



Fra ressourceforbandelse til grøn omstilling ER ELBILER SVARET PÅ DANMARKS KLIMAPROBLEM? (KOMPARATIVT STUDIE)

FAGKOMBINATION:

Samfundsfag & naturgeografi, samfundsfag & dansk

TEMATIK(KER):

Klima, miljø, politik, komparativ metode

RELEVANS:

Klimadebatten er ganske enkelt kommet for at blive. Over hele verden forsøger folk at finde alternativer til de fossile råstoffer som olie og gas i et forsøg på at mindske CO₂-forureningen. Transportsektoren og ønsket om grøn omstilling fylder meget i dansk klimapolitik. Biler og lastbiler er en af de største syndere, når det kommer til udledning af CO₂. Af den grund er elbiler blevet et af de helt store politiske satsningsområder, som en måde at komme de fossile brændstoffer til livs, og finde et mindre forurenende alternativ. Men sammenlignet med et land som Norge er der stadig lang vej til Danmark bliver et elbil-land. I Norge er elbil salget støt stigende, og de har allerede nu 13 gange så mange elbiler som Danmark.

PROBLEMFORMULERING:

Undersøg hvilke politiske initiativer og incitamenter der er taget i henholdsvis Danmark og Norge, og hvad de politiske forventninger er til elbiler i de to lande. Sammenlign resultater på elbilområdet, og vurder hvorvidt elbiler er en væsentlig del af en dansk grøn omstilling og i givet fald, hvordan man kan fremme salget i DK.

INNOVATIV LØSNING:

Vi har indgået et samarbejde med Dansk Elbil Alliance og i slutningen af august kommer de med en opgave, de gerne vil have løst.

MATERIALER:

Anders Graver: "Grøn omstilling og lithium-forbindelsen" i e-magasinet på www.lithium.ibis.dk (s. 13)

Anders Graver: "Lithiumbatterier" i e-magasinet på www.lithium.ibis.dk (s. 15)

(Statistik) <http://www.danskelbilalliance.dk/Statistik.aspx>

(Artikel) "Norge har nu 13 gange så mange elbiler som Danmark": <http://www.dr.dk/Nyheder/Penge/2015/03/07/210041.htm>

(Artikel) "Norge har knækket elbilkoden": <http://www.dr.dk/Nyheder/Penge/2014/10/28/110056.htm>

(Artikel) "Skal Danmark være verdens dyreste elbilland?": http://www.danskenergi.dk/Aktuelt/Arkiv/2015/Marts/15_03_09B.aspx

(Artikel) "Venstre dropper SR's afgiftsfritagelse for elbiler": <http://ing.dk/artikel/venstre-dropper-srs-afgiftsfritagelse-elbiler-177243>