

230014 – DE GROENE TULP – BOLONTSMETTING TULP KLEIGROND

Het project 'De groene tulp' zet zich in voor de verduurzaming van de bloembollenteelt door minder afhankelijk te zijn van het gebruik van chemische gewasbeschermingsmiddelen. Een van de onderdelen waarop gericht wordt is het verminderen van gebruik van chemische middelen bij de bolontsmetting.

Cultivars en plantmaat : Bolroyal Pink (probleem partij 7% Fusarium)
 Jumbo Pink (schoon partij, <0,5% Fusarium)

Behandelingen:

	Behandeling	
1	Onbehandeld	Droog planten
2	0,5 % Captan + 1,5% Securo + 0,2% Rudis	Foamcoaten
3	0,25 % Captan + 0,75% Securo + 0,1% Rudis	Foamcoaten
4	2,5% Charge	Foamcoaten
5	0,5% captan + 1% Pitcher + 1,5% Securo	Foamcoaten
6	0,25% captan + 0,5% Pitcher + 0,75% Securo	Foamcoaten
7	Micosat	Foamcoaten
8	5% exp E + 2,5% Charge + 1,5% exp C + 1% Serenade	Foamcoaten
9	3% exp C+ 10 l/ha Optimum bulb	Foamcoaten + veurb behand
10	5% exp E+ 2,5% Charge + 1,5% exp C + 1% Serenade + 10 l/ha Optimum bulb	Foamcoaten + veurb behand
11	6% melasse (50% oplossing)	Foamcoaten
12	3% exp C + 0,25 % Captan + 0,75% Securo + 0,1% Rudis	Foamcoaten
13	0,5% captan + 1% Pitcher + 1,5% Securo + Trianum P* + 10 l/ha Charge	Foamcoaten + veurb behand
14	3% exp C + Trianum P* + 10 l/ha Charge	Foamcoaten + veurb behand
15	Desinfectie ozon	Droog planten

De partijen zijn niet kunstmatig geïnfecteerd

Geel gearceerd = chemisch

Overige behandelingen/middelen zijn biologische en/of laag risico middelen.

230014 – DE GROENE TULP – BOLONTSMETTING TULP KLEIGROND

Tabel. Bolbeoordeling Bolroyal Pink

	behandelingen	% zuur totaal	huid Kwaliteit*
1	Onbehandeld	13,1	5,6
2	0,5 % Captan + 1,5% Securo + 0,2% Rudis	6,0	2,2
3	0,25 % Captan + 0,75% Securo + 0,1% Rudis	10,2	3,4
4	2,5% Charge	16,2	3,2
5	0,5% captan + 1% Pitcher + 1,5% Securo	15,1	2,1
6	0,25% captan + 0,5% Pitcher + 0,75% Securo	14,5	1,4
7	Micosat	16,8	4,1
8	5% exp E + 2,5% Charge + 1,5% exp C + 1% Serenade	21,3	4,2
9	3% exp C+ 10 l/ha Optimum bulb	17,8	3,3
10	5% exp E+ 2,5% Charge + 1,5% exp C + 1% Serenade + 10 l/ha Optimum bulb	12,5	3,6
11	6% melasse (50% oplossing)	18,5	5,0
12	3% exp C + 0,25 % Captan + 0,75% Securo + 0,1% Rudis	6,7	1,9
13	0,5% captan + 1% Pitcher + 1,5% Securo + Trianum P* + 10 l/ha Charge	9,9	1,5
14	3% exp C + Trianum P* + 10 l/ha Charge	13,3	3,6
15	Desinfectie ozon	18,2	4,4

Tabel. Bolbeoordeling Jumbo Pink

	behandelingen	% zuur totaal	huid Kwaliteit*
1	Onbehandeld	21,2	5,6
2	0,5 % Captan + 1,5% Securo + 0,2% Rudis	15,7	3,1
3	0,25 % Captan + 0,75% Securo + 0,1% Rudis	12,4	2,3
4	2,5% Charge	15,6	7,4
5	0,5% captan + 1% Pitcher + 1,5% Securo	17,9	4,1
6	0,25% captan + 0,5% Pitcher + 0,75% Securo	15,3	4,0
7	Micosat	17,1	7,7
8	5% exp E + 2,5% Charge + 1,5% exp C + 1% Serenade	21,8	9,4
9	3% exp C+ 10 l/ha Optimum bulb	16,0	7,9
10	5% exp E+ 2,5% Charge + 1,5% exp C + 1% Serenade + 10 l/ha Optimum bulb	14,2	10,4
11	6% melasse (50% oplossing)	20,2	8,3
12	3% exp C + 0,25 % Captan + 0,75% Securo + 0,1% Rudis	11,4	4,2
13	0,5% captan + 1% Pitcher + 1,5% Securo + Trianum P* + 10 l/ha Charge	15,0	4,6
14	3% exp C + Trianum P* + 10 l/ha Charge	10,5	8,0
15	Desinfectie ozon	22,1	8,4

*voor de huidkwaliteit geldt; des te lager het cijfer, des te beter de huidkwaliteit is