



Klimavenlig virksomhed

Hvorfor & Hvordan



Det globale perspektiv

- Vores verden er truet af global opvarmning og klimaforandringer grundet øget drivhuseffekt
- For at undgå uoprettelig skade på naturen, skal den samlede CO₂-udledning reduceres
- Regeringens vision er, at Danmark på sigt skal være 100 % uafhængig af fossile brændsler
- Danmark er vært for afholdelse af klimakonference – COP15 2009 - under FN's Klimakonvention



Hvorfor sætte klima på dagsorden?

- Fordi moderne virksomheder forventes at tage del i ansvaret for et bedre klima
- Fordi det gavner både klima og bundlinje at spare på strømmen
- Fordi en grøn profil skaber "goodwill" hos samarbejdspartnere, kunder og omverden
- Fordi det føles godt at gøre en forskel – også når man er på job



Derfor Natur-Energi

- Danmarks grønne energiselskab
- Tilbyder udelukkende klimavenlig og miljøcertificeret strøm
- Investerer i nye vedvarende energikilder f.eks. vindmøller og biomasseanlæg
- Hjælper virksomheder til en klimabevidst adfærd
- Giver virksomheder mulighed for at kommunikere en grøn profil



Klimavenlig – hvordan?

Der er meget din forretning/virksomhed, kan gøre for at reducere CO2-udslippet. Her er de vigtigste områder, som de fleste kan integrere i deres virksomhed:

- Medarbejdere opfordres og motiveres til en mere klimabevidst adfærd. Brug vores tips til klimavenlig adfærd på de næste slides
- Vær miljøbevidst når der skal indkøbes IT- og kontorudstyr, belysning, transport, samt når der købes ind til kantine og køkken m.m.
- Opfordre andre til at gøre en aktiv indsats for klima og miljø, bl.a. ved at kommunikere til kunder og leverandører om jeres nye klimavenlige adfærd
- Energitjek af virksomheden. Find jeres "Strømtyve", og foretag forbedringer*
- Hold jer up to date med ny information omkring klimavenlig adfærd og udstyr

Tips til klimavenlig adfærd 5-1



□ IT / Kontorudstyr

- Køb energieffektivt – kig efter elsparemærket
- Vælg kontormaskiner med lavt energiforbrug og energisparefunktion. F.eks. bruger bærbare computere og fladskærme typisk kun halvt så meget energi.
- Brug elspareskinner, som sørger for automatisk at slukke tilsluttet udstyr (skærm, printer mv.) ved sluk af computeren.
- Sørg for at forplejningsautomater er energieffektive – stil krav til leverandøren
- Sluk helt på kontakter og undgå at bruge standbyfunktioner, som typisk udgør 5-15% af hele energiforbruget.
- Indstil kontorudstyr m.m. (computere, kopimaskiner, forplejningsautomater m.m.) til at gå på standby eller i dvale efter 5-30 min. uden brug. Pauseskærme giver ikke den store energibesparelse.
- Reducer antallet af harddiske ved at samle diskkapaciteten i en SAN-løsning (Storage Area Network) – det kan reducere energiforbruget til servere og diske med 20-35%.

Tips til klimavenlig adfærd 5-2



□ Belysning

- Vælg sparepærer, kompakte lysstofrør eller lysstofrør med højfrekvente forkoblinger som lyskilder
- Sluk for lyset, når det ikke er i brug, og når dagslys er en tilstrækkelig lyskilde
Det er en skrøne, at det er for dyrt at tænde og slukke for lyset.
- Installér evt. dagslysstyring. Det reducerer typisk energiforbruget med op til 50%
- Brug kun halogen til spot og punktbelysning
- Vælg lyse farver til jeres vægge og loft. Det giver mindre behov for belysning
- Sørg for at rengøre lyskilder jævnlgt.
Snavsede lyskilder kan nedsætte lysudbyttet med op til 20%

Tips til klimavenlig adfærd 5-3



□ Ventilation

- Luk døre og vinduer, når ventilations- og aircon anlæg bruges
- Sluk ventilations- og aircon anlæg, når du forlader rummet, og når der ikke er behov for det
- Vedligehold ventilations- og aircon anlæg ved ugentlige tjek, rengøring efter behov og halvårligt/årligt eftersyn
- Indret serverlokalet i et køligt lokale uden anden varmeafgivende teknik

Tips til klimavenlig adfærd 5-4



□ Køling

- Køb energieffektive køle-/frysemøbler – kig efter energimærket A+
- Skru én grad ned for radiatorerne
- Indstil køleskabe på +5 grader og frysere på -18 grader
- Placer kølemøblerne, så der er en vis afstand mellem væg og bagsiden af køle-/frysemøblet, så kondensatoren bedre kan komme af med varmen
- Sørg for at afrime kølemøblerne, så de nemmere kan afgive kulde
- Sørg for jævnlig rengøring af kondensatorerne, så de kan komme af med varmen
- Undgå så vidt muligt glaslåger, da de er dårligere isoleret end almindelige låger, og derfor bruger mindre strøm

Tips til klimavenlig adfærd 5-5



□ Generelt

- Brug cyklen eller den kollektiv trafik som primære transport middel
- Samkørselsordninger – kør sammen på job. Socialt og energibesparende
- Begræns rejseaktiviteten med fly. Hvis muligt, vælg alternativ transport f.eks. tog eller hold jeres møder via telefon og webkonference
- Fyld opvaskemaskinen helt op og vask ved 40 grader
- Brug miljørigtige rengørings- og sanitetsprodukter – se efter svanemærket
- Synliggør jeres nye klimavenlige initiativer i jeres kommunikation f.eks. hjemmeside, autosignatur, ophæng, nyhedsbreve m.m.

Læs mere på elsparefondens hjemmeside: www.elsparefonden.dk

Her finder I en masse nyttig information om energieffektive produkter, samt indkøbs- og installationsvejledninger.



Vær stolte af jeres valg!

- I gør en reel forskel for klimaet
- I nedsætter det samlede CO2-udslip
- I er et forgangsbillede for andre; I tager ansvar
- I sparer på strømmen – til gavn for klimaet og bundlinjen
- I er frontløbere i kampen for et bedre klima
- I kan gå stolt på job med grøn samvittighed