

## Vi sparer på strømmen, men ikke på julelyskæderne

Vi pynter op til jul med stadig flere julelyskæder, men vi sparer alligevel mere og mere på strømmen. De nyeste tal fra Go' Energi viser, at vi sparede strøm for otte millioner kroner på julebelysningen fra 2009 til 2010. Det skyldes, at vi har skiftet mange af de gammeldags julelyskæder med glødepærer ud med de mere energieffektive lyskæder med lysdioder.

Smukt ser det ud, når juletræer i forhaven og på altaner er dækket af lyskæder en bidende kold vinteraften. Og det bliver endnu smukkere af, at vi samtidig er blevet bedre til at passe på klimaet i forbindelse med den glædelige højtid. Vi bruger nemlig i højere grad lyskæder med energieffektive lysdioder frem for lyskæder med glødepærer.

I 2010 brugte vi 46 millioner kroner på strøm til julelys i november og december. Det svarer til godt 11.700 ton CO<sub>2</sub>. Det er et fald på otte millioner kroner i forhold til 2009, hvor vi brugte 54 millioner, svarende til 13.500 ton CO<sub>2</sub>.

"Det er dejligt, at vi fastholder traditionen med at pynte op med lys i en mørk tid. Især fordi både producenter, forhandlere og forbrugere nu gør det med hjerte og hjerne det rette sted. Det er meget flot, at vi på bare få år har sparet otte millioner kroner i energi på lyskæder," siger Simon Chræmmer, projektleder i Go' Energi.

### Ryd op i kælderen

Er du en af de mange forbrugere, der snart skal i kælderen for at hente lyskæder frem, så tjek watt-tallet. Et lavt watt-tal giver det laveste strømforbrug. Har du stadig en lyskæde med glødepærer, kan det være en idé at udskifte den, hvis den alligevel synger på sidste vers. Lyskæder med dioder holder bedre og er langt bedre for miljøet.

"Hvis vi alle brugte lyskæder med effektive LED'er, kunne vi spare 40 millioner kroner på den energi, vi bruger til julelys," siger Simon Chræmmer.

Han opfordrer forbrugere, der allerede har lyskæder derhjemme, til at bruge et tænd og sluk-ur, så lyskædemene primært bruger energi, når der er mennesker ude til at nyde dem. Skal du på jagt efter nye lyskæder, kan du med fordel gå efter et lavt watt-tal. De mest energieffektive LED-lyskæder bruger kun 1 watt. Se også gerne kæden lyse i forretningen, så du er sikker på at komme hjem med den helt rigtige lyskæde.

Få flere gode råd på [www.GoEnergi.dk](http://www.GoEnergi.dk).

### Om julelys:

- I 2010 brugte vi 46 millioner kroner på strøm til julelys i november og december. Det svarer til godt 11.700 ton CO<sub>2</sub>. Det er et fald på otte millioner kroner fra 54 millioner i 2009 til 46 millioner kroner i 2010.
- Vi brugte 31 procent mindre strøm til julelys i 2010 end i 2008 – til trods for at vi havde 14 procent flere lyskæder end i 2008.
- Den gennemsnitlige effekt af en lyskæde er omkring 8 watt. Nye kæder har typisk en effekt på 2,5-5 watt (men med stor variation, kæder på over 100 watt kan også købes), mens de mest energieffektive LED-lyskæder kun bruger 1 watt.
- En lyskæde på 8 watt bruger strøm for ca. 9 kroner, hvis du har den tændt dagligt fra klokken 15 til klokken 9 i december.
- Vi har stadig gamle kæder liggende (50 procent LED/50 procent glødepærer). Hvis alle skiftede til supereffektive lysdioder, kunne vi spare 20 GWh/40 millioner kroner.

### Gode råd:

- **Gå efter lavt watt-tal**  
Ikke alle producenter oplyser, om lyskæder bruger glødepærer eller lysdioder. Se i stedet efter lyskæder med lavt watt-tal. Jo lavere watt-forbrug, jo mindre strøm bruger kæden.
- **Brug et tænd og sluk-ur**  
Med et tænd og sluk-ur tænder julelysene automatisk, når du vil have det. Det giver mindre arbejde og fjerner det unødvendige elforbrug.
- **Se kæden med lys i**  
Det er en smagssag, hvilken farve lys og hvor kraftigt lys man bedst kan lide i juleudsmykning. Så husk at se en lyskæde tændt, inden du køber den.
- **Aflever udtjente kæder på genbrugsstationen**  
Julelyskæder med de gammeldags glødepærer bør afleveres på de kommunale genbrugsstationer, da elektronikken kan genbruges.

### Yderligere oplysninger:

Simon Chræmmer, projektleder i Go' Energi, tlf. 33 95 58 16, e-mail: [ascj@goenergi.dk](mailto:ascj@goenergi.dk)  
Go' Energis Pressetelefon: 41 31 90 09 (åben kl. 07-22).

Overblik over det samlede energiforbrug til julebelysning i private hjem er vedhæftet til fri redaktionel brug.

### Om Go' Energi

Go' Energi er en uafhængig organisation med bestyrelse udpeget af klima- og energiministeren. Formålet med Go' Energi er at fremme energieffektiviseringer i husholdninger, det offentlige og erhvervslivet inden for alle former for energiforbrug – undtagen transport. Virkemidlerne er kampagner og formidling af viden i et konstruktivt samarbejde med markedets aktører. Go' Energi bygger videre på Elsparefondens arbejde.