

Danmarks Naturfredningsforening
Masnedøgade 20
DK-2100 København Ø
Att. Anders Danielsen

DN klimakommuneaftale med Syddjurs Kommune Afrapportering for 2010

26. marts 2011
Sag 09/36000

Vedlagt fremsendes vores opgørelse over Syddjurs Kommunes CO₂ udledning for 2010 samt en redegørelse for de igangværende og planlagte projekter på klimaområdet.

Morten Hundahl
mhp@syddjurs.dk

I nedenstående oversigt er kommunens CO₂ udledning fra den kommunale bygningsmasse beregnet f.s.v.a. el- og varmemeforbruget (inkl. brændsel til fyring). Der foreligger som tidligere oplyst til DN ingen troværdige oplysninger fra ældreboliger, som derfor er udeladt af denne rapportering.

Natur og Miljø
Postadresse:
Hovedgaden 77
8410 Rønde
www.syddjurs.dk

Total for Syddjurs Kommune som virksomhed i 2010	2.588.110 kg CO₂
Børnehaver	223.339 kg CO ₂
Skole	1.453.732 kg CO ₂
Biblioteker, idrætsfaciliteter og ungdomsskoler	92.638 kg CO ₂
Bo- og aktivitetscentre	153.758 kg CO ₂
Administration (rådhus)	551.361 kg CO ₂
Materielgårde	103.281 kg CO ₂

Bemærk at der er tale om en reduktion på 3,5% i energiforbruget svarende til 2,4% CO₂-udledning i forhold til 2009.

Med hensyn til en opgørelsen af CO₂ udledningen fra transportområdet er flg. brændstofforbrug i 2010 opgjort for henholdsvis ældreplejen inkl. madudbringning og kommunens materielgårde.

Ældre/hjemmeplejen:

forbrug af dieselolie i 2010	52.337 liter
forbrug af benzin i 2010:	21.087 liter
Svarende til	189.302 kg CO ₂

Materielgårdene:

forbrug af dieselolie i 2010	245.056 liter
forbrug af benzin i 2010:	3.200 liter
svarende til	657.056 kg CO ₂

Ovennævnte tal må betegnes som retvisende for den fremtidige indberetning.

Med hensyn til en oversigt over igangværende og planlagte klimaprojekter i Syddjurs Kommune skal flg. især nævnes:

- Energibesparelser i de kommunale ejendomme, hvor der er ansat en energi-

konsulent til at forestå en årlig energibesparelse på mindst 2%. I forhold til 2009 er der opnået en reduktion på 2,4% - se vedlagte årsrapport.

- Varmeplanlægning og strategisk energiplanlægning. Denne planlægning i igangsat medio 2010 og forventes afsluttet ultimo 2011. Målsætningen er en større varmetæthed indenfor eksisterende fjernvarmeforsyningsområder og at denne er 100% baseret på biomasse. Endvidere vil der blive fokus på konvertering af olie- og elbaseret varme til fjernvarme og især varmepumpeteknologi
- Spildevandsplanlægning, herunder håndtering af ekstremnedbør, er igangsat i foråret 2011.
- Udpegning af vindmølleområder i kommuneplanen, herunder administrativ sagsbehandling (VVM m.v.) af 3 større vindmølleprojekter på hver ca. 20.000 MWh
- Administrativ sagsbehandling (miljøgodkendelse, VVM m.v.) af biogasanlæg.

Med henblik på at få udarbejdet en klimahandlingsplan blev der i november 2010 afholdt et temamøde for Byrådet. I forlængelse heraf er der udarbejdet et kommissorium for indsatsområder og tidsplan for en kommende klimahandlingsplan. Der forventes således udarbejdet en klimahandlingsplan for Syddjurs Kommune senest ultimo 2011. Fokuspunkter i den kommende klimaplan vil være: Klimatilpasning af byggeri, varmeplanlægning, energibesparelse og strategiske klimaaftaler.

Med venlig hilsen

Morten Hundahl
Natur- og miljøchef