



Reviderad slutrapport av projektet

# Vindkraftseminarier via videokonferens

Diarienummer	2009-001481
Projektnummer	32202-1
Projekthandläggare	Kajsa Olsson
Projektid	2009-02-01—09-05-31
Projektledare	Liselotte Aldén

**Centrum för vindbruk, Högskolan Gotland**  
Cramérgatan 3, 621 67 Visby. Tel. 0498-29 99 00

[www.hgo.se/vindkraft](http://www.hgo.se/vindkraft), [www.cvi.se](http://www.cvi.se)  
[www.natverketforvindbruk.se](http://www.natverketforvindbruk.se)

### **Bakgrund till projektet**

Högskolan på Gotland blev i december 2008 kontaktade av noden Strömsund om att ta fram videokonferenser om vindkraft i samarbete med Akademi Norr, en sammanslutning av 12 kommuner i västra Norrlands inland. Tre kvällsseminarier skulle ske via telebild och förläggas till lärcentra i de tolv kommunerna, med tre till fem deltagande kommuner vid varje tillfälle. Högskolans del i projektet var att ta fram ett relevant program med kunniga föreläsare.

### **Förberedelsearbetet**

För att förbereda dessa seminarier har flera telefonmöten hållits. Deltagare har varit Daniel Perfect från noden Strömsund, Jan-Olof Karlsson, verksamhetschef för Akademi Norr, Johnny Högberg, utvecklingschef i Arvidsjaur kommun samt Liselotte Aldén och Marita Engberg Ekman från Högskolan på Gotland. Telefonmötena har behandlat innehåll och lämpliga föreläsare men även praktiska detaljer som ekonomi, marknadsföring, kommungrupperingar, tidpunkter, moderatorer, teknik som brygga och uppkoppling, filmade inslag från noderna m.m.

Vi diskuterade innehåll med föreläsarna Göte Niklasson och Andreas Wickman, båda vindkraftspionjärer med lång erfarenhet av bland annat projekteringsfrågor. I vårt arbete ingick även förberedelser och samordning inför sändningarna från vår studio på Högskolan samt att samordna nodernas filminslag.

### **Mål och målgrupper**

Målet för projektet har varit att informera om vindkraftens förutsättningar i Akademi Norr-regionen. Alla intresserade i kommunerna inbjöds att delta.

### **Genomförande**

Seminarierna genomfördes vid tre tidpunkter: vecka 11 den 11 mars kl 18, vecka 14 den 1 april kl 18 och vecka 17 den 22 april kl 18.

Deltagarna var med via telebild på respektive lärcentra i kommunerna och en lokal moderator fanns på plats. Först sändes de förinspelade filmerna med information från noderna och navet. Därefter direktsändes föreläsningen från Högskolan Gotland med efterföljande frågestund, där även personal från avdelningen för vindkraft medverkade som sammanhållande presentatör. De flesta frågor besvarades i direktsändning. Föreläsningarna behandlade följande:

- Mervärden för landsbygden, bygdemedel, återbäring till kommunerna.
- Miljö och acceptans för vindkraft.
- Lokala affärsmöjligheter och sysselsättningseffekter.
- Kompetens och arbetskraftsförsörjning.

### **Uppnådda huvudresultat**

Hela upplägget av seminarierna har syftat till att uppnå målet för projektet det vill säga att informera om vindkraftens förutsättningar i regionen. Föreläsarna har varit väl insatta i de regionala frågorna. Deltagarna har fått en god, lärorik och användbar information om de frågor som togs upp om vindkraft i föreläsningarna. Genom den direktsända frågestunden har deltagarna även fått möjlighet att få svar på sina specifika frågor och inhämta kunskap från de kunniga föreläsarna.

Seminarierna har skett i samarbete med Akademi Norr och de tolv kommunerna samt noder och nav i Nätverket för vindbruk. Samarbetet har skett i god anda och med en önskan om fortsättning. Projektet har varit en lämplig aktivitet inom nätverket för vindbruk genom att förmedla information och kunskap om naturresursen vind i regioner där utbyggnad av vindkraft är planerad. Flera av de krav som anges i det gällande regleringsbrevet för stöd till nätverket har uppnåtts.

**Utvärdering**

Det visade sig att vindkraftseminarier via videokonferens var ett lyckat sätt för att förmedla kunskap i glesbygd. Genom intressanta föreläsare och lokalt engagemang hölls intresset vid liv under det tre timmar långa seminariet. Videoseminarier är ett lättillgängligt sätt att nå ut till många på ett personligt sätt. Det ger också möjlighet till gemensamma frågor och diskussion i en vidare krets.

För att uppnå lyckade arrangemang i en efterföljande omgång krävs väl genomtänkta förberedelser för bra samordning och teknikstöd. De förhandsinspelade filmerna behöver regi- och teknikstöd och kontakt med deltagande kommuner behöver struktureras inför sändningarna. För att seminariet med frågestund inte ska bli rörigt bör högst fem kommuner, förutom högskolan, delta vid samma tillfälle.

**Fortsättning**

Då de genomförda seminarierna via telebild blivit mycket uppskattade ser vi en möjlighet att använda denna modell för en fortsättning i andra kommuner i landet där vindkraft planeras och byggs. Intresset för information och kunskap om olika aspekter om vindkraft är mycket stort hos berörda och allmänhet och detta intresse kommer att öka efter hand som utbyggnaden fortsätter.

Högskolan på Gotland har lång erfarenhet av högskoleutbildningar och uppdragsutbildningar inom vindkraft. Vår förhoppning är att den kompetens vi byggt upp både när det gäller utbildning och arrangemang ska tas tillvara inom Nätverket för vindbruk för framtida seminarier för olika målgrupper och inriktningar.

**Sammanfattning**

Högskolan på Gotland har ansvarat för att genomföra tre videoseminarier i samarbete med Akademi Norr och noder och nav i Nätverket för vindbruk. Erfarna och kunniga föreläsare har informerat om olika aspekter av vindkraftens förutsättningar i de tolv kommuner som deltog i aktiviteten. Seminarierna har varit mycket uppskattade och förutsättningar finns att en fortsättning på samma koncept skulle kunna bli användbart även i andra kommuner i landet.