

HRWW Disease Summary, Langdon 2006-2009

Variety	Foliar Necrosis					Leaf Rust			FHB Field		FDK			DON					Foliar Necrosis					Leaf Rust			FHB Field		FDK			DON		
	% Flag Leaf					% Flag Leaf			% Severity		%			ppm					% Flag Leaf					% Flag Leaf			% Severity		%			ppm		
	06	07	08	09	4yr	06	07	2yr	07	08	07	08	08	06	07	08	09	3yr	06	07	2yr	07	08	07	08	07	08	08						
Alice	18	82	45	45	48	2	18	10	5	0	1	0	0	Jagalene	15	87	43	55	50	24	25	24	12	2	6	5	2							
Art	--	--	--	43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Jerry	8	48	24	25	26	3	5	4	2	0	1	1	1							
Boomer	--	--	--	28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Lyman	--	--	28	35	--	--	--	--	--	0	--	0	0							
CDC Accipiter	--	--	30	30	--	--	--	--	--	0	--	2	1	Mace	--	--	--	55	--	--	--	--	--	--	--	--	--							
CDC Buteo	23	85	25	45	44	2	30	16	6	0	2	2	1	Millennium	5	54	25	58	35	4	15	10	3	0	1	1	1							
CDC Falcon	20	91	35	58	51	1	24	12	4	0	2	0	1	Overland	--	--	23	25	--	--	--	--	0	--	1	1								
CDC Peregrine	--	--	15	15	--	--	--	--	--	0	--	0	0	Striker	--	--	--	55	--	--	--	--	--	--	--	--	--							
Darrell	--	77	23	25	--	--	35	--	5	0	2	0	0	Wesley	8	86	43	35	43	1	18	10	6	1	4	2	2							
Expedition	30	49	30	60	42	7	25	16	6	0	2	1	0	Yellowstone	8	85	43	48	46	40	30	35	7	2	9	8	2							
Hawken	--	--	25	45	--	--	--	--	--	0	--	1	0																					

Foliar necrosis and leaf rust - % of flag at soft dough. Field Severity=(Incidence x Head Severity). FDK=Fusarium damaged kernels, tombstones.