

Oljelin

Albin Gunnarson, Svensk Raps AB

Marknaden för lin ser fortsatt ljus ut inför 2009. En sjunkande odlingsareal i världen har medfört stigande världsmarknadspriser som i kombination med höga gödselpriser gör lin till en mycket intressant gröda framöver. Sedan en följd av år provas linsorter i försök i Mellansverige men sortutvecklingen har avstannat i takt med en minskad odlingsareal.

Försöken är utlagda som normala sortförsök i Östergötland, Västergötland och Uppland med seriebeteckning OS7-917. På grund av ogynnsamma omständigheter har under årens lopp flera försök slopats vilket visar sig i en ojämn fördelning av försöken över åren. 2008 var inget undantag. 3 av fyra försök led svårt i torkan och måste tyvärr kasseras på grund av låg skördenivå och ojämna resultat.

Förutom fröskörd har graderingar och analyser gjorts som framgår av tabell 1 och 2.

Försöksresultat

Årets försök lämnar bara ett försök kvar att studera, nämligen försöket på Skälsund, Norrköping. Övriga försök är kasserade. Resultatet från Skälsund ändrar inte nämnvärt på tidigare års resultat och erfarenheter. Mätarsorten Taurus ligger överlägset i top följt av Sunrise. Att Taurus går bra beror förmodligen på den lite längre strå längden och det greniga växtsättet som möjligtvis gör att sorten klarar torra förhållanden lite bättre än de kortare konkurrenterna.

I en flerårsjämförelse lämnar mätaren Taurus högsta skörd. Något lägre skörd, 3%, lämnar Bilton. Bilton är dock 3 dagar senare än Taurus. De två tidiga sorterna Sunrise och Ceb 0511 lämnar alla c:a 6 % lägre avkastning.

Sortegenskaper

TAURUS är mätarsort i försöken. Taurus är en högvastande sort med ett relativt långt strå, men med god stråstyrka.

SUNRISE är en sort vars mest framträdande egenskap är att den är tidigt mognande. Tyvärr når inte avkastningen riktigt upp till mätarens nivå under de år som Sunrise har ingått i försöken.

BILTON är en något senare sort än Taurus och med längre strå. Avkastningen är något lägre än Taurus.

CEB 0511 är en något senare sort än mätaren och med ett kortare strå. Avkastningen är lägre än för mätaren.

Tabell 1. OS 917 Skälsund 2008 vilket är årets enda skördade försök

Led	Fröskörd		Oljehalt % i ts	Klorofyll	Stjälklängd cm
	kg/ha 9% vh	Rel.tal			
CEB Taurus (Ssd)	2 040	100	45,8	1,0	51
Sunrise (Ssd)	1 880	92	45,4	1,0	-3
Bilton (SW)	1 720	84	44,7	1,0	-2
Ceb 0511 (Ssd)	1 820	89	44,5	1,0	-6
Bilstar (SW)	1 560	76	45,9	1,0	-10

Tabell 2. Flerårsjämförelse OS 917 2004-2008. Område D-G

Led	Fröskörd 9%		Antal försök	Olje- halt % i ts	Kloro- fyll	Mog- nad dagar	Stjälk- längd cm	Stjälk- styrka
	kg/ha	Rel.tal						
CEB Taurus (Ssd)	2 170	100	13	45,0	1,0	128	61	98
Sunrise (Ssd)	2 040	94	13	44,4	1,0	-4	-4	-6
Bilton (SW)	2 100	97	6	44,4	1,0	3	3	-2
Ceb 0511(Ssd)	2 020	93	6	43,9	1,0	1	-4	-1