

## Langdon - Roundup Ready Soybeans 2003-2006

Brand	Variety	Maturity Group*	Yield (bu/a)				Test Weight (lbs/bu)				Days to Maturity			
			03	05	06	2yr	03	05	06	2yr	03	05	06	2yr
Kruger	K-003RR	00.3	--	--	52	--	--	--	56.2	--	--	--	95	--
Thunder Seed	27003RR	00.3	--	--	47	--	--	--	56.2	--	--	--	97	--
Legend Seeds	LS0036RR	00.3	--	46	55	51	--	56.7	56.2	56.4	--	118	101	109
Wensman	W 20051RR	00.5	--	53	59	56	--	56.6	56.4	56.5	--	117	102	109
NorthStar Genetics	NS 0011RR	00.3	--	--	60	--	--	--	56.3	--	--	--	102	--
NorthStar Genetics	NS 0041RR	00.6	--	--	58	--	--	--	57.1	--	--	--	102	--
NorthStar Genetics	NS 0021RR	00.4	--	--	59	--	--	--	56.4	--	--	--	102	--
Roughrider Genetics	RG6008NRR	00.8	--	44	48	46	--	57.4	57.7	57.5	--	115	102	109
PSI	97003RR	00.3	--	--	59	--	--	--	56.6	--	--	--	102	--
Gold Country Seed	426RR	00.8	--	52	58	55	--	56.9	56.4	56.6	--	116	103	109
NK Brand Seed	S00-K5	00.5	--	--	56	--	--	--	55.6	--	--	--	103	--
Production Partners	0066 RR	00.6	--	--	59	--	--	--	56.2	--	--	--	103	--
AgSource	90046	00.4	--	--	55	--	--	--	56.6	--	--	--	103	--
Kruger	K-006RR	00.7	--	--	59	--	--	--	56.6	--	--	--	103	--
PFS	06004RR	00.4	--	52	56	54	--	56.7	56.4	56.5	--	118	103	110
Hyland Seeds	RR Rosco**	00.6	--	--	42	--	--	--	56.7	--	--	--	103	--
Hyland Seeds	RR Ramsey	00.5	39	42	52	47	57.9	56.9	56.6	56.7	107	116	103	110
Stauffer	4004R	00.4	--	51	55	53	--	56.5	56.5	56.5	--	117	104	110
Monsanto/Asgrow	AG00603	00.6	--	54	60	57	--	57.4	56.9	57.2	--	113	104	108
Prairie Brand	PB-00425RR	00.4	--	48	56	52	--	56.6	56.7	56.6	--	118	104	111
Dyna-Gro	30B04	00.4	--	--	59	--	--	--	56.4	--	--	--	104	--
Legend Seeds	LS0065 RR	00.6	--	51	60	55	--	56.8	56.5	56.6	--	122	104	113
Bio Gene	BG0046 RR	00.4	--	49	52	51	--	56.5	56.3	56.4	--	116	104	110
Roughrider Genetics	RG200RR	0.0	40	47	56	51	59.0	57.3	57.4	57.3	110	119	104	111
Thunder Seed	26004RR	00.4	--	--	56	--	--	--	56.6	--	--	--	104	--
Wensman	W 20074RR	00.7	--	--	63	--	--	--	56.5	--	--	--	104	--
PFS	07006RR	00.6	--	--	56	--	--	--	57.5	--	--	--	104	--
Monsanto/DEKALB	EXP5007	00.7	--	--	58	--	--	--	56.4	--	--	--	105	--
Stauffer Brand	4005R	00.5	--	46	54	50	--	56.6	56.9	56.8	--	119	105	112
BioGene	BG0086RR	00.8	--	--	55	--	--	--	56.5	--	--	--	105	--
Croplan Genetics	RT0043	00.4	--	53	56	54	--	56.4	56.5	56.5	--	116	105	110
Proseed	RR 60-07	00.7	--	--	51	--	--	--	56.4	--	--	--	105	--
Proseed	RR 50-04	00.4	--	52	52	52	--	56.5	56.7	56.6	--	116	105	111
PSI	95009RR	00.9	--	--	59	--	--	--	57.4	--	--	--	105	--
Proseed	RR 50-07	00.7	--	--	62	--	--	--	56.4	--	--	--	106	--
NorthStar Genetics	NS 0031RR	00.5	--	--	63	--	--	--	56.9	--	--	--	106	--
Roughrider Genetics	RG600NRR	0.0	--	45	53	49	--	56.9	57.0	56.9	--	117	106	111
Thunder Seed	26006RR	00.6	--	--	56	--	--	--	56.6	--	--	--	106	--
Hefty Seed Co.	0086R	00.8	--	50	60	55	--	56.5	56.7	56.6	--	119	106	112
Integra Seed	97007R	00.7	--	--	56	--	--	--	56.7	--	--	--	106	--
NuTech Seed	NT-0090 RR	00.9	--	56	60	58	--	57.0	56.6	56.8	--	119	106	113
Hefty Seed Co.	0046R	00.4	--	47	52	50	--	56.5	56.5	56.5	--	115	106	111
Prairie Brand	PB-00576RR	00.5	--	--	58	--	--	--	57.0	--	--	--	106	--
Kruger	K-005RR	00.5	--	--	60	--	--	--	57.0	--	--	--	107	--
Integra Seed	97009R	00.9	--	--	59	--	--	--	56.8	--	--	--	107	--
Kruger continued	K-009+RR	00.9	--	--	58	--	--	--	56.7	--	--	--	107	--

\*\*Variety had only 60% stand.

**Langdon - Roundup Ready Soybeans (continued)**

Brand	Variety	Maturity Group*	Yield (bu/a)				Test Weight (lbs/bu)				Days to Maturity			
			03	05	06	2yr	03	05	06	2yr	03	05	06	2yr
NuTech Seed	NT-0055 RR	00.5	--	--	66	--	--	--	56.8	--	--	--	107	--
Proseed	RR 40-08	00.8	--	51	54	53	--	57.3	57.5	57.4	--	119	107	113
AgSource	9009 RR	00.9	43	49	58	54	58.4	57.4	56.9	57.1	107	118	107	113
NorthStar Genetics	NS 0091RR	00.9	--	--	61	--	--	--	56.9	--	--	--	107	--
Prairie Brand	PB-00645RR	00.6	--	50	57	54	--	56.8	57.1	57.0	--	117	107	112
Dyna-Gro	30M09	00.9	--	--	58	--	--	--	57.1	--	--	--	107	--
Proseed	RR 60-06	00.6	--	--	57	--	--	--	57.3	--	--	--	107	--
Hefty Seed Co.	0097R	00.9	--	--	59	--	--	--	56.8	--	--	--	107	--
Thunder Seed	27005RR	00.5	--	--	57	--	--	--	56.6	--	--	--	107	--
Legend Seeds	LS0057RR	00.5	--	--	52	--	--	--	57.5	--	--	--	108	--
PFS	07009RR	00.9	--	--	57	--	--	--	57.1	--	--	--	108	--
Prairie Brand	PB-00965RR	00.9	--	54	60	57	--	56.6	57.0	56.8	--	121	108	114
Dairyland	DSR-C700/RRSTS	00.7	--	--	56	--	--	--	56.2	--	--	--	108	--
PFS	07008RR	00.8	--	--	58	--	--	--	56.7	--	--	--	108	--
Thunder Seed	27007RR	00.7	--	--	49	--	--	--	57.0	--	--	--	108	--
BioGene	BG0077RR	00.7	--	--	52	--	--	--	56.4	--	--	--	108	--
Croplan Genetics	RT0103	0.1	--	--	63	--	--	--	56.8	--	--	--	108	--
Stine	S0060-64	00.6	--	--	49	--	--	--	56.9	--	--	--	108	--
NuTech Seed	NT-0088 RR	00.8	--	--	59	--	--	--	57.4	--	--	--	108	--
Hyland Seeds	RR Royal	00.9	--	38	56	47	--	56.7	56.8	56.8	--	120	108	114
NK Brand Seed	S02-M9	0.2	--	50	60	55	--	57.1	57.5	57.3	--	120	108	114
Dyna-Gro	SX06006	00.6	--	--	53	--	--	--	57.2	--	--	--	109	--
Pioneer	90M01	0.1	--	49	58	54	--	56.6	57.2	56.9	--	120	109	114
Dairyland	DST06-000RR	00.6	--	--	58	--	--	--	56.2	--	--	--	109	--
NK Brand Seed	S01-T5	0.1	--	48	62	55	--	56.8	57.1	57.0	--	121	109	115
Prairie Brand	PB-00736RR	00.7	--	--	53	--	--	--	57.6	--	--	--	109	--
Kruger	K-008RR	00.8	--	--	58	--	--	--	57.3	--	--	--	109	--
Wensman	W 20084RR	00.8	--	--	59	--	--	--	57.2	--	--	--	109	--
Hefty Seed Co.	0067R	00.6	--	--	52	--	--	--	57.6	--	--	--	109	--
Pioneer	90M20	0.2	--	--	54	--	--	--	57.2	--	--	--	110	--
Dairyland	DSR-C800/RR	00.8	--	55	55	55	--	56.7	56.8	56.7	--	123	110	116
Production Partners	0252+	0.2	--	--	62	--	--	--	57.0	--	--	--	111	--
NuTech Seed	NT-0304 RR	0.3	--	--	58	--	--	--	58.1	--	--	--	112	--
Roughrider Genetics	RG601NRR	0.1	--	--	53	--	--	--	58.1	--	--	--	112	--
Production Partners	0220 RR	0.2	--	--	66	--	--	--	57.2	--	--	--	112	--
Production Partners	0525+ RR	0.5	--	--	57	--	--	--	56.7	--	--	--	113	--
NuTech Seed	NT-0330+ RR	0.3	--	--	47	--	--	--	57.1	--	--	--	121	--
LSD 5%			4.4	4.9	4.7		1.0	0.5	0.5		3.2	2.4	2.7	

\*Maturity Group provided by the company.

## Langdon-Roundup Ready Soybeans

Brand	Variety	Height (in)				Lodging (0-9)			Protein (%)				Oil (%)		
		03	05	06	2yr	05	06	2yr	03	05	06	2yr	05	06	2yr
Kruger	K-003RR	--	--	32	--	--	0.3	--	--	--	36.2	--	--	18.9	--
Thunder Seed	27003RR	--	--	32	--	--	0.4	--	--	--	35.6	--	--	19.1	--
Legend Seeds	LS0036 RR	--	31	27	29	2.1	0.1	1.1	--	36.7	36.1	36.4	17.1	19.2	18.2
Wensman	W 20051RR	--	33	29	31	2.7	0.4	1.6	--	36.6	35.4	36.0	17.2	19.2	18.2
NorthStar Genetics	NS 0011RR	--	--	28	--	--	0.0	--	--	--	35.5	--	--	19.2	--
NorthStar Genetics	NS 0041RR	--	--	40	--	--	0.2	--	--	--	37.1	--	--	17.9	--
NorthStar Genetics	NS 0021RR	--	--	31	--	--	0.5	--	--	--	35.6	--	--	19.3	--
Roughrider Genetics	RG6008NRR	--	32	31	32	2.1	0.6	1.4	--	38.0	38.3	38.2	15.8	17.8	16.8
PSI	97003RR	--	--	31	--	--	0.5	--	--	--	36.1	--	--	19.1	--
Gold Country Seed	426RR	--	33	29	31	1.7	0.7	1.2	--	36.7	34.9	35.8	17.2	19.3	18.3
NK Brand Seed	S00-K5	--	--	31	--	--	0.0	--	--	--	37.6	--	--	18.3	--
Production Partners	0066 RR	--	--	31	--	--	1.1	--	--	--	35.0	--	--	19.4	--
AgSource	90046	--	--	30	--	--	1.5	--	--	--	36.6	--	--	19.1	--
Kruger	K-006RR	--	--	30	--	--	0.5	--	--	--	36.0	--	--	19.1	--
PFS	06004RR	--	32	31	32	2.4	0.7	1.6	--	36.8	36.0	36.4	17.0	19.0	18.0
Hyland Seeds	RR Rosco**	--	--	31	--	--	0.7	--	--	--	36.7	--	--	18.2	--
Hyland Seeds	RR Ramsey	36	34	35	34	2.6	0.6	1.6	35.8	38.8	37.7	38.3	16.3	18.1	17.2
Stauffer	4004R	--	32	31	31	2.0	0.9	1.5	--	36.7	35.7	36.2	17.1	19.2	18.2
Monsanto/Asgrow	AG00603	--	35	35	35	1.1	0.4	0.8	--	37.3	36.2	36.8	16.0	18.3	17.2
Prairie Brand	PB-00425RR	--	34	31	32	2.5	1.0	1.8	--	37.0	36.1	36.6	17.1	18.9	18.0
Dyna-Gro	30B04	--	--	31	--	--	1.0	--	--	--	36.0	--	--	18.8	--
Legend Seeds	LS0065 RR	--	36	32	34	3.3	0.9	2.1	--	37.5	36.2	36.9	16.6	18.9	17.8
Bio Gene	BG0046 RR	--	34	33	33	1.7	0.0	0.9	--	38.9	37.8	38.4	16.2	18.2	17.2
Roughrider Genetics	RG200RR	35	31	34	32	1.2	0.5	0.9	36.9	38.1	38.7	38.4	15.9	17.5	16.7
Thunder Seed	26004RR	--	--	30	--	--	0.1	--	--	--	37.9	--	--	18.3	--
Wensman	W 20074RR	--	--	34	--	--	1.5	--	--	--	36.6	--	--	18.9	--
PFS	07006RR	--	--	37	--	--	0.6	--	--	--	38.2	--	--	17.8	--
Monsanto/DEKALB	EXP5007	--	--	32	--	--	1.9	--	--	--	35.7	--	--	19.2	--
Stauffer Brand	4005R	--	35	32	33	1.2	0.3	0.8	--	39.3	37.7	38.5	15.9	18.2	17.1
Bio Gene	BG0086RR	--	--	34	--	--	0.9	--	--	--	37.5	--	--	18.3	--
Croplan Genetics	RT0043	--	34	32	33	3.2	1.1	2.2	--	36.9	36.5	36.7	17.0	18.8	17.9
Proseed	RR 60-07	--	--	35	--	--	0.3	--	--	--	35.6	--	--	18.2	--
Proseed	RR 50-04	--	35	33	34	1.5	0.1	0.8	--	38.3	37.0	37.7	16.5	18.7	17.6
PSI	95009RR	--	--	34	--	--	1.1	--	--	--	36.3	--	--	19.0	--
Proseed	RR 50-07	--	--	33	--	--	2.6	--	--	--	35.5	--	--	19.2	--
NorthStar Genetics	NS 0031RR	--	--	32	--	--	0.1	--	--	--	36.4	--	--	18.8	--
Roughrider Genetics	RG0600NRR	--	34	36	35	2.7	0.4	1.6	--	37.1	36.0	36.6	16.7	19.1	17.9
Thunder Seed	26006RR	--	--	29	--	--	0.0	--	--	--	35.6	--	--	19.4	--
Hefty Seed Co.	0086R	--	35	32	34	2.4	2.0	2.2	--	36.6	35.0	35.8	16.9	19.1	18.0
Integra Seed	97007R	--	--	32	--	--	0.9	--	--	--	37.8	--	--	18.4	--
NuTech Seed	NT-0090 RR	--	35	33	34	4.8	1.8	3.3	--	38.8	37.9	38.4	16.7	19.0	17.9
Hefty Seed Co.	0046R	--	33	31	32	1.5	0.3	0.9	--	38.7	37.8	38.3	16.4	18.3	17.4
Prairie Brand	PB-00576RR	--	--	31	--	--	0.3	--	--	--	35.2	--	--	19.1	--
Kruger	K-005RR	--	--	33	--	--	0.0	--	--	--	35.6	--	--	18.9	--
Integra Seed	97009R	--	--	33	--	--	1.6	--	--	--	36.6	--	--	17.9	--
Kruger continued	K-009+RR	--	--	32	--	--	2.1	--	--	--	37.8	--	--	18.8	--

\*\*Variety had only 60% stand.

<b>Langdon-Roundup Ready Soybeans (continued)</b>																
<b>Brand</b>	<b>Variety</b>	<b>Height (in)</b>				<b>Lodging (0-9)</b>			<b>Protein (%)</b>				<b>Oil (%)</b>			
		03	05	06	2yr	05	06	2yr	03	05	06	2yr	05	06	2yr	
NuTech Seed	NT-0055 RR	--	--	32	--	--	0.4	--	--	--	36.0	--	--	18.8	--	
Proseed	RR 40-08	--	35	33	34	4.3	1.4	2.9	--	38.0	37.5	37.8	16.2	18.6	17.4	
AgSource	9009 RR	35	35	34	34	3.7	2.5	3.1	37.9	39.5	38.0	38.8	16.0	18.2	17.1	
NorthStar Genetics	NS 0091RR	--	--	35	--	--	1.6	--	--	--	37.5	--	--	18.8	--	
Prairie Brand	PB-00645RR	--	31	31	31	0.7	0.4	0.6	--	38.7	36.3	37.5	16.3	19.1	17.7	
Dyna-Gro	30M09	--	--	32	--	--	2.4	--	--	--	38.5	--	--	18.3	--	
Proseed	RR 60-06	--	--	35	--	--	0.2	--	--	--	37.7	--	--	17.9	--	
Hefty Seed Co.	0097R	--	--	32	--	--	2.2	--	--	--	38.3	--	--	18.7	--	
Thunder Seed	27005RR	--	--	33	--	--	0.5	--	--	--	36.0	--	--	18.6	--	
Legend Seeds	LS0057RR	--	--	36	--	--	0.5	--	--	--	38.4	--	--	18.0	--	
PFS	07009RR	--	--	32	--	--	0.6	--	--	--	37.5	--	--	18.7	--	
Prairie Brand	PB-00965RR	--	34	32	33	3.7	2.8	3.3	--	37.5	38.1	37.8	16.9	18.7	17.8	
Dairyland	DSR-C700/RRSTS	--	--	36	--	--	2.4	--	--	--	36.9	--	--	17.8	--	
PFS	07008RR	--	--	33	--	--	2.5	--	--	--	36.1	--	--	19.1	--	
Thunder Seed	27007RR	--	--	36	--	--	0.0	--	--	--	38.1	--	--	18.1	--	
Bio Gene	BG0077RR	--	--	36	--	--	2.0	--	--	--	36.5	--	--	17.9	--	
Croplan Genetics	RT0103	--	--	35	--	--	2.3	--	--	--	38.2	--	--	18.7	--	
Stine	S0060-64	--	--	30	--	--	0.3	--	--	--	35.8	--	--	18.6	--	
NuTech Seed	NT-0088 RR	--	--	33	--	--	0.2	--	--	--	36.1	--	--	18.7	--	
Hyland Seeds	RR Royal	--	35	35	35	3.5	0.1	1.8	--	36.5	36.2	36.4	16.8	18.8	17.8	
NK Brand Seed	S02-M9	--	37	37	37	0.4	0.0	0.2	--	38.2	37.5	37.9	16.6	18.9	17.8	
Dyna-Gro	SX06006	--	--	35	--	--	0.4	--	--	--	38.8	--	--	17.8	--	
Pioneer	90M01	--	32	35	34	4.1	0.6	2.4	--	38.0	37.3	37.7	16.2	18.5	17.4	
Dairyland	DST06-000RR	--	--	34	--	--	2.3	--	--	--	37.4	--	--	18.1	--	
NK Brand Seed	S01-T5	--	32	32	32	0.0	0.6	0.3	--	39.2	38.0	38.6	16.3	18.2	17.3	
Prairie Brand	PB-00736RR	--	--	36	--	--	0.9	--	--	--	38.3	--	--	17.6	--	
Kruger	K-008RR	--	--	31	--	--	0.9	--	--	--	35.9	--	--	19.0	--	
Wensman	W 20084RR	--	--	34	--	--	1.1	--	--	--	36.7	--	--	18.7	--	
Hefty Seed Co.	0067R	--	--	36	--	--	0.7	--	--	--	38.4	--	--	17.8	--	
Pioneer	90M20	--	--	34	--	--	0.2	--	--	--	36.4	--	--	18.2	--	
Dairyland	DSR-C800/RR	--	34	34	34	1.2	1.1	1.2	--	38.4	37.6	38.0	16.0	18.5	17.3	
Production Partners	0252+	--	--	34	--	--	1.0	--	--	--	37.5	--	--	18.2	--	
NuTech Seed	NT-0304 RR	--	--	36	--	--	0.3	--	--	--	35.8	--	--	18.7	--	
Roughrider Genetics	RG601NRR	--	--	38	--	--	1.4	--	--	--	37.8	--	--	17.4	--	
Production Partners	0220 RR	--	--	35	--	--	1.2	--	--	--	35.6	--	--	18.4	--	
Production Partners	0525+ RR	--	--	38	--	--	0.8	--	--	--	37.3	--	--	18.0	--	
NuTech Seed	NT-0330+RR	--	--	39	--	--	0.4	--	--	--	38.1	--	--	17.7	--	
LSD 5%		4.2	3.1	2.4		2.3	1.3		2.6	1.6	1.6		0.7	0.7		