

Fungizide in Winterweizen in 2013, Versuchsstandort LLH Marburg

31/32 03.05.2013	37/39 18.05.2013	61/69 16.06.2013	SNK	GD 5%: 5,461 dt, SNK der Kontrolle: C
Capalo 1,2	Aviator Xpro Duo 0,6 + 0,6	Prosaro 1,0	ABC	103
Capalo + Traxos 1,2 + 1,2	Aviator Xpro Duo + Ariane C 0,6 + 0,6 + 1,0	Prosaro 1,0	ABC	106
Capalo + Atlantis WG + FHS 1,2 + 0,4 + 0,8	Aviator Xpro Duo + Ariane C 0,6 + 0,6 + 1,0	Prosaro 1,0	ABC	104
Capalo + Lebosol Triple 1,2 + 1,0	Aviator Xpro Duo + Lebosol Triple 0,6 + 0,6 + 1,0	Prosaro + Lebosol Schwefel 1,0 + 3,0	AB	112
Flamenco + Bravo 1,8 + 1,2	Exopion Top + Bravo 2,0 + 1,2	Orius + Taspas 0,5 + 0,3	A	114
-	Adexar 2,0	Osiris 2,5	ABC	108
-	Seguris Opti + Amistar Opti 1,0 + 1,5	Osiris 2,5	A	114
-	Prüfmittel Vertisan + Opus Top 1,25 + 1,25	Osiris 2,5	A	114
-	Prüfmittel Treoris + Epoxion 2,0 + 1,0	Osiris 2,5	ABC	107
-	Adexar 2,0	Skyway Xpro 1,25	AB	111
-	Epoxion Top + Bravo 2,5 + 1,2	Ampera 1,5	AB	111
-	Adexar 2,0	Skyway Xpro 1,25	AB	110
-	Adexar 2,0	-	AB	110
-	Prüfmittel Ceriax 2,5	-	ABC	108
-	Champion + Diamant 0,9 + 0,9	-	ABC	107
-	Seguris Opti + Amistar Opti 1,0 + 1,5	-	BC	102

100 105 110 115

Fungizide in Winterweizen in 2013, Versuchsstandort LLH Marburg

31/32 03.05.2013	37/39 18.05.2013	61/69 16.06.2013	
Kontrolle			52
Capalo 1,2	Aviator Xpro Duo 0,6 + 0,6	Prosaro 1,0	31
Capalo + Traxos 1,2 + 1,2	Aviator Xpro Duo + Ariane C 0,6 + 0,6 + 1,0	Prosaro 1,0	31
Capalo + Atlantis WG + FHS 1,2 + 0,4 + 0,8	Aviator Xpro Duo + Ariane C 0,6 + 0,6 + 1,0	Prosaro 1,0	25
Capalo + Lebosol Triple 1,2 + 1,0	Aviator Xpro Duo + Lebosol Triple 0,6 + 0,6 + 1,0	Prosaro + Lebosol Schwefel 1,0 + 3,0	22
Flamenco + Bravo 1,8 + 1,2	Exopion Top + Bravo 2,0 + 1,2	Orius + Taspas 0,5 + 0,3	22
-	Adexar 2,0	Osiris 2,5	20
-	Seguris Opti + Amistar Opti 1,0 + 1,5	Osiris 2,5	33
-	Prüfmittel Vertisan + Opus Top 1,25 + 1,25	Osiris 2,5	22
-	Prüfmittel Treoris + Epoxion 2,0 + 1,0	Osiris 2,5	22
-	Adexar 2,0	Skyway Xpro 1,25	25
-	Epoxion Top + Bravo 2,5 + 1,2	Ampera 1,5	22
-	Adexar 2,0	Skyway Xpro 1,25	22
-	Adexar 2,0	-	22
-	Prüfmittel Ceriax 2,5	-	28
-	Champion + Diamant 0,9 + 0,9	-	31
-	Seguris Opti + Amistar Opti 1,0 + 1,5	-	35

Aussaat am 18.10.2012, Sorte JB Asano, gesamt 140 kg/ha N, 15.04.2013 Axial + Primus + CCC, 25.04.2013 Tristar, 06.05.2013 Moddus, 15.05.2013 Pointer SX

■ % Septoria tritici am Fahnenblatt am 15.07.

Zusammenfassung:

In BBCH 31/32 wurde überprüft, ob der Zusatz eines Herbizides zum Fungizid wie Atlantis WG oder Traxos einen negativen Einfluss auf den Ertrag haben könnte. In 37/39 folgte dann eine zweite Herbizidbehandlung mit Ariane C in Tankmischung mit einem Fungizid. In diesem Versuch gab es keine Beeinträchtigung des Ertrages.

Mit dem Zusatz von 2x Lebosol Triple und 1x Schwefel jeweils zu den 3x applizierten Fungiziden ergab sich ein wirtschaftlicher Mehrertrag im Vergleich zur ausschließlichen Fungizidanwendung.