

HRSW Summary, Langdon 2006-2010

Variety	Yield(bu/a)						Test Weight(lbs/bu)						Protein(%)					
	06	07	08	09	10	3yr	06	07	08	09	10	3yr	06	07	08	09	10	3yr
Alsen	63	59	80	79	78	79	60.3	61.8	61.0	58.6	60.7	60.1	14.8	15.3	14.8	14.8	14.2	14.6
Barlow	62	72	81	86	85	84	61.1	62.0	61.5	59.4	60.6	60.5	14.9	14.8	14.6	14.4	14.0	14.3
Briggs	63	65	87	83	83	84	60.1	60.4	61.0	58.2	60.7	60.0	15.1	14.8	14.5	14.9	14.1	14.5
Dapps	57	67	77	93	79	83	58.4	60.1	59.9	59.3	60.1	59.8	15.8	16.5	15.8	15.0	14.2	15.0
Faller	69	76	94	103	92	97	59.1	61.1	60.5	58.5	60.3	59.7	14.1	15.0	13.5	14.0	13.0	13.5
Freyr	63	72	79	73	83	78	60.4	60.9	60.4	57.4	60.0	59.2	14.5	13.9	14.2	14.5	13.8	14.1
Glenn	56	76	80	85	77	81	62.2	63.8	62.8	62.5	62.5	62.6	15.5	15.0	15.3	14.8	14.2	14.8
Howard	63	63	85	90	88	88	60.0	62.2	61.5	59.4	60.9	60.6	14.5	15.2	14.4	14.3	13.8	14.2
Kelby	61	70	74	77	79	77	60.6	60.7	60.4	59.2	60.2	59.9	15.1	15.2	14.3	14.8	14.1	14.4
Knudson	65	72	85	89	83	86	59.8	60.9	59.8	58.4	59.2	59.2	13.8	14.2	13.7	13.3	13.2	13.4
RB07	67	73	83	75	79	79	60.1	60.4	60.0	56.4	59.8	58.7	14.9	14.7	14.5	14.8	13.5	14.3
Reeder	61	62	85	86	84	85	59.6	60.7	60.2	58.2	60.1	59.5	14.0	14.5	15.4	14.9	14.0	14.8
Steele-ND	67	63	79	85	87	84	60.5	61.9	61.6	59.2	61.0	60.6	14.9	15.5	14.4	14.2	14.2	14.2
Traverse	66	76	89	94	95	93	57.5	58.8	59.0	56.3	58.0	57.8	14.1	13.9	13.2	13.2	13.3	13.2
Brick	--	68	83	90	84	85	--	61.5	62.1	59.8	61.3	61.0	--	14.7	13.7	13.9	14.0	13.9
Cromwell	--	73	84	90	80	84	--	62.1	61.8	60.1	61.2	61.0	--	14.7	14.1	14.3	14.1	14.2
Kuntz	--	71	86	78	75	80	--	60.5	59.9	58.1	58.7	58.9	--	14.1	13.6	13.9	13.7	13.7
Mott	--	62	85	88	76	83	--	61.7	61.1	59.7	60.3	60.4	--	13.9	14.2	13.8	13.0	13.7
Tom	--	71	86	89	84	86	--	60.9	60.7	59.0	60.4	60.1	--	14.3	13.7	14.4	13.7	13.9
Albany	--	--	88	89	91	89	--	--	60.1	58.7	59.9	59.6	--	--	12.6	13.1	12.2	12.6
Blade	--	--	83	83	86	84	--	--	61.7	60.2	61.1	61.0	--	--	14.3	14.4	13.8	14.2
Breaker	--	--	83	86	88	86	--	--	61.4	59.5	60.3	60.4	--	--	13.9	14.5	13.7	14.0
Brennan	--	--	82	78	75	78	--	--	61.0	58.6	60.0	59.9	--	--	14.4	14.6	13.9	14.3
Hat Trick	--	--	89	79	68	79	--	--	61.5	58.3	58.8	59.5	--	--	14.8	14.8	12.4	14.0
Jenna	--	--	85	83	82	83	--	--	59.4	57.7	59.9	59.0	--	--	14.0	14.4	13.9	14.1
Sabin	--	--	85	83	81	83	--	--	60.4	58.3	59.9	59.5	--	--	14.5	14.6	14.0	14.4
Samson	--	--	86	79	82	82	--	--	59.4	56.8	58.3	58.1	--	--	13.7	14.3	13.0	13.7
Select	--	--	85	70	78	78	--	--	61.7	57.4	60.9	60.0	--	--	13.9	14.5	13.7	14.0
Vantage	--	--	81	77	78	78	--	--	62.8	61.5	62.3	62.2	--	--	15.5	15.9	14.7	15.4
Brogan	--	--	--	71	73	--	--	--	--	57.3	59.5	--	--	--	--	15.4	13.6	--
Alpine	--	--	--	--	79	--	--	--	--	--	59.6	--	--	--	--	--	13.0	--
WB Digger	--	--	--	--	81	--	--	--	--	--	59.9	--	--	--	--	--	13.3	--
Ada	59	71	83	87	--	--	61.0	62.4	61.8	60.1	--	--	13.9	14.2	13.1	14.4	--	--
Bigg Red	62	59	72	91	--	--	62.0	62.5	62.9	61.8	--	--	13.6	13.6	13.6	13.9	--	--
Granger	67	69	78	79	--	--	60.6	61.2	60.6	58.0	--	--	14.7	14.9	13.8	14.6	--	--
Granite	60	63	78	83	--	--	61.4	62.8	62.9	61.6	--	--	15.5	16.3	15.0	15.4	--	--
Oklee	62	65	77	86	--	--	60.8	61.3	61.1	60.0	--	--	14.8	15.2	14.1	14.6	--	--
Parshall	60	67	80	92	--	--	60.4	62.4	61.5	61.0	--	--	14.7	14.9	14.5	14.4	--	--
Trooper	61	74	85	77	--	--	61.2	61.3	62.2	57.7	--	--	13.8	13.5	13.0	13.8	--	--
AP605 CL	--	--	--	88	--	--	--	--	--	59.1	--	--	--	--	--	14.9	--	--
Hanna	61	63	78	--	--	--	60.2	60.5	60.8	--	--	--	14.6	15.5	14.4	--	--	--
Norpro	67	71	81	--	--	--	60.2	60.3	59.6	--	--	--	14.3	14.6	13.6	--	--	--
Russ	62	60	73	--	--	--	58.8	58.9	61.6	--	--	--	14.7	14.6	15.2	--	--	--
AP 604CL	--	59	80	--	--	--	--	60.6	61.0	--	--	--	--	14.4	14.2	--	--	--
Banton	64	--	76	--	--	--	62.3	--	60.4	--	--	--	14.7	--	14.2	--	--	--
Choteau	--	--	76	--	--	--	--	--	59.5	--	--	--	--	--	13.4	--	--	--
Diamond	--	--	44	--	--	--	--	--	58.4	--	--	--	--	--	14.2	--	--	--
Lolo	--	--	84	--	--	--	--	--	60.3	--	--	--	--	--	12.9	--	--	--
Mercury	72	76	--	--	--	--	59.5	60.5	--	--	--	--	14.3	13.6	--	--	--	--
Rush	55	68	--	--	--	--	60.9	61.9	--	--	--	--	15.3	15.0	--	--	--	--
LSD 5%	8.1	7.7	5.8	7.1	5.0		1.4	1.0	0.8	1.0	0.6		0.7	1.0	0.7	0.5	0.4	

HRSW Summary, Langdon 2006-2010																		
Variety	Days to Head						Height(in)						Lodging(0-9)					Shatter*
	06	07	08	09	10	3yr	06	07	08	09	10	3yr	07	08	09	10	3yr	2008
Alsen	52	61	67	59	68	65	37	39	39	39	37	38	0.3	2.0	0.0	0.4	0.8	40
Barlow	50	60	66	56	67	63	38	39	39	41	40	40	1.3	3.0	0.0	1.5	1.5	8
Briggs	51	60	64	55	66	62	37	37	39	40	39	40	3.5	2.5	0.0	2.3	1.6	0
Dapps	53	62	67	58	66	64	41	42	44	45	43	44	3.8	1.9	0.0	1.1	1.0	14
Faller	54	63	69	60	69	66	36	38	38	40	39	39	3.8	1.9	0.0	0.8	0.9	0
Freyr	52	62	67	58	69	65	37	37	38	40	38	39	0.0	0.6	0.0	1.8	0.8	58
Glenn	49	60	64	56	65	62	38	41	41	43	40	42	0.3	1.2	0.0	0.0	0.4	2
Howard	52	62	67	59	68	65	36	39	40	41	40	41	3.0	3.4	0.0	2.2	1.9	0
Kelby	51	61	67	55	67	63	31	36	34	35	35	35	1.5	0.1	0.0	2.9	1.0	6
Knudson	54	65	68	59	69	65	34	39	36	38	37	37	0.3	0.6	0.0	3.6	1.4	14
RB07	51	59	64	55	67	62	35	36	35	36	35	35	1.8	0.3	0.0	2.1	0.8	2
Reeder	53	62	66	57	67	63	36	40	40	41	39	40	1.3	1.2	0.0	0.8	0.7	2
Steele-ND	53	62	67	58	68	64	38	38	41	41	40	41	2.3	1.7	0.0	2.8	1.5	8
Traverse	50	61	65	57	66	63	40	40	40	44	40	41	0.5	1.5	0.0	0.1	0.5	102
Brick	--	58	63	52	63	59	--	39	40	42	40	41	1.5	0.8	0.0	1.8	0.9	8
Cromwell	--	65	70	61	70	67	--	38	37	40	38	38	0.3	1.6	0.0	3.1	1.6	2
Kuntz	--	63	69	59	69	65	--	36	34	35	34	34	1.0	0.1	0.0	1.1	0.4	10
Mott	--	67	69	61	70	67	--	41	42	43	41	42	0.0	0.7	0.0	0.3	0.3	16
Tom	--	62	66	58	67	64	--	38	38	40	38	39	2.5	2.7	0.0	2.9	1.9	0
Albany	--	--	70	62	70	67	--	--	36	38	36	37	--	0.8	0.0	1.8	0.9	76
Blade	--	--	69	59	68	66	--	--	37	40	38	38	--	0.5	0.0	0.8	0.4	0
Breaker	--	--	70	60	69	66	--	--	38	39	39	39	--	0.1	0.0	1.0	0.4	6
Brennan	--	--	67	57	67	63	--	--	34	35	33	34	--	0.0	0.0	3.7	1.2	0
Hat Trick	--	--	66	59	68	64	--	--	38	39	37	38	--	0.1	0.0	1.6	0.6	20
Jenna	--	--	71	62	71	68	--	--	38	37	36	37	--	0.6	0.0	2.2	0.9	8
Sabin	--	--	68	60	68	65	--	--	37	40	37	38	--	2.2	0.0	1.8	1.3	6
Samson	--	--	69	58	68	65	--	--	34	34	35	34	--	0.2	0.0	0.2	0.1	0
Select	--	--	63	54	64	60	--	--	39	42	38	39	--	1.8	0.0	1.8	1.2	0
Vantage	--	--	73	63	74	70	--	--	37	39	35	37	--	0.0	0.0	0.0	0.0	10
Brogan	--	--	--	60	69	--	--	--	--	38	35	--	--	--	0.0	0.6	--	--
Alpine	--	--	--	--	68	--	--	--	--	--	37	--	--	--	--	2.8	--	--
WB Digger	--	--	--	--	67	--	--	--	--	--	38	--	--	--	--	1.6	--	--
Ada	53	63	67	61	--	--	34	36	35	38	--	--	0.3	0.3	0.0	--	--	0
Bigg Red	55	63	68	61	--	--	41	41	41	47	--	--	0.8	0.7	0.0	--	--	202
Granger	53	61	66	59	--	--	41	41	42	45	--	--	1.8	2.1	0.0	--	--	96
Granite	55	69	71	63	--	--	34	37	35	38	--	--	0.0	0.2	0.0	--	--	26
Oklee	53	60	66	58	--	--	37	37	39	42	--	--	3.0	0.8	0.0	--	--	14
Parshall	52	62	67	59	--	--	42	44	44	47	--	--	0.3	0.6	0.0	--	--	2
Trooper	50	61	66	56	--	--	31	35	33	34	--	--	0.5	0.2	0.0	--	--	0
AP605 CL	--	--	--	57	--	--	--	--	--	41	--	--	--	--	0.0	--	--	--
Hanna	52	62	66	--	--	--	41	41	44	--	--	--	3.0	1.7	--	--	--	0
Norpro	52	63	67	--	--	--	33	35	35	--	--	--	2.0	0.8	--	--	--	0
Russ	51	63	65	--	--	--	39	39	37	--	--	--	2.3	0.7	--	--	--	52
AP 604CL	--	59	64	--	--	--	--	35	38	--	--	--	3.5	1.8	--	--	--	2
Banton	51	--	65	--	--	--	37	--	38	--	--	--	--	0.2	--	--	--	0
Choteau	--	--	67	--	--	--	--	--	36	--	--	--	--	0.0	--	--	--	2
Diamond	--	--	69	--	--	--	--	--	43	--	--	--	--	1.9	--	--	--	480
Lolo	--	--	70	--	--	--	--	--	39	--	--	--	--	2.3	--	--	--	4
Mercury	53	62	--	--	--	--	32	34	--	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--
Rush	51	59	--	--	--	--	35	37	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--
LSD 5%	1.0	1.0	1.2	1.0	1.0		2.1	2.0	2.0	1.6	1.0		2.0	2.1	--	1.3		55

*2008-Seeds/ft²