

Fællesudvalget for Prøvedyrkning af Køkkenurter, Kirstinebjergvej 6, 5792 Årslev

## Sorter af radis til tidlig frilandsbrug

### E. Blankholm

Radiser er en af de tidligste grønsager, man kan få fra friland og derfor værdifuld på alle måder.

I 1980 blev der startet forsøg med 16 indsendte sorter ved Årslev, Hadsten og Lammefjorden.

I 1981 fortsattes forsøgene ved Årslev og i Hadsten.

Hvert sted blev der sået 5 løbende m bed à 10 rækker, 12 cm mellem rækkerne og 2–3 cm mellem planterne.

Ud af disse bruttoparceller, 4 hvert sted, blev der høstet 1 m<sup>2</sup> ved hver høsttid.

I Årslev blev der sået den 10. april i 1980 og den 28. april i 1981. På Lammefjorden blev der sået den 11. april 1980 og i Hadsten den 9. april 1980. Det sidste sted blev forsøget ødelagt i 1981.

Høstdatoer	1980	1981
Årslev	21/5 23/5 27/5	18/5 22/5 25/5
Lammefjorden	22/5 23/5 27/5	—
Hadsten	19/5	—

Der har altså gennemgående været 40–41 dage fra såning til første høst.

Der blev ved forsøgenes afslutning anerkendt 6 sorter, heraf 4 runde, røde og 2 halvlange, hvidspidsede.

Sorternes egenskaber er, i uddrag af talmaterialet, belyst gennem karakterer, målinger, optællinger og kvalitetsbestemmelser.

Det samlede talmateriale kan rekvireres fra Institut for Grønsager, Kirstinebjergvej 6, 5792 Årslev.

### Beskrivelse af de anerkendte sorter

'Danra', Hunderup S 82.

Ejer: A/S L. Dæhnfeldt Havefrø, Odense.

Er en meget ensartet, ret tidligt udviklet radis med en lille top.

Knolden er rund, mørk rød og uden hvid spids. Kvaliteten er fin.

*Non plus ultra*, 'Falkan', Enkona S 82. \*)

Ejer: J. E. Ohlsens Enke A/S, Tåstrup.

Er en meget ensartet, ret tidligt udviklet radis med en lille top.

Knolden er rund, mørk rød og uden hvid spids. Kvaliteten er fin.

'Claro', Enkona S 82.

Ejer: J. E. Ohlsens Enke A/S, Tåstrup.

Er en meget ensartet, middeltidligt udviklet radis med en ret lille top.

Knolden er rund, mørk rød og uden hvid spids. Kvaliteten er fin.

'Rota', S 82.

Ejer: Rijk Zwaan, B.V., De Lier, Holland.

Dansk repræsentant: Frank Roelofs, Grævlingsvænget 80, Nyborg.

Er en meget ensartet, tidligt udviklet radis med en lille top.

Knolden er rund, ret mørk rød og uden hvid spids. Kvaliteten er fin.

\*) Tidligere optaget på sortlisten under betegnelsen *Non plus ultra*, '357'.

*Halvlang hvidspidset, 'Vidan', Hunderup S 82.*

Ejer: A/S L. Dæhnfeldt Havefrø, Odense.

Er en meget ensartet, meget tidligt udviklet radis med en middelkraftig top.

Knolden er halvlang, rosenrød med ca. en tredjedel hvid spids. Kvaliteten er fin.

*Halvlang skarlagen hvidspidset, '875', Hunderup S 82.*

Ejer: A/S L. Dæhnfeldt Havefrø, Odense.

Er en særdeles ensartet, ret tidligt udviklet radis med en lille top.

Knolden er halvlang, mørk rød og med ca. en femtedel hvid spids. Kvaliteten er fin.

Tabel 1. Sortsforsøg med radis, tidlig, friland. 1980 og 1981.

Uddrag af talmaterialet for de anerkendte sorter.

	'Danra'	'Falkan'	'Claro'	'Rota'	'Vidan'	'875'	Gns. af samtlige afprøvede sorter
<i>Karakterer:</i>							
Ensartethed i type – helt ens = 9	7,3	7,0	7,0	7,0	7,3	8,7	6,8
Rodafslutning – bedst = 9	7,0	7,3	8,0	6,7	6,3	8,3	6,7
Farvestyrke – mørkest = 9	7,0	7,3	7,7	6,3	5,3	7,3	6,2
Hvid spids i tiendedele	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	1,7	–
Knoldstørrelse – størst = 9	7,0	7,0	6,5	7,0	7,5	6,0	6,6
Topkraft – kraftigst = 9	5,0	5,3	5,7	5,3	6,3	4,0	5,6
Fri for grove barkflige – helt fri = 9	9,0	8,0	8,0	8,7	5,7	6,0	6,7
Fri for svampethed – helt fri = 9	8,7	8,7	7,3	8,3	7,3	8,7	8,0
Fri for »skurv« – helt fri = 9	7,0	9,0	9,0	8,0	7,0	7,0	7,9
Værdi som handelsvare – bedst = 9	6,3	7,3	7,0	7,3	8,0	9,0	6,8
<i>Typesortering i %</i>							
Fladrunde	0	4	5	2	0	0	–
Kuglerunde	41	49	54	40	0	0	–
Ovale	56	32	35	58	0	0	–
Kort halvlange	0	0	0	0	0	8	–
Halvlange	0	0	0	0	98	92	–
Groft kegleformede	3	15	6	0	2	0	–
<i>Procent, der flyder i vand, svampethed</i>	14	11	23	2	39	33	32
<i>Udbytte: Antal pr. m<sup>2</sup> i alt:</i>							
1. høst	312	348	339	330	367	328	336
2. høst	315	337	359	304	347	333	329
<i>Procent af antal. 1. høst:</i>							
Store	50	51	38	55	56	44	45
Små	33	29	35	28	34	40	35
Uudviklede	17	20	27	17	10	16	20
<i>Procent af antal. 2. høst:</i>							
Store	62	57	51	61	66	57	54
Små	23	25	29	23	24	30	29
Uudviklede	15	18	20	16	10	13	17
<i>Værdital (beregnete)</i>							
Udbytteværdital (størst = bedst)	693	668	598	699	750	688	646
Ensartethedstal (størst = bedst)	264	324	286	275	314	349	275
Kvalitetstal (størst = bedst)	645	633	637	628	522	586	576

---

*Eftertryk tilladt med kildeangivelse.*

Abonnement på meddelelser fra Statens Planteavlsvforsøg kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlsvkontor, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. (02) 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1983 80,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.  
ISSN 0105-6514

Trykt i 5.000 eksemplarer.