

HB 83d/18C 2018	Unkrautbekämpfung in Lilien im Freiland	Strategieversuch Unkrautbekämpfung Lilien
----------------------------------	--	--

1. Versuchsfrage:

Phytotoxische Wirkung verschiedener Aufwandmengen des Herbizids Lontrel 720 SG in Lilien (*Lilium x hybrida*)

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Herbizide
Stufen: 3

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	Lontrel 720 SG	0,167	300	33	17.05.18
A3	Lontrel 720 SG	0,110	300	33	17.05.18

3. Versuchsanlage:

Randomisierte Blockanlage mit 2 Wiederholungen

Pflanztermin: 03.05.16

Sorte: Bariton

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

Applikationstechnik: Parzellenspritze, Düse ID3 120-02, Druck: 3,0 bar

4. Versuchsergebnisse:

Phytotoxische Schäden (%) in Behandelt 19.05.18 / 08.06.18		
BBCH Kultur	55	59
A1	-	-
A2	0	0
A3	0	0

5. Versuchsauswertung:

Alle Versuchsvarianten wurden nach dem Austrieb der Kultur im Nachauflauf der Unkräuter 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 2018
--	--	-------------------------------------