



# Statens Planteavlsvforsøg

1409. MEDDELELSE

80. ÅRGANG 27. APRIL 1978

Udgivet af

Statens

Planteavlsvudvalg

Fællesudvalget for Prøvedyrkning af Køkkenurter, Kirstinebjergvej 6, 5792 Aarslev

## Sorter af spinat til efterårsbrug

### E. Blankholm

Afprøvningen er gennemført i årene 1973, 1974 og 1975. Der har ialt været anlagt 13 forsøg, men en del er udgået p.g.a. dårlig fremspiring, især i 1974. Til grund for talmaterialet ligger 5 særdeles vellykkede forsøg.

Forsøgene er sået mellem 31. juli og 13. august. Rækkeafstanden er gennemgående den i industri- en brugte, 31–33 cm.

Efter frøstørrelse og spireevne er frømængden forsøgt tilpasset den ønskede plantebestand på op mod 50 planter pr. lb. m.

Hvert forsøg er, så vidt muligt, høstet med en gentagelse ad gangen, tre gange for at få tilvæksten konstateret, samt om sorten kan tåle at stå efter tjenlighed uden større udbytte- og kvalitetsforringelse.

Gennemgående er første høst sket mellem 6. og 16. september, 2. høst mellem 13. og 22. september og sidste høst mellem 17. og 26. september.

For mange sorter er udbyttet steget fra 1. til 3. høst, medens der for andre ikke har været udbyttestigning ved sidste høst.

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

Det samlede talmateriale samt beskrivelse af forsøgssteder m.v. vil fremkomme i Fællesudvalget for Prøvedyrkning af Køkkenurter's 56. – 57. beretning.

Beretningen kan rekvireres fra udvalgets kontor Kirstinebjergvej 6, 5792 Aarslev.

### Sortsbeskrivelse

*Godkendte tiloptagelse på sortliste og anerkendte for dyrkningsværdi*

*Løbe nr. 1. Matador, 'Darko', Enkona S 75. Ejer: J. E. Ohlsens Enke, Tåstrup.*

Meget ensartet i type, sent udviklet, med middel til store, ret glatte, meget mørkgrønne, ret tykke blade. Langsom udvikling og sen skydning.

Udbyttetilvækst sker gennem alle 3 høstperioder. Udbyttet er stort og af høj kvalitet.

*Løbe nr. 2. Matador, 'Materno', Hunderup S 75. Ejer: A/S L. Dæhmfeldt, Odense.*

Ensartet i type, middeltidligt udviklet, med middel til ret store blade. Bladene er glatte, middel i farve og ret langstilkede. Tilvækst er ret hurtig og skydning middeltidligt. Udbyttetilvækst sker kraftigt i 1. og 2. høstperiode men stagnerer eller falder ved 3. høstperiode. Den har givet et stort udbytte af høj kvalitet.

*Løbe nr. 3. Matador, 'Fanfare', Tagenshus S 75. Ejer: A. Hansen, Tåstrup.*

Meget ensartet i type, middeltidligt udviklet, storbladet, ret kortstilket og med middel bladfarve.

Tilvækst er ret hurtig og skydning middeltidligt. Udbyttetilvæksten sker jævnt gennem alle 3 høstperioder. Udbyttet er stort og af høj kvalitet.

*Løbe nr. 4. 'Viroflay', 'Nike', Enkona S 75. Ejer: J. E. Ohlsens Enke, Tåstrup.*

Ret ensartet i type, middeltidligt udviklet, storbladet, ret langstilket og med middel til ret lys bladfarve. Tilvækst er ret hurtig og sker ret jævnt over de 3 høstperioder. Skydning middel til ret tidligt. Udbyttet er stort og kvaliteten god.

*Løbe nr. 6. 'Fabris', Enkona S 75. Ejer: J. E. Ohlsens Enke, Tåstrup.*

Særdeles ensartet i type, ret sent udviklet, middel store, ret glatte, mørkt grønne blade med korte stilke. Tilvæksten sker først langsomt men gennem alle 3 høstperioder. Skydning særdeles sent. Udbyttet er stort og af høj kvalitet.

*Løbe nr. 7. 'Cima', Tagenshus S 75. Ejer: A. Hansen, Tåstrup.*

Tidligere anerkendt under navnet 'Toftegård'. Meget ensartet i type, middeltidligt udviklet, ret storbladet med middel stilke og middel bladfarve. Tilvæksten er ret hurtig og sker jævnt gennem alle 3 høstperioder. Skydning middel til ret sent. Udbyttet er stort og af høj kvalitet.

*Løbe nr. 10. 'Nomares', S 75. Ejer: V.d. Ploeg, Holl. rep. ved A. Hansen, Tåstrup.*

Særdeles ensartet i type, sent udviklet, ret storbladet, kortstilket og tykbladet med mørkgrøn bladfarve. Tilvæksten sker ret langsomt, og højeste udbytte nås ved 3. høstperiode. Skydning middeltidlig til tidlig. Udbyttet er meget stort og kvaliteten særdeles fin.

*Løbe nr. 14. Winterriesen, 'Wiri', Hunderup S 75. Ejer: A/S L. Dæhnfeldt, Odense.*

Meget ensartet, særdeles kraftig og ret tidligt udviklet. Den er ret storbladet, langbladet og langstilket med middel bladfarve. Tilvæksten er hurtig og sker over de første 2 høstperioder for så at falde. Den skyder ret tidligt til tidligt. Har en ret høj procent tidlige hanplanter. Udbyttet er stort ved rettidig høst, kvaliteten er middel.

*Løbe nr. 18. 'Roland', Toftø S 75. Fællesforeningen for Danmarks Brugsforeninger Frøafdelingen, Glostrup.*

Meget ensartet, særdeles kraftig og meget tidligt udviklet. Den er storbladet med ret lange stilke og middel bladfarve. Tilvæksten er hurtig og sker hovedsagelig over de første 2 høstperioder for så at stagnere eller falde. Skydning middeltidlig til tidlig. Har en ret høj procent tidlige hanplanter. Udbyttet er stort og kvaliteten god.

Uddrag af talmaterialet for de anerkendte sorter.

Løbe nr.	1.	2.	3.	4.	6.	7.	10.	14.	18.	Gns. af 20 sorter
<i>Egenskaber. Karakterer:</i>										
Ensartet i type – helt ens = 10 .....	7,2	6,8	7,0	6,0	8,0	7,0	8,0	7,4	7,4	7,2
Vækstkraft – kraftigst = 10 .....	5,8	7,6	7,2	7,6	6,0	6,4	6,2	8,2	8,2	7,3
Bladstørrelse – størst = 10 .....	5,2	5,4	6,4	6,6	5,0	5,8	5,2	6,4	7,2	6,2
Stilk længde – længst = 10 .....	4,4	5,4	5,4	7,0	4,2	5,2	5,4	7,4	7,6	6,2
Glatbladethed – helt glat = 10 .....	4,5	6,5	6,0	7,3	6,5	7,0	4,5	5,3	6,3	5,8
Bladfarve – mørkest grøn = 10 .....	8,2	6,8	7,0	6,4	7,2	7,0	7,4	6,4	6,4	6,8
Tidlighed – tidligst udviklet = 10 .....	4,7	6,3	6,7	6,0	5,7	6,3	5,0	6,3	7,0	6,3
Fri for stokløbning – helt fri = 10 .....	9,7	9,3	9,7	8,7	9,7	9,7	9,7	8,0	7,7	7,9
Fri for spinatskimmel – helt fri = 10 .....	7,0	7,2	7,0	6,0	6,2	5,4	8,5	6,1	6,8	6,8
<i>Værdi til industribrug:</i>										
Som helbladet – bedst = 10 .....	7,0	7,0	6,0	6,0	9,0	8,0	9,0	1,0	3,0	4,5
Som hakket – bedst = 10 .....	7,5	6,5	7,5	7,0	8,0	8,0	8,0	6,0	6,5	6,3
Antal planter pr. lb. m. v. høst .....	35	49	42	44	43	38	35	45	37	41
Udbytte i tons pr. ha i gns. ....	16,2	17,2	17,1	17,6	16,5	15,3	18,8	19,4	17,6	17,1
Udbytte i tons pr. ha v. tidlig høst .....	14,3	15,9	16,0	16,5	14,0	13,7	16,6	18,1	16,3	15,5
Udbytte i tons pr. ha v. senere høst .....	18,7	22,4	20,4	22,1	20,2	20,2	20,8	27,1	24,1	21,5
Udbytte i tons pr. ha v. bedste høsttid .....	26,8	22,8	23,2	24,7	26,3	23,5	29,4	27,2	24,1	24,5
<i>Værdital (størst = bedst)</i>										
Udbyttetotal .....	402	418	400	427	404	388	438	498	443	422
Dyrkningsværdital .....	427	395	410	390	445	430	449	337	370	374
Kvalitetstal .....	379	395	394	367	383	372	409	335	353	352

---

Abonnement på meddelelser fra Statens Planteavlsforsøg 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.