

Toets Bruikbare Planten

voor Komkommer



Vragen uw klanten om informatie over de te gebruiken hoeveelheid komkommerzaad voor een aflevering van een partij uniforme planten?

Met de 'Toets Bruikbare Planten' verschaft Naktuinbouw u inzicht in de bruikbaarheid van uw product zodat uw klant weet waar hij aan toe is met zijn aankoop. Duidelijkheid troef, voor u èn uw klant!

Specificaties

Aantal benodigde zaden

100, 200, 300 of 400

Testperiode

10 dagen

Resultaat (%)

'1e keus'

'2e keus'

'abnormaal'

'niet opgekomen'

Faciliteiten

compleet uitgeruste kweekcellen

Toets Bruikbare Planten

De toets zegt iets over de bruikbaarheid van het komkommerzaad. Oftewel, hoeveel zaden groeien in de praktijk uit tot bruikbare planten. De Toets Bruikbare Planten wordt daarom niet uitgevoerd onder de ideale omstandigheden, maar onder omstandigheden die vergelijkbaar zijn met de praktijk. Het is uiteindelijk de bruikbaarheid in de praktijk die voor uw klant van belang kan zijn!

Beoordeling

Het beoordelen van toets is anders dan van bijvoorbeeld kiemprouven. Bij een kiemprouf worden de lobben beoordeeld, terwijl bij de Toets Bruikbare Planten de grootte van de eerste bladeren en de ontwikkeling van de plant in zijn geheel beoordeeld worden. Bij kiemprouven worden de planten individueel beoordeeld terwijl bij de Toets Bruikbare Planten ook de uniformiteit vergeleken wordt met een standaardmonster.

Bruikbaarheid

De bruikbaarheid van de planten wordt uitgedrukt in een percentage '1e keus', '2e keus', 'abnormaal' en 'niet opgekomen' over de totale zaadpartij. Zo zegt het aantal 2e keus iets over de uniformiteit van de partij: deze planten blijven achter. Een abnormale plant wijkt in zijn geheel af en kan niet verkocht worden. Voor de normen: zie ommezijde.

Faciliteiten

Naktuinbouw beschikt over alle moderne faciliteiten die nodig zijn om een betrouwbaar toetsresultaat te kunnen garanderen. Om afwijkingen in de beoordeling te minimaliseren, worden alle toetsen door twee geroutinereerde en onafhankelijke laboranten van Naktuinbouw beoordeeld.

Meer informatie

Wilt u meer weten over de Toets Bruikbare Planten? Neem dan gerust contact met ons op. Wij vertellen u graag meer over de mogelijkheden.

● Naktuinbouw Laboratoria

Sotaweg 22, Postbus 40

2370 AA Roelofarendsveen

T +31 (0)71 332 62 26

F +31 (0)71 332 63 69

E laboratoria@naktuinbouw.nl

W www.naktuinbouw.nl

Toets Bruikbare Planten voor komkommer

Opkweekomstandigheden

De opkweek van komkommer vindt plaats in steenwolpluggen. De planten worden in 10 dagen opgekweekt bij 27°C en 16 uur licht met een relatieve luchtvochtigheid van 80%. Deze trays worden 2 tot 3 dagen onder plastic gehouden.

Beoordeling

De komkommer wordt beoordeeld als het eerste blad zichtbaar is. Het tweede blad is dan meestal nog te klein om te beoordelen.

Bruikbaarheid

1e keus:

- Als het bladoppervlak meer dan 50% ten opzichte van het gemiddelde bladoppervlak is.

2e keus:

- Als het bladoppervlak tussen 25 - 50% procent ligt.

Abnormaal:

- Als het bladoppervlak minder is dan 25% ten opzichte van het gemiddelde.