

HRSW Fusarium Head Blight by Location, Year and Variety																													
		Fusarium Damage Kernels (Tombstones)- %														FHB Field Severity (Incidence x head severity) - %										Root Rot (%)			
		DON - ppm																											
Location	8 site	LV	W	LV	P	W	N	R	T	7 site	LV	LV	P	W	N	R	T	9 site	LV	P	W	LV	P	W	N	R	T	N	
Year	Ave.	07	07	05	05	05	05	05	05	Ave.	07	05	05	05	05	05	05	Ave.	07	07	07	05	05	05	05	05	05	07	07
Variety:																													
Ada	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	0	1	--	--	--	--	--	--	1	1	0	1	--	--	--	--	--	--	1
Alsen	1.3	0	0	2	2	1	2	2	2	1.2	0	1	1	1	1	3	2	1.5	0	0	0	1	2	3	4	2	1	2	
Bakker Gold	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	0	2	--	4	4	--	--	--	0	0	0	0	--	3	10	--	--	0	
Bigg Red	--	0	0	1	--	--	--	--	--	--	0	1	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3	
Briggs	2.1	1	0	3	2	2	2	4	3	3.0	1	3	2	2	4	5	5	3.4	1	1	1	9	3	5	4	4	3	1	
Faller	--	0	0	1	--	--	--	--	--	--	0	1	--	--	--	--	--	--	0	0	0	1	--	--	--	--	--	0	
Fireball	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	0	1	--	1	3	--	--	--	0	0	1	0	--	2	7	--	--	0	
Freyr	1.7	0	0	2	2	1	3	3	3	1.3	0	1	0	2	1	2	4	1.8	0	0	0	1	4	3	3	4	2	1	
Glenn	1.3	0	0	2	2	1	1	2	2	1.1	0	1	1	1	2	2	3	1.7	0	1	0	1	3	3	4	3	1	1	
Hotshot	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	--	--	--	--	--	--	0	
Howard	1.7	1	0	2	1	2	2	3	3	3.0	1	2	1	2	4	7	4	--	1	2	1	4	2	5	10	7	6	0	
Kelby	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0	1	0	--	--	--	--	--	--	0	
Knudson	1.5	0	1	2	2	2	3	2	3	1.9	0	1	1	2	2	3	4	1.2	0	0	0	0	2	2	3	2	1	1	
Kuntz	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0	0	1	--	--	--	--	--	--	1	
Oklee	1.9	0	0	4	1	3	2	2	3	1.8	1	2	0	1	3	2	4	2.2	1	1	0	2	3	3	5	3	1	1	
RB07	--	1	0	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0	1	1	--	--	--	--	--	--	0	
Rush	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1	2	0	--	--	--	--	--	--	0	
Steele-ND	2.4	1	1	4	1	2	2	4	4	3.0	0	2	2	3	3	5	6	3.9	0	1	1	8	3	4	8	5	6	1	
Traverse	--	0	0	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0	1	1	--	--	--	--	--	--	1	
Trooper	2.8	1	0	3	4	3	3	4	5	3.9	1	4	1	3	5	8	5	3.8	1	2	1	8	3	2	6	6	7	0	
1761	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
AC Superb	--	0	--	4	--	--	--	--	--	--	1	2	--	--	--	--	--	--	1	--	--	1	--	--	--	--	--	--	
AP 604 CL	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Cromwell	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Dapps	--	1	--	2	--	--	--	--	--	--	0	1	--	--	--	--	--	--	0	--	--	1	--	--	--	--	--	--	
FBC-Dylan	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Granger	--	0	--	2	1	2	2	2	4	--	0	2	1	3	2	5	7	--	0	--	--	4	2	4	4	4	2	--	
Granite	--	1	--	3	4	5	3	3	3	--	0	4	2	9	4	4	6	--	0	--	--	1	2	3	3	4	7	--	
Gunner	--	0	--	2	--	--	--	--	--	--	0	1	--	--	--	--	--	--	0	--	--	1	--	--	--	--	--	--	
Hanna	--	0	--	2	1	1	2	1	2	--	0	1	0	1	1	1	3	--	0	--	--	2	2	3	6	1	1	--	
Ingot	--	1	--	3	--	--	--	--	--	--	0	2	--	--	--	--	--	--	1	--	--	5	--	--	--	--	--	--	
Mercury	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Norpro	--	0	--	3	--	--	--	--	--	--	2	2	--	--	--	--	--	--	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	
Norwell	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Oxen	--	0	--	2	--	--	--	--	--	--	2	2	--	--	--	--	--	--	1	--	--	5	--	--	--	--	--	--	
Parshall	--	1	--	5	--	--	--	--	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	
Pasteur	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Polaris	--	1	--	3	2	3	3	2	3	--	0	2	1	3	4	4	7	--	0	--	--	1	1	2	4	1	3	--	
Reeder	--	1	--	5	--	--	--	--	--	--	1	4	--	--	--	--	--	--	1	--	--	2	--	--	--	--	--	--	
Russ	--	0	--	4	--	--	--	--	--	--	0	4	--	--	--	--	--	--	1	--	--	4	--	--	--	--	--	--	
Ulen	--	0	--	4	3	4	4	8	7	--	0	2	3	4	6	5	7	--	0	--	--	10	5	7	8	4	10	--	

LV=Langdon Variety Trial, LI=Langdon Irrigated, P=Pembina, W=Walsh, T=Towner, R=Ramsey, N=Nelson.