

## Field Peas - Langdon 2006-2009

Variety	Yield bu/a					Test Weight (lbs/bu)					1000 Kernel wt. grams				Days to Flower				Days to Mature				Harvest Ease 0-9				Vine Length Inches				Protein %				
	06	07	08	09	3yr	06	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	07	08	09	2yr	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	09
	<i>Yellow Cotyledon Type</i>																																		
CDC Mozart	71	53	70	90	71	62.2	61.7	62.6	60.8	61.7	208	240	250	233	56	62	62	60	98	99	112	103	6.8	4.8	8.5	6.7	35	27	36	33	22.1				
DS Admiral	73	56	67	80	68	61.8	61.6	62.7	62.0	62.1	224	244	280	249	57	63	61	61	98	98	107	101	5.5	0.5	4.6	3.5	37	29	38	35	21.4				
Eclipse	69	59	75	92	75	61.8	61.9	62.4	60.8	61.7	224	284	264	257	56	64	61	60	96	103	113	104	5.8	3.0	6.9	5.2	34	31	36	34	23.5				
LAN4188	--	--	75	89	--	--	--	63.0	62.5	--	--	272	307	--	--	63	61	--	--	102	108	--	--	3.0	5.9	--	--	33	38	--	--	21.8			
LAN4193	--	--	70	89	--	--	--	62.1	60.7	--	--	252	263	--	--	64	61	--	--	101	109	--	--	2.8	6.2	--	--	31	36	--	--	22.0			
Spider	--	--	78	103	--	--	--	62.9	61.3	--	--	284	276	--	--	63	61	--	--	99	111	--	--	1.5	7.2	--	--	33	39	--	--	22.4			
Agassiz	--	--	--	96	--	--	--	--	60.6	--	--	--	262	--	--	--	61	--	--	--	110	--	--	--	6.0	--	--	--	43	--	--	--	21.9		
CDC Centennial	--	--	--	100	--	--	--	--	60.6	--	--	--	297	--	--	--	62	--	--	--	112	--	--	--	7.8	--	--	--	37	--	--	--	22.3		
CDC Golden	--	--	--	82	--	--	--	--	62.3	--	--	--	241	--	--	--	61	--	--	--	112	--	--	--	6.8	--	--	--	39	--	--	--	22.6		
CDC Meadow	--	--	--	84	--	--	--	--	61.6	--	--	--	242	--	--	--	60	--	--	--	107	--	--	--	5.3	--	--	--	37	--	--	--	21.6		
Commander	--	--	--	91	--	--	--	--	61.2	--	--	--	209	--	--	--	62	--	--	--	111	--	--	--	7.8	--	--	--	40	--	--	--	22.7		
LAN 4195	--	--	--	93	--	--	--	--	61.0	--	--	--	310	--	--	--	62	--	--	--	109	--	--	--	7.3	--	--	--	36	--	--	--	22.3		
LAN 4200	--	--	--	93	--	--	--	--	60.8	--	--	--	258	--	--	--	62	--	--	--	108	--	--	--	6.8	--	--	--	34	--	--	--	21.9		
Noble	--	--	--	71	--	--	--	--	61.7	--	--	--	232	--	--	--	62	--	--	--	119	--	--	--	5.9	--	--	--	37	--	--	--	24.1		
Polstead	--	--	--	92	--	--	--	--	61.9	--	--	--	279	--	--	--	61	--	--	--	114	--	--	--	6.4	--	--	--	32	--	--	--	22.7		
Puma	--	--	--	92	--	--	--	--	62.4	--	--	--	277	--	--	--	61	--	--	--	112	--	--	--	7.7	--	--	--	39	--	--	--	22.0		
PUSA 09003	--	--	--	97	--	--	--	--	61.9	--	--	--	265	--	--	--	61	--	--	--	112	--	--	--	5.9	--	--	--	40	--	--	--	22.3		
PUSA 09004	--	--	--	102	--	--	--	--	62.7	--	--	--	306	--	--	--	62	--	--	--	109	--	--	--	3.7	--	--	--	38	--	--	--	21.9		
Summit	--	--	--	91	--	--	--	--	61.8	--	--	--	235	--	--	--	61	--	--	--	108	--	--	--	6.3	--	--	--	38	--	--	--	21.8		
SW E 5083	--	--	--	98	--	--	--	--	60.4	--	--	--	292	--	--	--	60	--	--	--	109	--	--	--	7.5	--	--	--	36	--	--	--	22.5		
Thunderbird	--	--	--	95	--	--	--	--	61.7	--	--	--	244	--	--	--	65	--	--	--	112	--	--	--	7.2	--	--	--	41	--	--	--	22.5		
Tudor	--	--	--	84	--	--	--	--	61.7	--	--	--	271	--	--	--	67	--	--	--	112	--	--	--	7.2	--	--	--	39	--	--	--	22.8		
Alezon	--	--	73	--	--	--	--	62.3	--	--	--	244	--	--	--	62	--	--	--	98	--	--	--	6.8	--	--	--	29	--	--	--	--			
LAN4190	--	--	76	--	--	--	--	63.6	--	--	--	284	--	--	--	63	--	--	--	103	--	--	--	4.0	--	--	--	34	--	--	--	--			
LAN4194	--	--	64	--	--	--	--	61.0	--	--	--	300	--	--	--	61	--	--	--	98	--	--	--	5.5	--	--	--	30	--	--	--	--			
APCM 714202	63	50	--	--	--	62.5	62.7	--	--	--	256	--	--	--	64	--	--	--	98	--	--	--	3.8	--	--	--	41	--	--	--	--				
Ceb 4152	74	65	--	--	--	61.9	61.6	--	--	--	264	--	--	--	56	--	--	--	101	--	--	--	3.8	--	--	--	41	--	--	--	--				
Ceb 4159	73	71	--	--	--	62.1	62.0	--	--	--	244	--	--	--	57	--	--	--	95	--	--	--	6.8	--	--	--	35	--	--	--	--				
Ceb 4163	68	57	--	--	--	61.6	60.9	--	--	--	204	--	--	--	57	--	--	--	94	--	--	--	5.5	--	--	--	32	--	--	--	--				
Fusion	72	53	--	--	--	61.6	61.5	--	--	--	260	--	--	--	56	--	--	--	94	--	--	--	5.3	--	--	--	33	--	--	--	--				
Miami	71	59	--	--	--	61.9	61.1	--	--	--	220	--	--	--	57	--	--	--	94	--	--	--	6.5	--	--	--	31	--	--	--	--				
PS01102958	62	48	--	--	--	61.5	61.5	--	--	--	208	--	--	--	59	--	--	--	97	--	--	--	6.8	--	--	--	33	--	--	--	--				
SW Capri	74	53	--	--	--	62.1	61.4	--	--	--	196	--	--	--	57	--	--	--	94	--	--	--	6.0	--	--	--	32	--	--	--	--				
SW Circus	66	47	--	--	--	62.0	61.3	--	--	--	192	--	--	--	58	--	--	--	96	--	--	--	5.5	--	--	--	34	--	--	--	--				

## Field Peas (continued)

Variety	Yield bu/a					Test Weight (lbs/bu)					1000 Kernel wt. grams				Days to Flower				Days to Mature				Harvest Ease 0-9				Vine Length Inches				Protein %
	06	07	08	09	3yr	06	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	07	08	09	3yr	09
<b>Yellow Cotyledon Type</b>																															
SW Marquee	70	54	--	--	--	62.0	61.8	--	--	--	184	--	--	--	57	--	--	--	99	--	--	--	3.3	--	--	--	38	--	--	--	--
SW Midas	69	54	--	--	--	62.2	61.8	--	--	--	198	--	--	--	58	--	--	--	92	--	--	--	7.0	--	--	--	32	--	--	--	--
CDC Golden	--	51	--	--	--	--	62.1	--	--	--	200	--	--	--	57	--	--	--	95	--	--	--	5.3	--	--	--	34	--	--	--	--
CDC Meadow	--	56	--	--	--	--	62.1	--	--	--	184	--	--	--	57	--	--	--	95	--	--	--	4.3	--	--	--	36	--	--	--	--
IN 4176	--	47	--	--	--	--	61.5	--	--	--	240	--	--	--	56	--	--	--	99	--	--	--	3.3	--	--	--	38	--	--	--	--
IN 4179	--	68	--	--	--	--	61.1	--	--	--	240	--	--	--	54	--	--	--	93	--	--	--	3.5	--	--	--	35	--	--	--	--
Noble	--	59	--	--	--	--	61.4	--	--	--	208	--	--	--	58	--	--	--	102	--	--	--	3.5	--	--	--	39	--	--	--	--
Polstead	--	65	--	--	--	--	61.2	--	--	--	272	--	--	--	57	--	--	--	98	--	--	--	4.8	--	--	--	32	--	--	--	--
Tudor	--	59	--	--	--	--	61.3	--	--	--	228	--	--	--	61	--	--	--	98	--	--	--	5.3	--	--	--	35	--	--	--	--
APCM 8302	55	--	--	--	--	62.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
APCM 714204	57	--	--	--	--	62.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Ceb 4148	73	--	--	--	--	61.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Ceb 4160	65	--	--	--	--	62.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
<b>Green Cotyledon Type</b>																															
CDC Striker	--	59	73	89	74	--	62.3	63.8	63.0	63.0	212	264	276	251	58	64	61	61	98	101	107	102	5.5	1.5	5.5	4.2	35	29	36	33	22.5
Cruiser	65	54	60	81	65	61.8	61.6	61.9	60.7	61.4	196	224	230	217	56	63	61	60	94	97	109	100	5.3	4.8	7.5	5.9	33	28	37	33	22.2
Majoret	62	61	74	92	76	61.5	61.8	62.1	62.3	62.1	200	220	231	217	58	64	62	61	95	100	112	102	5.5	5.8	7.0	6.1	34	27	36	32	22.6
CDC Sage	--	--	--	77	--	--	--	--	61.0	--	--	--	196	--	--	--	62	--	--	--	110	--	--	--	7.5	--	--	38	--	--	22.0
Cooper	--	--	--	93	--	--	--	--	61.5	--	--	--	311	--	--	--	66	--	--	--	114	--	--	--	7.0	--	--	37	--	--	21.9
LAN 1103	--	--	--	84	--	--	--	--	61.9	--	--	--	300	--	--	--	62	--	--	--	110	--	--	--	5.1	--	--	37	--	--	21.6
Matrix	--	--	70	--	--	--	--	61.9	--	--	--	296	--	--	--	65	--	--	--	100	--	--	--	2.5	--	--	--	26	--	--	--
Ceb 1093	74	66	--	--	--	62.0	61.3	--	--	--	252	--	--	--	59	--	--	--	96	--	--	--	6.5	--	--	--	34	--	--	--	--
Cooper	71	58	--	--	--	61.6	61.3	--	--	--	264	--	--	--	61	--	--	--	97	--	--	--	4.8	--	--	--	35	--	--	--	--
Nitouche	69	63	--	--	--	60.9	61.2	--	--	--	268	--	--	--	58	--	--	--	96	--	--	--	3.3	--	--	--	36	--	--	--	--
Camry	--	56	--	--	--	--	61.5	--	--	--	232	--	--	--	57	--	--	--	97	--	--	--	6.5	--	--	--	33	--	--	--	--
CDC Sage	--	52	--	--	--	--	61.7	--	--	--	188	--	--	--	59	--	--	--	98	--	--	--	5.5	--	--	--	36	--	--	--	--
Medora	--	32	--	--	--	--	60.7	--	--	--	152	--	--	--	60	--	--	--	97	--	--	--	4.5	--	--	--	34	--	--	--	--
Pro 031-7029	--	44	--	--	--	--	60.8	--	--	--	212	--	--	--	56	--	--	--	97	--	--	--	6.8	--	--	--	35	--	--	--	--
Tamora	--	53	--	--	--	--	60.9	--	--	--	260	--	--	--	61	--	--	--	95	--	--	--	4.0	--	--	--	32	--	--	--	--
IN 1097	70	--	--	--	--	61.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
PS99102238	57	--	--	--	--	61.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
<b>Misc. Type</b>																															
CDC Tucker*	--	--	--	74	--	--	--	--	62.0	--	--	--	174	--	--	--	63	--	--	--	119	--	--	--	6.5	--	--	40	--	--	24.7
LSD 5%	6.0	8.0	5.5	6.8		0.5	0.5	0.5	1.0		--	--	--		0.8	0.6	0.6		5.0	1.8		1.8	2.4	1.8		3	2	3		0.5	

\*Forage