

A  
3  
B  
67

3534:07  
Stamboek nr.  
7456

PROEFSTATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS TE NAALDWIJK

ONDERZOEK NAAR DE GEVOELIGHEID  
VAN FREESIARASSEN VOOR CHLOROXURON  
1972/1973.

door :  
ing. W. den Boer

Naaldwijk, mei 1974  
No. 665/74.

2230501

Onderzoek naar de gevoeligheid van fresiarassen voor chloroxuron '72/'73.

Daar met het middel chloroxuron alleen onderzoekervaring was met het ras Golden Yellow, werd de behoefte gevoeld de gevoeligheid van andere rassen te toetsen. In 1970 werd bij een dergelijk onderzoek de tendens van bloeivervroeging door de toepassing van chloroxuron opgemerkt. Daarom werd in 1972 bij de opzet van de proef hiermee rekening gehouden. De volgende rassen werden in de proef gebruikt:

Stockholm  
Fantasy  
Romany  
Aurora  
Viking  
Royal Blue  
Golden Measure  
Golden Glow  
Ballerina  
Pimpernel  
Golden Yellow  
Rose Marie  
Mozart  
Sonata

Chloroxuron werd op 3 tijdstippen in verschillende doseringen toegepast. Een aantal objecten werd 2 en 3 maal behandeld. Op deze manier kreeg elk ras de volgende behandelingen met chloroxuron.

Geplant 21 en 22 juli:

Spuitdata: 1e bespuiting 10 augustus  
2e bespuiting 31 augustus  
3e bespuiting 3 oktober  
totaal kg Tenoran/ha.

Aantal kg Tenoran per ha.

	5	10	15	5	10	15	5	10	15
				10	5	10	5	10	15
							15	10	5
0	5	10	15	15	15	25	25	30	35
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Resultaten:

Bij geen van de gebruikte rassen is beschadiging of groeiremming vastgesteld. Beïnvloeding van het bloeitijdstip is bij dit onderzoek niet waargenomen.

Conclusie:

Het middel chloroxuron bleek in dit onderzoek veilig bij alle gebruikte cultivars van knolfresia.

Naaldwijk 22 mei '73 de proefnemer,  
Ing. W. den Boer.