



# Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur

913. MEDDELELSE

Udgivet af  
Statens  
Planteavlssudvalg

72. ÅRGANG 12. MARTS 1970

Fællesudvalget for Prøvedyrkning af Køkkenurter.

## Tidlig rosenkål 1968 og 1969

Afprøvningen har fundet sted i årene 1968 og 1969; begge år har haft varme til meget varme, periodevis stærkt tørre somre.

Ialt er der afprøvet 14 stammer på 4 forsøgssteder hvert år.

*Forsøgene* er gennemført følgende steder:

Statens forsøgsstation Spangsbjerg, Esbjerg 1968 og 1969. Statens forsøgsstation Blangstedgaard, Odense 1969, (forsøget i 1968 blev ikke gennemført på grund af strejke), parcellist Carsten Møller, Rønnebæk, Næstved 1968, (forsøget i 1969 blev ikke gennemført på grund af uensartet opspiring).

Endvidere blev der herudover anlagt to forsøg, som dog ikke er gennemført; det ene på grund af kålbrot, det andet på grund af tørke i 1969.

Der er hvert sted anlagt 4 fællesparceller, hver på 40-50 planter. Største planteafstand var  $70 \times 53$  cm og mindste  $60 \times 50$  cm. Forsøgene blev pletsået på blivestedet og udtyndet. Der blev sået mellem 10. og 24. april de forskellige steder.

Alle forsøgene, på nær ét (Rønnebæk) blev noget forsinkede i udvikling på grund af varmen, trods vanding. Høsten har derfor ikke som planlagt kunnet afsluttes pr. 15. september, men er fortsat derudover. (Se senere).

*Forsøgets resultater* vil ses af tabellen, udtrykt ved karakterer, sortere- og vejetal samt værdital.

*Karaktererne* er gennemsnit af de 4 bedømmelser, 2 i 1968 og 2 i 1969. De omfatter både selve planten og hovederne.

Den anvendte karakterskala går fra 10 til 1, med højeste karakter for det bedste, største, tidligste, eller »helt fri for«.

*Udbyttet* er opgjort i 1000 stk. og hkg pr. ha i gennemsnit af 4 forsøg, 2 i 1968 og 2 i 1969. Høsten er begyndt i september og sluttet i oktober-november.

I. sortering er angivet i antal og vægt i 3 størrelser: store 85 mm op, middel 25-35 mm og små 20-25 mm.

Endvidere er antal hoveder pr. kg og vægt pr. hovede i gram angivet for de 3 sorteringer.

*Værdital.* For at klassificere stammerne er der tillagt de egenskaber, der har betydning for dyrkning, salg og brug relativ vægt efter denne betydning.

På grundlag af værditalene er der anerkendt 3 af de indsendte stammer som P 69-stammer.

De anerkendte giver et særdeles stort udbytte, er let plukkelige, kræver ikke megen afpudsning, og planterne er sunde og robuste.

### Beskrivelse af de anerkendte stammer

Stammerne står i løbe nr. orden.

*Lb. nr. 50. 'Wilhelmsburger', Hundstrup P 69.* Ejer: A/S L. Dæhnfeldt. Odense. Er en meget ensartet, høj, slank, rosenkål med lysegrønne, ret hurtigt affaldende blade og aflange ret lyse hoveder. Planterne er sunde, og hovederne sidder pænt fordelt på stokken. Hovederne er pænt lukkede, men tåler ikke så godt megen afpudsning. Hovederne er meget tidligt udviklede og sunde, og stammen har givet et meget stort udbytte af middelgod kvalitet.

*Lb. nr. 53. 'Long Island', 301, Ny Munkegård Hansen, Kastrup.* Et en særdeles ensartet, halvhøj, ret bred rosenkål med ret store til store, mørkegrønne blade og store, let aflange, velfarvede, glatte hoveder. Planterne er sunde, og hovederne er pænt fordelt på stokken. De er særdeles pænt lukkede også ved basis efter afpudsning. Hovederne er meget tidligt og ensartet udviklede og sunde, og stammen har givet et særdeles stort udbytte af særdeles høj kvalitet.

*Lb. nr. 53. 'Long Island', 301, Ny Munkegård P 69.* Ejer: J. E. Ohlsens Enke, Tåstrup. Er en meget ensartet, halvhøj, ret bred rosenkål med ret store, mørkegrønne blade og let aflange, velfarvede, glatte og store hoveder. Hovederne er pænt fordelt på stokken og er pænt lukkede også ved basis efter afpudsning. Hovederne er meget tidligt og ensartet udviklede og sunde. Stammen har givet

et særdeles stort udbytte af særdeles høj kvalitet.

Yderligere oplysning om de forskellige stammer kan fås ved at studere nedenstående talmateriale.

Det samlede talmateriale samt en fuldstændig beskrivelse af forsøgene vil fremkomme som Fællesudvalget for Prøvedyrkning af Køkkenurter

50. beretning, Prøvedyrkning nr. 205, som kan rekvireres fra Udvalgets kontor, 6053 Ågård, så længe oplag haves.

Fællesudvalget for Prøvedyrkning  
af Køkkenurter

*Prøvedyrkning nr. 205 — Rosenkål tidlig*  
Forsøgets hovedresultater for de anerkendte stammer

	Løbe nr. 50	Løbe nr. 52	Løbe nr. 53	Gns. af de 14 ind- sendte stammer	
<b>Karakterer:</b>					
Ensartethed i type	6,0	7,0	6,7	6,0	
Vækstkraft	8,0	8,0	7,0	6,9	
Planternes sundhed	7,0	6,3	7,0	5,8	
Hovedernes sundhed	4,3	6,8	5,0	5,0	
Tidlighed	7,8	7,8	8,0	7,6	
Hovedernes størrelse	6,0	8,0	7,3	5,9	
Hovedernes ensartethed i størrelse	5,8	5,3	6,0	5,3	
Hovedernes ensartethed i form	6,5	7,5	7,0	6,7	
Hovedernes lukning	6,5	7,3	6,3	6,1	
Hovedernes lukning ved basis	7,3	7,8	5,8	6,4	
Hovedernes glathed efter afpudsning	4,0	6,0	7,0	5,3	
Hovedernes fasthed	6,0	6,3	6,3	5,9	
Hovedernes tæthed på stokken	6,0	6,3	6,5	7,0	
Hovedernes farve	6,0	8,0	7,3	6,7	
Værdi til industribrug	5,8	6,0	4,3	4,8	
Værdi som handelsvare	6,8	7,5	6,3	5,4	
<b>Udbytte i 1000 stk. og hkg pr. ha:</b>					
I. sortering, store	Antal	23,9	80,6	46,1	26,6
	hkg	4,0	15,3	7,7	4,6
- middelstore	Antal	304,9	377,5	382,5	249,6
	hkg	29,0	38,5	36,2	22,9
- små	Antal	344,7	257,7	308,2	270,4
	hkg	24,6	19,5	22,8	18,0
I. sortering, ialt	Antal	673,2	715,7	736,7	546,6
	hkg	57,5	73,3	66,7	45,4
II. sortering	Antal	337,4	240,0	258,6	278,5
	hkg	27,0	21,7	20,9	20,7
Frasorterede	hkg	28,0	18,5	18,0	22,3
Vægtprocent I. sortering		51	65	63	50
<b>Vægt pr. hovede i gram: (I. sortering)</b>					
store		17	19	17	17
middelstore		10	10	10	9
små		7	8	7	7
<b>Antal hoveder pr. kg (I. sortering)</b>					
store		60	53	60	59
middelstore		105	98	106	110
små		140	132	135	152
gns. 3 størrelser		117	98	110	123
<b>Værdital:</b>					
Udbyttetotal		399	483	442	314
Tidlighedstal		294	298	310	284
Dyrkningsværdital		327	381	356	310
Kvalitetstal		295	337	320	296

Abonnement på meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlskontor, Kongevejen 79, 2800 Lyngby, postgiro 2299, tlf. (01) 84 50 57. Abonnementsprisen er for 1970 11,25 kr. årlig, incl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

Trykt i 11.000 eksemplarer.