

Energistyrelsen
Amaliegade 44
1256 København K

att. Lene Nielsen

Vedr. Vind og vand. Projekttitle: EFP06, Rudbjerg Wind Power Academy 2006

J.nr. 033001/33032-0150 - indsendelse af afsluttende rapport

Projektet Rudbjerg Wind Power Academy 2006 er afsluttet pr. 1. marts 2007, og vi indsender hermed indberetningsskema, afsluttende rapport, regnskab og udbetalingsanmodning.

Med venlig hilsen

Jane Errebo
Projektmedarbejder

12. april 2007

Dok. nr. 3585860
Sags id. 3585793

Lolland Kommune
Udvikling & Erhverv
Jernbanegade 7
4930 Maribo

T: +45 54676767
F: +45 54790010

lolland@lolland.dk
www.lolland.dk

Åbningstider:
Man., tir., ons.:
8.00-15.00
Tors.: 08:00-18:00
Fre.: 08:00-13:00

Kontaktperson
JAER
Erhverv
T 54763480
jaer@lolland.dk

A F S L U T N I N G S - S K E M A
for projekter inden for EFP / UVE herunder særprogrammer.

EFP- 06

Journalnr.: 033001/33032-0150

Vedr.: Vind og Vand

Titel: EFP-06, Rudbjerg Wind Power Academy 2006

Tilsagnshaver: Rudbjerg Kommune / ændret pr. 1.1.2007 til Lolland Kommune

SE/CVR/CPR-nr.: Rudbjerg: 70591219, Lolland Kommune: 29188572

Projektleder: Tom Larsen

Projektets finansiering fordelt på EFP, egen- og andenfinansiering (faktiske beløb i 1.000 kr.)

EFP-tilsagn (modtaget): 06.04.2006

kr. 600.000

Samtlige deltagende virksomheder og andre finansieringskilder:

1. Rudbjerg Kommune / Lolland Kommune

kr. 606.886

2.

kr.

4.

kr.

5.

kr.

kr. _____

Projektets totale udgifter..... kr. 606.886

Nærværende projekt har omfattet arbejdet med udvikling af koncept for og etablering af International Wind Academy Lolland (IWAL) i perioden august 2006 til marts 2007. Projektet er en opfølgning af et forstudie gennemført 2005/06, hvorfra der foreligger en særlig rapport¹.

Projektet har omfattet fire indsatsområder:

A. Udvikling af model for etablering af IWAL.

IWAL A/S er blevet stiftet som led i projektet. Der er udviklet en overordnet model for IWAL's aktiviteter. En central element heri er en fælles bygning for alle aktiviteter, House of Energy

B. Analyse af muligheder for samt udformning af model for etablering af Oplevelsescenter Vedvarende Energi.

Den planlagte analyse er gennemført. Den viser, at der er et så klart potentiale for etablering af et oplevelsescenter, at det giver grundlag for at arbejde videre med etableringen af centret

C. Analyse af behov og interesse hos interessenter på det tyske marked.

Der er gennemført et seminar for tyske interessenter på den danske ambassade i Berlin. Seminaret havde ca. 50 deltagere. Der følges op overfor de 8 seminardeltager, som gav udtryk for interesse i et samarbejde med IWAL

D. Beskrivelse af grundlaget for igangsætning af videncenter for vindmølledrift og opbygning af netværk i relation hertil.

Der er arbejdet videre med grundlaget for centret, i et samarbejde med EUC Lolland, Force Technology, Forskningscenter Risø og DTU (Center for Elteknologi). Et udkast til samarbejdsaftale med DONG Energy om brug af testpladsens møller er udarbejdet. Den lokale virksomhedsinteresse er undersøgt gennem en undersøgelse foretaget af Erhvervsråd Lolland-Falster.

Sammenfatning: (Projektets formål, resultater samt evt. afvigelser i forhold til oprindelig projektansøgning)

Engelsk resume (abstract):

This project has comprised activities concerning the development of a concept for "International Wind Academy Lolland" and the implementation of this concept. The activities were carried out between August 2006 and March 2007.

The project, which is a follow up on a pre-study carried out 2005/06, has had a scope comprising four areas of activity:

A. Development of a model for the establishment of IWAL.

IWAL A/S (IWAL ltd.) was founded as an integrated part of project. An overall concept for IWAL has been developed and is now part of the business plan for IWAL A/S. A key element is a common building for all activities, House of Energy

B. Analysis of the opportunities for and development of a model for the establishment of an Experience Centre Renewable Energy.

The planned analysis has been carried out. The analysis shows that an obvious potential for the planned experience centre exists. The foundation for a further work on the establishment of the centre is present.

C. Analysis of needs and interests of German stakeholders.

A seminar for German stakeholders was carried out on the Danish embassy in Berlin. The seminar had 50 participants. In addition, there are ongoing follow-up contacts with eight interested seminar participants.

D. Description of the foundation for a knowledge centre for the operation of wind turbines and creation of a network related to this centre...

In a cooperation between EUC Lolland, Force Technology, Research Centre Risoe and the Technical University of Denmark (Centre for Power Technology) the concept for the knowledge center has been further developed and a cooperation agreement with Dong Energy for the wind turbine test-facilities has been drafted. A survey among local business on their interest in the centre has been carried out.

Resultatudnyttelse og evt. nye aktiviteter:

Projektet har bragt etableringen af International Wind Academy Lolland frem i mere end det planlagte omfang.

Der er til de næste faser af etableringen via Storstrøms Amt opnået tilskud fra EU regionalfond (mål 2 midler). Disse planlægges bl.a. anvendt til ansættelse af en leder af IWAL A/S, som skal forestå udviklingen af delaktiviteter. Desuden vil der blive arbejdet målrette med finansieringen af bygningen, House of Energy.

Der forventes hurtige resultater omkring bidrag til finansieringen, så snart der foreligger planlægningsmæssig godkendelse af DONG Energy's testplads ved Kappel.

Rapporter, publikationer, symposier m.v.:

Rapport fra opfølgingsprojektet (IWAL, Marts 2007)

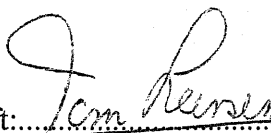
Bilag

- A. Erhvervs- og Selskabsstyrelsens fuldstændige rapport om stiftelsen af selskabet
- B. Oplevelsescenter Vedvarende Energi, analyserapport
- C. Program og deltagerliste, IWAL seminar i Berlin
- D. Teknologicenter for vindmølle drift, en spørgeundersøgelse

Tilsagnshaver:

Dato:.....

Underskrift:.....



(Husk personnavnestempel)

Energistyrelsen:

(05/2006)