

Dit voorjaar keurden de BKD-keurmeesters ongeveer 15.000 ha voorjaarsbloeiërs. De BKD heeft de resultaten van alle keuringen verwerkt en komt, afhankelijk van het gewas, tot positieve en minder positieve resultaten. De nadruk lag dit voorjaar in de tulpenkeuring. Niet alleen Augusta, maar ook het TBV vormt een bron van zorg. Het gemiddelde percentage TBV in tulp is opnieuw hoger dan vorig jaar. In hyacint nam het percentage HMV duidelijk af. Nieuw was hier een inventarisatie van de innerlijke kwaliteit van werkbollen, met enkele opzienbarende resultaten.

Zorgelijk noemt de BKD de aaltjesituatie in een aantal bijzondere bolgewassen. Krokusknolaaltje (*Aphelenchoides subtenuis*) in soortkrokus, *Allium aflatunense* en *Allium 'Purple Sensation'* komen pas tot expressie in droge toestand. Ondanks serieuze teeltmaatregelen lukt het ondernemers steeds minder makkelijk om een partij vrij van aaltjes af te leveren.

Ook in narcis speelt aaltjesziek (*Ditylenchus dipsaci*) een rol, maar dat betreft het stengelaaftje. Elk jaar vindt de BKD op dertig tot vijftig bedrijven een aantasting van dit quarantaine-organisme. Van de 47 bedrijven waar het aaltje dit voorjaar werd gevonden, waren er 25 nieuw. Aandacht voor maatregelen zoals koken blijft hier van groot belang.

Iris is de uitzondering op de regel. Nauwelijks ziekten, vrijwel geen afkeuringen, ofwel een teelt die met de huidige kwaliteitseisen goed uitvoerbaar is voor de telers.

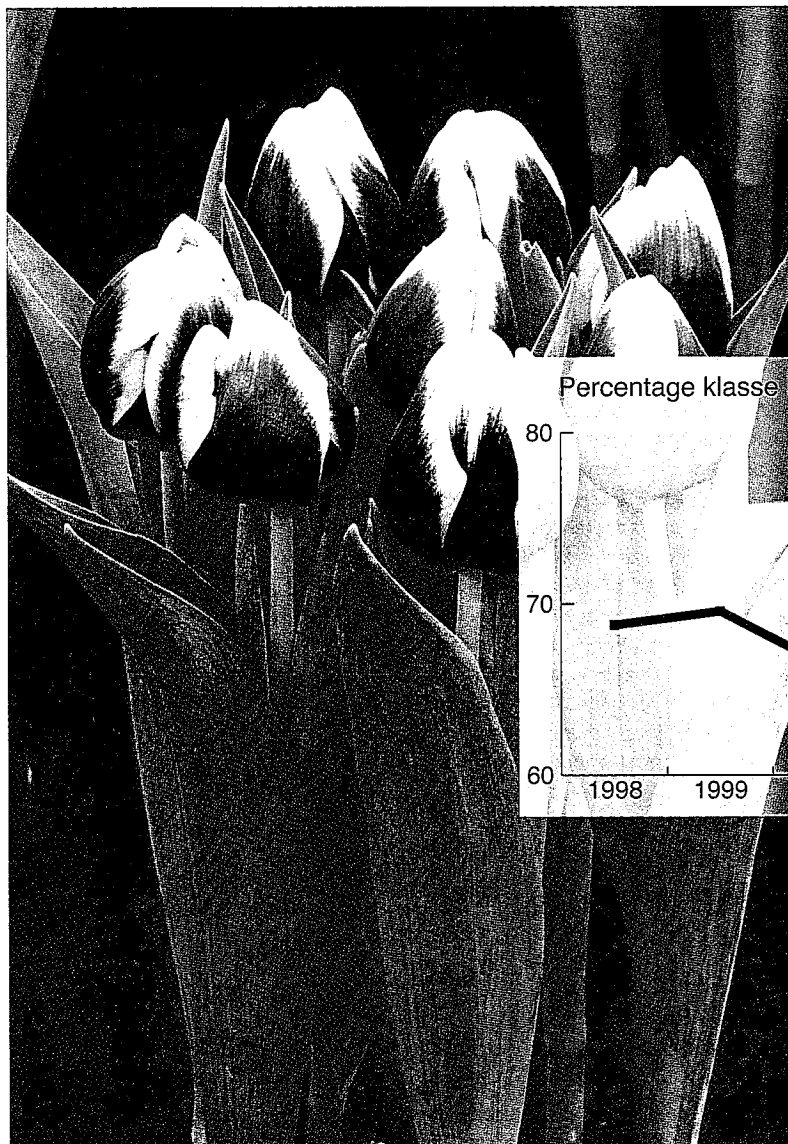
Arie Dwarswaard en Peter Knippels

'Groot' is niet altijd synoniem met 'goed'. De tulpen-cultivar 'Monte Carlo' is nog steeds de meest geteelde tulp, maar in kwaliteitsopzicht valt er wel wat op deze tulp aan te merken. Afgelopen voorjaar werd ongeveer 200 ha afgekeurd. Dit is een derde van het totale areaal afgekeurde tulpen. Van die 200 ha is het merendeel afgekeurd wegens TBV. De bladtoets bij standaardpartijen leverde al 103 ha afgekeurd op. Deze partijen bevatten 6% of meer virus. De partijen waarvoor in 2001 een ontheffing werd aangevraagd (42 ha) werden eveneens afgekeurd.

Kijkend naar de waarde voor Japan, dan blijkt 'Monte Carlo' het ook beduidend minder goed te doen dan het gemiddelde. Van de ruim 10.000 ha tulpen was 63,5% geschikt voor export naar Japan. Bij 'Monte Carlo' is dat ongeveer 10%.

De andere cultivar die als belangrijke virusbron is aangemerkt is 'Yokohama'. Van de 394 ha is eenderde Japanwaardig. Ten opzichte van vorig jaar is de virussituatie nog niet veel verbeterd. Bij de bladtoets van partijen met meer dan 6% virus werd 33 ha afgekeurd tegen 13 ha vorig jaar.

Foto's FOTO MEMORY



## ZORGENKIND 'MONTE CARLO'

De BKD heeft ook per regio gekeken naar de afkeuringen wegens TBV. Was vorig jaar nog sprake van een relatief hoog percentage afkeuringen in Zuidwest-Nederland, nu ligt de nadruk op Flevoland. Zo is van alle partijen die via een bladtoets zijn beoordeeld 136 ha afgekeurd. De helft hiervan stond dit jaar in Flevoland.

Nog meer dan in 2001 is 2002 het jaar van het Augustaziek. De nadruk van deze soms meedogenloos om zich heen grijpende aandoening ligt nog steeds in West-Friesland, maar in vrijwel elke andere regio is de BKD partijen tegengekomen waarin het virus tot expressie kwam. Dat betreft dus ook zandgebieden, zoals de Bloembollenstreek en het Noordelijk Zandgebied, en betrekkelijk nieuwe teeltgebieden zoals Noord- en Zuidwest-Nederland. In totaal werden 417 partijen afgekeurd, samen goed voor 182 ha. Vorig jaar betrof het 175 partijen en 76 ha.

Belangrijk winstpunt was dit voorjaar de uitkomst van onderzoek waaruit bleek dat er in ieder geval drie virustypen verantwoordelijk zijn voor de diverse symptomen. Op basis van deze resultaten en gegevens uit de praktijk overlegt de BKD met PPO over vervolgonderzoek.

Het totale areaal afkeuringen is opnieuw gestegen. Jarenlang lag dit percentage rond de 2 procent, maar in 2000 werd de sprong naar 5 procent gemaakt, en dit jaar is dat zelfs 5,5 procent. Augusta heeft hierin met 182 ha (76 ha in 2001) een belangrijk aandeel. Daarnaast blijft het TBV-percentage hoog. In de klassering valt verder een blijvende daling van het aantal klasse-I-partijen waar te nemen. Was dat in 1999 nog bijna 70 procent, in 2002 is dat niet meer dan 63,5.

Percentage klasse I tussen 1998 en 2002

