

Handlingsplan for CO₂ reduktion 2011-20

Feje for egen dør

Indsatsområde	Indsatser	Start	Slut	CO2 tons reduktion	Ansvarlig	Status/bemærkninger
Registrering						
	Registrering af energiforbrug i de kommunale bygninger (Digital Bygnings Data)	2009	2012		T&M	Ved udgangen af 2010 er ca. 100 bygninger registreret. I takt med energimærkningen vil de resterende bygninger blive registreret ved udgangen af 2012. Herefter foretages løbende registrering.
	Registrering af kørsel i kommunen	2011	2012		Lolland Kommune	Ved udgangen af 2012 er al kørsel registreret, herefter løbende registrering.
Energirenovering						
	Energimærkning af bygninger	2010	Frem		T&M	Der gennemføres projekter med en tilbagebetalingstid på op til 12 år og hvor levetiden gange årlig besparelse delt med investeringen er større end 1,33.
	Partnerskabsaftale med SEAS NVE om at screene udvalgte bygninger for elbesparelser	2009	2011		T&M	Der gennemføres projekter med en tilbagebetalingstid på op til 12 år og hvor levetiden gange årlig besparelse delt med investeringen er større end 1,33. Se bilag
	Ventilationstjek	2010	Frem		T&M	Der gennemføres projekter med en tilbagebetalingstid på op til 12 år og hvor levetiden gange årlig besparelse delt med investeringen er større end 1,33.
Energistyring						
	Overvågning af energiforbrug	2009	2012		T&M	Der sættes særligt fokus i 2009-12, herefter løbende drift.
	Temadage samt opfølgning for teknisk personale m.fl.	2010	2014		T&M	Indsatsen fortsættes og styrkes
	Energistyring af ventilation, varme og el	2011	2012		T&M	Der sættes særligt fokus i 2011-12, herefter løbende drift.
	Reduktion af gadebelysning	2010	2011		T&M	Teknisk etablering i 2010-11, herefter løbende drift.
Energibesparende adfærd						
	Side på Medarbejderportal med relevant information om at spare på energi	2009	2011		U&E	Der sættes særligt fokus på videreudvikling i 2011, herefter løbende drift.

Handlingsplan for CO₂ reduktion 2011-20

	Kampagne- og informationsaktiviteter	2011	2012		U&E	
	Undersøge og planlægge nye indsatser	2012	2012		U&E	
	Gennemføre nye indsatser	2012	frem		Lolland Kommune	
Indkøb						
	Information og fremme af klimarigtige indkøb, f.eks. energispareskinne, energieffektive køretøjer m.m.	2011	2012		Led.sek.	
	Undersøge og planlægge nye indsatser f.eks. indføre klimakrav i udbudsmateriale	2012	2012		Led.sek.	
	Gennemføre nye indsatser	2012	frem		Lolland Kommune	
Transport						
	Information og fremme af klimarigtig kørsel	2011	2012		Led.sek.	
	Undersøge og planlægge nye indsatser, herunder overveje forsøg med el- eller hybridbiler, virtuelle møderum m.m.	2012	2012		Led.sek.	
	Gennemføre nye indsatser	2012	frem		Lolland Kommune	
Undervisning						
	Undersøge hvilke klima- og energiaktiviteter, der kan gennemføres i skolerne f.eks. ved at anvende eksisterende koncepter (Grønt Flag m.m.), samarbejde med REFA m.m.	Medio 2011	Medio 2012		Skolesektor/ skoler	
I alt				2.000		Potentialet for reduktion vil blive revurderet, når der er foretaget en fuld registrering af bygninger og transport ved udgangen af 2012.

Bilag

Notat om energirenovering af kommunale bygninger
Forstudierapport 2 – 5 skoler + center i Lolland Kommune. Udarbejdet af SEAS-NVE