



Fyr bære

SKORSTENSFEJERLAUGET OM MILJØDEBATTEN

Luften bliver

Kun på H. C. Andersens Boulevard i København overstiger luftforureningen EU's grænseværdier.

Alle andre steder i Danmark er vi under EU's grænser.

Cirka 83% af luftforureningen kommer hertil fra udlandet.

Gennemsnitlig stammer 5% af partiklerne i luften fra dansk brændefyring.

Kilde: DCE – Nationalt Center for Energi og Miljø

stadig renere

Brændeovnnens udslip af
partikler er reduceret med
60% siden 2003

Kilde: Teknologisk Institut



Brændefyring
er vedvarende,
CO₂-neutral
energi

Ved afbrænding frigiver træet kun den mængde CO₂, det optog, mens det voksede. Derfor er brændefyring CO₂-neutral.

Vi planter mere skov, end vi fælder i den vestlige verden.

Derfor er opvarmning med brænde vedvarende energi.

*Kilde: Biolog Simon Skov,
Københavns Universitet*



Usikkerhed om sundhedsskader

En ny rapport fra DCE - Nationalt Center for Energi og Miljø (2015) - viser, at den sundhedsskadelige effekt af luftforurening har været overvurderet.

Siden 2009 har ingen nordiske forsøg kunnet påvise helbredsskader ved indånding af brænderøg.

Ikke alle partikler er lige farlige. Svensk forskning viser, at vi udånder 80% af de brænderøgspartikler, vi indånder.

Kilde: Jacob Löndahl, Lunds Universitet 2009



Brændeovne og indeklima

Du kan sagtens bruge din brændeovn uden risiko for at få partikler i stuen.

Rigtig optænding og et godt træk i skorstenen er vigtigt.

Stearinlys og madlavning er de største kilder til partikelforurening inden døre.

Brændeovnen forøger luftskiftet og kan således forbedre boligens indeklima.

Hvad kan du gøre?

Udskift din brændeovn, hvis den er fra før 1998. En ny brændeovn udleder 50% færre partikler og bruger 40-50% mindre brænde.

Fyr altid med rent og tørt træ.

Tænd op fra toppen og lad flammerne arbejde sig ned i bålet.
Det reducerer partikeludslippet med op til 80%.

Sørg for rigelig luft under hele forbrændingen.

Tjek røgen. Den skal være næsten usynlig.

Har du spørgsmål? Kontakt din lokale skorstensfejmester.

