

<b>Barley Disease by Location, Year and Variety</b>																										
		<b>Foliar Necrosis - % of Flag</b>									<b>DON - ppm</b>										<b>FHB Field Severity - %</b>					
<b>Location</b>	<b>4 Site</b>	<b>L</b>	<b>Lnl</b>	<b>Llo</b>	<b>L</b>	<b>L</b>	<b>P</b>	<b>N</b>	<b>T</b>	<b>5 Site</b>	<b>L</b>	<b>T</b>	<b>R</b>	<b>P</b>	<b>L</b>	<b>L</b>	<b>R</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>T</b>	<b>3 Site</b>	<b>L</b>	<b>Lnl</b>	<b>Llo</b>	<b>P</b>	<b>L</b>
<b>Year</b>	<b>Ave.</b>	<b>06</b>	<b>04</b>	<b>04</b>	<b>03</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>02</b>	<b>02</b>	<b>Ave.</b>	<b>05</b>	<b>05</b>	<b>05</b>	<b>05</b>	<b>04</b>	<b>02</b>	<b>04</b>	<b>02</b>	<b>02</b>	<b>02</b>	<b>Ave.</b>	<b>05</b>	<b>04</b>	<b>04</b>	<b>03</b>	<b>02</b>
<b>Variety:</b>																										
<b>Six-Rowed</b>																										
Robust	40	15	50	70	23	33	5	70	21	5	5	9	6	5	1	2	na	na	1	na	3	1	1	7	3	1
Drummond	19	3	25	35	14	25	3	50	10	5	4	9	8	4	1	2	na	1	1	na	1	1	0	1	6	0
Lacey	34	14	33	65	24	14	8	63	16	5	7	5	6	5	1	2	na	na	1	na	1	2	0	3	3	0
Legacy	34	17	40	60	20	14	5	45	3	4	5	7	4	2	2	2	na	1	1	na	3	2	1	5	1	1
Tradition	26	2	30	55	16	--	3	--	--	3	3	7	6	1	1	--	na	--	--	--	1	1	0	2	4	--
Stellar-ND	43	6	55	85	27	--	--	--	--	5	7	13	3	2	1	--	na	--	--	--	0	1	0	0	--	--
Stander	--	--	45	70	24	33	--	--	--	--	--	--	--	--	2	3	--	--	--	--	--	--	1	3	--	1
Foster	--	--	23	55	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	2	--	--	--	--	--	--	0	1	--	--
Excel	--	--	55	80	30	--	--	--	--	--	7	--	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	0	7	--	--
MN Brite	33	7	35	65	24	24	--	--	--	--	1	--	--	--	1	1	--	--	--	--	--	--	0	2	--	1
Morex	--	--	55	95	53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	2	--	--	--	--	--	--	1	5	--	--
<b>Two-Rowed</b>																										
Bowman	75	8	100	100	91	--	--	--	--	--	2	--	--	--	1	1	--	--	--	--	1	1	1	2	--	--
Conlon	51	18	70	40	75	73	--	--	--	--	3	--	--	--	na	1	--	--	--	--	1	2	0	1	--	1
Harrington	62	21	55	100	73	--	--	--	--	--	1	--	--	--	1	na	--	--	--	--	2	0	2	3	--	--
Logan	--	--	30	85	33	--	--	--	--	--	2	--	--	--	na	1	--	--	--	--	2	1	3	4	--	--
Stark	--	--	43	100	49	--	--	--	--	--	1	--	--	--	1	1	--	--	--	--	3	1	2	6	--	--
Rawson	26	13	10	60	22	--	--	--	--	--	4	--	--	--	na	--	--	--	--	--	1	1	0	1	--	--
Eslick	--	3	18	95	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	na	--	--	--	--	--	2	1	0	5	--	--
AC Metcalfe	--	4	20	70	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	1	--	--	--	--	--	1	0	0	3	--	--
Haxby	--	6	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--

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

Field Severity = (Incidence x Head Severity)

na – Sample had less than 0.5 ppm DON, the minimum detected by the test.