

en god varme samt lufttilførsel over flammerne. Ellers strømmer gasserne ud af skorstenen som røg og lugt. Det generer naboerne, og den, der fyrer, taber varme og risikerer skorstensbrand.

Det kan være, at falsk luft bliver suget ind ved utætheder i ovnen, i skorstenen eller i tilslutningen mellem ovn og skorsten. Der kan også komme luft fra et andet fyr, som er koblet på samme skorsten. Den falske luft giver en ufuldstændig og sodende forbrænding.

Ildstedets opbygning og materialer har betydning for forbrændingen, da et varmt ildsted forbedrer udnyttelsen af brændslet. En uhensigtsmæssig ovnkonstruktion kan være en hindring for en god forbrænding.

Skorstenen har betydning for spredningen af røgen. Jo højere skorsten og jo mere glat den indvendige overflade er, jo bedre spredes røgen, og jo mindre påvirkes de nære omgivelser. Skorstenen skal - som ildstedet - opfylde bygningsreglementet. Hvis skorstenen er bygget til et olie-fyr, bør man være opmærksom på, om der er plads nok i skorstenen - om dens lysning er stor nok - til fyring med træ i brændeovn. Forbrænding af træ giver meget mere røg og større

risiko for afsætning af sod end forbrænding af fyringsolie. Samtidig skal skorstenen nu også suge al luften til forbrændingen, som oliefyrets blæser ellers sørger for.

Yderligere kan skorstenens placering i forhold til nærliggende tagflader, høje træer og skrænter modvirke røgens spredning.

Muligvis er situationen så uheldig, at anlægget ikke passer til familiens behov for varme. Erfaringerne viser, at store anlæg kan give besvær med optændingen og den rigtige mængde brændsel.

### Vejret spiller ind

Endelig spiller vejret ind. Især om efteråret og i foråret kan tåget, diset og stille vejr hindre røgen i at stige til vejrs og spredes. Særlige vindforhold kan slå røgen ned, både i skorstenen og i nabolaget. Da man ikke kan gøre noget ved vejret, bør man af hensyn til naboerne begrænse fyringen til et minimum under sådanne vejrforhold.

Røgning er fint til mange madvarer, men ikke metoden til at bevare et godt naboskab. For røgede naboer lugter ilde!

# Miljøcenter Østjylland I/S

Hadsten Centret

Østergade 9  
8370 Hadsten  
Telefon: 87 61 29 00  
Telefax: 87 61 29 01

E-mail: center@miljo-ostjylland.dk

### Nogle nyttige telefonnumre

Mange steder i landet findes viden om fyring med brænde, for eksempel:

Dansk Kedel-Teknik, telefon 3969 6511

Dansk Skovforening, telefon 3124 4266

Dansk teknologisk Institut (DTI), Århus, telefon 8943 8943

Danske producenter af Pejse og Brændeovne, telefon 3393 2000

Energistyrelsen, telefon 3392 6700

Forskningscenter for Skov & Landskab, telefon 7588 2211

Informationssekretariatet for Vedvarende Energi, (DTI), telefon 4399 6065 og 4350 4575

Organisationen for Vedvarende Energi, OVE, telefon 8676 0444.

### Nogle nyttige tekster

Bygge- og Boligstyrelsen: Bygningsreglement for småhuse handler også om Pejse og brændeovne

Dansk Skovforening: Brænde og varme - skoven har det

Videncenter for Halm- og Flisfyring: Kedler til brænde og træbriketter

Videncenter for Halm- og Flisfyring: Fyr bare løs.



