

## Biozweitschgensortenprüfung mit und ohne Witterungsschutz



Abb. 1: Biozweitschgensortenprüfung mit und ohne Witterungsschutz am Breitenhof.

### Versuchsaufbau

- 10 Sorten
  - Cacaks Fruchtbar
  - Katinka
  - Cacaks Schöne
  - Presenta
  - Dabrovice
  - Tegera
  - Fellenberg
  - Tophit plus
  - Jojo
  - Toptaste
- Mit und ohne saisonalem Witterungsschutz (vor der Blüte bis nach der Ernte)

### Bisherige Ergebnisse

- Zuwachs des Stammumfangs bisher höher ohne Witterungsschutz
- Gesamtertrag bei einigen Sorten bisher höher mit Witterungsschutz
- Deutliche Unterschiede im Nacherntemoniliabefall zwischen den Sorten jedoch nicht zwischen den Verfahren
- Unterschied im Pseudomonasbefall zwischen den Sorten jedoch bisher nicht zwischen den Verfahren
- Zwetschgenrostbefall erhöht ohne Witterungsschutz

### Ausblick

- Bisherige Erhebungen fortführen
- Berechnung der Wirtschaftlichkeit

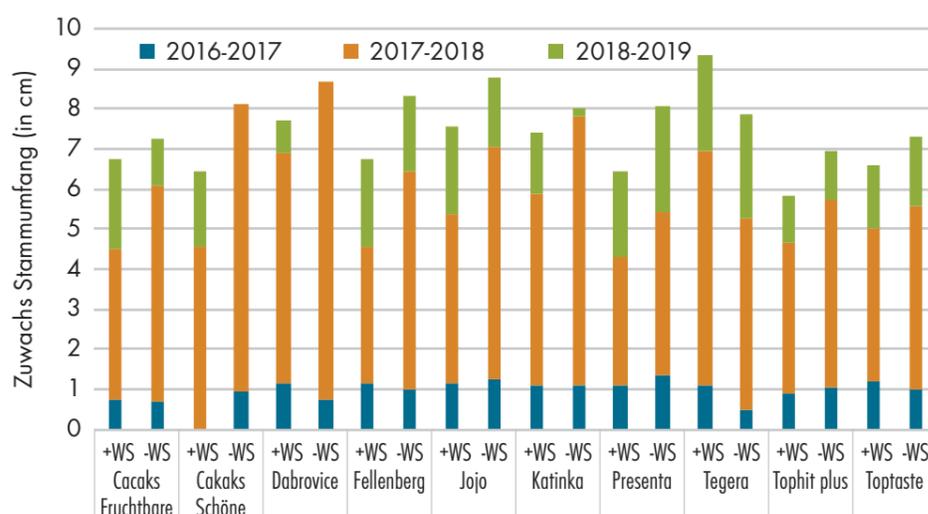


Abb. 2: Zuwachs des Stammumfangs (in cm) von 2016 bis 2019. +WS = mit Witterungsschutz; -WS = ohne Witterungsschutz.

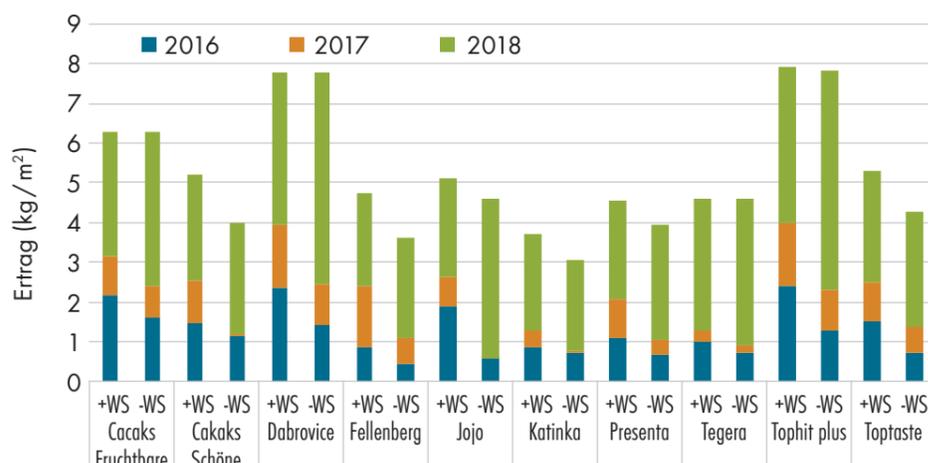


Abb. 3: Erträge (kg/m²) von 2016 bis 2018. +WS = mit Witterungsschutz; -WS = ohne Witterungsschutz.