

15. Meddelelse fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur.

Ved Statens Planteavlsudvalg.

Udsendt den 24. Marts 1905.

Resultater af Dyrkningforsøg med Kartoffelsorter.

Forsøgene er udførte ved Statens Forsøgsstationer i Askov, Lyngby, Tystofte og V. Hassing i Aarene 1899—1903. Af Gødning er anvendt 15 à 20 Læs Staldgødning à 2000 Pd. pr. Td. Ld. Kartofferne er lagte med 1 Alens Afstand mellem Rækkerne og 12 Tommer mellem Planterne i Rækken.

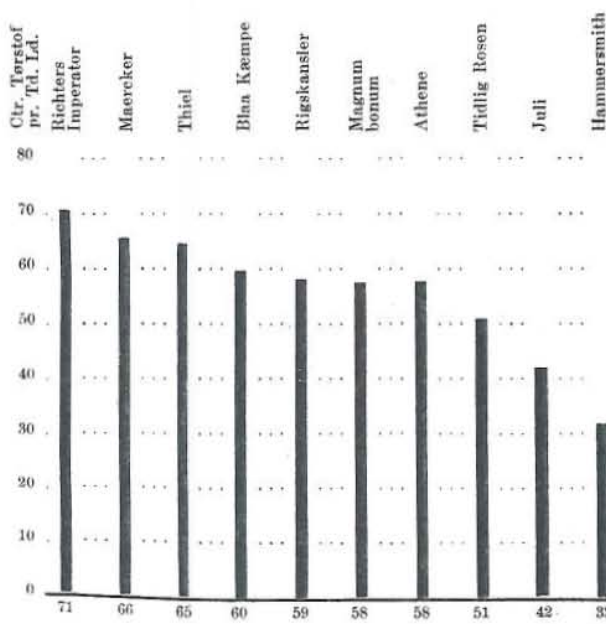
Af de prøvede Sorter maa Richters Imperator, Maercker og Thiel fremhæves som rigt- ydende Foderkartofler, der tillige kan anvendes som Spisekartofler. De modner alle tre i god Tid om Efteraaret. Richters Imperator giver større Knolde end de andre to. Blaa Kæmpe og Athene giver mindre Udbytte end ovennævnte og er mindre gode som Spisekartofler.

Rigskansler er meget sildig. Paa Grund af dens høje Stivelseindhold egner den sig særlig til Fabriksbrug.

Som gode Sorter, der dog alle har givet mindre Udbytte end Richters Imperator, skal her nævnes Gloria, Taczala, Saraczek, Korczak og Zagloba, som alle er meget sildige. Magnum bonum, Gul skotsk og Verdens Under er middeltidlige. Tidlig Rosen, Beauty of Hebron, Stella, Juli og Hammersmith er meget tidlige; de tre førstnævnte har rødlige, de to sidstnævnte gule Knolde.

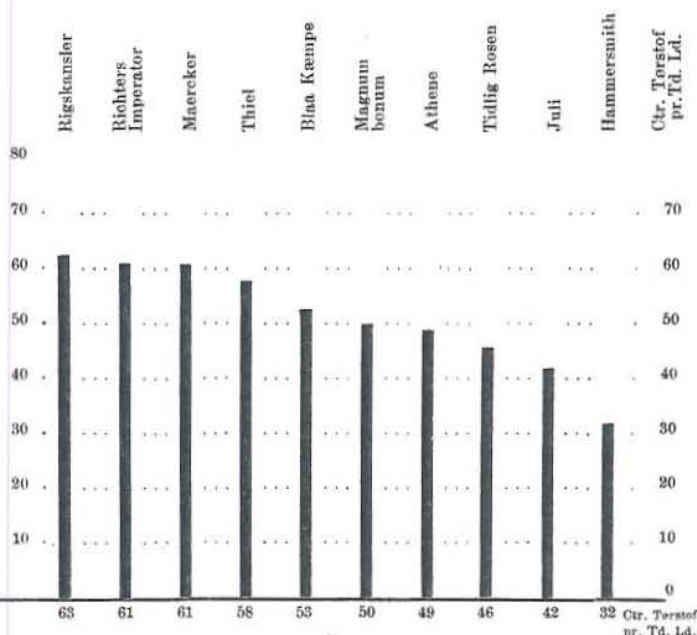
Udbytte i Centner Tørstof pr. Td. Ld.

Gennemsnit for Askov og V. Hassing.



Udbytte i Centner Tørstof pr. Td. Ld.

Gennemsnit for Lyngby og Tystofte.



Rækkefølgen i Udbytte paa hvert enkelt Forsøgssted har i Hovedsagen været den samme for de 10 ovennævnte Sorter. Rigskansler danner dog her en Undtagelse. Den har været den bedste i Lyngby og Tystofte. Paa de jyske Stationer har den derimod givet forholdsvis mindre Afgrøder.

Den fuldstændige Beretning findes i «Tidsskrift for Landbrugets Planteavl», 12. Binds, 1. Hæfte 1905.

Nærmere Oplysning for særlige Tilfælde faas for Jyllands Vedkommende ved skriftlig Henvendelse til Statskonsulent **Fr. Hansen**, Askov pr. Vejen, eller Forsøgsbestyrer **A. J. Hansen**, V. Hassing, og for Øernes Vedkommende til Statskonsulent **K. Hansen**, Lyngby, eller Forsøgsbestyrer **N. P. Nielsen**, Tystofte pr. Skelskør.

Bilag til 15. Meddelelse.

Resultater af Dyrkningsforsøg med Kartoffelsorter.

Askov Lermark. Let lermuldet Jord med sandblandet Lerunderlag.				Lyngby. Let lermuldet Jord med gruset, sandblandet Lerunderlag.				Tystofte. Let lermuldet Jord med gruset, sandblandet Lerunderlag.			
Løbe-Nr.	Sortens Navn.	Centner pr. Td. Ld.		Løbe-Nr.	Sortens Navn.	Centner pr. Td. Ld.		Løbe-Nr.	Sortens Navn.	Centner pr. Td. Ld.	
		Tørstof	Knolde			Tørstof	Knolde			Tørstof	Knolde
1	Richters Imperator	83	375	1	Rigskansler	65	227	1	Rigskansler	61	
2	Gloria	81	342	2	Richters Imperator	64	252	2	Maercker	58	
3	Maercker	74	338	3	Maercker	64	253	3	Richters Imperator	58	
4	Thiel	72	323	4	Thiel	62	246	4	Gloria	57	
5	Taczala	69	327	5	Szaraczek	62	256	5	Taczala	56	
6	Blaa Kæmpe	67	327	6	Gloria	62	236	6	Thiel	54	
7	Magnum bonum	66	300	7	Korczak	61	244	7	Blaa Kæmpe	49	
8	Athene	64	291	8	Zagloba	61	251	8	Magnum bonum	49	
9	Rigskansler	63	258	9	Blaa Kæmpe	57	253	9	Athene	46	
10	Tidlig Rosen	62	311	10	Taczala	55	236	10	Champion	46	
11	Beauty of Hebron	62	302	11	Athene	52	217	11	Tidlig Rosen	44	
12	Stella	61	292	12	Magnum bonum	50	210	12	Verdens Under	44	
13	Verdens Under	61	309	13	Tidlig Rosen	48	209	13	Beauty of Hebron	41	
14	Gul skotsk	54	239	14	Beauty of Hebron	46	201	14	Juli	41	
15	Juli	51	254	15	Juli	42	194	15	Hammersmith	32	
16	Hammersmith	43	209	16	Hammersmith	32	143				

Askov Sandmark. Meget mager og tør Sandjord med gulligrødt Sandunderlag.					V. Hassing Sandmark. Meget let, fin og tør Sandjord med gult Sandunderlag.				
Løbe-Nr.	Sortens Navn.	Centner pr. Td. Ld.		Løbe-Nr.	Sortens Navn.	Centner pr. Td. Ld.			
		Tørstof	Knolde			Tørstof	Knolde		
1	Richters Imperator	59	224	1	Richters Imperator	70			
2	Maercker	57	224	2	Thiel	70			
3	Rigskansler	55	190	3	Maercker	66			
4	Thiel	53	216	4	Blaa Kæmpe	61			
5	Verdens Under	52	219	5	Magnum bonum	61			
6	Blaa Kæmpe	52	222	6	Gul skotsk	61			
7	Taczala	52	220	7	Rigskansler	60			
8	Athene	52	213	8	Boncza	60			
9	Gul skotsk	51	202	9	Gloria	59			
10	Magnum bonum	48	196	10	Athene	58			
11	Gloria	47	181	11	Champion	58			
12	Tidlig Rosen	42	178	12	Verdens Under	58			
13	Stella	42	182	13	Tidlig Rosen	48			
14	Beauty of Hebron	39	171	14	Beauty of Hebron	45			
15	Juli	36	155	15	Juli	39			
16	Hammersmith	29	125	16	Hammersmith	24			