

HB 83a/17C 2017	Unkrautbekämpfung in Lilien im Freiland	Strategieversuch Unkrautbekämpfung Lilien
----------------------------------	--	--

1. Versuchsfrage:

Phytotoxische Wirkung bei verschiedenen Aufwandmengen von Betosip SC in Lilien
(*Lilium x hybrida*)

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Herbizide
Stufen: 4

Versuchsorte

Chemnitz

Landkreis

Prod.gebiet

V

Prüf- glied	Herbizid	Aufwand- menge kg bzw. l/ha	Wasser l/ha	BBCH Kultur	Behand- lungstermin
A1	Unbehandelte Kontrolle				
A2	Betosip SC	6,0	600	21	21.04.17
A3	Betosip SC	4,0	600	21	21.04.17
A4	Betosip SC	3,0	600	21	21.04.17

3. Versuchsanlage:

Randomisierte Blockanlage mit 2 Wiederholungen

Pflanztermin: 03.05.16

Sorte: Batistero

Anlageparzelle: 2,00 m x 2,50 m = 5,00 m²

Applikationstechnik: Parzellenspritze, Düse ID 120-04, Druck: 3,5 bar

4. Versuchsergebnisse:

Phytotoxische Schäden (%) in Behandelt 12.05.17 / 26.06.17		
BBCH Kultur	34	65
A1	-	-
A2	0	0
A3	0	0
A4	0	0

5. Versuchsauswertung:

Alle Versuchsvarianten wurden nach dem Austrieb der Kultur im Nachauflauf der Unkräuter (1. Laubblattpaar entfaltet) appliziert.

Die phytotoxische Wirkung wurde an zwei Terminen bonitiert. Bei allen Varianten wurden keine Schäden festgestellt.

Versuchsdurchführung: LfULG Abt. Landwirtschaft Ref. 73, Frau Dittrich	Themenverantw.: Abt. 7 - Landwirtschaft Referat 7.3 Bearbeiter: Frau Dittrich	Erntejahr 2017
--	--	------------------------------