

Vårrybs

Avkastningen i försöken har under 2006 varit mycket lägre än normalt. Pepita och två nya sorter har givit en högre skörd än mätarsorten Agat.

Som noterats tidigare sjunker odlingsarealen av vårrybs i området, vilket också avspeglas i sortprovningen som begränsas till ett litet antal sorter. Även antalet försök är relativt litet i vårrybs. Under 2005 utfördes endast 5 stycken sortförsök i Mellansverige. Sådden av försöken skedde mellan den 5 maj och den 8 juni. Skörden var utsträckt i tid mellan den 10 augusti och så sent som 20 september. Avkastningen i försöken var 2006 mycket lägre än normalt för mätarsorten Agat, speciellt i F-området där råfettskörden för Agat var 260 kg/ha lägre än flerårsgenomsnittet. Mellan de enskilda försöken varierade avkastningen för Agat från 940 kg/ha frö till 2190 kg/ha. Råfettskörden varierade mellan 400 kg/ha och 900 kg/ha.

I tabell 3 redovisas resultat årsvis och som flerårsmedeltal för odlingsområdena D, E och F. På grund av ett litet antal försök finns inte siffror från alla de tre olika odlingsområdena redovisade var för sig de enskilda

åren utan även ett genomsnitt för områdena D till G redovisas i tabellen. I ett flerårsmedeltal är avkastningen högst i E-området för mätarsorten Agat.

I medeltal för områdena D till G har Saturnus och Apollo under 2006 haft högre avkastning än mätarsorten Agat. Detta gäller i ännu högre grad i det enskilda E-området. I F-området har under 2006 Pepita haft den högsta avkastningen följt av Saturnus och Apollo. I ett flerårsmedeltal har Pepita givit den klart högsta avkastningen i hela området. Hohto har en avkastning i nivå med mätarsorten. Sorternas odlingsegenskaper, frökvalitet och känslighet för bomullsmögel redovisas i tabell 4 och följande sortbeskrivningar.

Sortbeskrivningar

AGAT (SW) är en medelsen sort som har lämnat hög och stabil avkastning. Sorten är något stjälksvag. Den har hög råfettthalt.

BOR HOHTO (SSd) ger en skörd i nivå med Agat. Är något tidigare mognande med relativt låg råfettthalt.

PEPITA (SW) är en stjälkstyv sort som visat mycket hög avkastningspotential. Sorten har en hög råfettthalt.

Tabell 3. Vårrybs. Områdesvis avkastning, råfettskörd årsvis 2004-2006. Flerårsmedeltal 2002-2006. Mätare: Agat

Sort	D-G-området*				D-omr.*	E-området				F-området			
	2004	2005	2006	Med. 2002-2006	Med. 2002-2006	2004	2005	2006	Med. 2002-2006	2004	2005	2006	Med. 2002-2006
SW Agat													
råfett, kg/ha	860	890	550	770	700	980	980	650	860	880	830	570	830
rel. tal, råfett	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Apollo EU (SW)			104					108				102	
Bor Hohto (SSd)	99	96	96	99	110	103	96	100	100	96	97	95	97
Saturnus (SW)			106					110				105	
SW Pepita, F3164	111	107	100	110	116	114	108	93	108	109	109	108	110

* D-området särredovisas inte de enskilda åren

Oljevaxter

Tabell 4. Vårrybs. Odlingsegenskaper, frökvalitet och sjukdomskänslighet, 2002-2006. Hela landet

Sort	Stjälk- styrka %	Mog- nad dagar	Råfett % av ts	Kloro- fyll ppm	Protein i mjöl % av ts	Bomulls- mögel %
SW Agat	68	111	45,0	6	40,0	17
Bor Hohto	67	110	43,3	6	39,0	24
SW Pepita, F3164	78	110	45,6	5	40,1	21