



MILJÖFÖRVALTNINGEN

Eldning med fast bränsle

(till exempel ved eller pellets)

I Malmö bor vi nära varandra. Vedeldningen i tätbebyggda småhusområden kan då lätt skapa problem i form av luftvägsirritationer, dålig lukt, sot och nedsmutsning. För att hindra att olägenhet uppstår, både för dig själv och dina grannar, ska du tänka på det här när du eldar.

Basuppvärmning

Basuppvärmning innebär din huvudsakliga uppvärmning av huset. Kakelugnar och täljstenskaminer bör inte användas för basuppvärmning, även om de är miljögodkända, det vill säga godkända enligt dagens byggregler. Däremot kan du använda en miljögodkänd panna som är avsedd för basuppvärmning. I vissa delar av Malmö finns det dock särskilt stor risk för att rökgaserna orsakar olägenheter för omgivningen, vilket då kan medföra tidsbegränsningar eller förbud mot eldning.

Generellt sett bedöms det rimligt att kräva att basuppvärmningen byts till fjärrvärme eller naturgas, om det finns tillgängligt i området.

Trivseldning

Öppna spisar, braskaminer, kakelugnar och liknande bör endast användas för så kallad trivseldning – och då endast under perioden mellan den 1 oktober och den 31 mars.

Rekommendationen är att starta elden max en gång per dygn och håll elden vid liv ett begränsat antal timmar per tillfälle vid högst två tillfällen per vecka.

Att strypa elden (minska syretillförseln) är olämpligt, eftersom det orsakar hälso- och miljöskadliga utsläpp och eventuellt soteld.

Soteld innebär att det blir så varmt att skorstenen kan spricka och lågorna kan slå upp flera meter över huset.

Bränsle

Det är förbjudet och kan vara straffbart att elda med avfall, målat eller tryckimpregnerat trä, spånplattor eller dylikt.

Använd endast torr ved. Det tar cirka ett år för veden att torka. Fuktig ved ger dåligt värmeutbyte och stora utsläpp av luftföroreningar. Ved från lövträd är lämpligast för brasved eftersom det har högre värmevärde än ved från barrträd. Eldning med ved från barrträd bör undvikas om du har en öppen spis eftersom det kan uppstå gnistbildning.

Sotare

Kontakta sotare innan du börjar elda med fast bränsle. Fråga också sotarna om din skorsten är lämplig för vedeldning. (Se lag 2003:778 om skydd mot olyckor).

Var god vänd ►

Miljöförvaltningen i Malmö stad

Bergsgatan 17, 205 80 Malmö
E-post: miljo@malmo.se

Tel: 040-34 35 15
www.malmo.se



Bygglov/anmälan

Installation av braskamin, kamininsats eller likvärdig eldstad är en allmänpliktig åtgärd. Anmälningsblankett finns på malmo.se (Anmäl braskamin). Kontakt: sbk.nyansokan@malmo.se, telefon 040-34 22 73.

Varför är röken från eldning med fast bränsle skadlig?

Rök från småskalig eldning kan, särskilt vid ofullständig förbränning, innehålla en rad ämnen som påverkar hälsan negativt. Dessa ämnen, eller grupper av ämnen, är i huvudsak tjära (PAH), partiklar (OGC) samt flyktiga organiska ämnen (VOC), bland annat metan. Det finns dock inga riktvärden för halter av dessa ämnen inomhus.

Röken avslöjar hur du eldar. Enklaste sättet att kontrollera om du har en god förbränning är att gå ut och titta på röken.

- Vid ofullständig förbränning är röken svart med kraftig lukt. Gulaktig rök betyder att den innehåller mycket tjära.
- Vid god förbränning kommer röken kalla dagar ofta vara vit av vattenånga. Varma dagar är röken vid god förbränning i det närmaste osynlig och ses bara som värmedaller.

Din eldning kan begränsas

Om en anläggning ligger inom ett område som är tätbebyggt eller ligger nära känsliga verksamheter är det större risk för störning och därmed större risk för att få helt eller delvis förbud mot eldning.

Var särskilt försiktig om det inom 100 meter finns: daghem, förskolor, skolor, sjukhem eller rekreatiomsområde.

Vid inversion är det inte heller lämpligt att elda. Inversion förekommer främst vid kyla, klart och vindstilla väder, och innebär att luften inte blandas om i höjdlängd som den brukar. Det gör att rökgas och andra luftföroreningar blir kvar i marknivå.

Lokala miljöföreskrifter

Småskalig eldning av fast bränsle för uppvärmning och varmvattenproduktion i en panna som inte är miljögodkänd eller försedd med ackumulatortank, eller trivseldning med fast bränsle, är inte tillåten 1 april – 30 september inom område med detaljplan samt inom de tätbebyggda områden som har märkts ut på kartbilagan och som inte omfattas av de- taljplan.

De lokala miljöföreskrifterna är antagna av kommunfullmäktige. I § 10-12 står om eldning.

Miljöbalken

Förbud att elda avfall med mera enligt 29 kap 1 §.

Naturvårdsverket

www.naturvardsverket.se/vedeldning

Kontakta oss

Har du frågor eller vill ha mer information är du välkommen att kontakta miljöförvaltningen.

Telefon: 040-34 35 15

E-post: miljo@malmo.se

Läs mer på Malmö stads hemsida

www.malmo.se/vedeldning