



INSTITUUT VOOR BEWARING EN VERWERKING  
VAN TUINBOUWPRODUCTEN

Haagsteeg 6 - Wageningen - telefoon 08370-2045

BULLETIN No. 46

OKTOBER 1966

DROGEN VAN PRAKTIJKRASSEN BOERENKOOL  
door Ir. J. C. Mettavier Meijer

In 1964 en 1965 heeft het IVT 6, respectievelijk 2 praktijkrassenproefvelden met boerenkool aangelegd. In het kader van het werk van de "Beleidscommissie Rassenonderzoek" heeft het IBVT per jaar één van deze velden respectievelijk te Elst en te Hoeven bemonsterd en 8 van de beste selecties van het gewas op droogeigenschappen onderzocht. Boerenkool voor drogen moet aan de volgende eisen voldoen:

1. zuiver, helder, niet te donkergroene kleur
2. fijne krul
3. dichte kop
4. veel blad
5. grote uniformiteit
6. hoog droge-stofgehalte

Het droogonderzoek annex organoleptische keuring heeft geen voorkeur voor één van de 8 onderzochte rassen tot resultaat gehad; teelteigenschappen geven dus (voorlopig) de doorslag. De "Commissie praktijkproeven boerenkool" wees als "aanbevolen selecties voor de herfstteelt" voor opname in de nieuwe rassenlijst aan:

- Herfst - Jos Reyers, Zwijndrecht
- Westlandse Herfst - C. W. Pannevis, Delft
- Westlandse - Gebr. Sluis, Enkhuizen
- Middelhoge fijngekrulde Herfst stam A - Jos Huizer, Rijsoord

Mocht men een lichter groene kleur prefereren dan zijn Herfst en Westlandse aan te bevelen.

Gemiddelden van 8 rassen

|                                      | 1964   | 1965   |
|--------------------------------------|--------|--------|
| Gestript blad per plant              | 921 g  | 377 g  |
| Droge stof vers gestript blad        | 18,4 % | 17,6 % |
| Droge-stofrendement, na drogen       | 16,2 % | 16,7 % |
| Vitamine C per 100 g droge stof vers | 677 mg | 734 mg |
| gedroogd                             | 587 mg | 729 mg |

460673

Enkele droogproeven met boerenkool als snijgewas (maaïen bij oogst) in juni en augustus 1965 gaven droge-stofrendementen van slechts 9%. Bovendien lag het steelpercentage te hoog.

In 1966 wordt dit onderzoek met andere rassen voortgezet.