



- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1. Luleå, (pe), Luleå Energi                    | 19. Svenljunga, (br,pe), SBE         |
| 2. Bure, (pe), Bure Pellets                     | 20. Vaggeryd, (pe), SÅBI             |
| 3. Skellefteå, (pe), Skellefteå Kraft           | 21. Värnamo, (pu), Sydkraft          |
| 4. Överklinten, (pe), M. Bäckman                | 22. Nävlinge, (br), SBE              |
| 5. Härnösand, (pe), Bio Norr                    | 23. Nybro, (pu), Kährs               |
| 6. Stugun, (br), SCA                            | 24. Mönsterås, (pe), Södra           |
| 7. Sveg, (br), (HMAB)                           | 25. Sävsjö, (pu), Kalmar energi      |
| 8. Edsbyn, (pe), Persson Invest                 | 26. Malmbäck, (br,pu), SBE           |
| 9. Söderhamn, (be,pe) Mellanskog Bränsle        | 27. Österbymo, (pe), Såbi            |
| 10. Främlingshem, (pe), Mebio                   | 28. Boberg, (pe), Bobergs valltork   |
| 11. Valbo, (br,pe), Mellanskog Bränsle          | 29. Törva, (pe), Hansa Graanul       |
| 12. Norberg, (br,pe,pu) Sv. Brikettenergi (SBE) | 30. Tartu, (br), Sangla              |
| 13. Orsa, (pe), Orsa Allm., Mellansk., Hedlund  | 31. Pärnu, (br), Tootsi              |
| 14. Forssjö, (pe), Forssjö Bruk                 | 32. Vildbjerg, (pe,br), HP Briketter |
| 15. Torsby, (br), Notnäs såg                    | 33. Vasa, (pe), Cambi                |
| 16. Kil, (pe), Vermlands sågv.för               | 34. Kongsvinger, (pe), Cambi         |
| 17. Säffle, (pe), Statoil                       | 35. Talsi, (pe), SBE                 |
| 18. Ulricehamn, (pu,pe), Södra                  | 36. Struzanu, br                     |

Därtill finns ett stort antal små producenter av främst briketter. Samt några större som baserar sin produktion på sorterat avfall.



1. Luleå, (pe), Luleå Energi
2. Bure, (pe), Bure Pellets
3. Skellefteå, (pe), Skellefteå Kraft
4. Överklinten, (pe), M. Bäckman
5. Härnösand, (pe), Bio Norr
6. Stugun, (br), SCA
7. Sveg, (br), (HMAB)
8. Edsbyn, (pe), Persson Invest
9. Söderhamn, (be,pe) Mellanskog Bränsle
10. Främlingshem, (pe), Mebio
11. Valbo, (br,pe), Mellanskog Bränsle
12. Norberg, (br,pe,pu) Sv. Brikettenergi (SBE)
13. Orsa, (pe), Orsa Allm., Mellansk., Hedlund
14. Forssjö, (pe), Forssjö Bruk
15. Torsby, (br), Notnäs såg
16. Kil, (pe), Vermlands sågv.för
17. Säffle, (pe), Statoil
18. Ulricehamn, (pu,pe), Södra
19. Svenljunga, (br,pe), SBE
20. Vaggeryd, (pe), SÅBI
21. Värnamo, (pu), Sydkraft
22. Nävlinge, (br), SBE
23. Nybro, (pu), Kährs
24. Mönsterås, (pe), Södra
25. Sävsjö, (pu), Kalmar energi
26. Malmbäck, (br,pu), SBE
27. Österbymo, (pe), Säbi
28. Boberg, (pe), Bobergs valltork
29. Törva, (pe), Hansa Graanul
30. Tartu, (br), Sangla
31. Pärnu, (br), Tootsi
32. Vildbjerg, (pe,br), HP Briketter
33. Vasa, (pe), Cambi
34. Kongsvinger, (pe), Cambi
35. Talsi, (pe), SBE
36. Struzanu, br

Därtill finns ett stort antal små producenter av främst briketter. Samt några större som baserar sin produktion på sorterat avfall.





Lennart Ljungblom  
redaktör

*Denna utgåva av Villa-specialen har Pelletsbrännare och pelletspannor som tema. Efter en trög vår 1999 har köpintresset i takt med stigande oljepriser åter tagit fart och brännarna blir allt bättre!*

## Pellets 1999

**A**r 1999 har bjudit på stora svängningar. Branschens två största leverantörer Ecotec och Janfire har omorganiserats, stora Thermia ligger på sparläga och ännu större Bentone har köpt Technoterm's brännare och gör nu justeringar på och väntas relansera den på allvar till våren.

Spännande är också att se vilken kreativitet som finns på inmatningssystemen.

Många börjar nog med att installera en pelletsbrännare och begränsar sin insats på lagerbyggnaden. Man vill känna på hur den fungerar.

Men snart nog vill man kanske få det bekvämare och söker en vettig lagerlösning.

Med hjälp av de moderna flexibla skruvarna så kan man på ett bekvämt sätt leda in pelletsen till sin panna.

Vi har nog inte sett den sista nykonstruktionen på det området och vi kommer un-

der året att presentera olika tips.

Branschen organiserar sig också. Pelletsproducenterna har slutit sig samman i PIR, pelletsindustriernas riksförbund. Intelligenta karta visar producenter av förädlade biobränslen, såväl pellets som briketter och pulver.

Några ägarförändringar har skett men annars sker kartan i stort sätt ut som den gjorde för ett år sedan.

I Bioenergitidningen gör vi i nästan varje nummer besök på olika bränslefabriker.

Om Du enbart läser Villa-specialen alternativt tidningen Kretslopp och är intresserade av dessa fabrikspresentationer så kan du höra av dig till redaktionen. Vi planerar nämligen en sammanställning av dessa om intresse finns. I nummer fem av Bioenergi har vi som exempel besökt HMAB i Sveg, pelletsfabriken Bionorr i Härnsöand och Bioenergi i Luleå. I nästa nummer åker vi till Halifax i Canada och till Eksjö.

Pelletsbranschen fortsätter spänstigt in i det nya seklet med med succesivt en stabilare bas.

Lennart Ljungblom



### Bioenergirättar



*Göran Calittas speciallösning för matning av pellets var gjord utifrån en omgjord gödningspridare!!*