## Vårspelt og våremmer af Henrik Rasmussen

Vårspelt og våremmer er specialproduktioner, da afsætning kun er mulig via kontrakt. Alligevel er det yderst relevant at vide hvilke sorter, der er højstydende. For at belyse det er der er i år gennemført fem landsforsøg med fem sorter af vårspelt og en våremmer.

Der er tale om gamle landsorter, der ikke er forædlede. Vårspelt og våremmer har et langt og blødt strå og minder i væksten om græs. Alligevel har der ikke været nævneværdig lejesæd i forsøgene.

Udbytterne for 2006 i tabel 1 dækker over meget store forskelle fra forsøg til forsøg. Et forsøg har givet omkring 40 hkg/ha, et andet omkring 30 hkg/ha, mens det forsøg med det laveste udbytte gav omkring 14 hkg/ha. Alligevel er den statistiske usikkerhed (LSD-værdien) samlet set lille. Så selv om der ikke er stor forskel mellem

de enkelte sorter, har vårspeltsorterne Mørdrup 1 og LV Gotland givet udbytter, der er signifikant højere end de øvrige sorter.

Våremmer gav det laveste udbytte, og forskellen var sikker i forhold til alle de øvrige sorter. Også i 2005 gav vårspeltsorten Mørdrup 1 mest og våremmer mindst – forskellen var dog ikke sikker.

## Konklusion

Vårspelt og våremmer er specialproduktion på kontrakt.

Våremmer har lavere udbyttepotentiale end vårspelt.

Vårspeltsorterne Mørdrup 1 og LV Gotland har givet højeste udbytte i 2006.

Tabel 1. Sorter af vårspelt og våremmer. Foreløbige resultater fra 5 landsforsøg i 2006 og resultater fra 6 landsforsøg i 2005.

| Sort                  | Strå<br>cm | Skalandel<br>% | Udbyt<br>hkg/ha | te 2006<br>relativ | Udbytt<br>hkg/ha | e 2005<br>relativ |
|-----------------------|------------|----------------|-----------------|--------------------|------------------|-------------------|
| Vårspelt, Max 1       | 81         | 39             | 24.2            | 100                | 32.7             | 100               |
| Vårspelt, LV Gotland  | 84         | 39             | 25.7            | 106                | 32.7             | 100               |
| Vårspelt, 3LV Gotland | 84         | 39             | 24.6            | 102                | 32.2             | 99                |
| Vårspelt, 7LV Gotland | 85         | 38             | 25.1            | 104                | 33.1             | 101               |
| Vårspelt, Mørdrup 1   | 84         | 38             | 26.6            | 110                | 33.6             | 103               |
| Våremmer              | 81         | 43             | 22.4            | 93                 | 31.4             | 96                |
| LSD <sub>0.95</sub>   |            |                | 1.3             |                    | n.s.             |                   |

