

ENERGI *sidorna*

Heidi Andersson

– på väg att bli fossilfri



Heidi Andersson ska bli fossilfri och vill inspirera andra.
Foto: Andreas Johansson.

Energisidorna fick en pratstund med Heidi Andersson, världsmästare i ambryntning och engagerad planetskötare.

Hej Heidi! Du och din man, Björn Ferry, ska bli fossilfria, berätta mer om det?

– Fossilfria innebär att vi ska utesluta olja, kol och fossilgas ur våra liv.

Det är en stor utmaning men ingen uppoffring. Att bli fossilfria och planetskötare är något alla förr eller senare måste bli för att vi ska kunna säkerställa mänskligt liv i framtiden.

Det är vanligt folk som i slutändan ska göra jobbet. Vi har valt att börja, i ett försök att visa vägen för andra.

Vad har ni gjort lite mer konkret?

– I juni installerade vi cirka 45 m² solceller som ska ge cirka 7 000 kWh per år. Vi har valt att ha solcellerna i en backe istället för på taket. Solinstrålningen är god och tanken är att vi tidigt på våren ska komma åt att borsta av snön på lämpligt sätt.

Och med solcellerna ska ni ladda er elbil får vi tro. Hur fungerar det med elbil i Norrlands inland?

– Det fungerar utmärkt. En enda gång har vi känt av "räckviddsängesten". Det var i vintras i minus 28 grader. Men allt gick fint. Bilen stod på noll, men har reservkapacitet på minst två extra mil.

Bilen är mer en smartphone/dator än en traditionell fossilbil som man är van att referera till. Vi kallar den rymdskeppet och lyssnar man bara till datorns beräkningar så när man angiven slutdestination.

Säger datorn att nu måste du sänka hastigheten till 90 km/h, då ska man göra det.

Följ Heidis och Björns arbete mot fossilfrihet på hemsidan www.fossilfri.com. Där kan du läsa mer om vad de gjort och deras framtida planer.

Fakta om Heidis och Björns solcellsanläggning

- 30 stycken paneler, 1650 x 992, knappt 50 m².
- Modell: Trina Solar 295W, svarta.
- Systemstorlek 8,85kW.
- Kostade 105 875 kronor inkl moms, återbetalningstid cirka 10 år.
- Fick 30 %, cirka 45 000 kr, i investeringsstöd (totalpris utan stöd 151 250 kr).

Heidi Andersson monterar den första solcellspanelen tillsammans med Björn Ferry och elektrikern Gunnar Fällman. Foto: Roland Nilsson

