

<b>Barley Disease by Location, Year and Variety</b>																		
Location	<b>Foliar Necrosis - % of Flag</b>					<b>DON - ppm</b>								<b>FHB Field Severity - %</b>				
	4 Site	L	L	Lnl	Llo	7 Site	LV	LI	L	T	R	P	L	4 Site	LV	L	Lnl	Llo
Year	Ave.	08	06	04	04	Ave.	07	07	05	05	05	05	04	Ave.	07	05	04	04
<b>Variety:</b>																		
<b>Six-Rowed</b>																		
Robust	36	10	15	50	70	4.7	1	7	5	9	6	5	1	3	2	1	1	7
Drummond	18	10	3	25	35	4.9	1	8	4	9	8	4	1	--	--	1	0	1
Lacey	30	10	14	33	65	4.0	1	4	7	5	6	5	1	--	--	2	0	3
Legacy	30	4	17	40	60	3.9	1	6	5	7	4	2	2	2	1	2	1	5
Tradition	23	4	2	30	55	3.3	1	5	3	7	6	1	1	1	1	1	0	2
Stellar-ND	38	7	6	55	85	4.5	1	7	7	13	3	2	1	1	2	1	0	0
Rasmusson	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>Two-Rowed</b>																		
Pinnacle	--	17	--	--	--	--	1	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Bowman	54	10	8	100	100	--	1	--	2	--	--	--	1	--	--	1	1	2
Conlon	37	18	18	70	40	--	0	2	3	--	--	--	0	1	2	2	0	1
CDC Copeland	--	12	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Scarlett	--	8	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Rawson	25	15	13	10	60	--	1	--	4	--	--	--	0	--	--	1	0	1
AC Metcalfe	--	13	4	20	70	--	0	--	2	--	--	--	1	--	--	0	0	3
Conrad	--	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

L=Langdon, Lnl=Langdon not lodged, Llo=Langdon badly lodged, LI=Langdon Irrigated, P=Pembina, W=Walsh, T=Towner, R=Ramsey, N=Nelson

Field Severity = (Incidence x Head Severity)      DON levels for Langdon were <0.8 for all varieties in 2008.

No new disease data for 2009.