

Winterweizen Fungizidversuche LKNÖ 2017



Standort (Bezirk)	Sorte	Saattermin	Vorfrucht	Boden- bearbeitung	N pro ha	Niederschlag in mm				Ertrag pro ha bei 14% Feuchtigkeit		Ertrag relativ % (Durchschnitt der Fungizidvarianten)	Durchschnitt Ernte- feuchte	Durchschnitt Hektoliter- gewicht	Durchschnitt Protein %	DON µg/kg
						März	April	Mai	Juni	Ohne Fungizid	Durchschnitt der Fungizidvarianten					
Simonsfeld (Bez. Korneuburg)	Lukullus	14.11.2016	Zuckerübe	mischend	150 kg	23	52	33	29	5.414 kg	5.486 kg	101 %	13,0 %	81,6	13,3	< 200
Grübern (Bez. Hollbarunn)	Midas	16.10.2016	Winterraps	mischend	180 kg	28	32	12	34	7.282 kg	8.299 kg	114 %	11,1 %	79,0	15,8	< 200 bis 262
Großhain (Bez. St. Pölten)	Bernstein	25.10.2016	Körnermais	Pflug	180 kg	14	25	45	14	6.388 kg	6.344 kg	99 %	14,3 %	81,7	15,5	< 200 bis 321
Harlanden (Bez. Melk)	Astardo	04.11.2016	Silomais	mischend	180 kg	62	57	36	19	6.817 kg	6955 kg	102 %	13,8 %	85,2	15,5	< 200 bis 260
Fungizidvarianten																
Simonsfeld	1,5 l/ha Adexar am 1. Juni; 1,25 l/ha Input Xpro am 1. Juni; 1 l/ha Rubric am 6. Juni.															
Grübern	1,2 l/ha Adexar am 22. Mai; 1,5 l/ha Adexar am 22. Mai; 1,25 l/ha Input Xpro am 22. Mai; 1 l/ha Rubric am 1. Juni; 0,8 l/ha Input Xpro am 16. Mai + 1 l/ha Rubric am 1. Juni.															
Großhain	1,5 l/ha Adexar am 29. Mai; 2,5 l/ha Elatus Era Opti am 29. Mai; 1,5 l/ha Variano Xpro am 29. Mai; 2,6 l/ha Welldone Pack am 29. Mai; 1,2 l/ha Adexar am 19. Mai + 1,5 l/ha Ampera am 3. Juni.															
Harlanden	1,5 l/ha Adexar am 18. Mai + 1,5 l/ha Ampera am 5. Juni; 0,8 l/ha Aviator Xpro am 18. Mai + 1,5 l/ha Ampera am 5. Juni; 2,5 l/ha Elatus Era Opti am 18. Mai + 1,5 l/ha Ampera am 5. Juni; 1,5 l/ha Variano Xpro am 18. Mai + 1,5 l/ha Ampera am 5. Juni; 2,6 l/ha Welldone Pack am 18. Mai + 1,5 l/ha Ampera am 5. Juni; kein Fungizid am 18. Mai + 1,5 l/ha Ampera am 5. Juni; 1,25 l/ha Input Xpro am 18. Mai + 2,5 l/ha Osiris am 5. Juni.															
Niederschlagsdaten	Amt der Nö. Landesregierung, Station Naglern (Simonsfeld); Österreichische Hagelversicherung (Grübern); Aufzeichnungen der Landwirte (Großhain, Harlanden)															