

HRSW Foliar Disease by Location, Year and Variety																																										
Location	Foliar Necrosis - % of Flag at Soft Dough															Leaf Rust - % of Flag at Soft Dough										Bacterial % upper 3 leaves																
	8 site	LV	LV	LV	W	N	T	P	R	LV	R	LV	P	W	N	R	T	6site	LV	W	N	T	P	R	LV	W	T	R	LV	W	N	R	5 site	LV	P	W	N	T				
	Year	Ave.	09	08	07	07	07	07	07	06	06	05	05	05	05	05	05	Ave.	07	07	07	07	07	07	06	06	06	06	05	05	05	05	Ave.	05	05	05	05	05				
Variety:																																										
Ada	20	4	11	27	17	57	20	5	17	4	1	20	--	--	--	--	3	4	2	5	2	0	4	0	0	0	0	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--					
Alsen	31	12	13	30	33	57	33	5	65	2	5	30	15	21	40	63	2	1	0	0	0	0	12	2	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1				
Bigg Red	52	3	10	88	30	96	90	10	90	4	1	30	--	--	--	--	25	6	18	12	23	2	87	3	14	1	2	5	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--				
Briggs	13	11	7	20	13	30	13	3	7	2	3	20	23	8	25	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	3	0	7	10					
Faller	8	5	5	13	7	10	20	1	5	1	1	35	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--				
Freyr	23	10	7	30	23	57	20	2	33	1	1	48	26	6	28	55	3	0	2	1	0	0	14	0	1	1	1	0	3	0	0	8	19	8	0	1	10					
Glenn	13	7	7	20	8	23	20	5	15	2	8	23	16	11	28	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	2	2					
Howard	11	4	7	27	8	13	18	5	7	1	1	33	23	6	30	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	2	5	5	5					
Kelby	28	19	10	40	23	67	20	3	42	4	1	--	--	--	--	--	1	0	1	1	0	0	7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Knudson	10	7	10	10	10	23	13	3	4	2	1	15	4	4	15	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1				
Kuntz	23	21	12	23	27	43	25	5	25	--	--	--	--	--	--	--	0	0	1	0	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Oklee	39	7	6	83	27	88	33	3	68	1	3	35	16	33	53	88	8	1	3	4	5	0	32	0	1	0	0	3	3	1	0	0	1	1	0	0	1					
RB07	20	41	7	23	25	30	13	3	22	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
Steele-ND	13	10	8	30	10	10	23	5	5	1	--	29	18	8	38	93	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	0	0	0	2	1	0	0	7	4	4	4				
Traverse	21	7	8	33	23	37	23	5	30	4	3	--	--	--	--	--	2	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Trooper	51	49	8	67	30	98	85	6	67	7	1	40	14	9	55	79	12	2	2	12	20	0	37	7	1	1	3	0	0	0	1	5	3	2	0	8	12					
Albany	--	21	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
Barlow	--	4	13	45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
Blade	--	19	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
Breaker	--	7	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
Brennan	--	20	8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Brick	--	11	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Brogan	--	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Cromwell	--	5	7	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Dapps	--	7	7	20	--	--	--	--	--	1	1	10	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--			
Granger	--	7	5	20	--	--	--	--	--	1	5	25	20	16	25	80	--	1	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	2	0	1	1	1				
Granite	--	8	5	30	--	--	--	--	--	3	--	40	24	10	35	60	--	0	--	--	--	--	--	0	--	--	--	0	2	3	1	9	16	6	2	4	16	16				
Hat Trick	--	47	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Jenna	--	12	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Mott	--	6	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Parshall	--	5	8	67	--	--	--	--	--	6	--	30	--	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--	1	--	--	--	4	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--		
Reeder	--	13	7	80	--	--	--	--	--	5	--	33	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	4	--	--	--	4	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--		
Sabin	--	17	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Samson	--	21	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Tom	--	7	7	43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Vantage	--	11	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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