

Danmarks Naturfredningsforening
Masnedøgade 20
DK-2100 København Ø



DN klimakommuneaftale med Syddjurs Kommune Afrapportering for 2015

16. april 2016
Sag 16/13824

Vedlagt fremsendes vores opgørelse over Syddjurs Kommunes CO₂ udledning for 2015.

Morten Hundahl
mhpi@syddjurs.dk

I nedenstående oversigt er kommunens CO₂ udledning fra den kommunale bygningsmasse beregnet for el- og varmekonsumet.

Natur og Miljø

Postadresse:
Hovedgaden 77
8410 Rønde
www.syddjurs.dk

Total for Syddjurs Kommune som virksomhed i 2015	3.017* tons CO₂
Børnehaver	197 tons CO ₂
Skoler	880 tons CO ₂
Biblioteker, idrætsfaciliteter og ungdomsskoler	131 tons CO ₂
Bo- og aktivitetscentre	538 tons CO ₂
Administration (rådhus) og materielgård	274 tons CO ₂

*) korrigeret CO₂ faktor til sammenligning med 2013 (korr. 500 g/kWh for el).

Jf. ovenstående tabel har Syddjurs Kommune i 2015 målt en samlet udledning af 3.017 tons CO₂ fra kommunale bygningernes el- og varmekonsum, hvilket er 4,9% større end udledningen i 2014. Den gennemsnitlige besparelse over de sidste 6 år har dog været på 2,11% pr. år.

Opgørelsen er foretaget på samme grundlag som sidste års målte forbrugsopgørelse. Forklaringen på stigningen i CO₂-udledningen skyldes bl.a. udvidelse i bygningsmassen, etablering af nyt varmvandsbassin, midlertidig bibliotek/opførelse af nyt bibliotek og Borgerhus i Kolind samt byggestrøm til opvarmning i forbindelse med omlægning af ældre oliebaseret varmesystem i skole og ældrecenter i Knebel.

Der er i 2015 investeret ca. 7,7 mio. kr til energiforbedringer.

Med venlig hilsen

Morten Hundahl
Natur- og miljøchef