



## Behandlungsversuch Winterweizen am Standort der LFS Mistelbach 2012

### Inhaltsverzeichnis

Versuchsziel.....	1
Methode .....	1
Kulturführung.....	1
Versuchsergebnis – Tabellenteil .....	2
Versuchsergebnis – Abbildung .....	3

### Versuchsziel

Erhebung der Anbaueignung von Winterweizensorten und Fungizidstrategien für die spezifischen Bedingungen des pannonischen Trockengebietes. Der Standort ist ein Wertprüfungsstandort der AGES Wien, die Ergebnisse dieses Standortes werden von der AGES Wien und der Landwirtschaftlichen Fachschule Mistelbach gemeinsam genutzt.

### Methode

Splitplotanlage (Fungizidbehandlung) in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen

### Kulturführung

<b>Vorfrucht:</b>		Sommergerste
<b>Bodenbearbeitung:</b>		Grubber
	17.10.2011	Kreiselegge
<b>Düngung:</b>	05.03.2012	185 kg/ha NAC (50 kg N/ha) zu BBCH 12
	24.04.2012	185 kg/ha NAC (50 kg N/ha) zu BBCH 25
	22.5.2012	185 kg/ha NAC (50 kg N/ha) zu BBCH 55
<b>Anbau:</b>	18.10.2011	300 Körner/m <sup>2</sup>
<b>Kulturpflege und Pflanzenschutz:</b>	23.04.2012	125 g/ha Broadway + 0,5 l/ha Netzmittel zu BBCH 25
	03.05.2012	0,9 l/ha Axial 50 zu BBCH 30
<b>Versuchsfrage:</b>	22.05.2012	0,5 l/ha Corbel (Var. 4+5+6) zu BBCH 53
		1,2 l/ha Adexar (Var. 7+8+9) zu BBCH 53
	25.05.2012	1 l/ha Prosaro (Var. 10+11+12) zu BBCH 58
<b>Ernte:</b>	11.07.2012	



## Versuchsergebnis – Tabellenteil

Aufgrund einer Umstellung in der Versuchsanlage sind im Jahr 2012 nur einjährige Ergebnisse verfügbar!

Nr.	Sorte	Behandlung	% Feuchte	dt/ha	% v. VD.
1	Capo	unbeh	14,2	49,6	93
2	Capo	Corbel	14	50,9	95
3	Capo	Adexar	14,4	52,8	99
4	Capo	Prosaro	14,7	52,6	98
5	Energo	unbeh	14,1	52,7	98
6	Energo	Corbel	13,7	54,4	102
7	Energo	Adexar	14,3	55,8	104
8	Energo	Prosaro	14,6	55,2	103
9	Lukullus	unbeh	13,8	53,7	100
10	Lukullus	Corbel	13,9	54	101
11	Lukullus	Adexar	14	54,5	102
12	Lukullus	Prosaro	13,9	56,1	105
	Versuchsdurchschnitt			53,53	100

Die Grenzdifferenz  $GD_{5\%}$  beträgt 6 % vom Versuchsdurchschnitt, der bei 5.350 kg/ha liegt.



Versuchsergebnis – Abbildung

