

Energimyndigheten
Tillväxtavdelningen
Vindenheten
Box 310
631 04 ESKILSTUNA

Datum: 2014-03-20
Vår referens: 2014/464/10.1
Er referens: 2014-001155

vindlov@energimyndigheten.se

Yttrande över Vidareutveckling av databasen Vindbrukskollen

SMHI har tagit del av Energimyndighetens regeringsuppdrag att se över möjligheterna till utveckling av databasen Vindbrukskollen.

SMHI har följande synpunkter på Energimyndighetens frågeställningar:

1. Fråga: *Bedömer ni att Vindbrukskollen tillför nytta inom er verksamhets-/ansvarsområde/i ert arbete? I så fall hur?*

SMHIs kommentar:

SMHI använder Vindbrukskollen i forskningssyfte, främst för att studera de störningar som vindkraftverk kan orsaka på väderradarmätningar.

2. Fråga: *Anser ni att det finns generella brister i Vindbrukskollen som bör åtgärdas? (Med generella brister avses sådana som förekommer i systemet som helhet, t.ex. att det ofta/systematiskt saknas en viss typ av information).*

SMHIs kommentar:

LFV Flyginfo SE ger ut en flyghinderdatabas där bland annat existerande vindkraftverk finns med. Det vore önskvärt att alla vindkraftverk som finns med i flyghinderdatabasen också återfinns i Vindbrukskollen, då SMHI använder flyghinderdatabasen i syfte att uppdatera antalet vindkraftverk m.m. i Sverige. Vindbrukskollen uppdateras för sällan och med för lite information.

Det är bra att Vindbrukskollen innehåller fält för information om planerad bygg- och driftstart för alla vindkraftverk. Dessvärre verkar de sällan vara ifyllda. Finns det något sätt att få den informationen att förekomma oftare?

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut, 601 76 NORRKÖPING

Besöksadress Folkborgsvägen 17 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Anton Tamms väg 1 4 tr
194 34 UPPLANDS VÄSBY

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA

SMHI
Hans Michelsensgatan 9
211 20 MALMÖ

SMHI
Universitetsallén 32
851 71 SUNDSVALL

3. Fråga: *Har ni förslag på hur dessa brister kan åtgärdas? I så fall av vem/på vilket sätt?*

SMHIs kommentar:

Flyghinderdatabasen ges ut ungefär en gång i månaden. Genom att prenumerera på den bör det vara enkelt att utöka antalet vindkraftverk i Vindbrukskollen.

4. Fråga: *Vad skulle ni vilja kunna använda Vindbrukskollen till i framtiden?*

SMHIs kommentar:

SMHI använder Vindbrukskollen främst i forskningssyfte.

5. Fråga: *Övriga synpunkter/förslag gällande Vindbrukskollen.*

SMHIs kommentar:

Vindbrukskollen har under "Infrastruktur" bland annat med "FM väderradar skyddszoner 5-20 km". Detta är inte korrekt och bör rättas till. Skyddszonen sträcker sig ut till 5 km från radarstationerna. Sedan 2011 existerar det inte någon skyddszon på 20 km och den bör därför snarast tas bort.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som beretts av Lars Norin och Håkan Antonsson.

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet