

# Blütenmoniliaversuch auf Kirschen

## Frühe Abdeckung vs. normale Abdeckung

Sarah Perren und Anita Schöneberg

Agroscope, 8820 Wädenswil, Schweiz; www.agroscope.ch

### Versuchsziele






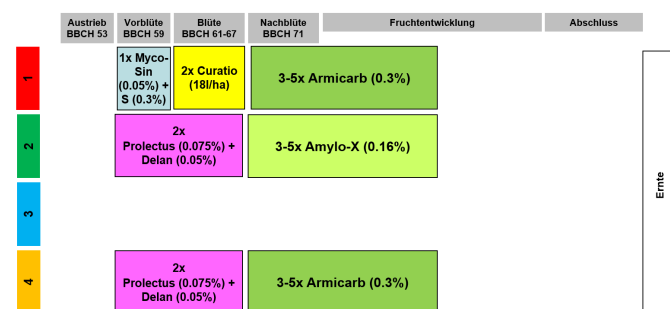
-  • NHF - konforme Fungizidstrategie («Nachhaltige Früchte Strategie» = nach dem Abblühen (BBCH71) nur biologische Fungizide verwenden)
-  • max. 1 nachweisbarer Fungizidrückstand (einheitliche Insektizidstrategie über die Parzelle)
-  • Zeitpunkt Folienabdeckung optimieren
-  • Wirksamkeitsprüfung PSM (Curatio & Amylo-X)
-  • Gute und gesunde Früchte



Abb. 1: Blütenmonilia- (links) und Fruchtmoniliabefall (rechts).

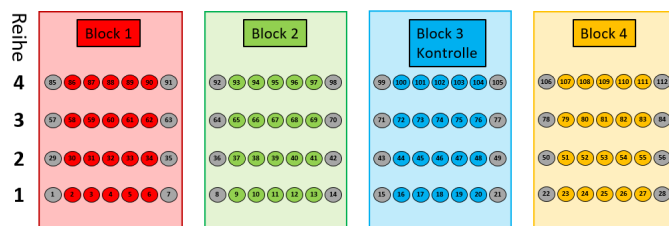
### Versuchsverfahren 2025

- Myco-Sin + Testprodukt Curatio / Armicarb: **Frühe Abdeckung**
- Prolectus + Delan / Testprodukt Amylo-X
- Unbehandelte Kontrolle: **Frühe Abdeckung**
- Prolectus + Delan / Armicarb



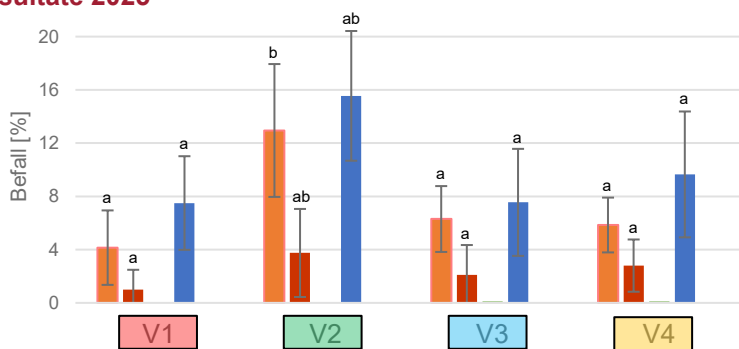
### Versuchsparzelle 2025

- Sorte: Vanda & Merchant (Befruchtersorte)
- Unterlage: Gisela 6
- Pflanzung: 2m x 4.5m, Herbst 2018
- Abdeckung: jeder Block einzeln mit Witterungsschutz abdeckbar



Block 1 & 3 : vor der Blüte geschlossen  
 Block 2 & 4 : 4 Wochen vor der Ernte geschlossen

### Resultate 2025



- NHF-Fungizidstrategie konnte eingehalten werden
- Kein Fungizidrückstand gefunden
- Tendenziell weniger Blüten- und Fruchtmoniliabefall unter der frühen Abdeckung (V1 vs. V3)
- Wenig Bitterfäulebefall, kein Sprühfleckenbefall
- Testprodukt (Amylo-X) ohne Wirkung (V2 vs. V4)



Abb. 2: Frühe Abdeckung (links) und späte Abdeckung (rechts).

### Fazit

1. Eine frühe Abdeckung kann den Blütenmoniliabefall gering halten
2. Eine frühe Abdeckung kann den nachhaltigen Fungizideinsatz unterstützen und nachweisbare PS-Rückstände gering halten
3. Curatio hat eine gute Blütenmoniliawirkung