



# Posters

I Forskarhörnan hittar du många intressanta posters! Nedan ser du den kompletta listan. Forskarhörnan är ett samarbete mellan Energimyndigheten, StandUp for wind, Svenskt vindtekniskt centrum (SWPTC), RISE och Energiforsk.

## RISE

- Blade 2 Bridge – Re-use of wind turbine blades as construction elements
- Design of cost effective series DC collection network for offshore wind-farm
- Uljabuouda cold climate test site

## Stand Up for wind

- Research Summary
- Wind Surveing and Cold Climates
- Fluid dynamics for wind turbines
- Vertical axis wind turbine development
- Electrical systems
- Generator and Control systems
- Operation and maintenance
- Planning and participation
- Sound propagation from wind turbines

## Chalmers och SWPTC

- Methods and material for sustainable and cost effective structural supporting systems for wind power plants
- Site-specifika analysmetoder för att förutsäga och öka livstiden för vindturbiner

## HiG

- Utveckling av beslutstödmodeller för planering av vindkraftsutbyggnad

## WREN

- Understanding Environmental Effects of Wind Energy Development on Land and at Sea
- An International Collaborative Under International Energy Agency Wind

## Vindval

- Rewind - Regional planering av vindkraft.
- Vindkör - Verktyg för strategisk planering genom bedömning av vindkraftens kumulativa miljöeffekter.
- Marin MedVind – underlag för storskalig hållbar vindkraft till havs.
- Hållbar landbaserad vindkraft – synergi, integration eller konflikt mellan riksintressen
- Renar och vindkraft på vinterbeteslandet.
- Påverkan och mildrande åtgärder för vindkraft inom renens vinterbete.