer enligt ovan i vidare korrespondens med LFV.

Sammanställning av påverkan

(N/A: Analys ej aktuellt)

INFLYGNINGSPROCEDUR

	Påverkar		Påverkan/Kommentar
	Ja	Nej	
MSA		Nej	
Racetrack			N/A
Circling			N/A
Intermediate segment			N/A
Final segment			N/A
Missed approach			N/A
Omnidirectional departure			N/A

CNS - UTRUSTNING

	Påverkar		Påverkan/Kommentar
	Ja	Nej	
VOR			N/A
DME			N/A
NDB/Locator			N/A
Radar			N/A

HINDERBEGRÄNSANDE OMRÅDEN RUNT FLYGPLATSEN

	Påverkar		Påverkan/Kommentar
	Ja	Nej	
Övergångsytan			N/A
Horisontella ytan			N/A
Koniska ytan			N/A
Start- stigytan			N/A
Inflygningsytan			N/A

Bilaga 14 Remissvar Civilflyg

Widing, Angelica

From: bjorn.widen@lfv.se
Sent: den 21 oktober 2008 12:58
To: Widing, Angelica
Cc: sven-olof.lund@lfv.se; Bengt-Ove.Lindgren@lfv.se
Subject: SV: Remiss Vindkraftpark Jättendal

Hej Angelica!

LFV Sundsvall-Härnösand flygplats har inget att invända mot vindkrafts etablering på fastigheterna Vik 1:1, 8:a samt Dvästa 8:1 Nordanstig kommun med angiven placering och höjd.

Som besluts underlag har flygplatsen använt LFV/ANS utredning D-LFV-2008-044610, Flygplatsen förutsätter att antal positioner samt höjder är desamma.

Mvh Björn

Sundsvall Härnösand Airport

Björn Widén
Säkerhetsansvarig/ Flygsäkerhetskoordinator

Tel dir 060-197508 Mobil 070-2012550
E-post bjorn.widen@lfv.se Fax 060-197619

861 83 Timrå
Tel växel 060-19 76 00 Fax 060-19 76 18
www.lfv.se

Tänk på miljön innan du skriver ut detta e-postmeddelande.



Från: Widing, Angelica [mailto:AWiding@nordex-online.com]
Skickat: den 20 oktober 2008 09:40
Till: Widén, Björn (Sundsvall)
Ämne: Remiss Vindkraftpark Jättendal

Hej!
Bifogar remiss enligt samtal idag.

Med vänlig hälsning

Angelica Widing
Project Development

Nordex Sverige AB, Kungsängsvägen 21, 753 23 Uppsala

phone: +46 (0)18-18 59 05
fax: +46 (0)18-18 59 27
mobile: +46 (0)70-639 01 95
email: awiding@nordex-online.com
web: www.nordex-online.com

Company Seat: Norderstedt, Amtsgericht Kiel, HRB 4861 NO

Widing, Angelica

From: Jim Eriksson Airlift [jim.airlift@telia.com]
Sent: den 15 december 2008 09:01
To: Widing, Angelica
Subject: Remiss svar Vindkraftpark Jättendal
Importance: Low

Hej Angelica !

På uppdrag av Kenneth Johansson får jag meddela att vi inte har något att invända mot rubricerade master.

Mvh
jim Eriksson

2009-02-27