

Canola - Conventional - 2004-2007																			Hail
*																			Shatter
Company/Brand	Variety	Type	Blackleg Rating	Days to Mature					Days to End Flower					% Cover					(0-10)
				04	05	06	07	2yr	04	05	06	07	2yr	04	05	06	07	2yr	
Agriprogress/Lembke	AP 30120-B6	H-CL	R	--	--	--	94	--	--	--	--	72	--	--	--	--	71	--	--
Agriprogress/Lembke	AP 30812-A5	H-CL	R	--	--	91	95	93	--	--	71	74	73	--	--	48	66	57	--
Bayer CropScience	InVigor 5440	H-LL	R	--	--	--	93	--	--	--	--	71	--	--	--	--	78	--	--
Bayer CropScience	InVigor 5550	H-LL	R	--	90	85	94	89	--	65	66	71	68	--	70	68	84	76	--
Bayer CropScience	InVigor 5630	H-LL	R	113	90	87	93	90	79	65	67	72	69	76	58	58	81	70	5.2
Bayer CropScience	InVigor 8440	H-LL	R	--	--	--	94	--	--	--	--	70	--	--	--	--	81	--	--
Cibus	Roper	OP	R	--	--	90	96	93	--	--	90	73	82	--	--	43	70	57	3.5
Croplan Genetics	Python CL	H-CL	R	--	--	--	95	--	--	--	--	73	--	--	--	--	79	--	--
Croplan Genetics	Freedom 84501 LL	Syn-LL	MR	--	--	--	94	--	--	--	--	71	--	--	--	--	70	--	--
Dow AgroSciences	CNX 06	OP-CL-HO	MR	--	--	89	93	91	--	--	69	70	69	--	--	31	91	61	5.7
Dow AgroSciences	CNX 11	OP-CL-HO	MR	--	--	--	94	--	--	--	--	70	--	--	--	--	76	--	--
Dow AgroSciences	Nexera 845 CL	OP-CL-HO	MR	--	--	--	93	--	--	--	--	70	--	--	--	--	86	--	--
Dow AgroSciences	Nexera 828 CL	OP-CL-HO	R	--	92	91	97	94	--	69	72	75	73	--	56	36	85	61	6.2
Dow AgroSciences	Nexera 830 CL	OP-CL-HO	R	120	93	--	95	--	83	69	--	73	--	54	40	--	80	--	--
Meridian Seeds	1671H	H-CL	MR	--	--	90	95	93	--	--	72	73	73	--	--	51	89	89	--
Pioneer Brand	45H73	H-CL	R	--	--	87	91	89	--	--	64	68	66	--	--	59	76	68	4.5
Croplan Genetics	HyClass 905**	H-RR	R	--	--	--	94	--	--	--	--	73	--	--	--	--	89	--	--
Interstate Seed	IS 7145**	H-RR	MR	--	--	--	92	--	--	--	--	69	--	--	--	--	90	--	--
Agriprogress/Lembke	AP 30316-A5	H-CL	MR	--	--	90	--	--	--	--	72	--	--	--	--	51	--	--	5.4
Agriprogress/Lembke	AP 30321-A5	H-CL	MR	--	--	90	--	--	--	--	70	--	--	--	--	47	--	--	--
Bonis & Co. Ltd	BC74P00 LL	OP-LL	MR	--	--	89	--	--	--	--	68	--	--	--	--	43	--	--	5.0
Bonis & Co. Ltd	BC84S00 LL	Syn-LL	MR	--	--	88	--	--	--	--	71	--	--	--	--	40	--	--	5.7
Bonis & Co. Ltd	BCS309L	Syn-LL	MR	--	--	90	--	--	--	--	71	--	--	--	--	41	--	--	5.0
Bonis & Co. Ltd	BCS314L	Syn-LL	MR	--	--	88	--	--	--	--	69	--	--	--	--	36	--	--	5.5
Dow Agro Sciences	Nexera 828 CL	OP-CL	R	--	92	91	--	--	--	69	72	--	--	--	56	36	--	--	6.2
Dow Agro Sciences	CNX03	OP-CL	R	--	--	91	--	--	--	--	71	--	--	--	--	27	--	--	5.5
Dow Agro Sciences	CNX19	OP-CL	R	--	--	92	--	--	--	--	71	--	--	--	--	27	--	--	5.5
Interstate Seed	Hylite 618 CL	H-CL	R	107	91	87	--	--	75	66	69	--	--	80	65	31	--	--	5.8
Proseed	Manor	OP-CL	MR	--	--	90	--	--	--	--	69	--	--	--	--	45	--	--	3.5
Proseed	WinSpr	OP	R	--	--	100	--	--	--	--	81	--	--	--	--	51	--	--	0.2
LSD 5%				2.4	1.5	2.2	1.7		1.4	1.8	1.6	1.6		12	9	10	11		1.2

*Blackleg Rating: S=Susceptible, MS=Moderately Susceptible, MR=Moderately Resistant, R=Resistant. Ratings are provided by the companies.

**Roundup ready check varieties. OP-Open Pollinated, H-Hybrid, SYN-Synthetic, LL-Liberty Link, CL-Clearfield System, HO-High Oleic Oil.

Canola - Conventional - 2004-2007

Variety	Yield (lbs/a)					Days to first flower					Lodging (0-9)					Oil (%)					Height (in)				
	04	05	06	07	2yr	04	05	06	07	2yr	04	05	06	07	2yr	04	05	06	07	2yr	04	05	06	07	2yr
AP 30120-B6	--	--	--	2724	--	--	--	--	51	--	--	--	1.8	--	--	--	--	41.3	--	--	--	--	43	--	
AP 30812-A5	--	--	1919	2646	2283	--	--	47	50	48	--	--	1.2	0.5	0.9	--	--	46.1	42.1	44.1	--	--	55	44	49
InVigor 5440	--	--	--	3178	--	--	--	--	49	--	--	--	1.0	--	--	--	--	41.6	--	--	--	--	42	--	
InVigor 5550	--	2945	2202	2601	2401	--	44	43	50	46	--	2.8	1.3	2.5	1.9	--	43.8	44.0	44.5	44.2	--	44	51	42	47
InVigor 5630	3192	2988	2061	2667	2364	57	43	44	48	46	1.0	3.5	1.1	3.0	2.1	49.6	43.2	46.4	43.3	44.8	48	41	51	41	46
InVigor 8440	--	--	--	3179	--	--	--	--	48	--	--	--	3.5	--	--	--	--	41.5	--	--	--	--	41	--	
Roper	--	--	1702	1972	1837	--	--	47	50	48	--	--	2.5	3.5	3.0	--	--	44.5	43.8	44.1	--	--	51	42	47
Python CL	--	--	--	2347	--	--	--	--	49	--	--	--	2.5	--	--	--	--	41.0	--	--	--	--	43	--	
Freedom 84501 LL	--	--	--	2333	--	--	--	--	49	--	--	--	4.8	--	--	--	--	40.5	--	--	--	--	39	--	
CNX 06	--	--	1303	2236	1769	--	--	46	48	47	--	--	2.5	1.0	1.8	--	--	43.6	43.5	43.5	--	--	45	39	42
CNX 11	--	--	--	2480	--	--	--	--	49	--	--	--	0.5	--	--	--	--	45.3	--	--	--	--	42	--	
Nexera 845 CL	--	--	--	2279	--	--	--	--	48	--	--	--	0.5	--	--	--	--	45.0	--	--	--	--	39	--	
Nexera 828 CL	--	2485	1301	2292	1796	--	49	51	52	51	--	1.3	0.7	0.3	0.5	--	38.4	43.0	39.7	41.3	--	48	54	47	50
Nexera 830 CL	3009	2280	--	2375	--	63	50	--	50	--	0.8	3.0	--	2.5	--	50.5	42.3	--	41.6	--	56	48	--	42	--
1671H	--	--	1731	2472	2101	--	--	48	50	49	--	--	0.7	0.8	0.8	--	--	44.7	40.0	42.4	--	--	56	43	49
45H73	--	--	2094	2754	2424	--	--	43	47	--	--	--	2.1	2.8	2.5	--	--	46.0	42.3	44.1	--	--	50	40	45
HyClass 905*	--	--	--	2597	--	--	--	--	51	--	--	--	3.8	--	--	--	--	42.3	--	--	--	--	43	--	
IS 7145*	--	--	--	2596	--	--	--	--	47	--	--	--	5.5	--	--	--	--	43.5	--	--	--	--	41	--	
AP 30316-A5	--	--	1731	--	--	--	--	48	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	44.7	--	--	--	--	56	--	--
AP 30321-A5	--	--	1831	--	--	--	--	47	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	45.4	--	--	--	--	56	--	--
BC74P00 LL	--	--	1498	--	--	--	--	44	--	--	--	--	2.6	--	--	--	--	45.4	--	--	--	--	46	--	--
BC84S00 LL	--	--	1359	--	--	--	--	45	--	--	--	--	2.8	--	--	--	--	42.7	--	--	--	--	51	--	--
BCS309L	--	--	1573	--	--	--	--	46	--	--	--	--	2.1	--	--	--	--	44.0	--	--	--	--	53	--	--
BCS314L	--	--	1473	--	--	--	--	46	--	--	--	--	2.7	--	--	--	--	44.6	--	--	--	--	52	--	--
CNX03	--	--	1507	--	--	--	--	47	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	45.4	--	--	--	--	49	--	--
CNX19	--	--	1137	--	--	--	--	49	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--	45.3	--	--	--	--	45	--	--
Hylite 618 CL	2850	2372	1473	--	--	56	43	46	--	--	1.0	4.3	2.7	--	--	48.5	41.9	43.0	--	--	47	38	50	--	--
Manor	--	--	1309	--	--	--	--	46	--	--	--	--	3.6	--	--	--	--	44.1	--	--	--	--	51	--	--
WinSpr	--	--	1695	--	--	--	--	55	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	43.4	--	--	--	--	67	--	--
LSD 5%	422	343	377	259		0.8	1.3	1.6	1.0		0.5	1.8	1.8	2.2		1.2	1.7	2.6	2.1		3.5	3.0	2.7	2.5	

*Roundup ready check varieties.