

Statens Planteavlsforsøg
Meddelelse nr. 1582
82. årgang
2. oktober 1980

Udgivet af Statens Planteavlsudvalg

Statens Forsøgsstation, Tystofte, 4230 Skælskør

Sorter af rødkløver 1975–79

Aksel Jensen

Ved statens forsøgsstationer Borris, Jyndeved, Roskilde, Rønhave, Tystofte og Ødum er der i årene 1975–79 gennemført afprøvning af sorten Tero. Sorten er hermed færdigafprøvet og godkendt til optagelse på sortsliste. Krano Pajbjerg og Toma Øtofte har været målesorter. Resultater

fra afprøvningen, der omfatter 14 forsøg i 1. brugsår og 13 forsøg i 2. brugsår, er anført i tabel 1. I bilaget er anført resultater af afprøvningen af sorter af rødkløver optaget i »Sorter af Landbrugsplanter«.

Tabel 1.

Udbytte	hkg pr. ha				Procent af tørstof råprotein	
	tørstof		grønt			
	1. år	2. år	1. år	2. år	1. år	2. år
Krano Pajbjerg	81,1	84,5	436	512	16,9	17,6
Toma Øtofte (T) ¹⁾	83,5	89,0	481	592	16,8	18,3
Tero (T)	86,0	87,5	494	585	16,6	18,3
LSD ₉₅	3,2	3,2				

Slætfordeling, pct. ²⁾	1. år				2. år			
	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt	1. slæt	2. slæt	3. slæt	4. slæt
Krano Pajbjerg	46	19	22	13	52	15	19	14
Toma Øtofte (T)	47	19	22	12	52	15	20	13
Tero (T)	45	20	22	13	50	16	20	14

Dyrkningssegenskaber	Tidlighed om foråret ³⁾	Blomstrings- dato	Smitteforsøg	
			Bæger- svamp ⁴⁾	Nema- toder ⁵⁾
Krano Pajbjerg	6,8	30/6	42	71
Toma Øtofte (T)	5,2	30/6	68	67
Tero (T)	5,3	24/6	68	65

1) T = tetraploid.

2) Udbyttet ved 5. slæt er tillagt 4. slæts udbytte før beregning af fordeling.

3) Skala 1–9, 9 = sildigst.

4) Pct. overlevende planter.

5) Pct. sunde planter.

Beskrivelse af sorten

Tero (T)

Ejer: A/S L. Dæhnfeldt, Postbox 185, 5100 Odense.

Sorten har givet højt udbytte med en god slæt-

fordeling, den er tidlig i vækst om foråret og tidlig til middeltidlig i blomstring, har meget god resistens mod knoldbægersvamp og god resistens mod kløvernematoder.

Bilag til meddelelse nr. 1582.

Resultater af afprøvningen af sorter af rødkløver optaget på sortliste 1980.

Udbytte og dyrkningsegenskaber

	Krano Pajbjerg	Tero	Gollum	Palna	Toma Øtofte
<i>Forholdstal for udbytte</i>					
3. Tørstof i bl.m. græs, 1. år	100	106	99	97	100
Tørstof i bl.m. græs, 2. år	100	104	101	98	104
4. Grønt i bl.m. græs, 1. år	100	113	99	97	111
Grønt i bl.m. græs, 2. år	100	114	100	97	113

Dyrkningsegenskaber

5. Ploidi ¹⁾	D	T	D	D	T
7. Væksttidlighed om foråret	6	7	6	7	6
8. Blomstringstidlighed	6	7	6	6½	6
9. Resist. m. knoldbægersvamp	6	8	7	6	8
10. Resist. m. kløvernematoder	8	8	8	8	8

	Vesta Dæhnfeldt	Elbo Pajbjerg	Tilo Dæhnfeldt	Olvi Øtofte	Juno Dæhnfeldt
<i>Forholdstal for udbytte</i>					
3. Tørstof i bl.m. græs, 1. år	99	99	101	101	100
Tørstof i bl.m. græs, 2. år	99	97	—	—	—
4. Grønt i bl.m. græs, 1. år	100	98	101	98	97
Grønt i bl.m. græs, 2. år	99	96	—	—	—

Dyrkningsegenskaber

5. Ploidi ¹⁾	D	D	D	D	D
7. Væksttidlighed om foråret	6	6	7	7	7
8. Blomstringstidlighed	6	5½	7	7	6½
9. Resist. m. knoldbægersvamp	6	6	6	6	6
10. Resist. m. kløvernematoder	5	8	5	7½	5

¹⁾ D = diploid, T = tetraploid.

Abonnement på meddelelser fra Statens Planteavlsvforsøg kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlsvkontor, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. (02) 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1980 80,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition. ISSN 0105-6514 Trykt i 8.000 eksemplarer.