

SPECIAL SESSION

"Elbilens udfordringer - nuværende barrierer for udbredelse"

Sessionen har 3 indlæg, der dækker samspillet mellem: Bilerne - energisystemet - forbrugerne. Indlæggene bringer status og forventet nær fremtidig udvikling.

1) Energisystemet

v/Lisa Bjergbakke, Energistyrelsen

I forhold til elforsyningen er mangel på standarder og infrastrukturudbygning barrierer. Yderligere kan VE-direktivet virke som en barriere, da dette direktiv favoriserer biobrændstoffer i forhold til el-biler i opfyldelsen af VE-målene.

2) Bilerne

v/Niels Frees, Trafikstyrelsen

Manglende udbud og høje priser på de få biler, der findes, er barrierer. De biler, der findes, er især ombygget fra eksisterende benzin- eller dieselmotorer. Her er usikkerhed omkring fx driftsomkostninger, sikkerhed og præstationer ligeledes en barriere.

3) Forbrugerne

v/Lars Overgård, Teknologisk Institut

Skepsis til bilerne er en barriere. Almindelig modstand mod forandring og måske tidlige tiders mislykkede forsøg på en bred introduktion kan være årsag. Der mangler oplysning og demonstration i praksis. Projektet "Prøv1elbil" kan medvirke til at nedbryde fordomme.

Der vil være mulighed for at prøve en elbil efter sessionen.