

HRSW Fusarium Head Blight by Location, Year and Variety

Location	DON - ppm																		Fusarium Damage Kernels (Tombstones)- %										FHB Field Severity (Incidence x head severity) - %										Root Rot (%)
	8 site		LV	W	LV	P	W	N	R	T	7 site		LV	LV	LV	P	W	N	R	T	10 site		LV	LV	P	W	LV	P	W	N	R	T	N						
	Ave.	07	07	05	05	05	05	05	05	05	Ave.	08	07	05	05	05	05	05	05	05	Ave.	08	07	07	07	05	05	05	05	05	05	07							
Variety:																																							
Ada	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	--	0	1	1	0	1	--	--	--	--	--	--	--	1				
Alsen	1	0	0	2	2	1	2	2	2	1.2	1	0	1	1	1	1	3	2				2	2	0	0	0	1	2	3	4	2	1	2	2					
Bigg Red	--	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	--	3					
Briggs	2	1	0	3	2	2	2	4	3	3.0	2	1	3	2	2	4	5	5				3	3	1	1	1	9	3	5	4	4	3	1	1					
Faller	--	0	0	1	--	--	--	--	--	--	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	1	--	--	--	--	--	--	0						
Freyr	2	0	0	2	2	1	3	3	3	1.3	0	0	1	0	2	1	2	4				1	0	0	0	0	1	4	3	3	4	2	1	1					
Glenn	1	0	0	2	2	1	1	2	2	1.1	0	0	1	1	1	2	2	3				1	0	0	1	0	1	3	3	4	3	1	1	1					
Howard	2	1	0	2	1	2	2	3	3	3.0	3	1	2	1	2	4	7	4				3	0	1	2	1	4	2	5	10	7	6	0	0					
Kelby	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	1	0	--	--	--	--	--	--	--	0						
Knudson	2	0	1	2	2	2	3	2	3	1.9	1	0	1	1	2	2	3	4				1	0	0	0	0	0	2	2	3	2	1	1	1					
Kuntz	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	1						
Oklee	2	0	0	4	1	3	2	2	3	1.8	0	1	2	0	1	3	2	4				2	0	1	1	0	2	3	3	5	3	1	1	1					
RB07	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	0	1	1	--	--	--	--	--	--	--	0						
Rush	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	1	2	0	--	--	--	--	--	--	--	0						
Steele-ND	2	1	1	4	1	2	2	4	4	3.0	3	0	2	2	3	3	5	6				3	0	0	1	1	8	3	4	8	5	6	1	1					
Traverse	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	1	1	--	--	--	--	--	--	--	1						
Trooper	3	1	0	3	4	3	3	4	5	3.9	2	1	4	1	3	5	8	5				3	0	1	2	1	8	3	2	6	6	7	0	0					
Albany	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
AP 604 CL	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	2	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Banton	--	--	--	5	3	3	4	6	2	--	4	--	3	3	3	4	7	9				--	0	--	--	--	1	5	4	4	1	1	--	--					
Blade	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Breaker	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Choteau	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Cromwell	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Dapps	--	1	--	2	--	--	--	--	--	--	3	0	1	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--						
Diamond	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Granger	--	0	--	2	1	2	2	2	4	--	0	0	2	1	3	2	5	7				--	0	0	--	--	4	2	4	4	4	2	--	--					
Granite	--	1	--	3	4	5	3	3	3	--	3	0	4	2	9	4	4	6				--	0	0	--	--	1	2	3	3	4	7	--	--					
Hanna	--	0	--	2	1	1	2	1	2	--	0	0	1	0	1	1	1	3				--	0	0	--	--	2	2	3	6	1	1	--	--					
Hat Trick	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Lolo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
ND901CL	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Norpro	--	0	--	3	--	--	--	--	--	--	6	2	2	--	--	--	--	--	--	--	--	0	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--						
Parshall	--	1	--	5	--	--	--	--	--	--	3	1	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--						
Reeder	--	1	--	5	--	--	--	--	--	--	5	1	4	--	--	--	--	--	--	--	--	1	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--						
Samson	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Tom	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
Vantage	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						

LV=Langdon Variety Trial, LI=Langdon Irrigated, P=Pembina, W=Walsh, T=Towner, R=Ramsey, N=Nelson. DON data for 2008 not available at press.