



# Statens Planteavlsvforsøg

1406. MEDDELELSE

80. ÅRGANG 20. APRIL 1978

Udgivet af  
Statens  
Planteavlsvudvalg

Fællesudvalget for Prøvedyrkning af Køkkenurter, Kirstinebjergvej 6, 5792 Aarslev

## Sorter af asieagurk

### E. Blankholm

Forsøget med 16 indsendte sorter af asieagurk blev startet i 1974 og fortsat i 1975.

Forsøgene er gennemført i begge år på Langeland, uden vanding, ved Skelskør, det ene år med vanding, det andet uden, begge år på Rønhave forsøgsstation uden vanding, samt begge år på Aarslev forsøgsstation med vanding.

Trods to varme, tørre somre samt plastdækning ved såning og vanding flere steder, er der ingen af forsøgsstederne eller år opnået maksimalt udbytte.

Der var endvidere de to år forskellige udbytte-niveauer for de to afprøvede hovedtyper. I 1974 opnåedes de største udbytter i de lysere, nettede typer og i 1975 for de glatte, grønne og grønnettede typer.

De to års forsøg er i alt væsentligt opgjort hver for sig men dog sammenfattet delvis i denne korte meddelelse.

Af de i alt 8 anlagte forsøg er der anvendt resultater fra de 6, 3 steder hvert år.

Der er i 1974 sået mellem 20. og 27. maj og plastdækket. I 1975 er der sået mellem 22. og 27. maj og plastdækket.

Rækkeafstand 150 cm og afstand i rækken 20 cm.

Af de 16 indsendte sorter blev 5 anerkendte både til optagelse på sortslisten og for dyrkningsværdi.

4 sorter blev godkendt til optagelse på sortslisten medens 4 andre blev afvist på grund af uensartethed. Resten er trukket tilbage af sortsejerner.

Sorterne der beskrives i det følgende, er anerkendte og optaget på sortliste med betegnelsen S 75.

Den samlede beskrivelse og det samlede tal-materiale, samt typetegninger m.v. vil fremkomme i 56.-57. beretning fra Fællesudvalget for Prøvedyrkning af Køkkenurter, der kan rekvireres fra udvalgets kontor, Kirstinebjergvej 6, 5792 Aarslev.

### Sortsbeskrivelse

*Sorter godkendte til optagelse på sortliste og anerkendte efter værdiafprøvning.*

*Lb. nr. 43. Dansk Asie, 'Nico', Tagenshus S 75. Ejer: A. Hansen, Tåstrup.*

Ensartet i type, med kraftig bladvækst. Frugterne er ikke særlig glatte, har kun få spredte pigge og vorter, ret lyse, nettede men næsten uden hals. Tåler at ligge på marken nogen tid uden at tabe i udseende. Sorten er tidligt udviklet.

Den har især i 1974 givet et særdeles stort udbytte af ret god kvalitet.

*Lb. nr. 53. Langelands Kæmpe, 'Kolos', Enkona S 75. Ejer: J. E. Ohlsens Enke, Tåstrup.*

Ensartet i type med kraftig bladvækst. Frugterne er særdeles glatte, uden vorter og meget få og små, spredte pigge. Farven er mørk grøn uden netmønster men med nogen tendens til hals. Frugterne bleges hurtigt på marken hvis de ikke er bladdækkede. Sorten er middeltidligt til ret sent udviklet. Den har, især i 1975 givet et godt udbytte af god kvalitet.

*Lb. nr. 54. Langelands Kæmpe, 'Major', Toftø S 75. Ejer: Fællesforeningen for Danmarks Brugsforeninger, Frøafdelingen, Glostrup.*

Meget ensartet i type med middel bladvækst. Frugterne er meget glatte, uden vorter og meget få og små spredte pigge med meget ringe tendens til hals. Farven er mørk grøn. Bleges ikke særligt hurtigt på marken. Sorten er tidligt udviklet.

Den har i begge forsøgsår givet et meget stort udbytte af fin kvalitet.

*Lb. nr. 56. Langelands Kæmpe, 'Gigant', Hund-  
derup S 75. Ejer: A/S L. Dæhnfeldt, Odense.*

Meget ensartet i type med kraftig bladvækst. Frugterne er meget glatte, uden vorter og meget få og små, spredte pigge men med nogen tendens til hals. Farven er mørk grøn.

Frugterne bleges ret hurtigt på marken hvis de ikke er bladdækkede.

*Prøvedyrkning nr. 228.*

*Asieagurker*

*Uddrag af talmaterialet for de anerkendte sorter.*

Løbe nr.	43.	53.	54.	56.	57.	Gns. af 16 sorter
<i>Egenskab. Karakterer:</i>						
Glathed – bedst = 9	5,4	7,5	6,9	7,0	8,3	6,5
Fri for hals – helt fri = 9	7,5	5,6	7,9	5,9	8,0	6,9
Farve – mørkest grøn = 9	3,9	7,0	7,4	7,3	6,5	5,9
Værdi som handelsvare – bedst = 9	3,8	5,3	6,0	7,0	5,8	5,1
Værdi til industribrug – bedst = 9	5,3	5,7	6,6	7,2	5,3	5,0
Tidlighed – tidligst = 9	8,0	6,0	7,0	6,0	6,0	6,0
<i>Udbytte: 1974</i>						
Antal I. sortering i 1000 stk. pr. ha.	64,4	31,6	46,3	34,9	54,4	48,9
Tons I. sortering pr. ha.	51,7	28,5	39,0	34,7	41,4	39,5
Gns. vægt i g/stk. I. sortering store	917	954	969	1116	851	919
Gns. vægt i g/stk. I. sortering middel	569	780	655	683	638	643
Vægtprocent I. sortering	85	80	79	83	79	79
<i>Udbytte: 1975</i>						
Antal I. sortering i 1000 stk. pr. ha.	29,4	26,4	30,4	22,6	35,9	29,3
Tons I. sortering pr. ha.	28,4	30,2	31,6	27,2	37,7	29,0
Gns. vægt i g/stk. I. sortering store	1298	1435	1307	1508	1283	1299
Gns. vægt i g/stk. I. sortering middel	726	751	762	741	734	727
Vægtprocent I. sortering	53	57	52	48	57	52
<i>Værdital:</i>						
Udbytteværdital, alm. brug	480	364	412	397	464	394
Udbytteværdital, industribrug	540	490	505	517	597	465
Dyrkningsværdital, alm. brug	472	542	534	558	553	506
Dyrkningsværdital, industribrug	466	528	518	545	530	482
Ensartethedstal	269	286	305	289	324	263
Kvalitetstal	323	412	455	423	447	378

Sorten er middeltidligt til sent udviklet. Den har begge år givet et meget stort udbytte af god kvalitet.

*Lb. nr. 57. 'Fetas', Enkona S 74.*

*Ejer: J. E. Ohlsens Enke, Tåstrup.*

Er en hybridsort. Særdeles ensartet i type med meget kraftig bladvækst. Frugterne er slanke, særdeles glatte uden vorter og meget få og små pigge. Farven er ret mørk grøn. Der er kun yderst ringe tendens til hals. Bleges hurtigt på marken, hvis frugterne ikke er bladdækkede. Sorten er tidligt udviklet.

Den har begge år givet et særdeles stort udbytte af fin kvalitet.

Abonnement på meddelelser fra Statens Planteavlsvforsøg kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlskontor, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. (02) 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1978 60,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

Trykt i 7.000 eksemplarer.