



## Sortenversuch Winterdurum am Standort Fuchsenbigl 2014

### Inhaltsverzeichnis

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

### Versuchsziel

Erhebung der Anbaueignung von Winterdurum für die spezifischen Bedingungen des Marchfeldes. 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>	2013 2012	Erbse Durumweizen
<b>Bodenbearbeitung:</b>	30.09.2013 01.10.2013	Pflug Saatbeet - Kombination
<b>Düngung:</b>	03.03.2014 01.04.2014 14.05.2014	40 kg/ha N als NAC (27:0:0) 40 kg/ha N als NAC (27:0:0) 50 kg/ha N als NAC (27:0:0)
<b>Anbau:</b>	02.10.2013	330 Körner / m <sup>2</sup>
<b>Kulturpflege und Pflanzenschutz:</b>	31.03.2014 18.05.2014 19.05.2014	0,75 l/ha Starane XL + 30 g/ha Express SX 1,0 l/ha Aviator Xpro 0,75 l/ha Karate Zeon (Getreidehähnchen)
<b>Ernte:</b>	16.07.2014	



**Versuchsergebnis – Tabellenteil**

Var.	Sorte	Feuchte	Ertrag				HL	Protein	
		2014 %	2014 dt/ha	2014 % v. MW	2013 dt/ha	2012 dt/ha	2011 dt/ha	2014 kg/HL	2014 % Protein
1	VS	13,6	65,0	<b>85</b>				84,5	15,1
2	Logidur	14,8	77,5	<b>101</b>	52,6	62,6	72,6	84,4	13,0
3	VS	17,8	76,9	<b>100</b>				84,3	
4	VS	18,5	74,3	<b>97</b>	53,1			82,8	12,9
5	Tempodur	15,8	81,4	<b>106</b>				83,6	13,3
6	VS	16,3	82,9	<b>108</b>				84,0	13,7
7	Philipp	15,4	79,8	<b>104</b>	72,3	74,0	88,1	84,6	
8	VS	14,0	79,8	<b>104</b>				83,9	13,4
9	VS	17,1	81,5	<b>106</b>				83,6	13,8
10	Lupidur	14,0	74,7	<b>98</b>	58,4	69,8	77,2	85,1	13,0
11	Wintergold	12,8	72,0	<b>94</b>	55,9	62,4		83,9	13,8
12	Cliodur	13,5	73,3	<b>96</b>	54,7	67,1		83,7	14,1
	Versuchsdurchschnitt	15,3	76,6	<b>100</b>	63,0	75,7	55,4	84,0	13,6

Die Grenzdifferenz GD<sub>5%</sub> beträgt 4,4 % vom Versuchsdurchschnitt (100% = 7.660 kg/ha).



### Versuchsergebnis – Abbildungen



