



# Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur

1033. MEDDELELSE

Udgivet af  
Statens  
Planteavlssudvalg

74. ÅRGANG 13. APRIL 1972

## Sorter af hestebønne 1969-71

Forsøgene er gennemført på lermuld ved Aakirkeby, Roskilde og Tystofte i 1969-71, ved Aarslev og Rønhave i 1971 samt på sandmuld ved Borris i 1969-71 og ved Tylstrup i 1971. Kleine Thüringer har deltaget som målesort.

I tabellen er anført frøudbytte og forholdstal for frøudbytte, hvor måleprøven Kleine Thüringer er = 100. Frøudbyttet er omregnet på basis af 15 pct. vand. Endvidere er anført råproteinindhold i procent af tørstof, råproteinudbyttet samt andre karakteristika af betydning for vurdering af sorterne.

Den afprøvede sort har hverken med hensyn til udbytte af frø eller protein kunnet måle sig

med Kleine Thüringer. Hella modner 1 uge tidligere end målesorten.

### Beskrivelse af sorterne

*Kleine Thüringer.* Tysk. Godt middelhøj, svag lejetilbøjelighed og ringe nedknækning. Hvid blomst. Middelstort antal bælg pr. plante. Ret store frø med middelhøj skalprocent og middelhøjt indhold af råprotein. Modner middeltidligt.

*Hella.* Tysk. Lav, svag lejetilbøjelighed og ringe nedknækning. Hvid blomst. Ret få bælg pr. plante. Ret store frø med middelhøj skalprocent og middelhøjt indhold af råprotein. Modner tidligt.

	Frø med		Råprotein		Frøvægt		Skalprocent	Højde cm	Dato for modenhed	Karakter for <sup>1)</sup> lejetilbøjelig- nedknækning	
	15 pct. vand hkg/ha	fht.	kg/ha	pct. i tørstof	Mg					hed	hed
1969-71:											
antal forsøg	15		15	15	15	15	10	15	10	13	
Kl. Thüringer	32,0	100	824	30,3	492	12,9	124	14/9	3,1	1,9	
Hella	29,7	93	765	30,3	486	12,6	112	8/9	3,0	1,5	
LSD <sub>05</sub>	2,1										

<sup>1)</sup> 0-10, 10 = mest

Statens Forsøgsstation,  
Ledreborg Allé,  
4000 Roskilde.

Abonnement på meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlsskontor, Kongevejen 79, 2800 Lyngby, postgiro 2299, tlf. (01) 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1972 17,25 kr. årligt incl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

NIELSEN & LYDICHE (M. SIMMELKJÆR)  
KØBENHAVN

Trykt i 9.000 eksemplarer.