

FB 91/08C 2008	Prüfung der Wirkung von Fungiziden in Beetrosen im Freiland	Beratungsversuch Fungizide Beetrosen
---------------------------------	--	---

1. Versuchsfrage:

Wirksamkeitsprüfung ausgewählter Fungizide gegen Sternrußtau und Beurteilung der Pflanzenverträglichkeit

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Fungizide
Stufe: 4

Versuchsorte

Chemnitz

Landkreis

Prod.gebiet

V

Prüf-glied	Fungizid	Aufwand-menge kg bzw. l/ha	Wasser l/ha	BBCH Kultur	Behandlungs- termin
A1	Unbehandelte Kontrolle				
A2	SF Flint	0,3 /	600	55	22.05.2008
	Flint	0,3	600	65	15.07.2008
A3	SF TM Score + Ortiva /	0,4 + 0,8 /	600	55	22.05.2008
	TM Score + Ortiva	0,4 + 0,8	600	65	15.07.2008
A4	SF Signum /	1,5 /	900	55	22.05.2008
	Signum	1,5	900	65	15.07.2008

SF Spritzfolge

TM Tankmischung

3. Versuchsanlage:

Randomisierte Blockanlage mit 4 Wiederholungen

Pflanztermin: 25.10.2007

Sorte: Westzeit

Anlageparzelle: 2,50 m x 1,00 m = 2,50 m²

Applikationstechnik: Parzellenspritze, Düse IDK120-02

4. Versuchsergebnisse:

Phytotoxische Schäden (%) in Behandelt 04.06.08 / 23.07.08		
	Phytotox	
BBCH Kultur	59	65
A1	-	-
A2	0	0
A3	0	0
A4	0	0

5. Versuchsauswertung:

Da der Schaderreger nicht in bekämpfungswürdigem Umfang auftrat, wurde der Versuch auf die Prüfung der phytotoxischen Wirkung reduziert. Die Präparate wurden als Spritzfolge appliziert. Der 1. Termin lag kurz vor der Blüte (BBCH 55) und der 2. Termin zur Vollblüte (BBCH 65). Es wurden weder Blatt- noch Blütenschäden festgestellt.

Versuchsdurchführung: LfULG Abt. Pflanzliche Erzeugung Ref. 74, Frau Thate	Themenverantw.: Abt. 7 - Pflanzliche Erzeu- gung Referat: 74 Bearbeiter: Frau Dittrich	Erntejahr 2008
---	--	-------------------------------------