

# Versuchsergebnisse aus Bayern

2007

## *Großflächenversuch zur Beurteilung der Wirksamkeit verschiedener Verfahren zur Drahtwurmbekämpfung*



Ergebnisse aus Versuchen in Zusammenarbeit mit den Ämtern für Landwirtschaft und Forsten

**Großflächenversuch zur Beurteilung der Wirksamkeit verschiedener Verfahren zur Drahtwurmbekämpfung (RPL 828)**

<b>Versuchsplan .....</b>	<b>3</b>
<b>Versuchsstandorte .....</b>	<b>4</b>
<b>Boniturdaten .....</b>	<b>5</b>
<b>Diagramm Befallshäufigkeit.....</b>	<b>6</b>
<b>Diagramm Wirkungsgrad .....</b>	<b>7</b>

Versuchsfrage: Großflächenversuch zur Beurteilung der Wirksamkeit verschiedener Verfahren zur Drahtwurmbekämpfung

Versuchsplan

Versuchsglied	Präparat	Aufwandmenge	Anwendungsverfahren Bemerkungen
1.	Unbehandelt	---	---
2.	Dursban 20 CS* Beizung beim Legen	9.5 l/ha in 80 l/ha Wasser	Flüssigbeizung an der Legemaschine
3.	Dursban 20 CS* Beizung beim Legen	4.8 l/ha in 80 l/ha Wasser	Flüssigbeizung an der Legemaschine

\* Präparat nicht zugelassen

## Versuchsstandorte 2007 im Überblick

Versuchsansteller:	ALF Ansbach	LTZ Augustenberg AS Donaueschingen	DLR Rheinhessen - Nahe- Hunsrück
Versuchsort:	Dürrenmungenau	Ittlingen	Rödersheim/Kronau
Landkreis:	RH	Heilbronn	Rhein-Pfalz
Bodenart:	S	IT	sL
Ackerzahl:	25	82	86
Sorte:	Kuras	Quarta	Melody
Vorfrucht:	Stilllegung	Dinkel	Zuckerrüben
Vorvorfrucht:	Mais	Winterweizen	Winterweizen
N Düngung in kg/ha:	0	100 kg/ha	135
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Düngung in kg/ha:	0	70 kg/ha	50
K <sub>2</sub> O Düngung in kg/ha:	180	320 kg/ha	125
Verwendete Herbizide:	30 g/ha Cato + 0.5 kg/ha Sencor WG	4,0 l/ha Boxer + 0.5 kg/ha Sencor WG	0,5 kg/ha Sencor WG + 5,0 l/ha Boxer
Pflanztermin:	14.05.07	k.A.	04.04.07
Erntetermin:	08.10.07	12.09.07	13.09.07
Anlageform:	k.A.	Blockanlage	Blockanlage
Zahl der VG:	3	3	3
Zahl der WH:	4	4	4
k.A. = keine Angabe			

Versuch zur Beurteilung der Wirksamkeit verschiedener Verfahren zur Drahtwurmbekämpfung 2007

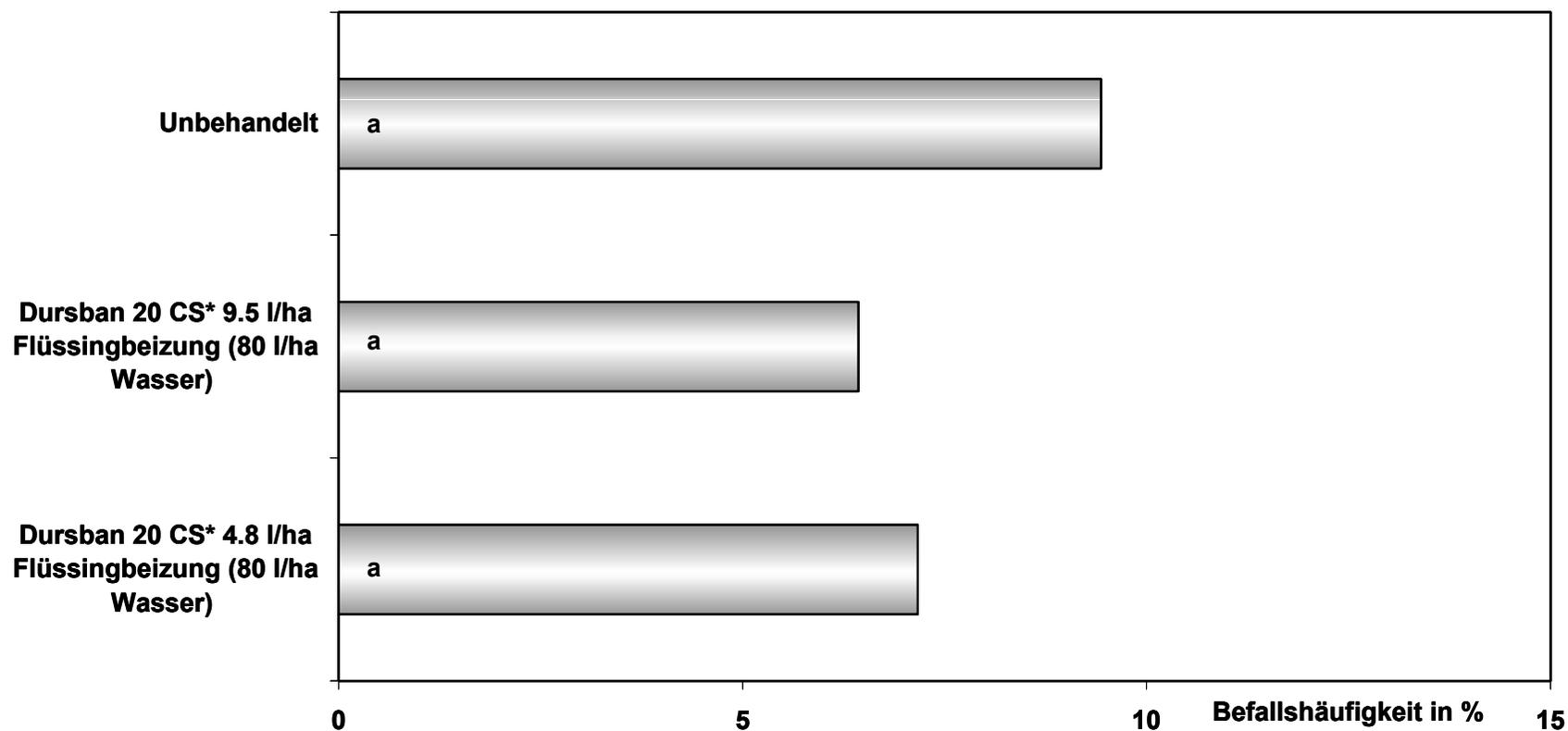
ALF		Ansbach			LTZ Augustenberg AS Donaueschingen			DLR Rheinhessen - Nahe- Hunsrück		
Standort		Dürrenmungenau			Ittlingen			Rödersheim/Kronau		
VG	Präparat	BH %	WG	BW (1-4)	BH %	WG	BW (1-4)	BH %	WG	BW (1-4)
1.	Unbehandelt	6.0 a	---	1.06	8.5 a	---	1.09	13.8 a	---	1.14
2.	Dursban 20 CS* 9.5 l/ha Flüssingbeizung (80 l/ha Wasser)	3.9 a	35	1.04	8.4 a	1	1.09	7.0 a	49	1.07
3.	Dursban 20 CS* 4.8 l/ha Flüssingbeizung (80 l/ha Wasser)	3.3 a	45	1.03	8.9 a	0	1.10	9.3 a	33	1.09

BH = Befallshäufigkeit; WG = Wirkungsgrad; BW = Befallswert; \* Präparat nicht zugelassen

Statistik: Conover

### Drahtwurmbekämpfung in Kartoffeln 2007

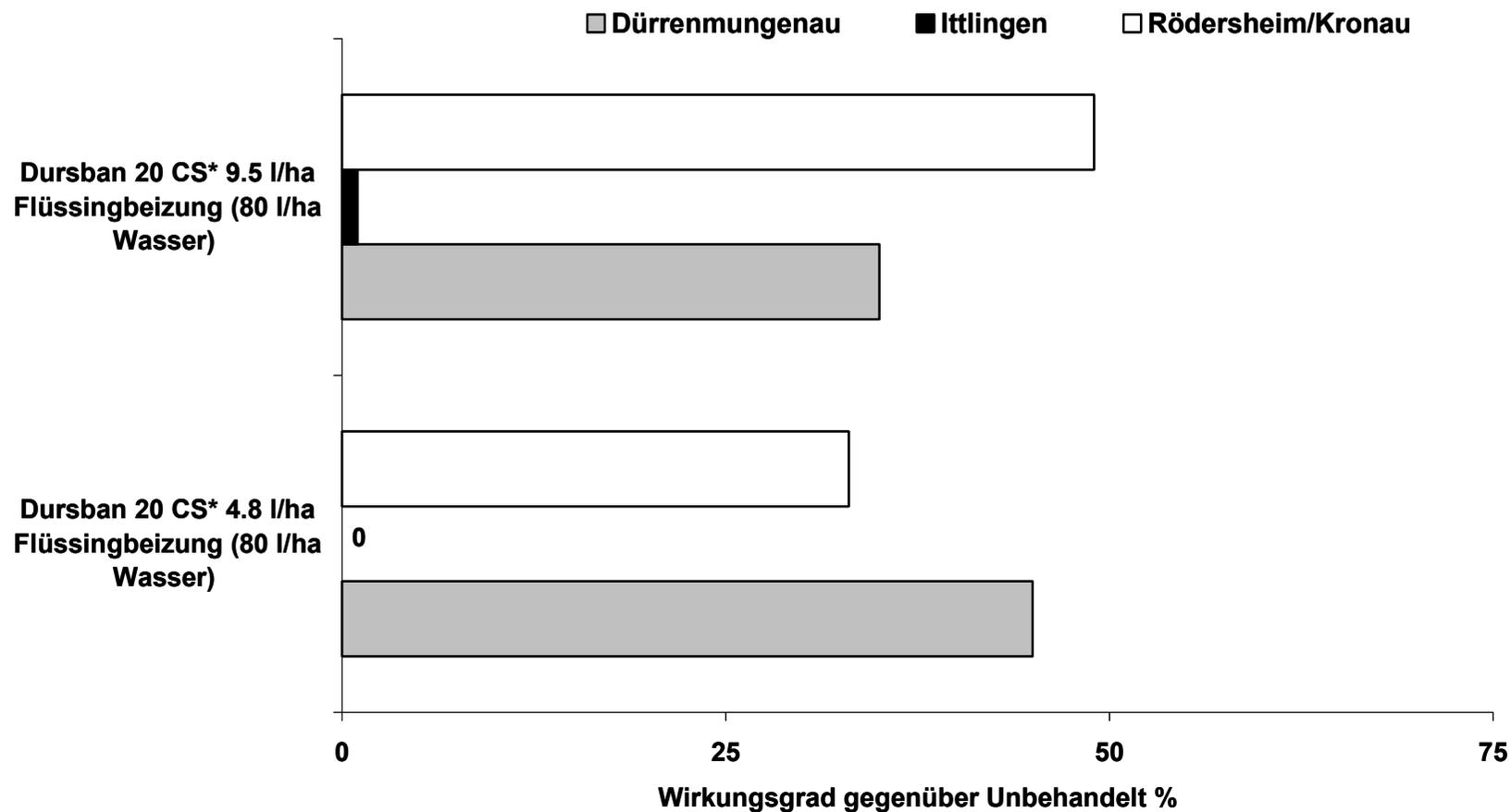
Mittelwert aus 3 Versuchen



\* Präparat nicht zugelassen

Statistik: Conover

### Drahtwurmbekämpfung in Kartoffeln 2007



\* Präparat nicht zugelassen