

## VERSUCHE ZUM ÖKOLOGISCHEN GARTENBAU IN NRW

### Prüfung von Tomatensorten auf ihre Eignung zur Rispenenernte für den ökologischen Tomatenanbau unter Glas

#### Fragestellung

Welche Tomatensorten-Sorten sind für die Rispenenernte im ökologischen Unterglasanbau am besten geeignet?

#### Material und Methoden

Variiert werden: Art der Fruchtenernte, Sorte

3 Wiederholungen

| Anbau Nr.,<br>Sorte | Art der Ernte | Herkunft | Ø<br>Fruchtgewicht g | Resistenzen*                                  | Pflanzgut |
|---------------------|---------------|----------|----------------------|-----------------------------------------------|-----------|
| 1. Baylee F1        | Einzelfrucht  | Vit/EZ   | 50 -60g              | ToMV/Ff:1-5/Va/<br>Vd/Fol:0,1/For/On          | öko       |
| 2. Baylee F1        | Rispe         | Vit/EZ   | 50 -60g              | ToMV/Ff:1-5/Va/<br>Vd/Fol:0,1/For/On          | öko       |
| 3. Amoroso          | Einzelfrucht  | RZ       | 35 – 40g             | ToMV/Ff:1-5/Va/Vd/<br>Fol:0,1/Ma/Mi/Mj/On     | öko       |
| 4. Amoroso          | Rispe         | RZ       | 35 – 40g             | ToMV/Ff:1-5/Va/Vd/On<br>Fol:0,1/Ma/Mi/Mj/For/ | öko       |
| 5. Bocati F1        | Einzelfrucht  | Vit/EZ   | 100-120g             | ToMV/Ff:1-5/Va/Vd/<br>Fol:0,1/For/On/         | öko       |
| 6. Bocati F1        | Rispe         | Vit/EZ   | 100-120g             | ToMV/Ff:1-5/Va/Vd/<br>Fol:0,1/For/On/         | öko       |

#### Parameter

Erntearbeit, Pflegearbeit, Ertrag, Fruchtgröße, Krankheitsanfälligkeit, Geschmack, Fruchtbonituren

#### Standort

Zentrum für ökologischen Land- und Gartenbau, Gartenstr. 11, 50765 Köln-Auweiler