

# Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur

647. meddelelse, 10. november 1960

---

*A. Forsøgsresultater*

## Stammeforsøg med holdbar vinter-rødkål 1957—60

Forsøgene er udført på svær lerjord ved Blangstedgaard og Rønhave, samt ved Spangsbjerg og Hornum på henholdsvis god sandmuldet og lettere sandmuldet jord. I forsøgene har deltaget 11 sorter og stammer, hvoraf 1 er udgået i løbet af forsøgsperioden.

Forsøgene er udført som kombinerede udbytte- og opbevaringsforsøg. Resultaterne i omstående bilag omfatter ialt 10 forsøg, hvorfra afgrøderne har været forsøgsopbevaret, dels i kølerum (3 forsøg), ventileret lager (5 forsøg) og almindelig jordkule (2 forsøg).

Ved høstningen sidst i november har gennemsnitsudbyttet af fejlfri hoveder været 418 hkg/ha, varierende fra 345 hkg/ha til 487 hkg/ha. Efter opbevaring af alle fejlfri hoveder, hvoraf den første halvdel er udtaget omkring 1. februar og den anden halvdel omkring 15. marts, har gennemsnitsprocenten af brugelige hoveder været henholdsvis 69.3 pct. og 64.5 pct., ved sidste udtagning varierende fra 49.7 pct. til 72.9 pct. Det gennemsnitlige svind bestod da af 3 pct. affaldshoveder, 25 pct. afpudsningssvind og 7 pct. åndings- og fordampningssvind.

Ved efterårsoptagningen er der hvert år foretaget bedømmelse af egenskaber af betydning for dyrkningsværdien, resultaterne er angivet i omstående bilag.

Navnene på stammerne er af navneudvalget under Fællesudvalget for Prøvedyrkning af Køkkenurter korrigeret og godkendt ved bedømmelser i marken.

Af de prøvede stammer er anerkendt 5, der udbyttømæssigt alle ligger over gennemsnittet ved opbevaring til omkring 15. marts og ligeledes alle er af fin kvalitet.

Disse 5 stammer vedføjes S 1960.

## Beskrivelse af stammerne

*Lbnr. 6. Holdbar Vinter, Hunderup S 1960.* Ejer: A/S L. Dæhnfeldt, Odense.

Har ved efterårsoptagningen givet middelstort udbytte, men ved opbevaring til omkring 15. marts har den forsøgets højeste holdbarhedsprocent og største udbytte.

Den er ensartet, ret kraftig, stokhøjde 21 cm. Bladene er langstilkede, langovale, bådformede, bølgerandede. Hovederne runde til højrunde, kraftigt blåduggede med god lukning. Den indvendige kvalitet er fin med lille indvendig stok og med særdeles fint udseende efter afpudsning.

*Lbnr. 9. Holdbar Amager, Toftø S 1960.* Ejer: Fællesforeningen for Danmarks Brugsforeninger og Danske Landboforeningers Frøforsyning.

Særdeles yderig stamme med middelhøj holdbarhedsprocent. Her ved efterårsoptagningen og efter opbevaring til 1. februar givet forsøgets højeste udbytte af brugbare hoveder.

Den er ensartet, meget kraftigvoksende, stokhøjde 18 cm. Bladene kortstilkede, kraftigt blåduggede, nærmest runde, noget udstående med svagt bølgede bladrande. Hovederne store, nærmest runde med meget fin lukning. Den indvendige kvalitet er god og ligeledes udseendet efter afpudsning.

*Lbnr. 4. Holdbar Vinter, Stensballe S 1960.* Ejer: A/S Østergaards Frøavl, Stensballe, Horsens. Tidligere anerkendt som Stensballe P 1949.

Har ved efterårsoptagningen givet et middelstort udbytte, men holdbarhedsprocenten er høj.

Den er middelkraftig, stokhøjde 21 cm. Bladene langstilkede, mørke, nærmest runde, svagt bølgerandede. Hovederne rundovale til ballonformede, ret mørke og med fin lukning. Den indvendige kvalitet er god, og udseendet efter afpudsning meget fin.

*Lbnr. 11. Holdbar Vinter, Ny Munkegaard S 1960.* Ejer: Fa. J. E. Ohlsens Enke, København.

Har ved efterårsoptagningen givet et noget beskedent udbytte, men holdbarhedsprocenten er høj.

Den er middelkraftig, lidt uensartet, stokhøjde 23 cm. Bladene

hovedsagelig langstilkede, bådformede og bølgerandede, kraftigt blåduggede med grønligt skær. Hovederne rundovale til ballonformede, mørke, med fin lukning. Den indvendige kvalitet er god og udseendet efter afpuksning meget fin.

*Lbnr. 7. Holdbar Amager, Hunderup S 1960.* Ejer: A/S L. Dæhnfeldt, Odense. Tidligere anerkendt som Hunderup P 1959.

Har ved efterårsoptagningen givet et stort udbytte. Holdbarhedsprocenten ret høj, men med noget fald fra første til sidste udtagning.

Den er middelkraftig, ensartet, stokhøjde 19 cm. Bladene kortstilkede, rundovale, noget udstående, svagt bølgerandede. Hovederne mest runde, meget mørke, kraftigt blåduggede, med meget fin lukning. Den indvendige kvalitet er god.

Abonnement på korte meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur kan tegnes på ethvert postkontor og hos postbudet under navn af »Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur«.

Abonnementsprisen er 4 kr. om året, postpenge iberegnet.

Meddelelse om adresseændring må indgives til postvæsenet.

Trykt i 20.000 eksemplarer

Oversigtstabel fra stammeforsøg med holdbar vinter-rødkål 1957—60. Gns. 10 forsøg

Stammenavn	pr. ha							% hoveder er						Karakter for (10 = bedst)					
	efterår			brugelige hoveder optagn. fra opbev. rum				runde	højrunde	ovale	spidse	ballon- formede	stokhøjde i cm	stokk. i hov. i % af hov.højde	lukning	udv. farve	indv. farve	ribbefinhed	udse. efter afspusning
	ant. 100	ialt høstede hoveder hkg	fejlfri hoveder hkg	ca. 1. febr.		ca. 15. marts													
				pct.	hkg	pct.	hkg*												
6. Holdbar Vinter, Hunderup S 1960 ..... Fht. for udbytte.....	232	468	426 102	73.7	314 108	72.9	358 116	61	10	15	—	14	21	42	7	8	7	7	9
9. Holdbar Amager, Toftø S 1960 .....	233	549	487 117	69.0	336 116	64.0	355 115	60	4	12	—	24	18	45	8	6	7	6	7
4. Holdbar Vinter, Stensballe S 1960.....	232	494	422 101	72.7	307 106	71.0	345 112	33	7	31	3	26	21	44	7	8	7	7	8
11. Holdbar Vinter, Ny Munkegaard S 1960.	232	460	401 96	74.8	300 103	70.7	328 106	30	11	34	2	23	23	42	7	8	8	6	8
7. Holdbar Amager, Hunderup S 1960 .....	233	546	462 111	69.0	319 110	61.9	323 105	63	4	12	—	21	19	43	8	7	7	6	6
8. ....	233	523	415 99	68.4	284 98	65.5	310 100	50	7	12	1	30	20	50	8	7	6	6	6
3. ....	232	581	457 109	65.2	298 103	60.2	305 99	45	8	16	1	30	19	47	7	6	7	6	7
5. ....	233	429	368 88	72.8	268 92	70.0	299 97	47	11	21	—	21	20	44	8	8	7	6	7
1. ....	233	555	393 94	65.9	259 89	58.8	264 85	54	5	6	1	34	22	53	6	6	6	5	5
2. ....	233	582	345 83	61.4	212 73	49.7	198 64	55	10	16	—	19	18	47	7	6	7	7	6
Gennemsnit .....	233	519	418	69.3	290	64.5	309												

\* 7 forsøg.