Grøn Mobilitet: Fremtidens Transport i Danmark og EU

Konference på Nordisk Folkecenter, 7760 Hurup, Denmark

28 – 30 April 2017

www.folkecenterevents.net

Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi

NOAH Friends of the Earth Denmark

VedvarendeEnergi

eurosolar danmark

INFORSE-EUROPE International Network for Sustainable Energy

Arrangementet er støttet af

EUROPA nævnet

NORDIC FOLKECENTER FOR VEDVARENDE ENERGI

Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi er en non-profit, uafhængig, organisation, der bidrager med forskning, udvikling af teknologi, uddannelse og information til fremstilling, industriel innovation og implementering af vedvarende energi og energibesparelser i Danmark og i hele verden. Folkecenteret har til hensigt at opnå målbare stigninger i udnyttelsen af vedvarende energiteknologier og dermed væsentlige reduktioner i miljøforurening i forbindelse med energiforbrug i Danmark og andre steder. Nordisk Folkecenter får støtte fra lokale myndigheder, nationale og internationale organisationer. Den ultimative langsigtede formål er en komplet udskiftning af fossile brændstoffer og atomkraft med vedvarende energi.

NOAH – Friends of Earth Denmark

NOAH arbejder for at forbedre det levende miljø ved at standse ødelæggelsen af miljøet og nuværende alternativer.

NOAH's vision er en retfærdig og bæredygtig verden, hvor beslutningerne træffes demokratisk. NOAH er en miljøbevægelse startede i 1969. NOAH er det danske medlem af Friends of the Earth - den største globale netværk af miljømæssige NGOes.

NOAH har i øjeblikket fokus på klima, energi, bæredygtig transport, bæredygtig fødevareproduktion, biodiversitet og bæredygtig udnyttelse af ressourcerne.

VedvarendeEnergi

VedvarendeEnergi arbejder for 100% vedvarende energi i en bæredygtig verden. Vi er en medlemsbaseret NGO med aktiviteter i Danmark og i udviklingslandene. VedvarendeEnergi blev oprettet i 1975 som en protest mod planer om atomkraft i Danmark under navnet "Organisationen for Vedvarende Energi" (OVE). I 2010 skiftede vi navn til VedvarendeEnergi.

INFORSE EUROPE

INFORSE-Europe er en af de 5 regioner som International Network for Sustainable Energy (INFORSE) har på verdensplan. INFORSE er et NGO-netværk dannet på Global Forum i Rio i 1992.

INFORSE har mere end 145 medlemsorganisationer over hele verden og arbejder for implementering af bæredygtige energiløsninger ved udveksling af information, bevidstgørelse skabelse, formulering og gennemførelse af strategier, og lobbyvirksomhed i internationale fora.

Arrangementet er støttet af

EUROPA nævnet

INFORSE-Europe har 85 medlemmer fra 35 lande. De danske medlemmer er NOAH, DIB, VedvarendeEnergi, Samsø Energiakademi, og Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi.

IDA

IDA, er en moderne fagforening for tekniske og videnskabelige fagfolk, som har kontorer i København, Odense, Aarhus og Aalborg.

IDA har mere end 100.000 medlemmer og repræsenterer medarbejderes, leders og selvstændiges interesser inden for løn og beskæftigelse, arbejdsmarkedet, industripolitik, færdigheder, karriere og træning, arbejdsmiljø, teknologi og forskning.

IDAs vision er at hjælpe teknikere med viden om at sætte dagsordenen via kompetenceudvikling, netværksvirksomhed og politisk indflydelse.

IDAs mål er at være et indflydelsesrige, højt profileret samfund. Flere politisk udvalgte udvalg sikrer, at synspunkter og målsætninger i vores samfund bliver kendt og synliggjort på områder lige fra uddannelsespolitik, lige muligheder, industri og arbejdsmarkedspolitikker, arbejdsmiljø og forskning og teknologi

Eurosolar Danmark

Eurosolar Danmark er en dansk forening for vedvarende energi, som er en del af Eurosolar netværket.

Startet af nu afdøde Hr. Hermann Scheer, tidligere medlem af det tyske parlament, og af Hr Preben Maegaard, begge pionere indenfor vedvarende energi, Eurosolar er et netværk spredt ud over hele Europa og tegner sig for ca. 2500 medlemmer.

Formålet med foreningen er at erstatte nukleare og fossile brændstoffer helt ved hjælp af vedvarende energi.

Arrangementet er støttet af
EUROPA nævnet

For mere informationer: www.folkecenter.net
http://www.folkecenterevents.net

Følg os på Facebook: Nordisk Folkecenter

	Home Page	Facebook
NOAH	http://noah.dk	www.noah.dk/
Vedvarende Energi	http://www.ve.dk	https://www.facebook.com/VedvarendeEnergiDK/
INFORSE-EUROPE	http://www.inforse.dk	https://www.facebook.com/INFORSE.Europe/
IDA	http://ida.dk	https://www.facebook.com/idadanmark
Eurosolar Denmark	http://www.folkecenter.net	-

Arrangementet er støttet af
EUROPA nævnet

Program

Fredag 28. April 2017 - Biobrændstoffer

10.00 – 10.10: Velkomst ved Jane Kruse, Forstander for Nordic Folkecenter

10.10 – 10.35: Den nye EU transport direktiv, Torbjorn Olausson, EU Huset, København

10.35 – 11.00: Hvordan vil EU's 2030 mål og EU's nye vedvarende energi direktiv påvirke Danmark og Danske transport systemer, Henning Bo Madsen, Miljøorganisationen VedvarendeEnergi

11.00 – 11.25: VE II og transport sektoren, Peter Willumsen, Energistyrelsen, Danmark

11.25 – 11.50: Kaffepause

11.50 – 12.15: Oversigt over alternativer for dansk grøn transport transition, Daniele Pagani, Nordisk Folkecenter

12.15 – 12.40: Biodiesel produktion: Den danske måde, Lars Kjærgaard Nielsen, Daka ecoMotion, Danmark

12.40 – 13.05: Erfaringer med ren planteolie: En vellykket Historie, Niels Ansø, Dajolka, Danmark

13.05 – 14.30: Frokost og networking

14.20 – 15.20: Guided tur på Folkecenteret's faciliteter, Jane Kruse, Forstander for Nordic Folkecenter

Arrangementet er støttet af

EUROPA nævnet

16.00 – 16.35: Mongol Rally med en ren plante olie bil, Jeppe Lykke Hansen, Danmark

16.35 – 17.00: Combigas: Dansk biogasanlæg, Alvaro Maldonado, Victor Energy, Danmark

17.00 – 18.00: Panel debat (Dansk)
18.00 – 19.00: Networking

17.00 – 19.00: Prøvekørsel af køretøjer og Networking

19.20 – 20.30: Aftensmad (på anmodning)

Lørdag 29. April 2017 – Brint og brændselsceller

11.00 – 11.25: Dansk elektrolysator technologi, Anders Rønne, GreenHydrogen, Danmark

11.25 – 11.50: HyBalance projekt, Hans Jørgen Brodersen, Hydrogen Valley, Danmark

11.50 – 12.15: Coffee Break

12.15 – 12.40: Forbrændingsmotorer og brint: Betydningen af Retrofit, Daniele Pagani, Nordic Folkecenter for Renewable Energy, Danmark

12.40 – 13.05: Shell Eco-Marathon fra Aalborg Universitet – Fremstilling af prototype brintbil, Christian Jeppesen, Aalborg University, Danmark

13.05 – 13.30: Reformerede methanol brændselsceller - muliggør metanolsynet, Mikkel Ehmsen, SerEnergy, Danmark

13.30 – 13.55: Solkølesystem fra Purix, Lars Munkoe, Purix, Danmark

13.55 – 15.00: Frokost og networking

15.00 – 16.00: Panel debat (dansk)

16.00 – 17.00: Networking

17.00 – 19.00: Prøvekørsel af køretøjer og Networking

19.00 – 20.30: **Aftensmad (på anmodning)**

Søndag 30. April 2017: Elbiler og hybrider

Arrangementet er støttet af
EUROPA nævnet

11.00 – 11.25: Køretøj til nettet (V2G), Martin Messer Thomsen, NUVVE, Danmark (online)

11.25 – 11.50: God Praksis at følge norske model for øge antallet af elbiler, Niels Olsen, Norge

11.50 – 12.15: Jorden rund i en elbil, Hjalte and Nina Tin Rasmussen, Danmark

12.15 – 12.40: Kaffepause

12.40 – 13.05: Brug af en elbil på daglig basis: Brugeroplevelser, Marta Rubio, Danmark

13.05 – 13.30: Erfaringer fra en grøn biludlejning, Otto Lægaard Jensen, Danmark

13.30 – 13.55: En mulig løsning til at tage stress ud af at være en EV-ejer, Martin, Thomas and Miklas Poulsen, Rentaplug, Danmark

13.55 – 14.20: Støtteordninger omkring Europa, Daniele Pagani, Nordic Folkecenter for Renewable Energy, Danmark

14.20 – 15.20: Frokost og networking

15.20 – 15.45: Konvertering af en Fiat 500 til elektrisk, Pietro Cambi, Italien (online)

15.45 – 16.15: Potentialet i ombygning til elbil: Solar VW, Brett Belan, USA (online)

16.15 – 19.00 : Prøvekørsel af køretøjer og Networking

19.20 – 20.30: Aftensmad (på anmodning)

Arrangementet er støttet af

EUROPA nævnet

Praktisk info:

Konferencen foregår på dansk og engelsk. Arrangementet bliver afholdt på Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi (DK), som er verdenskendt blandt energieksperter. På centret vil du være i stand til at opleve forskellige vedvarende energiteknologier og få et overblik over hvordan overgangen til et samfund bygget på 100% vedvarende energi er.

Arrangementet, der varer tre dage, vil analysere de forskellige løsninger i relation til grøn mobilitet og vil hver dag have et særligt fokus område: biobrændstoffer (28. April), brint og brændselsceller (29. April) og elbiler og hybrider (30. April).

Præsentationerne vil blive fremført af nationale og internationale eksperter, der sammen med bilfirmaerne vil drøfte mulige løsninger for fremtiden. Derudover vil publikum få mulighed for at prøve forskellige modeller af grønne køretøjer, som vil være tilgængelig i løbet af konferencen. I øjeblikket har Toyota, KIA og Hyundai bekræftet deres deltagelse.

Konferencen henvender sig til alle med interesse i emnet "Grøn Mobilitet", uanset deres baggrund. Præsentationerne vil blive udført i et enkelt sprog, så alle kan følge med.

Arrangementet er for hele familien: foruden konferencen vil der være udstillingsvindue for veteranbiler (29. april) og testkørsel af forskellige grønne mobilitet køretøjer.

Konferencesalen er beliggende i Skibstedfjord bygningen, et eksempel på innovativ underjordisk arkitektur. Bygningen, der med sine 670 m2 og dets 140 pladser, er det ideelle sted for konferencer vedrørende vedvarende energi, og har en meget behageligt indeklima på alle tider af året.

På grund af et begrænset antal pladser, er tilmelding til konferencen påkrævet.

Tilmeldingsblanketten kan findes her og tilmeldingsfristen er 25. april 2017.

Frokost og ikke-alkoholiske drikkevarer leveres gratis som en del af betalingen for konferencen og hvis interesseret, er det muligt at købe aftensmad for 150 kr/person/dag. Aftensmaden skal bestilles på ovennævnte link/hjemmeside.

Tilmeldingsgebyret er **100 kr. per dag** og skal betales før konferencen. Betalingsoplysninger kan findes her.

Folkecenteret kan ligeledes arrangere overnatning, kontakt os venligst for priser og tilgængelighed. Alternativt kan du finde indkvartering i omegnen af centret her.

Har du spørgsmål til ovennævnte, er du velkommen til at kontakte os:

- Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi: jk@folkecenter.dk, + 45 9795 6600
- Daniele Pagani, Event Organizer: dp@folkecenter.dk, +45 52 65 93 14

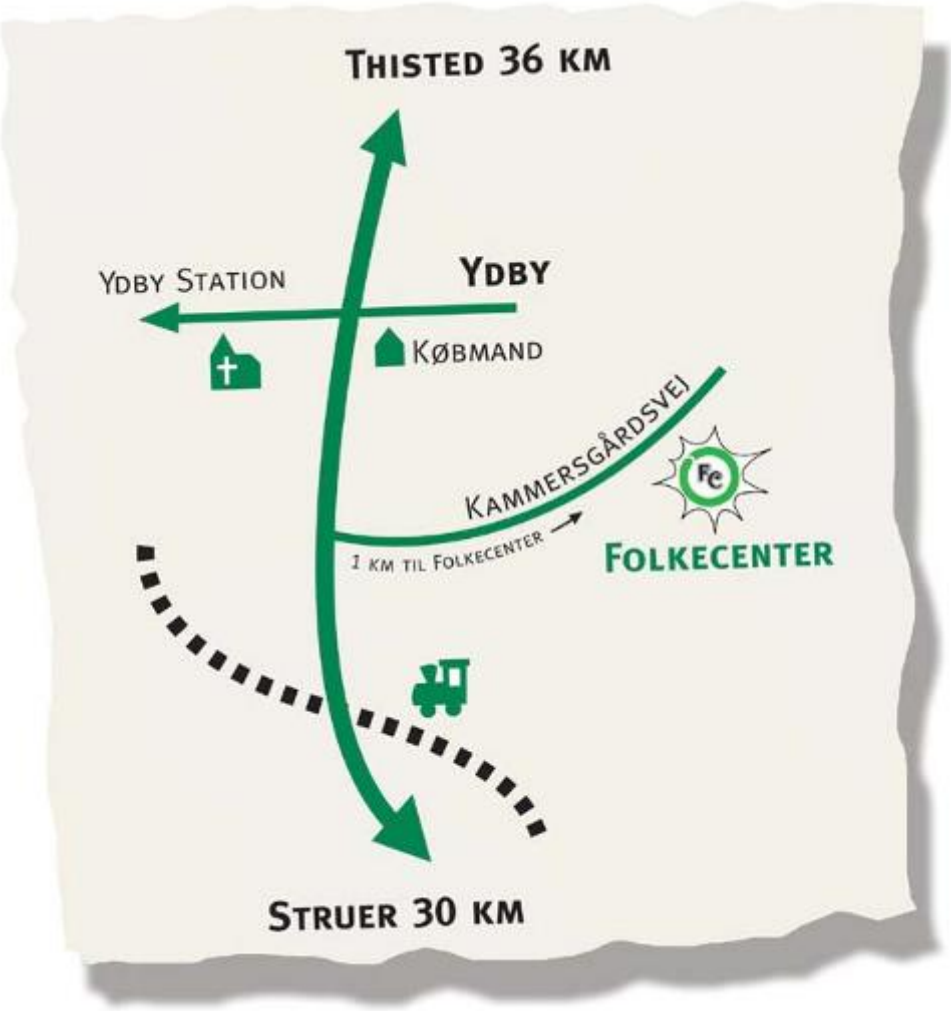
Arrangementet er støttet af

EUROPA nævnet

Kom med på tur: Vi arranger en studietur, hvor vi besøger forskellige vedvarende energianlæg i omegnen af Nordisk Folkecenter. Næste planlagte tur finder sted Mandag den 1. Maj, og kræver forudgående tilmelding og et min. 6 deltagere for gennemførsel. Turen koster 150 kr/person.

Lokation

Konferencen finder sted på Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi (Kammersgaardsvej 16, Sdr.Ydby, 7760 Hurup Thy). Man kan få retninger her.



Arrangementet er støttet af
EUROPA nævnet

Studietur/Ekskursion

Ekskurtionen er en valgfri ekstra del af konferencen der bør reserveres ved tilmelding til konferencen, selv om det stadig vil være muligt at tilmelde sig under konferencen.

Pris: 150 Kr.

09.00: Afgang fra Nordisk Folkecenter

09.30: Ankomst til Nissum Bredning bølgeteststation

09.30 – 10.00: Guided tur på faciliteterne

10.00 Afgang fra Nissum Bredning bølgeteststation

10.45 – 11.30: Fremvisning af husstandsvindmølle

11.30: Afgang fra husstandsvindmølle

12.30: Ankomst til Hanstholm

12.30 – 13.15: Fremvisning af 525 kW vindmølle. For dem der har lyst vil det også være muligt at kravle op inden I møllen.

13.15 – 14.00: Frokost (Sandwiches/Restaurant)

14.00: Afgang fra Hanstholm

14.40: Arrival to the National Test field for Large Windmills, Østerild

14.40: Ankomst til Det National Testcenter for Store Vindmøller, Østerild

14.40 – 16.00: Fremvisning af Det National Testcenter for Store Vindmøller

16.00: Afgang fra Østerild

16.40: Ankomst til Nordisk Folkecenter

Arrangementet er støttet af

EUROPA nævnet

Priser Oversigt

Deltager gebyr, dag 1: Biobrændstoffer	100 kr
Deltager gebyr, dag 2: Brint og brændselsceller	100 kr
Deltager gebyr, dag 3: Electric Vehicles og hybrider	100 kr
Indgang, Nordisk Folkecenter for Vedvarende Energi	0 DKK
Aftensmad, 1 dag, 1 person	150 DKK
Studietur/ Ekskursion, 01.05.2017	150 DKK

Arrangementet er støttet af
EUROPA nævnet

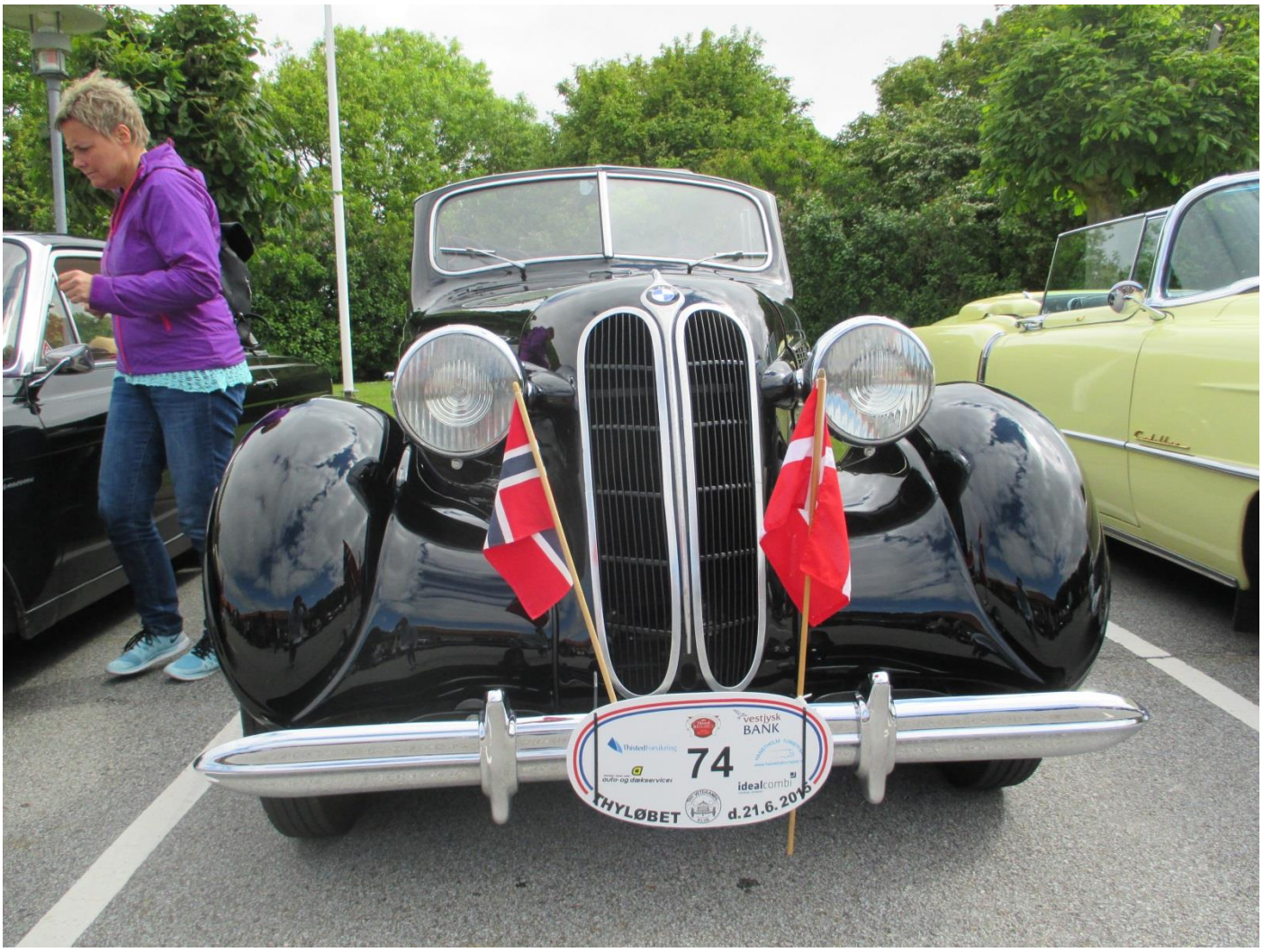
Veteran Bil Udstilling

29. April 2017, kl. 15.00

Nordisk Folkecenter organiser en udstilling om veteran biler. Udstillinger vil tage sted i Nordisk Folkecenter for Renewable Energy, Kammersgaardsvej 16, Sdr. Ydby DK-7760 Hurup Thy og vil bliver sammen med den konference ” Grøn Mobilitet: Fremtidens Transport i Danmark og EU”.

Alle er velkommen! Udstillingen og adgang til centret er fri.

Mere info kan findes på: www.folkecenterevents.net



Arrangementet er støttet af

EUROPA nævnet

Grøn mobilitet åbent hus

28.-30. April 2017, kl. 17.00 – 19.00

Nordisk Folkecenter organiser en udstilling om grøn mobilitet transportmidler. Deltagerne vil få mulighed for at prøve forskellige grønne løsninger for bæredygtig transport. Det er gratis at komme til åbent hus, men det er nødvendigt at registrere sig her for at forenkle logistikken.

Mere info kan findes på: www.folkecenterevents.net

Man kan prøve følgende transportmidler:

- Toyota Yaris Hybrid
- Toyota Auris TS Hybrid
- Toyota RAV4 Hybrid
- Toyota Prius
- Toyota Mirai (brint)
- Kia Niro Hybrid
- KIA Soul Electric
- EWII TRIPL
- PRO-MOVEC Flick 2012
- Winora C1 AGT 2012
- Mustang Adventure 2012
- Hyundai IX35 Fuel Cells
- Hyundai Ioniq
- Wosun HS-EBS106 2012
- Kalkhoff Impulse 2012
- Raleigh Classic De Luxe 2012
- SCO el-cykel 2008
- PRO-MOVEC Whistle 2012
- Nicom e-moped 2005
- Tante Paula Ferdinand 2
- E-tropolis retro
- 3-wheeled moped with load 2005
- Transporter Hybrid 2012