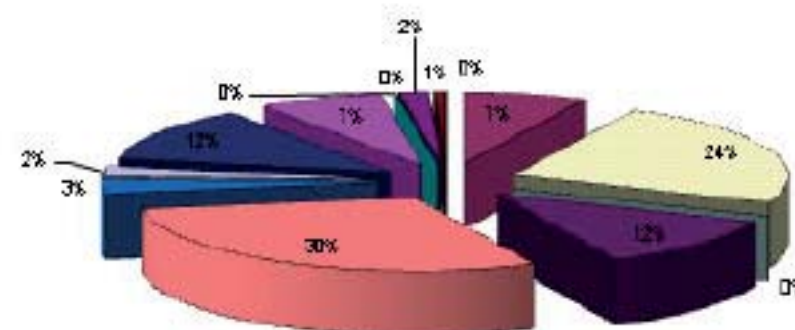


Thisted Kommune, CO2 udledning 2014 GD korrigeret.

| Co2 -udledning 2014 DG-korrigeret | Samlet CO ₂ udledning fra el og varme | CO ₂ fra fjernvarme (ton CO ₂ /år) | Fjernvarmeforbrug (Mwh/år) | CO2 udledning fra gas (ton CO ₂ /år) | Gasforbrug (m ³ /år) | CO2 udledning fra olie (ton CO ₂ /år) | Olieforbrug (l/år) | CO ₂ udledning fra el (ton CO ₂ /år) | Elforbrug (Mwh/år) |
|-----------------------------------|--|--|----------------------------|---|---------------------------------|--|--------------------|--|--------------------|
| Kommunale bygninger i alt | | | | | | | | | |
| Administrationsbygninger | 1 | 357 | 3 | 1.843 | 0 | 0 | 0 | 354 | 718 |
| Skoler | 2 | 1.489 | 207 | 8.508 | 410 | 182.084 | 0 | 872 | 1.835 |
| Daginstitutioner | 3 | 281 | 18 | 987 | 61 | 27.370 | 24 | 178 | 361 |
| Fritids- og ungdomsskoler | 4 | 11 | 0 | 157 | 0 | 0 | 0 | 11 | 22 |
| Ældrepleje | 5 | 1.805 | 140 | 4.571 | 308 | 136.940 | 43 | 1.314 | 2.666 |
| Specialinstitutioner | 6 | 772 | 7 | 3.173 | 165 | 73.249 | 0 | 600 | 1.217 |
| Kulturinstitutioner | 7 | 326 | 7 | 783 | 20 | 9.249 | 140 | 159 | 323 |
| Idrætsanlæg | 8 | 634 | 10 | 3.301 | 3 | 1.411 | 0 | 621 | 1.260 |
| Andre kommunale bygninger | 9 | 151 | 0 | 194 | 34 | 15.230 | 1 | 116 | 322 |
| Tekniske anlæg i alt | | | | | | | | | |
| Materielgårde | 10 | 95 | 0 | 68 | 40 | 17.876 | 0 | 55 | 111 |
| Genbrugspladser | 11 | 40 | 0 | 0 | 11 | 5.218 | 0 | 29 | 59 |
| Vejbelysning m.m. | 12 | 1.119 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.119 | 2.271 |
| I alt hele kommunen | | 7.080 | 392 | 23.585 | 1.052 | 468.627 | 208 | 5.428 | 11.165 |
| Beregningsfaktor | | 15,4 kg CO ₂ /MWh | | 2,2534 kg CO ₂ /m ³ | | 2,6326 kg CO ₂ /l | | 493 kg CO ₂ / MWh | |

| Plejepersonalekørsel, vej og park samt off. Transport 2014 | Forbrugt liter benzin og diesel | CO2 udledning fra benzin og diesel (ton CO ₂ /år) |
|--|---------------------------------|--|
| Antal km i køretøjer | 2.686.117 | 440,52 |
| Antal km i TF elbil | 4.797 | 0,78 |
| Liter diesel | 3.039.123 | 8053 |
| Tjenestekørsel i alt | | 8494,3 |

Samlet CO2 udledning fra el og varme



| | |
|-----------------------------|----|
| ☐ Kommunale bygninger i alt | |
| ☐ Administrationsbygninger | 1 |
| ☐ Skoler | 2 |
| ☐ Fritids- og ungdomsskoler | 3 |
| ☐ Daginstitutioner | 4 |
| ☐ Ældrepleje | 5 |
| ☐ Specialinstitutioner | 6 |
| ☐ Kulturinstitutioner | 7 |
| ☐ Idrætsanlæg | 8 |
| ☐ Andre kommunale bygninger | 9 |
| ☐ | |
| ☐ Tekniske anlæg i alt | |
| ☐ Materielgårde | 10 |
| ☐ Genbrugspladser | 11 |



CO₂ regnskab for Thisted Kommune som virksomhed.

Thisted kommune indgik den 4. april 2008 en aftale med danmarks naturfredningsforening om at blive "Klimakommune". Aftalen blev underskrevet på et større anlagt møde på I/S Kraftvarmeværk Thisted. Thisted Kommune forpligtiger sig til at reducere CO₂ udslippet med 3% om året frem til 2025.

Thisted Kommune har i 2014 arbejdet med en lang række emner. CO₂ regnskabet udviser en besparelse på 2,2 %.

Revision af Energiplanen

I 2014 blev den nye Energi & ressourceplan godkendt og der arbejdes videre i en projektgruppe med handlingsplanens mange emner:

Kommunale bygninger

På bygningsområdet er der i 2014 blevet arbejdet med besparelser på belysning. På varmemepumper, der har ført til udfasning af olie. Nye ventilationsanlæg, herunder nye radiatorer og/eller ventilatorer. Udskiftning af pumper .

Vindmøller

Alle pladser i Testcentret i Østerild er nu lejet ud og der arbejdes intenst på et projekt for etablering af et besøgscenter.

Varmeplan

På nuværende tidspunkt anvendes der: træflis, træpiller, halm, affald, geotermi, solfangere, elkedler og varmepumper samt overskudsvarme i varmforsyningernes systemer.

I 2014 blev der godkendt et konverteringsprojekt for Hanstholm Fjernvarme, der udskifter bioolie med flis. Et nyt flisfyret værk vil blive taget i brug i løbet af 2015.

I Snedsted er en stor del af naturgassen blevet udfaset ved etableringen af et større solfangeranlæg. Vorupør fjernvarme fik i 2014 muligheden for frit at kunne vælge brændsel. Der foreligger nu et projekt for opførelse af et halmfyret værk.

Transport

Transport fylder rigtig meget og der arbejdes for øjeblikket med et større mobilitetsprojekt, som gerne skulle føre til besparelser både for CO₂ udledningen og for kommunens økonomi. Tallene er svære at sammenligne fra år til år, da ingen har det store overblik. Det kan vi snart gøre bedre.....



Co₂ Regnskab 2014

For Thisted Kommune som virksomhed.
Graddagkorrigeret

