

S-7



# SPRENGER INSTITUUT

(INSTITUUT VOOR BEWARING EN VERWERKING VAN TUINBOUWPRODUCTEN)

HAAGSTEEG 6 - WAGENINGEN - TELEFOON 08370-5351

BULLETIN no.105

FEBRUARI 1971

Ir. E. STEINBUCH

## DIEPVRIESKWALITEIT VAN EEN AANTAL SPRUITKOOLRASSEN

Gedurende 1968 en 1969 werden door het Proefstation voor de Groenteteelt in de Vollegrond te Alkmaar praktijkproeven uitgevoerd te 's-Gravenzande en Hornhuizen met een 48-tal Roodnerf en Groninger selecties.

Van het proefveld te Hornhuizen werd de sortering 2 - 3 cm van de novemberoogst 1969 diepgevroren. Het produkt werd gedurende vier minuten in water geblancheerd en vervolgens bij  $-45^{\circ}\text{C}$  ingevroren. Na een opslag van vijf maanden vond een kwaliteitsbeoordeling plaats.

Op grond van landbouwkundige en uiterlijke eigenschappen verkreeg een 32-tal selecties het predikaat "Aanbevelenswaardig". In de tabel is de diepvrieskwaliteit vermeld, verkregen na een éénmalige beproeving. Hieruit blijkt dat een groot aantal selecties een goede beoordeling heeft gekregen. Met de Harola 220, Blauwtje en Groningse laat werden uitstekende resultaten bereikt; de selecties Kampioen, Rotor, Orion en Gravendeel stelden wat betreft uiterlijk, consistentie, smaak en aroma teleur.

---

*Medewerkers:* W.ROL en S.G.ZAAYER

03854-1968/69

Kwaliteitsbeoordeling van diepvriesspruiten, afkomstig van de praktijkproef 1968-1969;  
 éénmalige beproeving van oogst november 1969 te Hornhuizen

	geschiktheid voor diepvriezen	opmerkingen t.a.v. de kwaliteit
<b>VROEG</b>		
Vroeg Groninger	goed	
Harola vroeg	matig - goed	
Harola 220	zeer goed	sm. en ar. uitstekend
Groningse vroeg	matig - goed	
Friigo	goed	
Stikema no. 1	goed	
Vroege selectie	goed	
<b>MIDDEN-VROEG</b>		
Vrosa	niet bepaald	
Kampioen	matig	kl. matig, sm. en ar. zwak, te zacht
Rola Cross	goed	
Groningse laat	goed - zeer goed	
Orig. Groeneboom	goed	
Orig. Huizer vroege no. 101	matig - goed	
Orig. Huizer Stam A	goed	
Orig. Huizer Stam B	matig - goed	
Middenvroeg	goed	
Nectar	goed	
Ostar	goed	
Post	niet bepaald	
Rotor	matig	kl. matig, ar. zwak
Blaauwtje	goed - zeer goed	
No. 65	goed	
Stabilo	goed	
Barendrechtse Markt	goed	
Gronalto	goed	
Herka	goed	
Orion	onvoldoende	kl. te licht, sm. te zoet, ar. afwijkend
Prominent	goed	
<b>LAAT</b>		
Broersen's export no. 49 laat	goed	
Gemma	matig - goed	
Stam Hoogvliet	goed	
Gravendeel	matig	kl. te licht, sm. zoet, ar. te zwak

legenda: kl. = kleur; sm. = smaak; ar. = aroma.