

Miljövänlig och ekonomisk vedeldning

## Viktig information till vedeldare i Surahammars kommun

### Har du frågor eller synpunkter, hör av dig till:

o Miljökontoret telnr: 0220-390 00

### Du kan också vända dig till:

o Skorstensfejarmästaren telnr: 0220-103 90

o Länsstyrelsen telnr: 010-224 90 00

### VED – OTYG ELLER RESURS

I dagens samhälle har vi en enkelriktad förbrukning av resurser. Det börjar med utvinning av råvaror och slutar med avfall och utsläpp till luft och vatten. Det kan vi ändra på.

I Sverige finns stora möjligheter att öka användningen av biobränsle för uppvärmning. Detta kan bli ett viktigt bidrag i arbetet mot ett kretsloppssamhälle och för att minska nettoutsläppet av koldioxid. Samtidigt är dåligt utförd vedeldning en hälso- och miljöfara.

Bygg- och Miljönämnden i Surahammar har tillsammans med övriga kommuner i Västmanland tagit fram riktlinjer för hur vedeldningen ska bli bättre. Råden presenteras i denna folder.



Surahammars  
kommun

### **Hälso- och miljöproblem**

Vid dålig förbränning bildas stoft, tjära och flyktiga organiska kolväten. En traditionell dubbelpanna som inte eldas mot ackumulatortank släpper ut upp till 1 000 gånger mer av dessa ämnen än en modern miljögodkänd panna. Utsläppen kan ge lungfunktionsnedsättning, orsaka problem för astmatiker och anses också kunna orsaka cancer.

### **Att tänka på då du eldar**

- Klyv veden ett år före användning och lagra den torrt och luftigt.
- Anslut pannan till ackumulatortank. På det viset undviker man pyrelidning och behöver bara elda en till två gånger per dag.
- Titta på röken; om du eldat rätt är röken nästan osynlig i varmt väder och vit av vattenånga i kallt väder.
- Om du eldar rätt utnyttjar du bränslet bättre, det finns pengar att tjäna.
- Fråga alltid din sotare om råd när du tänker göra någon ändring på din pannanläggning.

### **Beslut i nämnden**

Bygg- och Miljönämnden anser att vedeldning är en bra uppvärmningsmetod under förutsättning att man eldar på rätt sätt och med bra utrustning. Dåvarande Bygg- och Miljönämnden, beslutade 1995 att följande ska gälla vid vedeldning i kommunen fr o m 1995-06-15.

1. Vid nyinstallation samt vid byte av panna avsedd för vedeldning ska endast miljögodkänd panna med ackumulatortank installeras.
2. Befintliga vedpanneanläggningar ska kompletteras med ackumulatortank samt om möjligt förses med keramisk insats senast 2000-01-01.
3. Om pannanläggningen ej är kopplad till ackumulatortank efter 2000-01-01 gäller att eldning med ved endast får ske i en krissituation såsom vid fel på el- eller oljedrift.
4. Från 2000-01-01 gäller att pannor som är äldre än 20 år och som ej klarar miljökraven inte får användas för eldning med ved annat i en krissituation såsom vid fel på el- eller oljedrift.
5. Endast lokaleldstäder som är miljögodkända får installeras.
6. För eldstäder som används som sekundär värmekälla eller för trivseleldning ska särskild aktsamhet iakttagas och eldnings-tekniken anpassas till den enskilda eldstadens egenskaper och bränslekrav.
7. Samtliga installationer ska dimensioneras och utföras på fackmannamässigt sätt samt godkännas av sotningsväsendet innan de tas i bruk.
8. Vedeldning som kan ge upphov till olägenhet eller risk för sådan kan förbjudas.

**Om dessa råd inte följs kan Bygg-och Miljönämnden meddela föreläggande eller förbud enligt miljöbalkens 26 kap 9 §.**