

<b>FL88b/16N</b> <b>2016</b>	<b>Prüfung von Fungiziden in Topfdahlien im Gewächshaus</b>	<b>Lückenindikation Fungizide Topfdahlien</b>
---------------------------------	---	---

### 1. Versuchsfrage:

Prüfung der phytotoxischen Wirkung von Fungiziden gegen Echten Mehltau in Topfdahlien (*Dahlia x hortensis*) im Gewächshaus

### 2. Prüffaktoren:

**Faktor A:** Fungizide  
**Stufen:** 5

**Versuchsorte**

Nossen

**Landkreis**

**Prod.gebiet**

Prüf-glied	Fungizid	Aufwand-menge kg bzw. l/ha	Wasser l/ha	BBCH Kultur	Behand- lungster- min
<b>A1</b>	Unbehandelte Kontrolle				
<b>A2</b>	SF SCORE	0,4	600	31	20.06.16
	SCORE	0,4	600	59	28.06.16
	SCORE	0,4	600	61-65	05.07.16
<b>A3</b>	SF Prosper CS 300	1,0	600	31	20.06.16
	Prosper CS 300	1,0	600	59	28.06.16
	Prosper CS 300	1,0	600	61-65	05.07.16
<b>A4</b>	SF Luna Sensation	0,8	600	31	20.06.16
	Luna Sensation	0,8	600	59	28.06.16
	Luna Sensation	0,8	600	61-65	05.07.16
<b>A5</b>	SF Sercadis	0,4	600	31	20.06.16
	Sercadis	0,4	600	59	28.06.16
	Sercadis	0,4	600	61-65	05.07.16

SF Spritzfolge

### 3. Versuchsanlage:

Randomisierte Blockanlage mit 4 Wiederholungen

Topftermin: 01.06.16

Sorte: Lubega Power Lavender

Anlageparzelle: 0,90 m x 065 m = 0,60 m<sup>2</sup>

Applikationstechnik: GWH-Spritze, Düse IDK90-067, Druck: 3,0 bar

### 4. Versuchsergebnisse:

<b>Phytotoxische Schäden (%) in Behandelt</b> <b>28.06.16 / 05.07.16 / 12.07.16</b>			
<b>BBCH Kultur</b>	59	61-65	65
<b>A1</b>	-	-	-
<b>A2</b>	0	0	0
<b>A3</b>	0	0	0
<b>A4</b>	0	0	0
<b>A5</b>	0	0	0

### 5. Versuchsauswertung:

Die Einzelpräparate wurden 3mal appliziert. Die Bonitur der Kulturpflanzenverträglichkeit erfolgte an 3 Terminen. Es wurden keine Blatt- und Blütenschäden festgestellt.

<b>Versuchsdurchführung:</b> LfULG Abt. Landwirtschaft Ref. 73, Frau Dittrich	<b>Themenverantw.: Abt. 7 - Landwirtschaft</b> Referat 7.3 Bearbeiter: Frau Dittrich	<b>Erntejahr</b>  <b>2016</b>
--	--	-------------------------------------