



## Sortenversuch Winterdurumweizen am Standort der LFS Mistelbach 2013

### Inhaltsverzeichnis

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

### Versuchsziel

Erhebung der Anbaueignung von Winterdurumsorten für die spezifischen Bedingungen des Pannonikums. Dieser Sortenversuch ist ein gemeinsamer Sortenversuch des Landes Niederösterreich und der AGES Wien. Die Ergebnisse fließen in die Österreichische Beschreibende Sortenliste ein.

### Methode

Dreisatzgitter in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen

### Kulturführung

<b>Vorfrucht:</b>		Körnererbse
<b>Bodenbearbeitung:</b>		Grubber
	10.10.2012	Kreiselegge
<b>Düngung:</b>	11.03.2013	185 kg/ha NAC (50 kg N/ha) zu BBCH 12
	16.04.2013	185 kg/ha NAC (50 kg N/ha) zu BBCH 25
	14.05.2013	185 kg/ha NAC (50 kg N/ha) zu BBCH 32
<b>Anbau:</b>	11.10.2012	300 Körner/m <sup>2</sup>
<b>Kulturpflege und Pflanzenschutz:</b>	22.04.2013	30 g/ha Artus + 0,5 l/ha Starane zu BBCH 25
	08.05.2013	1,0 l/ha Axial 50 zu BBCH 32
		Variante 4 + 5: 1 l/ha Prosaro zu BBCH 65
<b>Ernte:</b>	23.07.2013	



Versuchsergebnis – Tabellenteil

Var.	Sorte	Feuchte 2013 %	Ertrag					HI-Masse 2013 kg/HL
			2013 dt/ha	2013 % v. VD.	2012 dt/ha	2011 dt/ha	2010 dt/ha	
1	SZD 2929	12,0	34,8	64				69,2
2	Wintergold	10,0	53,9	99	33,1	65,1	83,5	76,0
3	Cliodur	11,1	47,4	87	37,7	65,3	73,7	71,8
4	Auradur (+Fungizid)	10,6	65,4	120	32,3	66,5		76,4
5	Lupidur (+Fungizid)	13,6	61,4	112	39,8			78,8
6	Logidur	11,4	54,0	99	34,3	65,3	66,5	75,1
7	Lupidur	11,3	48,6	89	39,7	73,1	71,3	74,8
8	SZD 2884	11,0	65,5	120				75,5
9	Auradur (ohne Gaucho)	10,0	48,3	88	29,3	62,4	68,8	71,2
10	Auradur	11,3	44,6	82	27,5	62,4	70,1	72,8
11	SZD 2885	10,5	55,1	101				74,8
12	Philipp (Weichweizen)	12,2	77,6	142	47,1	78,8	88,5	84,9
	Versuchsdurchschnitt	11,3	54,7	100	34,6	68,4	74,8	75,1



Versuchsergebnis – Abbildung

