



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Råfett			Råfett			Råfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö 9%vh 2016		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL				2169	101	9							49.3	99	9						
ES Alegria L	1983	103	8	1913	89*2	8	1688	92*	9	50.2	101	8	49.7	100	8	50.6	100	9	4330	102	8
Compass H DSV	2004	105	9	2105	98	8	1697	92*	9	50.7	102*3	9	50.5	101*	8	50.9	101*	9	4340	103	9
PR44D06 PR dv	1774	92	9	1963	92*	8	1768	96	10	48.8	98*3	9	49.1	99*	8	50.3	100	10	3980	94	9
Avatar H NPZ	1837	96	9	2123	99	17	1702	93*	9	50.0	100	9	49.9	100	17	50.6	100	9	4030	95	9
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	2201	115*3	8	2067	96	8				50.2	101	8	49.7	100	8				4820	114*3	8
DK Explicit H Mon (DMH 145)	2319	121*3	9	2255	105	8	1962	107	10	50.6	102*3	9	50.0	100	8	50.6	100	10	5040	119*3	9
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	2179	114*3	9	2165	101	8	1946	106	1	50.0	100	9	49.4	99	8	50.6	100	1	4800	113*3	9
Quartz L	1921	100	8	1935	90*2	8				49.1	99*2	8	48.9	98*2	8				4310	102	8
PT211 H PR	2000	104	9	2060	96	8				49.8	100	9	49.7	100	8				4410	104	9
SY Carlo H SYN	2079	108*	9	2060	96	8	1760	96	10	49.1	99*2	9	48.7	98*3	8	49.5	98*3	10	4660	110*	9
Mascara H (SW 05085F)	1969	103	9	2037	95	8	1744	95	10	49.1	99*2	9	48.6	98*3	8	49.8	99*2	10	4400	104	9
Mercedes H NPZ	2043	107	8	2171	101	8	1791	98	9	50.4	101*	8	50.1	101	8	50.8	101	9	4450	105	8
PT234 H PR	1989	104	8							50.0	100	8							4370	103	8
Mantara H SY SYN	2018	105	8	2013	94	8				48.7	98*3	8	48.2	97*3	8				4550	108	8
Mondial (SWOR961)	2114	110*	8							50.5	102*2	8							4590	109*	8
Thure dv (NPZ 1203 Z)	1836	96	8	1979	92*	8	1773	97	10	47.2	95*3	8	47.6	96*3	8	48.6	96*3	10	4280	101	8
Archimedes H	1957	102	8	1957	91*	8	1684	92*	9	47.8	96*3	8	47.6	95*3	8	48.7	97*3	9	4510	107	8
Medea	2057	107	8							49.1	99*	8							4590	109*	8
SY Alhambra	2111	110*	8							49.5	99	8							4690	111*2	8
Einstein H (WRH 424)	2128	111*	8	2263	106	8				49.8	100	8	49.9	100	8				4690	111*2	8
Nimbus (LSF 1233)	2172	113*2	8							49.7	100	8							4800	114*2	8
Fencer H (RG21115)	1974	103	8	2091	98	8	1816	99	9	50.3	101*	8	50.0	100	8	51.2	102*3	9	4300	102	8
Incentive H (RAP 1024) DSV	1951	102	8	2106	98	8				49.8	100	8	49.7	100	8				4310	102	8
DK Exalte H	2244	117*3	8	2115	99	8	1798	98	9	49.6	100	8	49.2	99*	8	49.9	99	9	4970	118*3	8
Safer H (RG21111)	2082	109*	8	2029	95	8				49.8	100	8	49.5	99	8				4600	109*	8
Fonzzi H RAGT	1910	100	8	2028	95	8				49.5	99	8	49.0	98*2	8				4230	100	8
DK Exception H	2243	117*3	8	2296	107*	8	1875	102	9	49.1	99*	8	48.9	98*2	8	50.2	100	9	5020	119*3	8
PT256 H				2128	99	9	1685	92*	9				50.3	101	9	50.3	100	9			
Cristal H				2092	98	9	1796	98	9				48.6	97*3	9	50.1	99	9			
Trezzor H	2078	108	8	2182	102	8	1749	95	9	49.7	100	8	49.4	99	8	50.3	100	9	4590	109*	8
Hastings H (MH 11M16)				2070	97	9	1789	97	9				49.7	100	9	50.4	100	9			
SY Fireball (RXN3322)	2097	109*	8							48.6	98*3	8							4730	112*2	8
SY Alister H SYN	1678	88*2	8							47.2	95*3	8							3900	92	8
Inuit (SWO R 1350 H)	1878	98	9							50.1	101	9							4100	97	9
Garou H NPZ	2049	107	8							49.2	99*	8							4570	108*	8
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	2048	107	8	2195	102	8				49.9	100	8	49.9	100	8				4510	107	8
SY Fighter H	2071	108	8							49.0	98*2	8							4640	110*	8
Hertz (MH 09H19) H Mom	1984	103	8	2112	99	8				49.1	99*2	8	48.6	98*3	8				4440	105	8
Sortblandning (Sverige)	1918	100a	17	2144	100a	17	1836	100a	16	49.8	100a	17	49.8	100a	17	50.4	100a	16	4230	100a	17
DK Exentiel H (DGC 234)	2174	113*2	8	2129	99	8	1804	98	9	49.4	99	8	49.0	98*2	8	50.2	100	9	4840	114*3	8
V3160L (MDS 16) H Mon	2134	111*2	8	2174	101	8	1778	97	9	50.8	102*3	8	50.7	102*2	8	51.3	102*3	9	4610	109*	8



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Råfett			Råfett			Råfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	1975	103	8							47.9	96*3	8							4540	107	8
Shrek (LSF 1131) H NPZ	1836	96	8							49.3	99	8							4090	97	8
PX113 dv PR	1681	88*2	8	1888	88*3	8				48.4	97*3	8	48.8	98*3	8				3810	90*	8
Raffiness H DSV	1987	104	8							50.2	101	8							4350	103	8
Popular H DSV	1996	104	8	2167	101	8				50.2	101	8	50.1	101	8				4360	103	8
ES Valegro	1983	103	8							49.9	100	8							4370	103	8
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	2143	112*2	8							49.1	99*2	8							4800	114*3	8
Dalton (DMH 264)	2314	121*3	8							50.7	102*3	8							5020	119*3	8
Django L (MH 09 DJ 058)				2036	95	9	1742	95	9				49.3	99	9	50.9	101*	9			
Butterfly L							1814	99	6							51.1	101*	6			
Napoli H				2167	101	9							48.6	98*3	9						
Dualis H				2186	102	9	1753	95	9				49.7	100	9	50.2	100	9			
Dariot H (DMH 294)	2364	123*3	8	2279	106	8	1872	102	10	50.2	101	8	49.4	99	8	50.4	100	10	5170	122*3	8
Alasco H							1662	91*	6							49.5	98*2	6			
SY Annabella H	2140	112*2	8	2119	99	8	1856	101	9	49.0	98*2	8	48.2	97*3	8	49.6	98*3	9	4800	113*2	8
Bender H	2030	106	8	2216	103	9	1767	96	9	51.2	103*3	8	50.9	102*3	9	51.3	102*3	9	4350	103	8
INV1020 (RG21213)	2021	105	8							50.8	102*3	8							4370	103	8
INV1030 H (RG21306)	2090	109*	8	2181	102	8	1731	94	9	51.5	103*3	8	51.4	103*3	8	51.6	102*3	9	4460	105	8
PX117	1806	94	8							49.5	99	8							4000	95	8
Dozzen H	2048	107	8	2081	97	8				49.7	100	8	49.6	100	8				4520	107	8
ES Eldorado (ESC13016)	2070	108	8	2051	96	8				48.2	97*3	8	47.8	96*3	8				4720	112*2	8
ES Imperio H (ESC13017)	2116	110*	8	2019	94	8	1700	93*	9	48.5	97*3	8	47.9	96*3	8	48.8	97*3	9	4790	113*2	8
Atora H	2286	119*3	8	2248	105	8	1896	103	16	50.4	101*	8	49.6	100	8	50.5	100	16	4980	118*3	8
Kuga H	2067	108	8	2198	103	8	1713	93	9	49.2	99*	8	49.2	99*	8	50.0	99	9	4620	109*	8
MH 11J32	2103	110*	8							51.2	103*3	8							4510	107	8
Hastings H (MH 11M16) DUBB	2052	107	8							49.8	100	8							4530	107	8
SY Medal H	2107	110*	8	2162	101	8				49.3	99	8	49.0	98*2	8				4700	111*2	8
SY Harnas H	2232	116*3	8	2254	105	8	1849	101	9	49.4	99	8	48.8	98*3	8	49.8	99*2	9	4970	117*3	8
DK Severnyi dv	2094	109	1				1838	100	1	49.4	99	1				50.1	99	1	4650	110	1
INV1077							1688	92	6							51.1	101*2	6			
14WX590C dvH							1810	99	6							51.2	102*2	6			
Alezzan H (HR1581536)				2071	97	9	1705	93	9				49.1	99*	9	50.2	100	9			
Tigris H				2114	99	9	1905	104	9				48.7	98*3	9	50.0	99	9			
Attraction H (LE15/294)							1801	98	6							49.9	99	6			
RNX3428 H				2107	98	9	1733	94	9				50.1	101	9	50.7	101	9			
Alibaba H (RNX3421)				1957	91*2	9	1759	96	9				48.5	97*3	9	50.0	99	9			
SY Charlie H (RNX3433)				2155	101	9	1861	101	9				50.4	101*	9	50.9	101*	9			
SY Florian H (RNX3434)				2209	103	9	1967	107	9				49.4	99	9	50.4	100	9			
Hitaly H (MH 13CD076)				2079	97	9	1872	102	9				47.8	96*3	9	49.3	98*3	9			
RNX3528							1893	103	6							50.5	100	6			
DK Expansion H				2175	101	9	1899	103	9				49.2	99*	9	50.1	99	9			
SY Florida H (RNX3233)				2051	96	9	1753	95	9				48.3	97*3	9	49.2	98*3	9			



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Råfett			Råfett			Råfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö 9%vh 2016 kg/ha	Rel.	Antal
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal			
DK Exclaim H				2119	99	9	1862	101	9				49.3	99	9	50.6	100	9			
Event H				2199	103	9							49.5	99	9						
ES Momento H (ESC14027)				2054	96	9	1880	102	9				48.4	97*3	9	49.5	98*3	9			
Avatar 35 pl/m2				2126	99	9							49.8	100	9						
Avatar 20 pl/m2				1989	93*	9							50.3	101	9						
DK Explicit 35 pl/m2				2197	102	8	1907	104	9				50.2	101	8	50.6	100	9			
DK Explicit 20 pl/m2				2057	96	8	1668	91*	9				49.8	100	8	50.9	101*	9			
SY Iowa (RN3526)							1877	102	6							50.4	100	6			
SY Alix H (RN3521)							1560	85*3	6							50.1	99	6			
George (RN3527)							1945	106	6							50.8	101	6			
RNX3650							1808	98	6							50.2	100	6			
RNX3652							1685	92	6							50.2	100	6			
Elsass H (RN3530)							1882	103	6							50.7	101	6			
Inventer H							1801	98	6							51.3	102*3	6			
Franklin H							1567	85*2	6							49.1	97*3	6			
Croquet H							1584	86*2	6							49.7	99*	6			
Kicker H							1864	102	6							49.8	99*	6			
Crome H							1828	100	6							50.8	101	6			
Ragnar H							1721	94	6							50.1	99	6			
RGT Jakuzzi H							1736	95	6							49.8	99*	6			
RGT Gazzetta H							1848	101	6							49.8	99*	6			
PX126 dvH							1905	104	6							50.9	101	6			
DK Extract H							1726	94	6							49.5	98*2	6			
DK Expedient H							1866	102	6							50.8	101	6			
DK Sequel dvH							1747	95	6							49.1	97*3	6			
Espada H							1836	100	6							50.7	101	6			
Smaragd H							1837	100	6							50.6	100	6			
ES Diablo H							1894	103	6							50.2	100	6			
LG Architect H (LE14/276)							1796	98	6							50.1	99	6			
MH 13CD85 H							1737	95	6							50.0	99	6			
DK Impression CL H							1723	94	6							49.7	99*	6			
DK Implement CL H							1619	88*2	6							49.3	98*3	6			
Atora 35 pl/m2							1793	98	6							50.6	100	6			
Atora 20 pl/m2							1723	94	6							50.8	101	6			
-X- CV% ProbF	2044	8.2	.0001	2110	7.7	.0001	1788	8.6	.0001	49.6	1.1	.0001	49.3	1.3	.0001	50.3	1.0	.0001	4530	7.9	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 9%vh 2017			Skörd Frö 9%vh 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL	4820	102	9							2250	104	3							1740	104	2
ES Alegria L	4210	89*2	8	3640	91*	9	2090	115*	3	2220	103	2	1870	96	3	1830	103	2	1410	84	2
Compass H DSV	4570	97	8	3650	91*	9	1860	103	4	2000	93	2	1890	97	3	1970	110	2	1740	104	2
PR44D06 PR dv	4390	93*	8	3850	97	10	1560	86*	4	1920	89	2	1900	97	4	1640	92	2	1450	87	2
Avatar H NPZ	4660	99	17	3670	92*	9	1740	96	4	2110	98	5	1940	99	3	1740	97	2	1650	98	4
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	4560	97	8				2240	124*3	3	2150	99	2				2220	124	2	1670	100	2
DK Explicit H Mon (DMH 145)	4940	105	8	4250	106	10	2190	121*3	4	2370	110	2	2110	108	4	2290	128	2	1720	103	2
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	4800	102	8	4240	106	1	2110	117*2	4	2280	105	2	2110	108	1	2090	117	2	1660	99	2
Quartz L	4330	92*	8				1750	96	3	1980	92	2				1850	104	2	1510	90	2
PT211 H PR	4540	96	8				1950	108	4	2180	101	2				1860	104	2	1640	98	2
SY Carlo H SYN	4630	98	8	3870	97	10	2040	113*	4	2230	103	2	2010	103	4	1960	109	2	1590	95	2
Mascara H (SW 05085F)	4600	97	8	3820	96	10	1880	104	4	2190	101	2	1940	100	4	1890	106	2	1580	94	2
Mercedes H NPZ	4740	101	8	3860	97	9	1770	98	3	1980	92	2	1960	101	3	1980	111	2	1680	101	2
PT234 H PR							1910	105	3							1870	104	2			
Mantara H SY SYN	4570	97	8				1980	110	3	1960	91	2				1900	106	2	1630	98	2
Mondial (SWOR961)							2030	112	3							2070	116	2			
Thure dv (NPZ 1203 Z)	4560	97	8	3990	100	10	1710	95	3	1990	92	2	1920	98	4	1610	90	2	1450	87	2
Archimedes H	4510	96	8	3770	95	9	1860	103	3	2200	102	2	1960	100	3	2010	113	2	1560	93	2
Medea							1980	109	3							1840	103	2			
SY Alhambra							2000	111	3							1990	111	2			
Einstein H (WRH 424)	4970	105	8				2100	116*	3	2390	111	2				1970	110	2	1770	106	2
Nimbus (LSF 1233)							2000	110	3							2070	116	2			
Fencer H (RG21115)	4590	97	8	3870	97	9	1990	110	3	2220	103	2	2140	110	3	1780	99	2	1640	98	2
Incentive H (RAP 1024) DSV	4640	98	8				1900	105	3	2130	99	2				1810	101	2	1640	98	2
DK Exalte H	4730	100	8	3930	99	9	2210	122*3	3	2370	110	2	1950	100	3	2250	126	2	1670	100	2
Safer H (RG21111)	4500	95	8				2100	116*2	3	2220	103	2				2090	117	2	1500	90	2
Fonzzi H RAGT	4530	96	8				1760	97	3	2050	95	2				1840	103	2	1560	93	2
DK Exception H	5150	109*2	8	4080	102	9	2210	122*3	3	2540	118	2	2050	105	3	2160	121	2	1760	105	2
PT256 H	4630	98	9	3650	91*	9				2320	107	3	2010	103	3				1420	85	2
Cristal H	4710	100	9	3920	98	9				2220	103	3	2000	102	3				1510	90	2
Trezzor H	4840	103	8	3790	95	9	1960	108	3	2300	106	2	1950	100	3	1910	107	2	1590	95	2
Hastings H (MH 11M16)	4560	97	9	3880	97	9				2030	94	3	2020	104	3				1400	84	2
SY Fireball (RNX3322)							2000	111	3							1790	100	2			
SY Alister H SYN							1600	88	3							1420	79	2			
Inuit (SWO R 1350 H)							1750	97	4							1830	102	2			
Garou H NPZ							1940	107	3							1940	108	2			
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	4820	102	8				1970	109	3	2270	105	2				2000	112	2	1850	110	2
SY Fighter H							2000	110	3							1840	103	2			
Hertz (MH 09H19) H Mom	4770	101	8				1980	109	3	2330	108	2				1760	98	2	1670	99	2
Sortblandning (Sverige)	4720	100a	17	3990	100a	16	1810	100a	7	2160	100a	5	1950	100a	6	1790	100a	4	1670	100a	4
DK Exentiel H (DGC 234)	4760	101	8	3930	98	9	2260	125*3	3	2380	110	2	2040	105	3	1950	109	2	1600	96	2
V3160L (MDS 16) H Mon	4710	100	8	3790	95	9	2060	114*	3	2290	106	2	1900	97	3	2020	113	2	1720	103	2



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 9%vh 2017			Skörd Frö 9%vh 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon							1890	104	3							1930	108	2			
Shrek (LSF 1131) H NPZ							1570	87*	3							1940	108	2			
PX113 dv PR	4240	90*2	8				1460	81*2	3	1910	89	2				1630	91	2	1510	90	2
Raffiness H DSV							1910	106	3							1810	101	2			
Popular H DSV	4740	101	8				1870	103	3	2210	102	2				1870	104	2	1720	103	2
ES Valegro							1860	103	3							1900	106	2			
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon							2120	117*2	3							2060	115	2			
Dalton (DMH 264)							2240	124*3	3							2250	126	2			
Django L (MH 09 DJ 058)	4510	96	9	3750	94	9				2280	106	3	1820	94	3				1240	74	2
Butterfly L				3910	98	6							1840	94	2						
Napoli H	4870	103	9							2440	113*	3							1430	85	2
Dualis H	4810	102	9	3820	96	9				2430	113*	3	1980	102	3				1440	86	2
Dariot H (DMH 294)	5060	107*	8	4070	102	10	2320	128*3	3	2550	118	2	1990	102	4	2300	129	2	1820	109	2
Alasco H				3690	92	6							1510	77	2						
SY Annabella H	4820	102	8	4090	102	9	2030	112	3	2120	98	2	2060	106	3	1930	108	2	1700	102	2
Bender H	4760	101	9	3750	94	9	2010	111	3	2300	106	3	2010	103	3	1910	107	2	1590	95	2
INV1020 (RG21213)				1940	107	3										1810	101	2			
INV1030 H (RG21306)	4650	99	8	3660	92*	9	2110	116*	3	2210	102	2	1990	102	3	2050	114	2	1670	100	2
PX117				1550	86*	3										1620	91	2			
Dozzen H	4600	98	8				1900	105	3	2190	101	2				1960	110	2	1730	103	2
ES Eldorado (ESC13016)	4710	100	8				1960	108	3	2190	101	2				1890	106	2	1730	103	2
ES Imperio H (ESC13017)	4620	98	8	3810	95	9	2050	113*	3	2110	98	2	1910	98	3	2100	117	2	1610	96	2
Atora H	4970	105	8	4110	103	16	2170	120*2	3	2230	103	2	2050	105	6	2140	120	2	1690	101	2
Kuga H	4890	104	8	3740	94	9	2040	112	3	2340	109	2	1940	99	3	1850	103	2	1630	98	2
MH 11J32				2080	115*	3										1950	109	2			
Hastings H (MH 11M16) DUBB				1980	109	3										1830	102	2			
SY Medal H	4840	103	8				2010	111	3	2330	108	2				1990	111	2	1660	99	2
SY Harnas H	5060	107*	8	4060	102	9	2140	118*2	3	2320	107	2	2070	106	3	2090	117	2	1760	105	2
DK Severnyi dv				4020	101	1	2000	110	1				2000	103	1						
INV1077				3620	91*	6							1880	97	2						
14WX590C dvH				3890	97	6							1880	96	2						
Alezzan H (HR1581536)	4610	98	9	3700	93*	9				2250	104	3	1980	102	3				1520	91	2
Tigris H	4750	101	9	4170	104	9				2220	103	3	2050	105	3				1600	96	2
Attraction H (LE15/294)				3960	99	6							1900	97	2						
RNX3428 H	4590	97	9	3740	94	9				2180	101	3	1930	99	3				1400	83	2
Alibaba H (RNX3421)	4420	94	9	3850	96	9				1910	89	3	1970	101	3				1400	84	2
SY Charlie H (RNX3433)	4680	99	9	4000	100	9				2220	103	3	2060	106	3				1530	91	2
SY Florian H (RNX3434)	4890	104	9	4280	107*	9				2370	110	3	2090	107	3				1420	85	2
Hitaly H (MH 13CD076)	4760	101	9	4150	104	9				2190	101	3	2130	109	3				1470	88	2
RNX3528				4110	103	6							2130	109	2						
DK Expansion H	4830	102	9	4140	104	9				2280	106	3	2070	106	3				1630	98	2
SY Florida H (RNX3233)	4630	98	9	3890	97	9				2190	101	3	2030	104	3				1520	91	2



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 2017			Skörd Frö 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
DK Exclaim H	4720	100	9	4020	101	9				2310	107	3	2090	107	3				1560	93	2
Event H	4870	103	9							2430	112	3							1450	87	2
ES Momento H (ESC14027)	4650	99	9	4150	104	9				2080	96	3	2140	110	3				1550	93	2
Avatar 35 pl/m2	4670	99	9							2110	98	3							1580	95	2
Avatar 20 pl/m2	4340	92*	9							2050	95	3							1400	84	2
DK Explicit 35 pl/m2	4800	102	8	4120	103	9				2210	102	2	2030	104	3				1720	103	2
DK Explicit 20 pl/m2	4520	96	8	3580	90*2	9				2040	94	2	1840	95	3				1690	101	2
SY Iowa (RNX3526)				4070	102	6							2040	105	2						
SY Alix H (RNX3521)				3410	85*3	6							1560	80	2						
George (RNX3527)				4200	105	6							2090	107	2						
RNX3650				3950	99	6							1930	99	2						
RNX3652				3680	92	6							1910	98	2						
Elsass H (RNX 3530)				4080	102	6							1920	98	2						
Inventer H				3860	97	6							1990	102	2						
Franklin H				3500	88*2	6							1640	84	2						
Croquet H				3500	88*2	6							1720	88	2						
Kicker H				4110	103	6							1990	102	2						
Crome H				3950	99	6							2040	104	2						
Ragnar H				3780	95	6							1910	98	2						
RGT Jakuzzi H				3810	95	6							1760	90	2						
RGT Gazzetta H				4070	102	6							1850	95	2						
PX126 dvH				4110	103	6							1950	100	2						
DK Extract H				3830	96	6							1710	88	2						
DK Expedient H				4040	101	6							1850	95	2						
DK Sequel dvH				3930	98	6							1650	85	2						
Espada H				3960	99	6							1860	95	2						
Smaragd H				3990	100	6							2000	102	2						
ES Diablo H				4130	104	6							1990	102	2						
LG Architect H (LE14/276)				3920	98	6							1830	94	2						
MH 13CD85 H				3810	96	6							1860	96	2						
DK Impression CL H				3800	95	6							1730	89	2						
DK Implement CL H				3610	91*	6							1610	83	2						
Atora 35 pl/m2				3900	98	6							1910	98	2						
Atora 20 pl/m2				3730	94	6							1920	98	2						
-X- CV% ProbF	4690	7.3	.0001	3900	8.4	.0001	1960	7.3	.0001	2210	8.0	0.027	1940	6.8	0.001	1930	9.5	0.030	1590	8.1	0.157

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL							2320	98	4							2030	104	5			
ES Alegria L	1300	86	2	2030	96	3	2010	85*2	4	1760	91	4	1970	109	5	1840	95	4	1640	93	5
Compass H DSV	1420	94	2	2250	106	3	2340	99	4	1710	88*	4	1880	104	6	1900	98	4	1700	96	5
PR44D06 PR dv	1420	94	2	2170	102	3	2240	95	4	1880	97	4	1580	87*2	6	1710	88*	4	1700	96	6
Avatar H NPZ	1270	84	2	2050	96	3	2370	100	8	1760	91	4	1730	96	6	1900	98	9	1670	94	5
DK Extrovert H Mon (CWH 140)				2200	103	3	2230	94	4				2220	123*3	5	1940	100	4			
DK Explicit H Mon (DMH 145)	1600	106	2	2540	119*2	3	2470	104	4	2050	106	4	2210	122*3	6	2070	106	4	1910	108	6
DK Exstorm H Mon (DGC 142)				2350	111	3	2370	100	4				2090	116*3	6	1990	103	4	1920	108	1
Quartz L				2200	103	3	2130	90*	4				1770	98	5	1770	91	4			
PT211 H PR				2190	103	3	2210	93	4				1910	106	6	1940	100	4			
SY Carlo H SYN	1430	94	2	2240	105	3	2210	93	4	1740	90	4	2000	111*	6	1930	100	4	1780	100	6
Mascara H (SW 05085F)	1450	96	2	2160	101	3	2190	93	4	1750	90	4	1870	104	6	1910	98	4	1750	98	6
Mercedes H NPZ	1260	83	2	2410	113	3	2510	106	4	1950	100	4	1840	102	5	1860	96	4	1680	95	5
PT234 H PR				2210	104	3							1880	104	5						
Mantara H SY SYN				2190	103	3	2230	94	4				1940	107	5	1830	94	4			
Mondial (SWOR961)				2200	104	3							2060	114*2	5						
Thure dv (NPZ 1203 Z)	1450	96	2	2090	98	3	2240	95	4	1850	95	4	1690	94	5	1750	90	4	1730	97	6
Archimedes H	1420	93	2	1990	93	3	2040	86*2	4	1630	84*2	4	1940	108	5	1900	98	4	1740	98	5
Medea				2250	106	3							1940	108	5						
SY Alhambra				2270	107	3							2020	112*	5						
Einstein H (WRH 424)				2240	105	3	2450	103	4				2070	115*2	5	2110	108	4			
Nimbus (LSF 1233)				2390	112	3							2040	113*	5						
Fencer H (RG21115)	1470	97	2	2150	101	3	2250	95	4	1770	91	4	1890	105	5	1960	101	4	1870	105	5
Incentive H (RAP 1024) DSV				2160	101	3	2330	98	4				1850	103	5	1910	98	4			
DK Exalte H	1530	101	2	2250	105	3	2210	93	4	1840	95	4	2250	125*3	5	2050	105	4	1780	100	5
Safer H (RG21111)				2120	100	3	2200	93	4				2080	115*2	5	1890	97	4			
Fonzzi H RAGT				2160	102	3	2250	95	4				1780	99	5	1830	94	4			
DK Exception H	1650	109	2	2310	108	3	2440	103	4	1880	97	4	2210	122*3	5	2180	112*	4	1890	106	5
PT256 H	1400	92	2				2340	99	4	1600	83*2	4				1940	100	5	1770	99	5
Cristal H	1540	102	2				2280	96	4	1790	92	4				1920	99	5	1810	102	5
Trezzor H	1530	101	2	2290	107	3	2420	102	4	1720	89	4	1950	108	5	1970	101	4	1780	100	5
Hastings H (MH 11M16)	1530	101	2				2430	103	4	1760	91	4				1760	90*	5	1820	103	5
SY Fireball (RNX3322)				2370	111	3							1940	107	5						
SY Alister H SYN				1990	94	3							1510	84*2	5						
Inuit (SWO R 1350 H)				2110	99	3							1760	98	6						
Garou H NPZ				2290	108	3							1920	107	5						
Horcal (MH 10 L11 H Mom)				2220	104	3	2330	99	4				1970	109	5	2080	107	4			
SY Fighter H				2350	110	3							1920	107	5						
Hertz (MH 09H19) H Mom				2190	103	3	2230	94	4				1880	104	5	2020	104	4			
Sortblandning (Sverige)	1510	100a	4	2130	100a	6	2370	100a	8	1940	100a	6	1800	100a	11	1940	100a	9	1770	100a	10
DK Exentiel H (DGC 234)	1410	93	2	2300	108	3	2270	96	4	1840	95	4	2120	118*3	5	2020	104	4	1790	101	5
V3160L (MDS 16) H Mon	1760	116	2	2340	110	3	2340	99	4	1720	89	4	2030	113*	5	2030	105	4	1840	104	5



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon				2140	101	3							1890	105	5						
Shrek (LSF 1131) H NPZ				2090	98	3							1700	94	5						
PX113 dv PR				2000	94	3	2070	87*2	4				1510	84*2	5	1740	89*	4			
Raffiness H DSV				2240	105	3							1860	103	5						
Popular H DSV				2260	106	3	2370	100	4				1860	103	5	1990	102	4			
ES Valegro				2220	104	3							1860	103	5						
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon				2280	107	3							2080	116*2	5						
Dalton (DMH 264)				2410	113	3							2260	125*3	5						
Django L (MH 09 DJ 058)	1500	99	2				2250	95	4	1820	94	4				1840	95	5	1690	95	5
Butterfly L	1540	102	2							1940	100	2							1740	98	4
Napoli H							2330	99	4						2010	103	5				
Dualis H	1450	96	2				2370	100	4	1750	90	4			2020	104	5	1770	100	5	5
Dariot H (DMH 294)	1670	110	2	2420	114	3	2380	100	4	1910	99	4	2330	129*3	5	2210	114*	4	1850	104	6
Alasco H	1440	95	2							1910	99	2							1530	86*2	4
SY Annabella H	1570	104	2	2370	111	3	2320	98	4	1860	96	4	2000	111*	5	1940	100	4	1860	105	5
Bender H	1750	115	2	2100	99	3	2470	104	4	1620	83*2	4	1990	110	5	1990	103	5	1900	107	5
INV1020 (RG21213)				2220	104	3							1900	106	5						
INV1030 H (RG21306)	1360	90	2	2080	98	3	2420	102	4	1740	90	4	2100	116*2	5	1970	101	4	1740	98	5
PX117				2160	101	3							1600	89*	5						
Dozzen H				2230	105	3	2200	93	4				1940	108	5	1990	102	4			
ES Eldorado (ESC13016)				2270	107	3	2140	91*	4				1950	108	5	1990	102	4			
ES Imperio H (ESC13017)	1560	103	2	2170	102	3	2180	92	4	1630	84*2	4	2090	116*2	5	1880	97	4	1770	100	5
Atora H	1530	101	4	2480	116*	3	2540	107	4	1990	103	6	2170	120*3	5	1990	102	4	1840	104	10
Kuga H	1530	101	2	2220	104	3	2410	102	4	1660	86*	4	1980	110	5	2010	104	4	1770	100	5
MH 11J32				2210	104	3							2040	113*	5						
Hastings H (MH 11M16) DUBB				2250	106	3							1930	107	5						
SY Medal H				2250	106	3	2330	98	4				2020	112*	5	2030	104	4			
SY Harnas H	1560	103	2	2400	113	3	2470	104	4	1850	95	4	2130	118*3	5	2070	106	4	1860	105	5
DK Severnyi dv													1980	110	1				1810	102	1
INV1077	1410	93	2							1660	85	2						1690	95	4	4
14WX590C dvH	1530	101	2							1910	98	2						1750	99	4	4
Alezzan H (HR1581536)	1550	102	2				2210	93	4	1590	82*2	4			1940	100	5	1810	102	5	5
Tigris H	1660	110	2				2280	96	4	1930	100	4			1960	101	5	1900	107	5	5
Attraction H (LE15/294)	1660	109	2							1730	89	2						1830	103	4	4
RNX3428 H	1480	98	2				2410	102	4	1730	89	4			1840	95	5	1750	99	5	5
Alibaba H (RNX3421)	1400	92	2				2270	96	4	1800	93	4			1690	87*2	5	1740	98	5	5
SY Charlie H (RNX3433)	1440	95	2				2420	102	4	1940	100	4			1920	99	5	1810	102	5	5
SY Florian H (RNX3434)	1650	109	2				2480	105	4	2050	106	4			1970	101	5	1910	108	5	5
Hitaly H (MH 13CD076)	1550	103	2				2300	97	4	1860	96	4			1880	97	5	1900	107	5	5
RNX3528	1460	96	2							1980	102	2						1840	104	4	4
DK Expansion H	1740	115	2				2360	100	4	1870	96	4			2000	103	5	1940	109	5	5
SY Florida H (RNX3233)	1430	94	2				2210	93	4	1730	89	4			1900	98	5	1790	101	5	5



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
DK Exclaim H	1530	101	2				2250	95	4	1880	97	4				1990	102	5	1860	105	5
Event H							2400	101	4							2020	104	5			
ES Momento H (ESC14027)	1590	105	2				2280	96	4	1850	96	4				1850	95	5	1920	108	5
Avatar 35 pl/m2							2410	102	4							1880	97	5			
Avatar 20 pl/m2							2240	94	4							1770	91	5			
DK Explicit 35 pl/m2	1710	113	2				2430	103	4	1930	100	4				1990	102	4	1900	107	5
DK Explicit 20 pl/m2	1370	91	2				2250	95	4	1700	88*	4				1890	97	4	1650	93	5
SY Iowa (RNX3526)	1540	102	2							1930	100	2							1840	104	4
SY Alix H (RNX3521)	1350	89	2							1650	85	2							1500	85*2	4
George (RNX3527)	1690	111	2							1940	100	2							1940	109	4
RNX3650	1500	99	2							1870	96	2							1770	100	4
RNX3652	1280	85	2							1740	90	2							1640	93	4
Elsass H (RNX 3530)	1690	112	2							1920	99	2							1850	104	4
Inventer H	1460	97	2							1830	95	2							1770	100	4
Franklin H	1340	89	2							1600	83	2							1540	87*	4
Croquet H	1310	87	2							1600	83	2							1560	88*	4
Kicker H	1610	106	2							1870	97	2							1850	104	4
Crome H	1500	99	2							1830	95	2							1820	102	4
Ragnar H	1380	91	2							1760	91	2							1690	95	4
RGT Jakuzzi H	1560	103	2							1770	91	2							1710	96	4
RGT Gazzetta H	1730	114	2							1840	95	2							1840	104	4
PX126 dvH	1570	103	2							2080	107	2							1810	102	4
DK Extract H	1640	108	2							1710	88	2							1720	97	4
DK Expedient H	1700	112	2							1930	100	2							1820	103	4
DK Sequel dvH	1580	104	2							1900	98	2							1660	94	4
Espada H	1630	107	2							1910	98	2							1790	101	4
Smaragd H	1460	96	2							1940	100	2							1780	100	4
ES Diablo H	1650	109	2							1930	99	2							1870	105	4
LG Architect H (LE14/276)	1600	106	2							1830	95	2							1770	100	4
MH 13CD85 H	1500	99	2							1730	90	2							1730	97	4
DK Impression CL H	1460	97	2							1860	96	2							1650	93	4
DK Implement CL H	1400	92	2							1740	90	2							1550	87*	4
Atora 35 pl/m2	1470	97	2							1890	97	2							1740	98	4
Atora 20 pl/m2	1430	94	2							1710	88	2							1720	97	4
-X- CV% ProbF	1510	11.0	0.437	2230	8.7	0.360	2310	7.2	0.001	1820	9.4	0.029	1950	7.7	.0001	1940	8.2	0.001	1770	8.2	0.000

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.			
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal	
Phoenix CL				2320	98	4							8.2	102	9							
ES Alegria L	2030	96	3	2010	85*2	4	1760	91	4	7.4	91*2	8	8.0	100	8	7.1	97	9	4.2	98	1	
Compass H DSV	2250	106	3	2340	99	4	1710	88*	4	8.0	98	9	8.0	100	8	7.0	96	9	4.3	101	1	
PR44D06 PR dv	2170	102	3	2240	95	4	1880	97	4	8.0	99	9	8.6	107*	8	7.2	99	10	4.3	101	1	
Avatar H NPZ	2050	96	3	2370	100	8	1760	91	4	7.9	97	9	7.9	97	17	7.0	96	9	4.3	101	1	
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	2200	103	3	2230	94	4				8.1	100	8	8.4	104	8							
DK Explicit H Mon (DMH 145)	2540	119*2	3	2470	104	4	2050	106	4	7.7	95	9	8.0	99	8	7.1	97	10	4.1	97	1	
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	2350	111	3	2370	100	4				7.9	97	9	8.2	101	8	7.2	98	1				
Quartz L	2200	103	3	2130	90*	4				7.6	94*	8	8.3	103	8							
PT211 H PR	2190	103	3	2210	93	4				8.5	105	9	8.6	107*	8							
SY Carlo H SYN	2240	105	3	2210	93	4	1740	90	4	7.8	96	9	8.2	102	8	7.3	100	10	4.2	99	1	
Mascara H (SW 05085F)	2160	101	3	2190	93	4	1750	90	4	7.7	95	9	8.1	101	8	7.1	97	10	4.3	102	1	
Mercedes H NPZ	2410	113	3	2510	106	4	1950	100	4	7.6	94*	8	8.2	102	8	7.0	96	9	4.2	98	1	
PT234 H PR	2210	104	3							7.8	96	8										
Mantara H SY SYN	2190	103	3	2230	94	4				8.0	98	8	8.3	103	8							
Mondial (SWOR961)	2200	104	3							7.8	96	8										
Thure dv (NPZ 1203 Z)	2090	98	3	2240	95	4	1850	95	4	8.3	102	8	8.4	105	8	7.6	104	10	4.7	112	1	
Archimedes H	1990	93	3	2040	86*2	4	1630	84*2	4	8.2	101	8	8.8	109*2	8	7.6	105	9	4.2	98	1	
Medea	2250	106	3							8.8	108*2	8										
SY Alhambra	2270	107	3							8.3	103	8										
Einstein H (WRH 424)	2240	105	3	2450	103	4				8.4	104	8	8.5	105	8							
Nimbus (LSF 1233)	2390	112	3							8.8	108*2	8										
Fencer H (RG21115)	2150	101	3	2250	95	4	1770	91	4	7.7	95	8	8.2	101	8	7.1	97	9	4.3	102	1	
Incentive H (RAP 1024) DSV	2160	101	3	2330	98	4				8.0	98	8	8.3	104	8							
DK Exalte H	2250	105	3	2210	93	4	1840	95	4	8.2	101	8	8.6	106	8	7.6	104	9	4.7	110	1	
Safer H (RG21111)	2120	100	3	2200	93	4				7.6	94*	8	8.0	99	8							
Fonzzi H RAGT	2160	102	3	2250	95	4				8.2	101	8	9.2	114*3	8							
DK Exception H	2310	108	3	2440	103	4	1880	97	4	8.5	105	8	8.5	106	8	7.4	102	9	4.3	102	1	
PT256 H				2340	99	4	1600	83*2	4			9	8.6	107*	9	7.6	104	9	4.1	97	1	
Cristal H				2280	96	4	1790	92	4			9	8.9	111*2	9	7.6	104	9	4.2	99	1	
Trezzor H	2290	107	3	2420	102	4	1720	89	4	8.4	104	8	8.7	108*	8	7.2	99	9	4.1	96	1	
Hastings H (MH 11M16)				2430	103	4	1760	91	4			9	8.6	107*	9	7.9	108*2	9	4.2	100	1	
SY Fireball (RNX3322)	2370	111	3							8.5	105	8										
SY Alister H SYN	1990	94	3							8.0	99	8										
Inuit (SWO R 1350 H)	2110	99	3							8.0	99	9										
Garou H NPZ	2290	108	3							7.9	98	8										
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	2220	104	3	2330	99	4				9.0	111*3	8	8.8	109*2	8							
SY Fighter H	2350	110	3							7.9	97	8										
Hertz (MH 09H19) H Mom	2190	103	3	2230	94	4				8.5	105	8	8.8	109*2	8							
Sortblandning (Sverige)	2130	100a	6	2370	100a	8	1940	100a	6	8.1	100a	17	8.1	100a	17	7.3	100a	16	4.2	100a	2	
DK Exentiel H (DGC 234)	2300	108	3	2270	96	4	1840	95	4	7.8	96	8	8.3	104	8	7.2	99	9	4.3	101	1	
V3160L (MDS 16) H Mon	2340	110	3	2340	99	4	1720	89	4	7.8	96	8	8.3	103	8	7.1	97	9	4.0	94	1	



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	2140	101	3							8.1	99	8									
Shrek (LSF 1131) H NPZ	2090	98	3							8.3	102	8									
PX113 dv PR	2000	94	3	2070	87*2	4				8.1	99	8	8.6	107*	8						
Raffiness H DSV	2240	105	3							7.7	95	8									
Popular H DSV	2260	106	3	2370	100	4				8.1	100	8	8.3	103	8						
ES Valegro	2220	104	3							8.1	100	8									
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	2280	107	3							8.0	99	8									
Dalton (DMH 264)	2410	113	3							7.9	98	8									
Django L (MH 09 DJ 058)				2250	95	4	1820	94	4				9.1	113*3	9	7.7	105	9	4.6	109	1
Butterfly L							1940	100	2							7.3	101	6	4.5	107	1
Napoli H				2330	99	4							8.6	107*	9						
Dualis H				2370	100	4	1750	90	4				8.1	100	9	6.9	95	9	4.0	94	1
Dariot H (DMH 294)	2420	114	3	2380	100	4	1910	99	4	8.2	100	8	8.4	105	8	7.6	104	10	4.6	109	1
Alasco H							1910	99	2							7.7	106	6	4.7	110	1
SY Annabella H	2370	111	3	2320	98	4	1860	96	4	8.0	99	8	8.2	101	8	7.5	103	9	4.3	101	1
Bender H	2100	99	3	2470	104	4	1620	83*2	4	7.8	96	8	7.9	98	9	7.0	95	9	3.9	91	1
INV1020 (RG21213)	2220	104	3							7.7	95	8									
INV1030 H (RG21306)	2080	98	3	2420	102	4	1740	90	4	7.9	97	8	7.8	97	8	6.7	92*2	9	4.0	94	1
PX117	2160	101	3							8.2	101	8									
Dozzen H	2230	105	3	2200	93	4				8.6	106*	8	9.3	115*3	8						
ES Eldorado (ESC13016)	2270	107	3	2140	91*	4				8.2	101	8	8.3	103	8						
ES Imperio H (ESC13017)	2170	102	3	2180	92	4	1630	84*2	4	8.4	103	8	8.6	107*	8	8.5	117*3	9	5.0	118	1
Atora H	2480	116*	3	2540	107	4	1990	103	6	8.7	108*2	8	8.8	110*2	8	7.7	105*	16	4.8	113	2
Kuga H	2220	104	3	2410	102	4	1660	86*	4	8.1	100	8	8.3	104	8	7.2	99	9	4.4	104	1
MH 11J32	2210	104	3							8.0	98	8									
Hastings H (MH 11M16) DUBB	2250	106	3							8.4	103	8									
SY Medal H	2250	106	3	2330	98	4				8.0	98	8	8.0	99	8						
SY Harnas H	2400	113	3	2470	104	4	1850	95	4	8.9	110*3	8	8.3	104	8	7.5	103	9	4.5	106	1
DK Severnyi dv										8.0	98	1				7.3	99	1			
INV1077							1660	85	2							7.3	101	6	4.8	114	1
14WX590C dvH							1910	98	2							7.1	98	6	4.7	110	1
Alezzan H (HR1581536)				2210	93	4	1590	82*2	4				9.0	111*3	9	7.8	107*	9	4.2	98	1
Tigris H				2280	96	4	1930	100	4				8.8	109*2	9	7.6	104	9	4.4	103	1
Attraction H (LE15/294)							1730	89	2							7.8	107*	6	4.8	114	1
RNX3428 H				2410	102	4	1730	89	4				8.4	104	9	7.4	102	9	4.4	104	1
Alibaba H (RNX3421)				2270	96	4	1800	93	4				8.5	106	9	6.9	95	9	4.4	103	1
SY Charlie H (RNX3433)				2420	102	4	1940	100	4				8.5	106	9	7.7	106*	9	4.5	105	1
SY Florian H (RNX3434)				2480	105	4	2050	106	4				8.5	105	9	7.7	105	9	4.6	108	1
Hitaly H (MH 13CD076)				2300	97	4	1860	96	4				9.3	116*3	9	7.8	107*2	9	4.3	102	1
RNX3528							1980	102	2							7.4	101	6	4.5	105	1
DK Expansion H				2360	100	4	1870	96	4				8.8	109*2	9	7.6	104	9	4.3	102	1
SY Florida H (RNX3233)				2210	93	4	1730	89	4				8.4	104	9	7.5	103	9	4.6	108	1



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal
DK Exclaim H				2250	95	4	1880	97	4				9.1	113*3	9	7.8	106*	9	4.7	110	1
Event H				2400	101	4							8.1	101	9						
ES Momento H (ESC14027)				2280	96	4	1850	96	4				8.7	109*2	9	7.8	107*	9	4.6	108	1
Avatar 35 pl/m2				2410	102	4							8.0	99	9						
Avatar 20 pl/m2				2240	94	4							8.1	100	9						
DK Explicit 35 pl/m2				2430	103	4	1930	100	4				8.0	99	8	7.2	99	9	4.2	98	1
DK Explicit 20 pl/m2				2250	95	4	1700	88*	4				8.2	102	8	7.2	98	9	4.0	94	1
SY Iowa (RNX3526)							1930	100	2							7.7	105	6	5.2	123	1
SY Alix H (RNX3521)							1650	85	2							7.0	96	6	4.3	100	1
George (RNX3527)							1940	100	2							7.3	100	6	4.5	105	1
RNX3650							1870	96	2							7.2	99	6	4.3	101	1
RNX3652							1740	90	2							7.3	100	6	5.2	121	1
Elsass H (RNX 3530)							1920	99	2							7.1	97	6	4.6	109	1
Inventer H							1830	95	2							7.5	103	6	5.2	122	1
Franklin H							1600	83	2							7.9	109*2	6	4.6	108	1
Croquet H							1600	83	2							7.3	100	6	4.4	104	1
Kicker H							1870	97	2							7.5	103	6	4.9	115	1
Crome H							1830	95	2							7.3	100	6	4.7	110	1
Ragnar H							1760	91	2							7.3	101	6	4.7	110	1
RGT Jakuzzi H							1770	91	2							7.5	103	6	4.7	110	1
RGT Gazzetta H							1840	95	2							7.7	105	6	4.6	109	1
PX126 dvH							2080	107	2							7.4	101	6	4.6	109	1
DK Extract H							1710	88	2							7.9	109*	6	4.4	104	1
DK Expedient H							1930	100	2							7.7	106	6	4.3	102	1
DK Sequel dvH							1900	98	2							7.8	106	6	4.7	112	1
Espada H							1910	98	2							7.5	103	6	3.9	92	1
Smaragd H							1940	100	2							7.4	102	6	4.5	107	1
ES Diablo H							1930	99	2							7.7	106	6	4.8	112	1
LG Architect H (LE14/276)							1830	95	2							7.7	106	6	4.8	113	1
MH 13CD85 H							1730	90	2							7.8	107	6	5.2	123	1
DK Impression CL H							1860	96	2							7.7	105	6	4.6	109	1
DK Implement CL H							1740	90	2							7.8	106	6	4.2	99	1
Atora 35 pl/m2							1890	97	2							7.6	105	6	4.6	109	1
Atora 20 pl/m2							1710	88	2							7.7	105	6	4.9	115	1
-X- CV% ProbF	2230	8.7	0.360	2310	7.2	0.001	1820	9.4	0.029	8.1	5.9	.0001	8.4	7	.0001	7.4	6.3	.0001	4.5	1.9	0.241

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar			Mognad dagar			Mognad dagar			Plan- tor höst 2016			Plan- tor höst 2017			Plan- tor höst 2018			Plan- tor vår 2016			
	2016	Rel.	Antal	2017	Rel.	Antal	2018	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	
Phoenix CL				351	100	9							95	103	8							
ES Alegria L	338	99*	7	350	99*	7	320	100	8	90	101	5	92	100	7	92	102	5	84	101	7	
Compass H DSV	340	100	7	354	101*	7	322	100	8	88	100	6	93	101	7	91	101	5	86	104	8	
PR44D06 PR dv	340	100	7	353	100	7	321	100	9	88	99	6	92	101	7	90	101	6	86	104	8	
Avatar H NPZ	341	100	7	352	100	16	321	100	8	91	103*	6	94	102	15	91	101	5	85	102	8	
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	342	100	7	351	100	7				88	100	5	90	98	7				80	96	7	
DK Explicit H Mon (DMH 145)	339	100	7	350	99*2	7	322	100	9	88	100	6	93	101	7	89	99	6	86	103	8	
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	342	100	7	350	99*2	7	324	101	1	88	99	6	93	102	7	89	99	1	81	98	8	
Quartz L	339	100	7	349	99*3	7				89	101	5	92	100	7				87	104	7	
PT211 H PR	343	101*2	7	353	100	7				89	100	6	89	97*	7				80	96	8	
SY Carlo H SYN	340	100	7	352	100	7	321	100	9	89	100	6	91	99	7	90	101	6	86	103	8	
Mascara H (SW 05085F)	342	101	7	352	100	7	322	100	9	89	101	6	93	101	7	91	102	6	83	100	8	
Mercedes H NPZ	341	100	7	351	100	7	321	100	8	90	102	5	93	101	7	92	103	5	86	104	7	
PT234 H PR	340	100	7							89	100	5							86	103	7	
Mantara H SY SYN	339	100	7	351	100	6				89	101	5	94	102	7				86	103	7	
Mondial (SWOR961)	341	100	7							90	102	6							86	104	7	
Thure dv (NPZ 1203 Z)	342	101	7	351	100	7	322	100	9	89	101	6	92	100	7	91	101	6	86	103	7	
Archimedes H	340	100	7	351	100	7	321	100	8	91	103*	6	93	101	7	91	101	5	82	99	7	
Medea	343	101*	7							91	103*	6							85	103	7	
SY Alhambra	342	100	7							92	103*2	6							85	102	7	
Einstein H (WRH 424)	341	100	7	352	100	7				91	103*	6	94	102	7				87	105*	7	
Nimbus (LSF 1233)	343	101*	7							89	101	6							86	103	7	
Fencer H (RG21115)	341	100	7	352	100	7	322	100	8	88	100	5	92	100	7	91	102	5	82	99	7	
Incentive H (RAP 1024) DSV	341	100	7	352	100	7				90	101	5	93	101	7				84	101	7	
DK Exalte H	341	100	7	351	100	7	322	100	8	88	100	6	92	100	7	90	101	5	86	104	7	
Safer H (RG21111)	340	100	7	350	99*2	7				91	102	5	93	101	7				84	100	7	
Fonzzi H RAGT	342	100	7	352	100	7				88	99	5	93	101	7				79	95*	7	
DK Exception H	340	100	7	351	100*	7	322	100	8	90	101	6	94	103	7	90	100	5	87	104	7	
PT256 H				354	100	9	322	100	8				93	101	8	91	102	5				
Cristal H				354	100*	9	322	100	8				90	98	8	91	101	5				
Trezzor H	343	101	7	351	100	7	322	100	8	88	99	6	92	100	7	92	102	5	84	101	7	
Hastings H (MH 11M16)				354	101*	9	323	100	8				91	99	8	90	101	5				
SY Fireball (RNX3322)	342	100	7							87	98	6							85	102	7	
SY Alister H SYN	340	100	7							89	101	5							84	101	7	
Inuit (SWO R 1350 H)	340	100	7							89	101	6							88	106*2	8	
Garou H NPZ	342	100	7							89	101	5							87	104	7	
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	342	100	7	353	100	7				90	101	5	94	102	7				82	99	7	
SY Fighter H	341	100	7							89	101	5							85	103	7	
Hertz (MH 09H19) H Mom	341	100	7	353	100	7				89	101	5	93	102	7				85	102	7	
Sortblandning (Sverige)	341	100a	14	352	100a	16	321	100a	14	89	100a	12	92	100a	15	90	100a	10	83	100a	15	
DK Exentiel H (DGC 234)	340	100	7	349	99*3	7	322	100	8	89	101	5	93	101	7	91	101	5	83	100	7	
V3160L (MDS 16) H Mon	340	100	7	352	100	7	322	100	8	89	100	5	93	101	7	90	101	5	86	103	7	



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar			Mognad dagar			Mognad dagar			Plan-tor höst 2016			Plan-tor höst 2017			Plan-tor höst 2018			Plan-tor vår 2016			
	2016	Rel.	Antal	2017	Rel.	Antal	2018	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	341	100	7							89	101	5								84	100	7
Shrek (LSF 1131) H NPZ	341	100	7							90	101	5								83	99	7
PX113 dv PR	340	100	7	352	100	7				88	99	5	92	100	7					83	100	7
Raffiness H DSV	341	100	7							88	99	5								87	105*	7
Popular H DSV	340	100	7	351	100	7				89	100	5	93	101	7					86	104	7
ES Valegro	344	101*3	7							89	100	5								81	98	7
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	340	100	7							90	102	5								83	100	7
Dalton (DMH 264)	341	100	7							86	97*	6								84	101	7
Django L (MH 09 DJ 058)				354	101*2	9	323	100	8				88	95*2	8	90	100	5				
Butterfly L							323	100	5							91	101	4				
Napoli H				352	100	9							90	98	8							
Dualis H				352	100	9	321	100	8				93	101	8	91	101	5				
Dariot H (DMH 294)	342	101	7	352	100	7	323	100	9	90	101	6	91	99	7	91	102	6	85	102	7	
Alasco H							320	100	5							91	101	4				
SY Annabella H	342	100	7	352	100	7	322	100	8	87	98	6	93	101	7	91	102	5	85	102	7	
Bender H	340	100	7	352	100	9	322	100	8	91	103*	6	91	99	8	91	102	5	85	103	7	
INV1020 (RG21213)	340	100	7							90	101	6								85	102	7
INV1030 H (RG21306)	341	100	7	350	99*	7	322	100	8	90	102	6	92	100	7	89	99	5	86	103	7	
PX117	342	100	7							88	99	6								85	102	7
Dozzen H	342	101	7	352	100	7				89	101	6	93	101	7					85	102	7
ES Eldorado (ESC13016)	341	100	7	351	100	7				90	102	6	94	102	7					86	103	7
ES Imperio H (ESC13017)	341	100	7	351	100*	7	323	100	8	91	102	6	87	94*3	7	91	102	5	85	102	7	
Atora H	342	100	7	352	100	7	323	101*3	14	92	103*2	6	92	100	7	92	102	10	89	107*2	7	
Kuga H	341	100	7	351	100	7	322	100	8	89	101	6	93	102	7	92	102	5	86	103	7	
MH 11J32	341	100	7							92	103*2	6								90	108*3	7
Hastings H (MH 11M16) DUBB	343	101*	7							90	101	6								87	105*	7
SY Medal H	341	100	7	351	100	7				91	102	6	93	102	7					86	104	7
SY Harnas H	343	101*	7	353	100	7	322	100	8	89	101	6	92	101	7	90	101	5	86	103	7	
DK Severnyi dv							322	100	1	86	97	1				92	103	1	86	103	1	
INV1077							322	100	5							88	98	4				
14WX590C dvH							322	100	5							92	103	4				
Alezzan H (HR1581536)				353	100	9	322	100	8				91	99	8	91	101	5				
Tigris H				353	100	9	322	100	8				94	102	8	91	101	5				
Attraction H (LE15/294)							322	100	5							93	104	4				
RNX3428 H				353	100	9	322	100	8				92	100	8	92	103	5				
Alibaba H (RNX3421)				352	100	9	321	100	8				92	100	8	92	102	5				
SY Charlie H (RNX3433)				353	100	9	322	100	8				89	97*	8	90	100	5				
SY Florian H (RNX3434)				353	100	9	323	100	8				91	99	8	90	101	5				
Hitaly H (MH 13CD076)				353	100	9	322	100	8				89	97	8	90	101	5				
RNX3528							323	100	5							93	104	4				
DK Expansion H				353	100	9	323	100*	8				92	100	8	90	100	5				
SY Florida H (RNX3233)				352	100	9	322	100	8				91	99	8	90	101	5				



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar			Mognad dagar			Mognad dagar			Plan-tor höst 2016			Plan-tor höst 2017			Plan-tor höst 2018			Plan-tor vår 2016		
	2016	Rel.	Antal	2017	Rel.	Antal	2018	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
DK Exclaim H				353	100	9	321	100	8				93	101	8	91	101	5			
Event H				353	100	9							91	99	8						
ES Momento H (ESC14027)				353	100	9	323	100*	8				93	101	8	90	101	5			
Avatar 35 pl/m2				353	100	9							88	96*	8						
Avatar 20 pl/m2				352	100	9							79	86*3	8						
DK Explicit 35 pl/m2				350	99*2	7	322	100	8				88	96*	7	84	93*2	5			
DK Explicit 20 pl/m2				351	100*	7	322	100	8				80	87*3	7	74	83*3	5			
SY Iowa (RNX3526)							323	100	5							91	102	4			
SY Alix H (RNX3521)							319	99*2	5							91	101	4			
George (RNX3527)							320	100	5							91	102	4			
RNX3650							319	99*	5							95	106*	4			
RNX3652							320	100	5							91	102	4			
Elsass H (RNX 3530)							320	100	5							91	102	4			
Inventer H							323	100	5							88	98	4			
Franklin H							319	99*	5							91	102	4			
Croquet H							321	100	5							91	101	4			
Kicker H							323	100	5							92	103	4			
Crome H							322	100	5							90	101	4			
Ragnar H							320	100	5							92	102	4			
RGT Jakuzzi H							321	100	5							90	101	4			
RGT Gazzetta H							321	100	5							90	100	4			
PX126 dvH							322	100	5							88	98	4			
DK Extract H							319	99*	5							90	101	4			
DK Expedient H							321	100	5							90	100	4			
DK Sequel dvH							320	100	5							89	99	4			
Espada H							320	100	5							91	101	4			
Smaragd H							322	100	5							89	99	4			
ES Diablo H							323	100	5							92	102	4			
LG Architect H (LE14/276)							322	100	5							93	103	4			
MH 13CD85 H							322	100	5							93	104	4			
DK Impression CL H							320	99*	5							86	96	4			
DK Implement CL H							321	100	5							93	104	4			
Atora 35 pl/m2							324	101*3	5							80	89*3	4			
Atora 20 pl/m2							324	101*2	5							59	66*3	4			
-X- CV% ProbF	341	0.6	.0001	352	0.5	.0001	322	0.4	.0001	89	2.1	.0001	92	3.2	.0001	90	3.8	.0001	85	4.2	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå- längd 2016			Strå- längd 2017			Strå- längd 2018			Strå- styrka 2016			Strå- styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
Phoenix CL	94	104*	8							145	96	8							73	88*	7
ES Alegria L	89	98	7	82	96*	8	139	97	8	143	94*	6	122	90*3	6	78	78	2	74	89*	7
Compass H DSV	91	100	7	86	100	8	151	105*	9	155	103	6	133	98	6	100	100	3	93	112*	7
PR44D06 PR dv	90	100	7	87	101	9	119	83*3	9	124	82*3	6	118	87*3	7	99	99	3	89	107	7
Avatar H NPZ	92	102	15	87	101	8	140	98	9	150	100	14	129	95*	6	100	100	3	92	111*2	14
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	90	100	7				148	103	8	143	95	6				96	96	2	73	88*	7
DK Explicit H Mon (DMH 145)	90	100	7	86	100	9	157	109*3	9	156	103	6	134	99	7	95	95	3	75	90	7
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	93	103	7	84	98	1	148	103	9	154	102	6	134	99	1	100	100	3	64	77*3	7
Quartz L	90	100	7				135	94*	8	149	99	6				91	91	2	86	103	7
PT211 H PR	85	94*3	7				148	103	9	153	101	6				100	100	3	92	111*	7
SY Carlo H SYN	89	98	7	85	99	9	151	105*	9	142	94*	6	126	93*2	7	98	98	3	82	98	7
Mascara H (SW 05085F)	90	100	7	86	100	9	140	98	9	148	98	6	129	95*	7	99	99	3	84	101	7
Mercedes H NPZ	90	99	7	88	102	8	143	100	8	150	99	6	131	97	6	100	100	2	86	103	7
PT234 H PR							146	102	8							91	91	2			
Mantara H SY SYN	90	99	7				138	96	8	145	96	5				100	100	2	88	106	7
Mondial (SWOR961)							154	107*2	8							92	92	3			
Thure dv (NPZ 1203 Z)	89	99	7	87	101	9	123	86*3	8	132	87*3	6	129	95*	7	101	101	3	86	104	7
Archimedes H	89	99	7	86	100	8	146	102	8	154	102	6	129	95	6	96	96	3	85	102	7
Medea							137	95	8							99	99	3			
SY Alhambra							146	102	8							99	99	3			
Einstein H (WRH 424)	91	101	7				147	102	8	147	97	6				99	99	3	88	105	7
Nimbus (LSF 1233)							147	102	8							100	100	3			
Fencer H (RG21115)	87	96*	7	86	101	8	134	94*	8	150	99	6	128	94*	6	100	100	2	89	107	7
Incentive H (RAP 1024) DSV	92	102	7				142	99	8	154	102	6				100	100	2	88	106	7
DK Exalte H	91	100	7	85	100	8	146	102	8	152	101	6	132	98	6	98	98	3	82	98	7
Safer H (RG21111)	90	99	7				146	102	8	153	101	6				92	92	2	76	92	7
Fonzzi H RAGT	91	101	7				141	98	8	153	101	6				96	96	2	86	104	7
DK Exception H	93	103	7	86	100	8	146	102	8	154	102	6	130	96	6	96	96	3	75	91	7
PT256 H	91	100	8	84	99	8			8	142	94*	8	126	93*2	6				98	118*3	7
Cristal H	89	98	8	86	100	8			8	150	99	8	135	100	6				92	110	7
Trezzor H	92	101	7	85	99	8	144	101	8	147	97	6	127	94*	6	98	98	3	84	101	7
Hastings H (MH 11M16)	89	99	8	85	100	8			8	148	98	8	132	97	6				91	110	7
SY Fireball (RNX3322)							142	99	8							91	91*	3			
SY Alister H SYN							139	97	8							98	98	2			
Inuit (SWO R 1350 H)							155	108*2	9							98	98	3			
Garou H NPZ							148	103	8							100	100	2			
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	92	101	7				148	103	8	151	100	6				100	100	2	90	108	7
SY Fighter H							141	99	8							100	100	2			
Hertz (MH 09H19) H Mom	91	100	7				154	108*2	8	154	102	6				100	100	2	88	105	7
Sortblandning (Sverige)	90	100a	15	86	100a	13	143	100a	17	151	100a	14	135	100a	12	100	100a	6	83	100a	14
DK Exentiel H (DGC 234)	91	101	7	86	100	8	144	100	8	152	101	6	129	96	6	88	88	2	65	78*3	7
V3160L (MDS 16) H Mon	92	102	7	84	99	8	147	103	8	151	100	6	130	96	6	100	100	2	90	108	7



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå-längd 2016			Strå-längd 2017			Strå-längd 2018			Strå-styrka 2016			Strå-styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon							147	102	8							90	90	2			
Shrek (LSF 1131) H NPZ							144	100	8							100	100	2			
PX113 dv PR	86	96*	7				118	82*3	8	126	83*3	6				100	100	2	89	107	7
Raffiness H DSV							144	100	8							100	100	2			
Popular H DSV	89	99	7				143	100	8	148	98	6				100	100	2	89	106	7
ES Valegro							140	98	8							100	100	2			
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon							146	102	8							83	83	2			
Dalton (DMH 264)							152	106*	8							88	88*2	3			
Django L (MH 09 DJ 058)	87	96*	8	80	94*2	8				135	90*3	8	122	90*3	6				93	111*	7
Butterfly L				88	103	4							121	90*3	5						
Napoli H	90	100	8							145	96	8							84	101	7
Dualis H	90	100	8	84	98	8				144	95	8	129	95	6				86	104	7
Dariot H (DMH 294)	91	101	7	85	99	9	151	105	8	154	102	6	135	100	7	96	96	3	76	92	7
Alasco H				87	101	4							128	95	5						
SY Annabella H	91	101	7	84	99	8	144	101	8	151	100	6	129	95	6	99	99	3	84	101	7
Bender H	90	99	8	86	100	8	144	101	8	148	98	8	127	94*	6	101	101	3	94	113*	7
INV1020 (RG21213)							141	99	8							99	99	3			
INV1030 H (RG21306)	91	101	7	85	100	8	150	105	8	154	102	6	131	97	6	91	91*	3	68	81*3	7
PX117							122	85*3	8							100	100	3			
Dozzen H	92	102	7				142	99	8	150	99	6				98	98	3	83	100	7
ES Eldorado (ESC13016)	91	101	7				139	97	8	146	97	6				97	97	3	81	97	7
ES Imperio H (ESC13017)	87	97	7	87	101	8	140	98	8	148	98	6	133	99	6	87	87*2	3	81	97	7
Atora H	91	101	7	88	103	13	151	105*	8	149	98	6	137	101	12	99	99	3	88	105	7
Kuga H	91	101	7	86	100	8	142	99	8	149	99	6	129	96	6	99	99	3	87	104	7
MH 11J32							146	102	8							99	99	3			
Hastings H (MH 11M16) DUBB							148	103	8							99	99	3			
SY Medal H	91	101	7				146	102	8	146	96	6				98	98	3	80	96	7
SY Harnas H	90	99	7	84	98	8	144	100	8	148	98	6	128	94*	6	98	98	3	86	103	7
DK Severnyi dv				87	102	1	122	85	1				117	86	1	95	95	1			
INV1077				87	101	4							134	99	5						
14WX590C dvH				88	103	4							121	90*3	5						
Alezzan H (HR1581536)	90	99	8	84	98	8				149	98	8	129	95	6				88	106	7
Tigris H	93	103	8	85	100	8				147	97	8	135	100	6				70	84*2	7
Attraction H (LE15/294)				88	103	4							131	97	5						
RNX3428 H	92	102	8	87	102	8				146	97	8	132	97	6				83	99	7
Alibaba H (RNX3421)	91	100	8	85	99	8				148	98	8	125	93*2	6				94	113*	7
SY Charlie H (RNX3433)	90	99	8	85	100	8				143	95*	8	130	96	6				90	108	7
SY Florian H (RNX3434)	91	100	8	87	101	8				139	92*2	8	127	94*	6				90	108	7
Hitaly H (MH 13CD076)	89	99	8	85	99	8				149	99	8	135	100	6				66	79*3	7
RNX3528				90	105	4							127	94*	5						
DK Expansion H	91	101	8	85	99	8				153	101	8	136	100	6				82	99	7
SY Florida H (RNX3233)	91	101	8	84	99	8				146	97	8	130	96	6				84	101	7



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Medel

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå-längd 2016			Strå-längd 2017			Strå-längd 2018			Strå-styrka 2016			Strå-styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
DK Exclaim H	91	101	8	86	101	8				150	99	8	131	97	6				83	99	7
Event H	91	101	8							146	96	8							88	106	7
ES Momento H (ESC14027)	92	102	8	85	100	8				150	99	8	140	103	6				63	75*3	7
Avatar 35 pl/m2	87	96*	8							147	97	8							93	112*	7
Avatar 20 pl/m2	79	88*3	8							149	99	8							96	115*2	7
DK Explicit 35 pl/m2	85	94*2	7	81	95*2	8				162	107*	6	142	105	6				82	99	7
DK Explicit 20 pl/m2	75	83*3	7	70	82*3	8				159	105	6	141	104	6				89	106	7
SY Iowa (RNX3526)				87	102	4							129	96	5						
SY Alix H (RNX3521)				89	104	4							128	95	5						
George (RNX3527)				87	102	4							123	91*2	5						
RNX3650				90	105	4							126	93*	5						
RNX3652				88	103	4							129	95	5						
Elsass H (RNX 3530)				90	105	4							132	97	5						
Inventer H				88	102	4							132	97	5						
Franklin H				86	100	4							131	96	5						
Croquet H				89	104	4							128	95	5						
Kicker H				90	105	4							129	96	5						
Crome H				89	103	4							129	95	5						
Ragnar H				89	104	4							132	97	5						
RGT Jakuzzi H				87	102	4							128	94*	5						
RGT Gazzetta H				87	102	4							138	102	5						
PX126 dvH				86	100	4							122	90*3	5						
DK Extract H				90	105	4							131	97	5						
DK Expedient H				87	102	4							130	96	5						
DK Sequel dvH				86	101	4							107	79*3	5						
Espada H				89	103	4							129	95	5						
Smaragd H				87	101	4							126	93*2	5						
ES Diablo H				87	102	4							137	101	5						
LG Architect H (LE14/276)				89	104	4							134	99	5						
MH 13CD85 H				87	101	4							137	101	5						
DK Impression CL H				88	103	4							137	101	5						
DK Implement CL H				87	102	4							127	94*	5						
Atora 35 pl/m2				85	99	4							133	99	5						
Atora 20 pl/m2				75	87*3	4							133	98	5						
-X- CV% ProbF	90	3.8	.0001	86	4.3	.0001	143	5.5	.0001	148	5.4	.0001	130	5.0	.0001	97	6	0.033	84	10.6	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Råfett			Råfett			Råfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö 9%vh 2016		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL				2128	100	8							49.3	99	8						
ES Alegria L	1933	104	8	1845	87*2	8	1679	92	9	50.0	101	8	49.8	100	8	50.6	100	9	4240	103	8
Compass H DSV	1963	106	9	2111	99	8	1676	92	9	50.6	102*2	9	50.2	101	8	51.0	101*	9	4260	104	9
PR44D06 PR dv	1687	91	9	1905	90*2	8	1755	96	10	48.4	98*3	9	49.2	99	8	50.3	100	10	3810	93	9
Avatar H NPZ	1789	96	9	2109	99	16	1697	93	9	49.8	100	9	50.0	100	16	50.6	100	9	3940	96	9
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	2157	116*2	8	2064	97	8				50.1	101	8	49.7	100	8				4730	115*2	8
DK Explicit H Mon (DMH 145)	2279	123*3	9	2184	103	8	1921	106	10	50.3	101*	9	50.1	100	8	50.5	100	10	4980	121*3	9
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	2109	114*2	9	2147	101	8	1952	107	1	49.9	100	9	49.5	99	8	51.0	101	1	4650	113*2	9
Quartz L	1847	100	8	1870	88*2	8				48.8	98*2	8	48.8	98*2	8				4170	102	8
PT211 H PR	1911	103	9	2013	95	8				49.6	100	9	49.8	100	8				4230	103	9
SY Carlo H SYN	2024	109	9	2028	95	8	1772	97	10	48.8	98*2	9	48.6	98*3	8	49.4	98*3	10	4560	111*	9
Mascara H (SW 05085F)	1884	102	9	1999	94	8	1702	93	10	49.0	99	9	48.8	98*2	8	49.7	99*2	10	4220	103	9
Mercedes H NPZ	1985	107	8	2107	99	8	1824	100	9	50.3	101	8	50.1	101	8	50.8	101	9	4340	106	8
PT234 H PR	1916	103	8							49.7	100	8							4230	103	8
Mantara H SY SYN	1930	104	8	2001	94	7				48.4	97*3	8	48.3	97*3	7				4370	107	8
Mondial (SWOR961)	2095	113*	8							50.6	102*2	8							4550	111*	8
Thure dv (NPZ 1203 Z)	1797	97	8	1944	91*	8	1717	94	10	47.0	95*3	8	47.6	95*3	8	48.6	96*3	10	4200	102	8
Archimedes H	1886	102	8	1911	90*	8	1672	92	9	47.6	96*3	8	47.6	96*3	8	48.4	96*3	9	4360	106	8
Medea	1989	107	8							48.9	99*	8							4460	109	8
SY Alhambra	2080	112*	8							49.3	99	8							4640	113*2	8
Einstein H (WRH 424)	2030	109	8	2235	105	8				49.7	100	8	49.9	100	8				4480	109	8
Nimbus (LSF 1233)	2100	113*	8							49.7	100	8							4640	113*2	8
Fencer H (RG21115)	1947	105	8	2026	95	8	1793	98	9	50.0	101	8	50.0	100	8	51.3	102*3	9	4260	104	8
Incentive H (RAP 1024) DSV	1935	104	8	2076	98	8				49.6	100	8	49.6	100	8				4280	104	8
DK Exalte H	2163	117*2	8	2086	98	8	1800	99	9	49.3	99	8	49.0	98*	8	49.9	99*	9	4820	117*3	8
Safer H (RG21111)	2029	109	8	1967	92	8				49.6	100	8	49.7	100	8				4500	110*	8
Fonzzi H RAGT	1825	98	8	1950	92*	8				49.3	99	8	49.1	98*	8				4060	99	8
DK Exception H	2182	118*3	8	2268	107	8	1818	100	9	49.1	99	8	48.6	97*3	8	50.1	99	9	4890	119*3	8
PT256 H				2147	101	8	1674	92	9				50.4	101	8	50.4	100	9			
Cristal H				2090	98	8	1757	96	9				48.5	97*3	8	50.2	100	9			
Trezzor H	2032	110	8	2116	99	8	1726	95	9	49.5	100	8	49.6	99	8	50.4	100	9	4510	110*	8
Hastings H (MH 11M16)				2066	97	8	1761	97	9				49.7	100	8	50.2	100	9			
SY Fireball (RNX3322)	2032	110	8							48.4	98*3	8							4600	112*	8
SY Alister H SYN	1597	86*2	8							47.0	95*3	8							3720	91	8
Inuit (SWO R 1350 H)	1827	99	9							49.9	101	9							4010	98	9
Garou H NPZ	1995	108	8							49.0	99	8							4470	109	8
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	2056	111*	8	2167	102	8				49.7	100	8	50.0	100	8				4550	111*	8
SY Fighter H	2021	109	8							48.9	99*	8							4540	111*	8
Hertz (MH 09H19) H Mom	1893	102	8	2109	99	8				48.7	98*2	8	48.7	98*2	8				4270	104	8
Sortblandning (Sverige)	1855	100a	17	2127	100a	16	1821	100a	16	49.6	100a	17	49.8	100a	16	50.4	100a	16	4100	100a	17
DK Exentiel H (DGC 234)	2137	115*2	8	2118	100	8	1789	98	9	49.3	99	8	49.2	99	8	50.1	99	9	4760	116*2	8
V3160L (MDS 16) H Mon	2122	114*2	8	2075	98	8	1796	99	9	50.8	102*3	8	50.6	101*	8	51.2	102*2	9	4580	112*	8



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Råfett			Råfett			Råfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö 9%vh 2016 kg/ha	Rel.	Antal
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal			
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	1964	106	8							47.7	96*3	8							4520	110*	8
Shrek (LSF 1131) H NPZ	1776	96	8							49.3	99	8							3960	97	8
PX113 dv PR	1612	87*	8	1817	85*3	8				48.2	97*3	8	48.7	98*2	8				3660	89*	8
Raffiness H DSV	1882	101	8							50.3	101*	8							4110	100	8
Popular H DSV	1936	104	8	2079	98	8				49.9	101	8	50.2	101	8				4260	104	8
ES Valegro	1946	105	8							49.9	101	8							4280	104	8
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	2091	113*	8							48.9	99*	8							4700	115*2	8
Dalton (DMH 264)	2248	121*3	8							50.6	102*2	8							4890	119*3	8
Django L (MH 09 DJ 058)				2013	95	8	1710	94	9				49.6	99	8	50.9	101	9			
Butterfly L							1741	96	6							51.1	101*	6			
Napoli H				2098	99	8							48.6	98*3	8						
Dualis H				2124	100	8	1728	95	9				49.7	100	8	50.2	100	9			
Dariot H (DMH 294)	2302	124*3	8	2245	106	8	1821	100	10	50.0	101	8	49.8	100	8	50.4	100	10	5060	123*3	8
Alasco H							1632	90*	6							49.7	99*	6			
SY Annabella H	2020	109	8	2032	96	8	1885	104	9	48.9	99*	8	48.3	97*3	8	49.6	98*2	9	4540	111*	8
Bender H	2013	109	8	2206	104	8	1761	97	9	51.4	104*3	8	50.9	102*2	8	51.3	102*3	9	4300	105	8
INV1020 (RG21213)	1923	104	8							50.6	102*2	8							4160	102	8
INV1030 H (RG21306)	2022	109	8	2112	99	8	1709	94	9	51.3	103*3	8	51.4	103*3	8	51.5	102*3	9	4330	106	8
PX117	1710	92	8							49.1	99	8							3810	93	8
Dozzen H	2013	109	8	2007	94	8				49.7	100	8	49.8	100	8				4460	109	8
ES Eldorado (ESC13016)	1976	107	8	2003	94	8				48.0	97*3	8	48.0	96*3	8				4520	110*	8
ES Imperio H (ESC13017)	2058	111*	8	2006	94	8	1702	93	9	48.5	98*3	8	48.0	96*3	8	48.8	97*3	9	4670	114*2	8
Atora H	2266	122*3	8	2200	103	8	1852	102	16	50.4	101*	8	49.6	100	8	50.3	100	16	4940	121*3	8
Kuga H	1994	108	8	2184	103	8	1709	94	9	49.0	99	8	49.3	99	8	50.0	99	9	4460	109	8
MH 11J32	2043	110	8							51.3	103*3	8							4380	107	8
Hastings H (MH 11M16) DUBB	1996	108	8							49.5	100	8							4430	108	8
SY Medal H	2037	110	8	2131	100	8				49.3	99	8	49.0	98*	8				4540	111*	8
SY Harnas H	2210	119*3	8	2191	103	8	1824	100	9	49.3	99	8	48.7	98*2	8	49.7	99*2	9	4920	120*3	8
DK Severnyi dv	2109	114	1				1849	102	1	49.4	100	1				50.3	100	1	4690	114	1
INV1077							1653	91	6							50.9	101	6			
14WX590C dvH							1805	99	6							51.2	102*	6			
Alezzan H (HR1581536)				2022	95	8	1718	94	9				49.4	99	8	50.4	100	9			
Tigris H				2133	100	8	1893	104	9				48.7	98*2	8	50.2	99	9			
Attraction H (LE15/294)							1760	97	6							49.8	99	6			
RNX3428 H				2071	97	8	1683	92	9				50.2	101	8	50.6	100	9			
Alibaba H (RNX3421)				1851	87*2	8	1718	94	9				48.5	97*3	8	49.9	99*	9			
SY Charlie H (RNX3433)				2106	99	8	1870	103	9				50.7	102*	8	50.7	101	9			
SY Florian H (RNX3434)				2182	103	8	1961	108	9				49.5	99	8	50.5	100	9			
Hitaly H (MH 13CD076)				2045	96	8	1862	102	9				47.6	95*3	8	49.5	98*3	9			
RNX3528							1917	105	6							50.5	100	6			
DK Expansion H				2220	104	8	1868	103	9				49.5	99	8	50.2	100	9			
SY Florida H (RNX3233)				1999	94	8	1743	96	9				48.6	97*3	8	49.3	98*3	9			



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Råfett			Råfett			Råfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö 9%vh 2016 kg/ha	Rel.	Antal
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal			
DK Exclaim H				2126	100	8	1872	103	9				49.4	99	8	50.8	101	9			
Event H				2227	105	8							49.5	99	8						
ES Momento H (ESC14027)				2035	96	8	1865	102	9				48.4	97*3	8	49.8	99*	9			
Avatar 35 pl/m2				2069	97	8							49.8	100	8						
Avatar 20 pl/m2				1964	92	8							50.5	101	8						
DK Explicit 35 pl/m2				2117	100	8	1886	104	9				50.4	101	8	50.5	100	9			
DK Explicit 20 pl/m2				2048	96	8	1642	90*	9				49.9	100	8	50.9	101*	9			
SY Iowa (RNX3526)							1790	98	6							50.2	100	6			
SY Alix H (RNX3521)							1573	86*2	6							50.2	99	6			
George (RNX3527)							1899	104	6							50.7	101	6			
RNX3650							1766	97	6							50.1	99	6			
RNX3652							1667	92	6							49.9	99	6			
Elsass H (RNX 3530)							1874	103	6							50.6	100	6			
Inventer H							1780	98	6							51.4	102*2	6			
Franklin H							1534	84*2	6							49.2	98*3	6			
Croquet H							1594	88*	6							49.7	99*	6			
Kicker H							1782	98	6							49.7	99*	6			
Crome H							1779	98	6							51.1	101*	6			
Ragnar H							1734	95	6							50.1	99	6			
RGT Jakuzzi H							1679	92	6							49.7	99*	6			
RGT Gazzetta H							1789	98	6							49.6	98*	6			
PX126 dvH							1858	102	6							50.9	101	6			
DK Extract H							1674	92	6							49.4	98*3	6			
DK Expedient H							1849	102	6							50.7	101	6			
DK Sequel dvH							1726	95	6							48.7	97*3	6			
Espada H							1817	100	6							50.5	100	6			
Smaragd H							1826	100	6							50.7	101	6			
ES Diablo H							1877	103	6							49.9	99	6			
LG Architect H (LE14/276)							1728	95	6							50.0	99	6			
MH 13CD85 H							1689	93	6							50.0	99	6			
DK Impression CL H							1696	93	6							49.6	98*2	6			
DK Implement CL H							1553	85*2	6							49.4	98*2	6			
Atora 35 pl/m2							1779	98	6							50.2	100	6			
Atora 20 pl/m2							1778	98	6							50.8	101	6			
-X- CV% ProbF	1987	9.9	.0001	2073	8.9	.0001	1767	9.9	.0001	49.4	1.4	.0001	49.4	1.6	.0001	50.2	1.2	.0001	4410	9.5	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 2017			Skörd Frö 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL	4740	101	8							2200	102	3							1720	106	2
ES Alegria L	4060	87*3	8	3620	91*	9	2090	116*	3	2170	100	2	1880	99	3	1700	104	2	1320	81	2
Compass H DSV	4610	98	8	3590	91*	9	1840	102	4	2080	97	2	1860	98	3	1830	111	2	1670	103	2
PR44D06 PR dv	4260	91*	8	3820	96	10	1520	84*	4	1820	84	2	1910	101	4	1450	88	2	1390	85	2
Avatar H NPZ	4620	99	16	3660	92	9	1730	96	4	2100	97	5	1940	102	3	1590	96	2	1630	101	4
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	4560	97	8				2200	122*2	3	2210	102	2				2130	129	2	1560	96	2
DK Explicit H Mon (DMH 145)	4780	102	8	4170	105	10	2150	119*2	4	2260	105	2	2060	108	4	2160	131	2	1690	104	2
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	4760	102	8	4250	107	1	2050	114*	4	2340	108	2	2100	111	1	1840	112	2	1610	99	2
Quartz L	4200	90*2	8				1700	94	3	1930	89	2				1740	106	2	1470	91	2
PT211 H PR	4440	95	8				1910	106	4	2020	94	2				1650	100	2	1600	98	2
SY Carlo H SYN	4570	98	8	3900	98	10	2030	112	4	2210	102	2	2040	108	4	1760	107	2	1560	96	2
Mascara H (SW 05085F)	4500	96	8	3740	94	10	1840	102	4	2210	103	2	1870	98	4	1620	99	2	1500	93	2
Mercedes H NPZ	4610	99	8	3930	99	9	1750	97	3	1890	88	2	2000	105	3	1850	113	2	1690	104	2
PT234 H PR							1840	102	3							1710	104	2			
Mantara H SY SYN	4550	97	7				1900	105	3	2120	98	1				1760	107	2	1630	100	2
Mondial (SWOR961)							2060	114	3							2030	124	2			
Thure dv (NPZ 1203 Z)	4480	96	8	3870	98	10	1680	93	3	1950	90	2	1860	98	4	1520	93	2	1460	90	2
Archimedes H	4400	94	8	3760	95	9	1780	99	3	2180	101	2	2000	105	3	1930	117	2	1500	92	2
Medea							1900	105	3							1710	104	2			
SY Alhambra							1980	110	3							1920	117	2			
Einstein H (WRH 424)	4910	105	8				2030	113	3	2300	107	2				1830	111	2	1810	112	2
Nimbus (LSF 1233)							1970	109	3							1900	116	2			
Fencer H (RG21115)	4450	95	8	3820	96	9	2020	112	3	2130	99	2	2030	107	3	1540	94	2	1590	98	2
Incentive H (RAP 1024) DSV	4590	98	8				1930	107	3	2080	96	2				1690	103	2	1670	103	2
DK Exalte H	4680	100	8	3940	100	9	2230	123*2	3	2410	112	2	1940	102	3	2160	132	2	1660	103	2
Safer H (RG21111)	4360	93	8				2090	116*	3	2230	103	2				1950	119	2	1430	88	2
Fonzzi H RAGT	4360	93	8				1690	94	3	1980	92	2				1610	98	2	1470	91	2
DK Exception H	5120	109*	8	3960	100	9	2220	123*2	3	2520	117	2	2000	105	3	2120	129	2	1720	106	2
PT256 H	4670	100	8	3620	91*	9				2370	110	3	1990	105	3				1370	85	2
Cristal H	4720	101	8	3830	97	9				2270	105	3	1870	99	3				1500	92	2
Trezzor H	4680	100	8	3740	94	9	1900	105	3	2310	107	2	1920	101	3	1770	108	2	1410	87	2
Hastings H (MH 11M16)	4550	97	8	3830	97	9				2060	95	3	1920	101	3				1440	88	2
SY Fireball (RNX3322)							1980	110	3							1610	98	2			
SY Alister H SYN							1610	89	3							1150	70	2			
Inuit (SWO R 1350 H)							1690	94	4							1690	103	2			
Garou H NPZ							1910	106	3							1820	111	2			
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	4760	102	8				2030	112	3	2320	107	2				1830	112	2	1830	113	2
SY Fighter H							1950	108	3							1720	104	2			
Hertz (MH 09H19) H Mom	4760	102	8				1920	107	3	2400	111	2				1550	94	2	1690	104	2
Sortblandning (Sverige)	4680	100a	16	3960	100a	16	1810	100a	7	2160	100a	5	1900	100a	6	1640	100a	4	1620	100a	4
DK Exentiel H (DGC 234)	4720	101	8	3900	98	9	2180	121*2	3	2340	108	2	2000	105	3	1940	118	2	1600	99	2
V3160L (MDS 16) H Mon	4500	96	8	3830	97	9	2140	118*	3	2160	100	2	1850	97	3	1910	116	2	1590	98	2



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 9%vh 2017			Skörd Frö 9%vh 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon							1910	106	3							1770	108	2			
Shrek (LSF 1131) H NPZ							1540	85*	3							1790	109	2			
PX113 dv PR	4090	87*2	8				1430	79*2	3	1870	87	2				1450	88	2	1400	86	2
Raffiness H DSV							1850	102	3							1560	95	2			
Popular H DSV	4550	97	8				1860	103	3	2170	100	2				1660	101	2	1710	105	2
ES Valegro							1850	102	3							1790	109	2			
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon							2120	117*	3							1810	110	2			
Dalton (DMH 264)							2170	120*	3							2120	129	2			
Django L (MH 09 DJ 058)	4450	95	8	3680	93	9				2260	105	3	1810	95	3				1140	70	2
Butterfly L				3760	95	6							1810	95	2						
Napoli H	4710	101	8							2450	113	3							1300	80	2
Dualis H	4660	100	8	3770	95	9				2440	113	3	1870	99	3				1360	84	2
Dariot H (DMH 294)	4950	106	8	3960	100	10	2420	134*3	3	2430	113	2	1900	100	4	2150	131	2	1780	109	2
Alasco H				3610	91	6							1550	82	2						
SY Annabella H	4620	99	8	4160	105	9	1980	109	3	1970	91	2	2050	108	3	1770	108	2	1700	105	2
Bender H	4740	101	8	3730	94	9	1980	110	3	2310	107	3	2000	105	3	1880	114	2	1540	95	2
INV1020 (RG21213)							1960	108	3							1630	99	2			
INV1030 H (RG21306)	4510	96	8	3610	91*	9	1990	110	3	2210	102	2	1990	105	3	1950	118	2	1650	101	2
PX117							1400	78*2	3							1520	93	2			
Dozzen H	4420	95	8				1850	102	3	2080	96	2				1840	112	2	1760	109	2
ES Eldorado (ESC13016)	4580	98	8				1830	102	3	2220	103	2				1720	105	2	1610	99	2
ES Imperio H (ESC13017)	4590	98	8	3800	96	9	2000	111	3	2150	99	2	1900	100	3	2020	123	2	1570	97	2
Atora H	4870	104	8	4030	102	16	2170	120*	3	2120	98	2	1970	104	6	2080	127	2	1780	110	2
Kuga H	4860	104	8	3740	94	9	2040	113	3	2430	112	2	1900	100	3	1670	102	2	1580	97	2
MH 11J32							2030	112	3							1870	114	2			
Hastings H (MH 11M16) DUBB							1940	108	3							1720	105	2			
SY Medal H	4770	102	8				1930	107	3	2190	102	2				1890	115	2	1740	107	2
SY Harnas H	4940	106	8	4000	101	9	2120	117*	3	2250	104	2	2050	108	3	1990	121	2	1690	104	2
DK Severnyi dv				4040	102	1	2040	113	1				2000	105	1						
INV1077				3560	90*	6							1790	94	2						
14WX590C dvH				3880	98	6							1920	101	2						
Alezzan H (HR1581536)	4480	96	8	3720	94	9				2180	101	3	2000	105	3				1450	89	2
Tigris H	4790	102	8	4130	104	9				2290	106	3	2020	106	3				1550	96	2
Attraction H (LE15/294)				3880	98	6							1930	101	2						
RNX3428 H	4500	96	8	3640	92*	9				2220	103	3	1830	97	3				1350	83	2
Alibaba H (RNX3421)	4180	89*2	8	3770	95	9				1850	86	3	1890	99	3				1370	84	2
SY Charlie H (RNX3433)	4550	97	8	4030	102	9				2220	103	3	2080	109	3				1440	89	2
SY Florian H (RNX3434)	4820	103	8	4250	107	9				2380	110	3	2090	110	3				1360	84	2
Hitaly H (MH 13CD076)	4710	101	8	4110	104	9				2210	102	3	2130	112*	3				1400	86	2
RNX3528				4160	105	6							2180	115	2						
DK Expansion H	4900	105	8	4060	103	9				2360	109	3	2020	106	3				1550	96	2
SY Florida H (RNX3233)	4510	96	8	3860	97	9				2090	97	3	2020	107	3				1470	91	2



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 2017			Skörd Frö 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
DK Exclaim H	4710	101	8	4040	102	9				2360	109	3	1970	104	3				1430	88	2
Event H	4930	105	8							2400	111	3							1450	89	2
ES Momento H (ESC14027)	4600	98	8	4080	103	9				2190	102	3	2100	111	3				1460	90	2
Avatar 35 pl/m2	4550	97	8							2110	97	3							1490	92	2
Avatar 20 pl/m2	4270	91*	8							2020	94	3							1470	90	2
DK Explicit 35 pl/m2	4610	99	8	4090	103	9				2180	101	2	1940	102	3				1660	103	2
DK Explicit 20 pl/m2	4510	96	8	3520	89*2	9				2110	98	2	1780	94	3				1700	105	2
SY Iowa (RN3526)				3900	98	6							2000	105	2						
SY Alix H (RN3521)				3440	87*2	6							1570	83	2						
George (RN3527)				4100	104	6							2040	108	2						
RNX3650				3870	98	6							1900	100	2						
RNX3652				3660	93	6							1970	104	2						
Elsass H (RN3530)				4060	102	6							1990	105	2						
Inventer H				3810	96	6							2000	105	2						
Franklin H				3420	86*2	6							1670	88	2						
Croquet H				3520	89*	6							1720	90	2						
Kicker H				3930	99	6							1950	103	2						
Crome H				3820	97	6							2040	107	2						
Ragnar H				3810	96	6							1930	102	2						
RGT Jakuzzi H				3700	93	6							1640	86	2						
RGT Gazzetta H				3960	100	6							1860	98	2						
PX126 dvH				4020	101	6							1950	103	2						
DK Extract H				3730	94	6							1740	92	2						
DK Expedient H				4010	101	6							1860	98	2						
DK Sequel dvH				3910	99	6							1630	86	2						
Espada H				3930	99	6							1830	96	2						
Smaragd H				3960	100	6							2020	106	2						
ES Diablo H				4120	104	6							1940	102	2						
LG Architect H (LE14/276)				3790	96	6							1760	93	2						
MH 13CD85 H				3710	94	6							1830	96	2						
DK Impression CL H				3750	95	6							1700	90	2						
DK Implement CL H				3460	87*	6							1510	79	2						
Atora 35 pl/m2				3890	98	6							1980	104	2						
Atora 20 pl/m2				3840	97	6							2060	109	2						
-X- CV% ProbF	4600	8.5	.0001	3850	9.6	.0001	1930	9.1	.0001	2200	9.6	0.135	1920	8.0	0.024	1790	10.8	0.006	1550	10.0	0.206

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL							2300	96	3							1980	103	5			
ES Alegria L	1290	88	2	1970	96	3	1970	82*3	4	1740	88	4	1940	111	5	1780	92	4	1640	95	5
Compass H DSV	1370	93	2	2230	109	3	2370	99	4	1710	86*	4	1830	105	6	1910	99	4	1670	96	5
PR44D06 PR dv	1380	94	2	2090	102	3	2230	93	4	1840	93	4	1490	85*	6	1630	85*	4	1710	99	6
Avatar H NPZ	1240	85	2	2020	98	3	2390	100	7	1760	89	4	1680	96	6	1890	98	9	1660	96	5
DK Extrovert H Mon (CWH 140)				2170	106	3	2270	95	4				2170	124*3	5	1910	100	4			
DK Explicit H Mon (DMH 145)	1450	99	2	2560	124*2	3	2420	101	4	2070	105	4	2140	123*3	6	2010	104	4	1830	106	6
DK Exstorm H Mon (DGC 142)				2380	116	3	2340	98	4				1970	113*	6	2010	104	4	1920	111	1
Quartz L				2100	102	3	2070	87*	4				1720	98	5	1730	90	4			
PT211 H PR				2110	103	3	2240	94	4				1810	104	6	1840	96	4			
SY Carlo H SYN	1420	96	2	2220	108	3	2200	92	4	1730	88*	4	1930	110	6	1910	100	4	1800	104	6
Mascara H (SW 05085F)	1460	99	2	2130	104	3	2170	91	4	1710	87*	4	1760	101	6	1890	98	4	1700	98	6
Mercedes H NPZ	1280	87	2	2350	115	3	2450	103	4	1980	100	4	1790	103	5	1820	95	4	1710	99	5
PT234 H PR				2170	106	3							1790	102	5						
Mantara H SY SYN				2120	103	3	2160	90	4				1840	106	5	1910	100	3			
Mondial (SWOR961)				2160	105	3							2060	118*2	5						
Thure dv (NPZ 1203 Z)	1480	100	2	2080	101	3	2210	92	4	1740	88	4	1630	93	5	1740	91	4	1700	99	6
Archimedes H	1240	85	2	1940	95	3	2010	84*2	4	1660	84*2	4	1850	106	5	1870	97	4	1700	98	5
Medea				2250	109	3							1830	105	5						
SY Alhambra				2270	110	3							1970	113*	5						
Einstein H (WRH 424)				2140	104	3	2440	102	4				1960	112*	5	2090	109	4			
Nimbus (LSF 1233)				2340	114	3							1960	112	5						
Fencer H (RG21115)	1510	102	2	2190	107	3	2220	93	4	1780	90	4	1830	105	5	1890	98	4	1820	105	5
Incentive H (RAP 1024) DSV				2150	105	3	2300	96	4				1830	105	5	1910	99	4			
DK Exalte H	1510	103	2	2080	101	3	2160	90	4	1850	94	4	2210	127*3	5	2070	108	4	1770	102	5
Safer H (RG21111)				2070	101	3	2130	89*	4				2030	116*2	5	1860	97	4			
Fonzzi H RAGT				2150	105	3	2200	92	4				1660	95	5	1760	92	4			
DK Exception H	1620	110	2	2160	105	3	2440	102	4	1800	91	4	2190	125*3	5	2150	112	4	1850	107	5
PT256 H	1430	97	2				2400	100	3	1580	80*2	4				1950	101	5	1760	102	5
Cristal H	1580	107	2				2260	95	3	1770	90	4				1940	101	5	1760	102	5
Trezzor H	1610	109	2	2320	113	3	2400	100	4	1660	84*2	4	1860	106	5	1890	99	4	1800	104	5
Hastings H (MH 11M16)	1600	109	2				2460	103	3	1740	88*	4				1790	93	5	1790	104	5
SY Fireball (RN3322)				2340	114	3							1840	106	5						
SY Alister H SYN				1930	94	3							1420	81*2	5						
Inuit (SWO R 1350 H)				2110	103	3							1690	96	6						
Garou H NPZ				2240	109	3							1870	107	5						
Horcal (MH 10 L11 H Mom)				2280	111	3	2290	96	4				1950	112	5	2110	110	4			
SY Fighter H				2330	114	3							1860	106	5						
Hertz (MH 09H19) H Mom				2130	104	3	2200	92	4				1770	102	5	2080	108	4			
Sortblandning (Sverige)	1470	100a	4	2050	100a	6	2390	100a	7	1980	100a	6	1750	100a	11	1920	100a	9	1730	100a	10
DK Exentiel H (DGC 234)	1360	92	2	2270	110	3	2290	96	4	1860	94	4	2080	119*2	5	2000	104	4	1750	101	5
V3160L (MDS 16) H Mon	1900	129	2	2290	112	3	2300	96	4	1720	87*	4	2050	117*2	5	1900	99	4	1870	108	5



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon				2190	106	3							1860	106	5						
Shrek (LSF 1131) H NPZ				2050	100	3							1640	94	5						
PX113 dv PR				1950	95	3	2020	85*2	4				1440	82*2	5	1670	87*	4			
Raffiness H DSV				2180	106	3							1730	99	5						
Popular H DSV				2240	109	3	2250	94	4				1780	102	5	1970	102	4			
ES Valegro				2190	107	3							1820	104	5						
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon				2300	112	3							1990	114*	5						
Dalton (DMH 264)				2390	116	3							2160	124*3	5						
Django L (MH 09 DJ 058)	1500	102	2				2310	97	3	1760	89	4				1790	93	5	1690	98	5
Butterfly L	1400	95	2							1910	96	2							1650	96	4
Napoli H							2240	94	3							1970	102	5			
Dualis H	1470	100	2				2280	95	3	1770	90	4				1980	103	5	1710	99	5
Dariot H (DMH 294)	1620	110	2	2270	110	3	2410	101	4	1890	96	4	2320	133*3	5	2130	111	4	1780	103	6
Alasco H	1370	93	2							1870	95	2							1500	87*	4
SY Annabella H	1720	117	2	2210	108	3	2260	95	4	1860	94	4	1910	109	5	1860	97	4	1920	111	5
Bender H	1770	120	2	2110	103	3	2500	105	3	1590	81*2	4	1950	112	5	1980	103	5	1910	110	5
INV1020 (RG21213)				2060	100	3							1840	105	5						
INV1030 H (RG21306)	1300	89	2	2080	102	3	2320	97	4	1720	87*	4	1980	114*	5	1960	102	4	1720	99	5
PX117				2120	103	3							1460	84*2	5						
Dozzen H				2280	111	3	2120	89*	4				1850	106	5	1950	102	4			
ES Eldorado (ESC13016)				2270	110	3	2120	89*	4				1800	103	5	1950	101	4			
ES Imperio H (ESC13017)	1600	109	2	2120	103	3	2180	91	4	1620	82*2	4	2020	116*	5	1890	98	4	1780	103	5
Atora H	1540	104	4	2460	120*	3	2480	104	4	1940	98	6	2150	123*3	5	1980	103	4	1800	104	10
Kuga H	1610	109	2	2150	105	3	2390	100	4	1630	83*2	4	1900	109	5	2030	106	4	1790	103	5
MH 11J32				2160	105	3							1970	113*	5						
Hastings H (MH 11M16) DUBB				2210	108	3							1870	107	5						
SY Medal H				2220	108	3	2320	97	4				1930	110	5	2000	104	4			
SY Harnas H	1500	102	2	2420	118*	3	2440	102	4	1830	93	4	2080	119*2	5	2000	104	4	1830	106	5
DK Severnyi dv													1990	114	1				1820	105	1
INV1077	1430	97	2							1630	83	2							1650	96	4
14WX590C dvH	1450	98	2							1940	98	2							1730	100	4
Alezzan H (HR1581536)	1600	109	2				2200	92	3	1580	80*2	4				1870	97	5	1840	107	5
Tigris H	1590	108	2				2330	97	3	1960	99	4				1970	103	5	1850	107	5
Attraction H (LE15/294)	1510	103	2							1740	88	2							1760	102	4
RNX3428 H	1480	100	2				2370	99	3	1690	85*	4				1850	96	5	1690	98	5
Alibaba H (RNX3421)	1440	98	2				2140	89	3	1740	88	4				1630	85*	5	1710	99	5
SY Charlie H (RNX3433)	1390	95	2				2390	100	3	1970	100	4				1890	98	5	1810	104	5
SY Florian H (RNX3434)	1690	115	2				2490	104	3	2020	102	4				1950	101	5	1930	112*	5
Hitaly H (MH 13CD076)	1540	105	2				2270	95	3	1840	93	4				1860	97	5	1890	110	5
RNX3528	1400	95	2							2060	105	2							1830	106	4
DK Expansion H	1680	114	2				2480	104	3	1870	95	4				2020	105	5	1880	109	5
SY Florida H (RNX3233)	1420	97	2				2230	93	3	1710	87*	4				1820	95	5	1780	103	5



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
DK Exclaim H	1630	111	2				2320	97	3	1930	98	4				1960	102	5	1840	106	5
Event H							2530	106	3							2000	104	5			
ES Momento H (ESC14027)	1550	105	2				2220	93	3	1860	94	4				1880	98	5	1880	109	5
Avatar 35 pl/m2							2380	100	3							1830	95	5			
Avatar 20 pl/m2							2200	92	3							1770	92	5			
DK Explicit 35 pl/m2	1800	123	2				2340	98	4	1900	96	4				1950	102	4	1890	109	5
DK Explicit 20 pl/m2	1350	92	2				2220	93	4	1700	86*	4				1940	101	4	1610	93	5
SY Iowa (RN3526)	1450	98	2							1810	92	2							1770	102	4
SY Alix H (RN3521)	1390	94	2							1660	84	2							1520	88	4
George (RN3527)	1650	112	2							1890	96	2							1890	109	4
RNX3650	1400	95	2							1890	96	2							1700	98	4
RNX3652	1250	85	2							1670	85	2							1660	96	4
Elsass H (RN3530)	1550	105	2							1980	100	2							1810	105	4
Inventer H	1410	96	2							1820	92	2							1750	101	4
Franklin H	1280	87	2							1550	78	2							1520	88	4
Croquet H	1330	90	2							1630	83	2							1570	91	4
Kicker H	1450	99	2							1840	93	2							1750	101	4
Crome H	1420	97	2							1770	90	2							1770	103	4
Ragnar H	1380	93	2							1790	91	2							1700	98	4
RGT Jakuzzi H	1430	97	2							1860	94	2							1580	91	4
RGT Gazzetta H	1580	107	2							1820	92	2							1760	102	4
PX126 dvH	1450	99	2							2070	105	2							1740	101	4
DK Extract H	1520	104	2							1650	83	2							1680	97	4
DK Expedient H	1660	113	2							1910	97	2							1810	105	4
DK Sequel dvH	1510	103	2							1920	97	2							1620	94	4
Espada H	1590	108	2							1920	97	2							1760	102	4
Smaragd H	1400	95	2							1960	99	2							1750	101	4
ES Diablo H	1620	110	2							1960	99	2							1830	106	4
LG Architect H (LE14/276)	1570	106	2							1750	89	2							1710	99	4
MH 13CD85 H	1460	99	2							1670	84	2							1690	98	4
DK Impression CL H	1490	101	2							1790	90	2							1640	95	4
DK Implement CL H	1340	91	2							1700	86	2							1470	85*	4
Atora 35 pl/m2	1320	90	2							1930	98	2							1700	98	4
Atora 20 pl/m2	1420	97	2							1740	88	2							1790	103	4
-X- CV% ProbF	1490	13.4	0.759	2190	10.3	0.582	2290	8.1	0.008	1800	9.8	0.008	1880	9.4	.0001	1910	9.9	0.032	1750	10.0	0.148

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.			
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal	
Phoenix CL				2300	96	3							8.3	103	8							
ES Alegria L	1970	96	3	1970	82*3	4	1740	88	4	7.5	95	8	7.9	98	8	7.1	98	9	4.2	100	1	
Compass H DSV	2230	109	3	2370	99	4	1710	86*	4	8.0	101	9	8.2	103	8	7.1	97	9	4.2	102	1	
PR44D06 PR dv	2090	102	3	2230	93	4	1840	93	4	8.0	101	9	8.7	109*	8	7.1	98	10	4.5	107	1	
Avatar H NPZ	2020	98	3	2390	100	7	1760	89	4	7.7	97	9	7.9	99	16	7.0	96	9	4.3	103	1	
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	2170	106	3	2270	95	4				7.8	99	8	8.4	105	8							
DK Explicit H Mon (DMH 145)	2560	124*2	3	2420	101	4	2070	105	4	7.8	98	9	7.9	99	8	7.1	98	10	4.1	99	1	
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	2380	116	3	2340	98	4				7.8	98	9	8.3	103	8	6.9	94	1				
Quartz L	2100	102	3	2070	87*	4				7.5	95	8	8.6	107	8							
PT211 H PR	2110	103	3	2240	94	4				8.4	106*	9	8.7	109*2	8							
SY Carlo H SYN	2220	108	3	2200	92	4	1730	88*	4	7.9	99	9	8.3	103	8	7.4	102	10	4.1	97	1	
Mascara H (SW 05085F)	2130	104	3	2170	91	4	1710	87*	4	7.7	97	9	8.2	103	8	7.1	98	10	4.5	107	1	
Mercedes H NPZ	2350	115	3	2450	103	4	1980	100	4	7.4	93*	8	8.2	102	8	7.1	97	9	4.1	99	1	
PT234 H PR	2170	106	3							7.7	98	8										
Mantara H SY SYN	2120	103	3	2160	90	4				8.2	104	8	8.3	103	7							
Mondial (SWOR961)	2160	105	3							7.7	97	8										
Thure dv (NPZ 1203 Z)	2080	101	3	2210	92	4	1740	88	4	8.2	103	8	8.5	106	8	7.6	105	10	4.8	116	1	
Archimedes H	1940	95	3	2010	84*2	4	1660	84*2	4	8.2	103	8	8.9	111*3	8	7.6	105	9	4.2	102	1	
Medea	2250	109	3							8.2	103	8										
SY Alhambra	2270	110	3							8.1	103	8										
Einstein H (WRH 424)	2140	104	3	2440	102	4				8.2	104	8	8.5	105	8							
Nimbus (LSF 1233)	2340	114	3							8.3	105	8										
Fencer H (RG21115)	2190	107	3	2220	93	4	1780	90	4	7.6	95	8	8.1	102	8	7.1	98	9	4.4	104	1	
Incentive H (RAP 1024) DSV	2150	105	3	2300	96	4				7.9	99	8	8.2	102	8							
DK Exalte H	2080	101	3	2160	90	4	1850	94	4	8.1	102	8	8.7	109*	8	7.7	106	9	4.7	113	1	
Safer H (RG21111)	2070	101	3	2130	89*	4				7.7	97	8	8.2	103	8							
Fonzzi H RAGT	2150	105	3	2200	92	4				8.2	103	8	9.2	114*3	8							
DK Exception H	2160	105	3	2440	102	4	1800	91	4	8.2	104	8	8.7	109*	8	7.4	102	9	4.3	103	1	
PT256 H				2400	100	3	1580	80*2	4			8	8.7	108*	8	7.6	105	9	4.0	95	1	
Cristal H				2260	95	3	1770	90	4			8	8.7	109*	8	7.5	103	9	4.3	103	1	
Trezzor H	2320	113	3	2400	100	4	1660	84*2	4	8.1	102	8	8.8	109*2	8	7.3	100	9	3.9	92	1	
Hastings H (MH 11M16)				2460	103	3	1740	88*	4			8	8.6	107*	8	7.9	109*2	9	4.2	101	1	
SY Fireball (RNX3322)	2340	114	3							8.3	105	8										
SY Alister H SYN	1930	94	3							8.0	101	8										
Inuit (SWO R 1350 H)	2110	103	3							7.9	100	9										
Garou H NPZ	2240	109	3							8.1	102	8										
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	2280	111	3	2290	96	4				8.8	111*3	8	8.7	109*2	8							
SY Fighter H	2330	114	3							7.8	99	8										
Hertz (MH 09H19) H Mom	2130	104	3	2200	92	4				8.4	107*	8	8.9	111*2	8							
Sortblandning (Sverige)	2050	100a	6	2390	100a	7	1980	100a	6	7.9	100a	17	8.0	100a	16	7.3	100a	16	4.2	100a	2	
DK Exentiel H (DGC 234)	2270	110	3	2290	96	4	1860	94	4	7.8	98	8	8.4	105	8	7.3	100	9	4.1	98	1	
V3160L (MDS 16) H Mon	2290	112	3	2300	96	4	1720	87*	4	7.8	99	8	8.3	103	8	7.2	100	9	4.0	96	1	



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	2190	106	3							7.9	100	8									
Shrek (LSF 1131) H NPZ	2050	100	3							8.0	101	8									
PX113 dv PR	1950	95	3	2020	85*2	4				8.1	102	8	8.7	108*	8						
Raffiness H DSV	2180	106	3							7.7	97	8									
Popular H DSV	2240	109	3	2250	94	4				8.0	101	8	8.2	102	8						
ES Valegro	2190	107	3							8.0	101	8									
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	2300	112	3							7.9	100	8									
Dalton (DMH 264)	2390	116	3							7.7	98	8									
Django L (MH 09 DJ 058)				2310	97	3	1760	89	4				8.8	109*2	8	7.7	106*	9	4.4	106	1
Butterfly L							1910	96	2							7.3	101	6	4.4	107	1
Napoli H				2240	94	3							8.7	108*	8						
Dualis H				2280	95	3	1770	90	4				8.3	103	8	7.0	96	9	4.0	95	1
Dariot H (DMH 294)	2270	110	3	2410	101	4	1890	96	4	8.0	102	8	8.4	105	8	7.5	104	10	4.6	110	1
Alasco H							1870	95	2							7.7	106	6	4.7	112	1
SY Annabella H	2210	108	3	2260	95	4	1860	94	4	7.9	100	8	8.3	103	8	7.6	104	9	4.3	102	1
Bender H	2110	103	3	2500	105	3	1590	81*2	4	7.4	94*	8	8.0	100	8	7.0	97	9	3.8	90	1
INV1020 (RG21213)	2060	100	3							7.7	97	8									
INV1030 H (RG21306)	2080	102	3	2320	97	4	1720	87*	4	7.6	96	8	7.9	99	8	6.9	94*	9	3.9	93	1
PX117	2120	103	3							8.0	101	8									
Dozzen H	2280	111	3	2120	89*	4				8.2	104	8	9.2	115*3	8						
ES Eldorado (ESC13016)	2270	110	3	2120	89*	4				8.0	101	8	8.4	105	8						
ES Imperio H (ESC13017)	2120	103	3	2180	91	4	1620	82*2	4	8.0	101	8	8.7	109*	8	8.5	117*3	9	5.3	128	1
Atora H	2460	120*	3	2480	104	4	1940	98	6	8.6	108*2	8	9.0	112*3	8	7.7	106*	16	4.8	116	2
Kuga H	2150	105	3	2390	100	4	1630	83*2	4	8.0	101	8	8.6	108*	8	7.3	100	9	4.5	107	1
MH 11J32	2160	105	3							7.7	98	8									
Hastings H (MH 11M16) DUBB	2210	108	3							8.1	103	8									
SY Medal H	2220	108	3	2320	97	4				7.8	98	8	8.2	102	8						
SY Harnas H	2420	118*	3	2440	102	4	1830	93	4	8.4	107*	8	8.3	104	8	7.4	102	9	4.6	109	1
DK Severnyi dv										7.4	93	1				7.1	97	1			
INV1077							1630	83	2							7.3	101	6	4.6	111	1
14WX590C dvH							1940	98	2							7.1	97	6	4.7	111	1
Alezzan H (HR1581536)				2200	92	3	1580	80*2	4				8.9	110*2	8	7.8	106*	9	4.2	100	1
Tigris H				2330	97	3	1960	99	4				8.8	110*2	8	7.6	104	9	4.4	104	1
Attraction H (LE15/294)							1740	88	2							7.8	107*	6	4.8	115	1
RNX3428 H				2370	99	3	1690	85*	4				8.3	104	8	7.5	103	9	4.3	102	1
Alibaba H (RNX3421)				2140	89	3	1740	88	4				8.4	105	8	7.0	96	9	4.6	111	1
SY Charlie H (RNX3433)				2390	100	3	1970	100	4				8.6	107*	8	7.8	107*	9	4.5	109	1
SY Florian H (RNX3434)				2490	104	3	2020	102	4				8.5	106	8	7.6	105	9	4.7	113	1
Hitaly H (MH 13CD076)				2270	95	3	1840	93	4				9.3	116*3	8	7.8	107*	9	4.4	106	1
RNX3528							2060	105	2							7.2	99	6	4.6	111	1
DK Expansion H				2480	104	3	1870	95	4				8.6	107*	8	7.6	104	9	4.4	107	1
SY Florida H (RNX3233)				2230	93	3	1710	87*	4				8.4	105	8	7.5	103	9	4.8	114	1



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.			
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal	
DK Exclaim H				2320	97	3	1930	98	4				9.0	112*3	8	7.7	106	9	4.7	113	1	
Event H				2530	106	3						8.2	102	8								
ES Momento H (ESC14027)				2220	93	3	1860	94	4			8.7	109*	8	7.8	107*	9	4.8	114	1		
Avatar 35 pl/m2				2380	100	3						7.9	98	8								
Avatar 20 pl/m2				2200	92	3						8.1	101	8								
DK Explicit 35 pl/m2				2340	98	4	1900	96	4			8.0	100	8	7.3	100	9	4.0	95	1		
DK Explicit 20 pl/m2				2220	93	4	1700	86*	4			8.3	103	8	7.1	98	9	4.0	95	1		
SY Iowa (RNX3526)							1810	92	2						7.7	105	6	5.4	129	1		
SY Alix H (RNX3521)							1660	84	2						7.0	96	6	4.4	105	1		
George (RNX3527)							1890	96	2						7.2	99	6	4.3	102	1		
RNX3650							1890	96	2						7.1	98	6	3.9	93	1		
RNX3652							1670	85	2						7.3	100	6	5.0	120	1		
Elsass H (RNX 3530)							1980	100	2						7.0	97	6	4.4	106	1		
Inventer H							1820	92	2						7.5	104	6	5.3	127	1		
Franklin H							1550	78	2						7.9	108*	6	4.2	101	1		
Croquet H							1630	83	2						7.3	100	6	4.4	105	1		
Kicker H							1840	93	2						7.5	103	6	4.8	114	1		
Crome H							1770	90	2						7.4	101	6	4.5	108	1		
Ragnar H							1790	91	2						7.4	101	6	4.7	112	1		
RGT Jakuzzi H							1860	94	2						7.5	102	6	4.7	112	1		
RGT Gazzetta H							1820	92	2						7.7	105	6	4.5	108	1		
PX126 dvH							2070	105	2						7.4	101	6	4.1	99	1		
DK Extract H							1650	83	2						8.0	110*2	6	4.5	107	1		
DK Expedient H							1910	97	2						7.7	106	6	4.2	100	1		
DK Sequel dvH							1920	97	2						7.7	106	6	4.8	114	1		
Espada H							1920	97	2						7.4	102	6	3.8	92	1		
Smaragd H							1960	99	2						7.4	102	6	4.6	111	1		
ES Diablo H							1960	99	2						7.8	107*	6	5.2	124	1		
LG Architect H (LE14/276)							1750	89	2						7.7	105	6	4.7	113	1		
MH 13CD85 H							1670	84	2						7.7	106	6	5.3	127	1		
DK Impression CL H							1790	90	2						7.6	104	6	4.5	108	1		
DK Implement CL H							1700	86	2						7.7	106	6	4.2	101	1		
Atora 35 pl/m2							1930	98	2						7.7	105	6	4.8	116	1		
Atora 20 pl/m2							1740	88	2						7.6	105	6	4.7	112	1		
-X- CV% ProbF	2190	10.3	0.582	2290	8.1	0.008	1800	9.8	0.008	7.9	6.1	.0001	8.5	7.0	.0001	7.4	6.7	.0001	4.5	3.5	0.345	

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar			Mognad dagar			Mognad dagar			Plan-tor höst 2016			Plan-tor höst 2017			Plan-tor höst 2018			Plan-tor vår 2016			
	2016	Rel.	Antal	2017	Rel.	Antal	2018	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	
Phoenix CL				351	99	7							95	103	7							
ES Alegria L	338	99	7	351	99	7	320	100	8	91	101	6	91	98	7	92	103	5	80	97	6	
Compass H DSV	340	100	7	357	101*	7	321	100	8	89	99	7	94	102	7	91	102	5	84	102	7	
PR44D06 PR dv	341	100	7	356	101	7	322	100	9	89	99	7	94	101	7	91	102	6	84	102	7	
Avatar H NPZ	342	100	7	352	100	14	321	100	8	92	102	7	95	102	14	90	101	5	85	103	7	
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	343	101	7	351	99	7				89	99	6	92	99	7				76	92*	6	
DK Explicit H Mon (DMH 145)	339	100	7	350	99*	7	322	100	9	89	99	7	93	100	7	88	99	6	83	101	7	
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	342	101	7	350	99*	7	324	101	1	89	98	7	94	101	7	88	99	1	78	95	7	
Quartz L	339	100	7	349	99*2	7				90	99	6	92	100	7				83	100	6	
PT211 H PR	343	101*	7	354	100	7				89	99	7	93	100	7				78	94*	7	
SY Carlo H SYN	341	100	7	352	100	7	321	100	9	89	99	7	93	100	7	91	102	6	83	100	7	
Mascara H (SW 05085F)	343	101*	7	352	100	7	321	100	9	90	99	7	93	100	7	91	102	6	81	98	7	
Mercedes H NPZ	341	100	6	351	99	7	321	100	8	90	100	6	93	100	7	92	103	5	84	102	6	
PT234 H PR	340	100	7							88	98	6							85	103	6	
Mantara H SY SYN	340	100	7	351	99	6				90	99	6	95	103	6				81	98	6	
Mondial (SWOR961)	340	100	7							91	101	7							86	105	7	
Thure dv (NPZ 1203 Z)	341	100	7	351	100	7	322	100	9	91	101	7	93	100	7	90	101	6	85	104	7	
Archimedes H	339	100	7	351	100	7	321	100	8	92	102	7	94	101	7	91	102	5	81	98	7	
Medea	343	101	7							93	103	7							84	102	7	
SY Alhambra	340	100	7							93	103*	7							86	104	7	
Einstein H (WRH 424)	340	100	7	352	100	7				92	102	7	94	102	7				86	105	7	
Nimbus (LSF 1233)	342	101	7							90	100	7							86	104	7	
Fencer H (RG21115)	342	100	7	352	100	7	323	100	8	90	99	6	93	100	7	92	103	5	80	97	6	
Incentive H (RAP 1024) DSV	341	100	7	353	100	7				91	100	6	95	102	7				82	99	6	
DK Exalte H	341	100	7	351	99	7	322	100	8	90	99	7	91	99	7	91	102	5	83	101	7	
Safer H (RG21111)	340	100	7	350	99*	7				92	102	6	95	102	7				82	99	6	
Fonzzi H RAGT	343	101*	7	352	100	7				89	98	6	93	100	7				77	93*	6	
DK Exception H	339	100	7	350	99*	7	322	100	8	92	101	7	95	103	7	91	102	5	87	105	7	
PT256 H				354	100	7	322	100	8				94	101	7	92	103	5				
Cristal H				355	100	7	322	100	8				90	97	7	91	102	5				
Trezzor H	342	100	7	351	99	7	322	100	8	89	99	7	92	99	7	92	103	5	85	103	7	
Hastings H (MH 11M16)				355	100	7	322	100	8				92	99	7	90	101	5				
SY Fireball (RNX3322)	342	100	7							87	97*	7							83	100	7	
SY Alister H SYN	341	100	7							90	100	6							81	98	6	
Inuit (SWO R 1350 H)	340	100	7							89	99	7							86	104	7	
Garou H NPZ	343	101*	7							90	100	6							84	102	6	
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	342	100	7	353	100	7				90	100	6	94	102	7				79	96	6	
SY Fighter H	341	100	7							90	99	6							84	102	6	
Hertz (MH 09H19) H Mom	341	100	7	353	100	7				91	100	6	94	102	7				83	100	6	
Sortblandning (Sverige)	340	100a	14	353	100a	14	321	100a	14	90	100a	14	93	100a	14	89	100a	10	83	100a	14	
DK Exentiel H (DGC 234)	341	100	7	349	99*2	7	322	100	8	90	100	6	95	102	7	91	102	5	81	99	6	
V3160L (MDS 16) H Mon	340	100	7	352	100	7	322	100	8	91	100	6	92	100	7	90	101	5	85	103	6	



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar			Mognad dagar			Mognad dagar			Plan-tor höst 2016			Plan-tor höst 2017			Plan-tor höst 2018			Plan-tor vår 2016				
	2016	Rel.	Antal	2017	Rel.	Antal	2018	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal		
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	341	100	7							90	100	6								80	97	6	
Shrek (LSF 1131) H NPZ	342	100	7							90	100	6								79	96	6	
PX113 dv PR	340	100	7	352	100	7				89	99	6	92	100	7					81	98	6	
Raffiness H DSV	341	100	7							89	98	6								84	102	6	
Popular H DSV	341	100	7	351	99	7				90	99	6	93	100	7					84	102	6	
ES Valegro	345	101*3	7							89	99	6								77	93*	6	
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	340	100	7							91	101	6								81	98	6	
Dalton (DMH 264)	340	100	7							89	98	7								84	102	7	
Django L (MH 09 DJ 058)				356	101	7	323	100	8				89	96*	7	90	101	5					
Butterfly L							323	100	5							90	101	4					
Napoli H				352	100	7							91	99	7								
Dualis H				353	100	7	321	100	8				93	100	7	91	102	5					
Dariot H (DMH 294)	342	101	7	352	100	7	322	100	9	91	101	7	91	98	7	90	101	6	84	102	7		
Alasco H							321	100	5							90	101	4					
SY Annabella H	342	100	7	352	100	7	322	100	8	89	98	7	94	101	7	90	101	5	84	101	7		
Bender H	339	100	7	352	100	7	321	100	8	93	102	7	91	98	7	91	102	5					
INV1020 (RG21213)	339	100	7							93	102	7								85	103	7	
INV1030 H (RG21306)	341	100	7	349	99*	7	322	100	8	92	102	7	93	100	7	89	100	5					
PX117	341	100	7							90	99	7								84	102	7	
Dozzen H	342	101	7	352	100	7				93	103*	7	94	102	7					86	104	7	
ES Eldorado (ESC13016)	340	100	7	352	100	7				91	101	7	95	103	7					85	103	7	
ES Imperio H (ESC13017)	340	100	7	351	99	7	323	100*	8	92	102	7	91	98	7	91	102	5					
Atora H	340	100	7	352	100	7	323	101*2	14	93	103*	7	92	99	7	91	102	10					
Kuga H	340	100	7	352	100	7	322	100	8	90	100	7	93	101	7	92	103	5					
MH 11J32	340	100	7							93	103*	7								90	109*2	7	
Hastings H (MH 11M16) DUBB	343	101	7							91	101	7								88	107*	7	
SY Medal H	340	100	7	352	100	7				92	102	7	94	101	7					85	103	7	
SY Harnas H	342	101	7	353	100	7				92	102	7	93	101	7					89	108*	7	
DK Severnyi dv							323	100	1	90	99	1				90	101	5					
INV1077							322	100	5							93	104	1			87	105	1
14WX590C dvH							324	101*	5							85	96	4					
Alezzan H (HR1581536)				354	100	7	321	100	8				93	100	7	91	102	5					
Tigris H				354	100	7	322	100	8				93	101	7	90	101	5					
Attraction H (LE15/294)							322	100	5							92	103	4					
RNX3428 H				353	100	7	322	100	8				93	100	7	92	103	5					
Alibaba H (RNX3421)				353	100	7	321	100	8				93	100	7	92	103	5					
SY Charlie H (RNX3433)				354	100	7	323	100	8				89	96*	7	91	102	5					
SY Florian H (RNX3434)				354	100	7	322	100	8				92	99	7	90	101	5					
Hitaly H (MH 13CD076)				354	100	7	322	100	8				88	95*2	7	91	102	5					
RNX3528							323	101	5							92	103	4					
DK Expansion H				354	100	7	322	100	8				92	100	7	89	100	5					
SY Florida H (RNX3233)				352	100	7	321	100	8				92	99	7	92	103	5					



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar 2016			Mognad dagar 2017			Mognad dagar 2018			Plan-tor höst 2016			Plan-tor höst 2017			Plan-tor höst 2018			Plan-tor vår 2016		
	Rel.	Antal		Rel.	Antal		Rel.	Antal		%	Rel.	Antal		%	Rel.	Antal		%	Rel.	Antal	
DK Exclaim H				353	100	7	323	100*	8				93	100	7	90	101	5			
Event H				353	100	7							92	99	7						
ES Momento H (ESC14027)				354	100	7	323	101*	8				93	101	7	91	102	5			
Avatar 35 pl/m2				354	100	7							90	97	7						
Avatar 20 pl/m2				352	100	7							80	86*3	7						
DK Explicit 35 pl/m2				350	99*	7	322	100	8				89	96*	7	85	96	5			
DK Explicit 20 pl/m2				350	99	7	322	100	8				81	87*3	7	75	84*3	5			
SY Iowa (RNX3526)							323	100	5							92	103	4			
SY Alix H (RNX3521)							319	99*2	5							90	101	4			
George (RNX3527)							322	100	5							88	99	4			
RNX3650							319	99*	5							94	106*	4			
RNX3652							321	100	5							91	102	4			
Elsass H (RNX 3530)							319	99*	5							90	101	4			
Inventer H							323	100	5							84	94*	4			
Franklin H							320	99*	5							91	102	4			
Croquet H							321	100	5							89	100	4			
Kicker H							322	100	5							92	104	4			
Crome H							322	100	5							92	103	4			
Ragnar H							320	99*	5							91	102	4			
RGT Jakuzzi H							321	100	5							90	101	4			
RGT Gazzetta H							321	100	5							91	102	4			
PX126 dvH							322	100	5							89	100	4			
DK Extract H							320	99*	5							92	103	4			
DK Expedient H							321	100	5							87	98	4			
DK Sequel dvH							319	99*2	5							90	101	4			
Espada H							320	99	5							91	102	4			
Smaragd H							323	100	5							88	99	4			
ES Diablo H							323	100	5							92	103	4			
LG Architect H (LE14/276)							322	100	5							93	104	4			
MH 13CD85 H							321	100	5							93	104	4			
DK Impression CL H							320	99*	5							85	95	4			
DK Implement CL H							321	100	5							93	105	4			
Atora 35 pl/m2							324	101*2	5							81	91*3	4			
Atora 20 pl/m2							324	101*2	5							56	63*3	4			
-X- CV% ProbF	341	0.7	.0001	352	0.8	0.008	322	0.5	.0001	90	2.8	0.003	92	3.5	.0001	90	4.3	.0001	83	5.6	0.001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå-längd 2016			Strå-längd 2017			Strå-längd 2018			Strå-styrka 2016			Strå-styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
Phoenix CL	93	102	7							142	95	6							73	89	6
ES Alegria L	89	98	7	84	95*	8	139	97	8	142	94	6	120	90*3	6	70	70	2	73	89	7
Compass H DSV	92	101	7	87	99	8	150	105	9	154	103	6	133	99	6	100	100	3	91	111	7
PR44D06 PR dv	91	100	7	87	99	9	119	83*3	9	124	83*3	6	117	87*3	7	99	99	3	87	106	7
Avatar H NPZ	93	102	14	86	98	8	139	97	9	147	98	12	126	94*	6	99	99	3	89	109	13
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	91	100	7				145	101	8	142	94	6				93	93	2	70	85*	7
DK Explicit H Mon (DMH 145)	91	100	7	85	96	9	155	108*2	9	153	102	6	135	101	7	90	90	3	73	89	7
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	92	101	7	86	98	1	145	101	9	149	100	6	131	97	1	100	100	3	59	72*3	7
Quartz L	90	99	7				134	94*	8	149	99	6				83	83	2	82	101	7
PT211 H PR	88	97	7				146	102	9	151	100	6				100	100	3	89	109	7
SY Carlo H SYN	91	100	7	86	98	9	149	104	9	137	91*	6	124	92*2	7	96	96	3	81	99	7
Mascara H (SW 05085F)	89	97	7	85	97	9	139	97	9	144	96	6	125	93*	7	98	98	3	82	100	7
Mercedes H NPZ	90	99	7	88	100	8	142	99	7	149	99	6	129	96	6	100	100	2	85	104	7
PT234 H PR							145	102	8							83	83	2			
Mantara H SY SYN	91	99	6				136	95	8	146	97	5				100	100	2	85	104	6
Mondial (SWOR961)							154	107*	8							88	88	3			
Thure dv (NPZ 1203 Z)	90	98	7	86	98	9	123	86*3	8	131	87*3	6	124	92*2	7	102	102	3	82	100	7
Archimedes H	91	100	7	87	99	8	145	101	8	152	101	6	130	97	6	93	92	3	84	103	7
Medea							136	95	8							99	99	3			
SY Alhambra							146	102	8							98	98	3			
Einstein H (WRH 424)	91	100	7				147	103	8	145	97	6				98	98	3	85	103	7
Nimbus (LSF 1233)							147	102	8							99	99	3			
Fencer H (RG21115)	92	101	7	87	100	8	133	93*	8	151	101	6	126	94*	6	100	100	2	87	106	7
Incentive H (RAP 1024) DSV	94	103	7				140	97	8	151	101	6				100	100	2	87	106	7
DK Exalte H	91	100	7	86	98	8	143	100	8	151	101	6	132	98	6	98	98	3	81	98	7
Safer H (RG21111)	90	99	7				144	100	8	152	101	6				85	85	2	75	91	7
Fonzzi H RAGT	91	100	7				140	97	8	153	102	6				93	93	2	85	104	7
DK Exception H	95	104	7	86	98	8	144	101	8	153	102	6	131	97	6	94	94	3	68	83*2	7
PT256 H	92	101	7	86	98	8			8	140	93*	6	125	93*	6				99	121*2	6
Cristal H	88	97	7	87	99	8			8	146	97	6	135	100	6				90	110	6
Trezzor H	92	101	7	84	96	8	143	100	8	147	98	6	125	93*	6	97	97	3	83	101	7
Hastings H (MH 11M16)	89	98	7	85	97	8			8	146	97	6	129	96	6				88	108	6
SY Fireball (RXN3322)							140	98	8							81	81*2	3			
SY Alister H SYN							138	96	8							95	95	2			
Inuit (SWO R 1350 H)							153	107*	9							97	97	3			
Garou H NPZ							146	102	8							100	100	2			
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	91	100	7				146	102	8	150	100	6				100	100	2	88	108	7
SY Fighter H							139	97	8							100	100	2			
Hertz (MH 09H19) H Mom	91	100	7				152	106*	8	149	99	6				100	100	2	87	106	7
Sortblandning (Sverige)	91	100a	14	88	100a	14	143	100a	17	150	100a	12	134	100a	12	100	100a	6	82	100a	13
DK Exentiel H (DGC 234)	92	101	7	86	98	8	142	99	8	152	101	6	129	96	6	88	88	2	61	75*3	7
V3160L (MDS 16) H Mon	92	101	7	84	96	8	145	102	8	150	100	6	129	96	6	100	100	2	85	104	7



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå-längd 2016			Strå-längd 2017			Strå-längd 2018			Strå-styrka 2016			Strå-styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon							147	102	8						80	80	2				
Shrek (LSF 1131) H NPZ							142	99	8						100	100	2				
PX113 dv PR	87	95*	7				117	82*3	8	123	82*3	6			100	100	2	88	107	7	
Raffiness H DSV							144	100	8						100	100	2				
Popular H DSV	89	97	7				142	99	8	148	99	6			100	100	2	87	106	7	
ES Valegro							139	97	8						100	100	2				
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon							145	101	8						67	67	2				
Dalton (DMH 264)							152	106*	8						82	82*2	3				
Django L (MH 09 DJ 058)	87	95*	7	80	91*3	8				134	89*2	6	121	90*3	6				89	109	6
Butterfly L				90	102	5							119	89*3	5						
Napoli H	91	100	7							144	96	6							80	98	6
Dualis H	90	99	7	85	97	8				141	94	6	130	97	6				85	103	6
Dariot H (DMH 294)	92	101	7	85	97	9	151	105	8	153	102	6	136	101	7	92	92	3	76	92	7
Alasco H				89	102	5							125	93*	5						
SY Annabella H	93	102	7	84	96*	8	145	101	8	150	100	6	127	94	6	99	99	3	83	102	7
Bender H	91	100	7	88	100	8	146	102	8	148	99	6	127	95	6	102	102	3	91	111	6
INV1020 (RG21213)							141	98	8						98	98	3				
INV1030 H (RG21306)	92	101	7	87	99	8	150	104	8	152	101	6	128	95	6	85	85*	3	67	82*2	7
PX117							120	84*3	8						100	100	3				
Dozzen H	92	101	7				143	100	8	143	96	6			99	99	3	79	97	7	
ES Eldorado (ESC13016)	90	99	7				138	97	8	142	95	6			96	96	3	80	98	7	
ES Imperio H (ESC13017)	88	96	7	87	99	8	138	97	8	146	97	6	133	99	6	83	83*	3	82	100	7
Atora H	90	99	7	89	102	14	151	105	8	145	97	6	137	102	12	97	97	3	87	106	7
Kuga H	92	101	7	87	99	8	140	98	8	149	99	6	129	96	6	98	98	3	83	101	7
MH 11J32							144	101	8						99	99	3				
Hastings H (MH 11M16) DUBB							145	101	8						99	99	3				
SY Medal H	91	100	7				145	101	8	146	97	6			99	99	3	79	97	7	
SY Harnas H	89	98	7	85	96	8	145	101	8	145	97	6	128	95	6	95	95	3	84	102	7
DK Severnyi dv				88	101	1	121	84	1				117	87	1	94	94	1			
INV1077				88	100	5							135	100	5						
14WX590C dvH				90	103	5							123	91*2	5						
Alezzan H (HR1581536)	92	101	7	84	96	8				145	97	6	127	94*	6				90	110	6
Tigris H	93	102	7	85	97	8				144	96	6	135	101	6				70	85*	6
Attraction H (LE15/294)				90	102	5							128	95	5						
RNX3428 H	93	102	7	88	101	8				141	94	6	130	97	6				81	98	6
Alibaba H (RNX3421)	90	98	7	86	98	8				144	96	6	124	92*	6				91	111	6
SY Charlie H (RNX3433)	90	99	7	86	97	8				141	94	6	132	98	6				89	108	6
SY Florian H (RNX3434)	90	99	7	86	98	8				137	92*	6	124	92*2	6				85	103	6
Hitaly H (MH 13CD076)	90	99	7	84	96	8				150	100	6	134	100	6				63	77*3	6
RNX3528				92	105	5							128	95	5						
DK Expansion H	91	100	7	86	98	8				153	102	6	133	99	6				84	102	6
SY Florida H (RNX3233)	90	99	7	85	97	8				145	97	6	128	96	6				80	98	6



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Obehandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå-längd 2016			Strå-längd 2017			Strå-längd 2018			Strå-styrka 2016			Strå-styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
DK Exclaim H	91	100	7	87	99	8				148	99	6	131	97	6				78	95	6
Event H	91	100	7							144	96	6							86	106	6
ES Momento H (ESC14027)	94	103	7	86	98	8				147	98	6	138	102	6				68	84*2	6
Avatar 35 pl/m2	88	96	7							145	96	6							91	111	6
Avatar 20 pl/m2	78	85*3	7							150	100	6							95	116*	6
DK Explicit 35 pl/m2	85	93*2	7	82	94*2	8				158	105	6	143	106*	6				82	100	7
DK Explicit 20 pl/m2	78	86*3	7	72	82*3	8				157	105	6	137	102	6				84	103	7
SY Iowa (RNX3526)				90	102	5							130	97	5						
SY Alix H (RNX3521)				91	104	5							127	94	5						
George (RNX3527)				89	101	5							119	89*3	5						
RNX3650				92	105	5							121	90*2	5						
RNX3652				91	103	5							125	93*	5						
Elsass H (RNX 3530)				90	103	5							131	97	5						
Inventer H				90	102	5							132	98	5						
Franklin H				87	99	5							131	97	5						
Croquet H				91	104	5							128	95	5						
Kicker H				91	104	5							127	94	5						
Crome H				90	103	5							128	95	5						
Ragnar H				90	103	5							133	99	5						
RGT Jakuzzi H				89	101	5							124	92*	5						
RGT Gazzetta H				89	101	5							134	100	5						
PX126 dvH				87	99	5							126	94	5						
DK Extract H				92	104	5							129	96	5						
DK Expedient H				89	102	5							130	97	5						
DK Sequel dvH				89	102	5							106	79*3	5						
Espada H				90	103	5							130	97	5						
Smaragd H				90	102	5							127	94	5						
ES Diablo H				89	101	5							136	101	5						
LG Architect H (LE14/276)				89	102	5							135	100	5						
MH 13CD85 H				90	103	5							134	99	5						
DK Impression CL H				90	102	5							135	101	5						
DK Implement CL H				89	101	5							130	97	5						
Atora 35 pl/m2				89	101	5							140	104	5						
Atora 20 pl/m2				79	90*3	5							136	101	5						
-X- CV% ProbF	90	4.2	.0001	87	4.8	.0001	142	6.0	.0001	146	6.4	.0001	129	5.8	.0001	95	9.8	0.025	82	11.9	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Råfett			Råfett			Råfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö 9%vh 2016		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL				2205	102	9							49.3	99	10						
ES Alegria L	2032	103	8	1953	90*	7	1698	92*	9	50.4	101	8	49.3	99	7	50.7	101	9	4430	102	8
Compass H DSV	2045	103	9	2096	97	8	1718	93	9	50.8	102*2	9	50.7	102*2	8	50.9	101	9	4420	101	9
PR44D06 PR dv	1860	94	9	2019	93	8	1781	96	10	49.2	99*2	9	49.1	99*	8	50.3	100	10	4140	95	9
Avatar H NPZ	1884	95	9	2131	99	17	1706	92	9	50.2	101	9	49.8	100	18	50.6	100	9	4120	94	9
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	2245	113*2	8	2068	96	8				50.3	101	8	49.7	100	8				4910	113*2	8
DK Explicit H Mon (DMH 145)	2359	119*3	9	2323	107	8	2001	108*	10	50.9	102*3	9	50.0	100	8	50.7	101	10	5100	117*3	9
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	2249	114*3	9	2182	101	8	1934	104	1	50.1	100	9	49.4	99	8	50.3	100	1	4950	113*3	9
Quartz L	1995	101	8	1999	92*	8				49.4	99*	8	49.0	98*	8				4440	102	8
PT211 H PR	2089	105	9	2104	97	8				50.1	100	9	49.7	100	8				4580	105	9
SY Carlo H SYN	2132	108	9	2091	97	8	1747	94	10	49.3	99*	9	48.9	98*2	8	49.6	98*2	10	4760	109*	9
Mascara H (SW 05085F)	2054	104	9	2073	96	8	1785	96	10	49.2	99*2	9	48.5	97*3	8	49.9	99	10	4580	105	9
Mercedes H NPZ	2100	106	8	2233	103	8	1757	95	9	50.6	101*	8	50.1	101	8	50.8	101	9	4560	105	8
PT234 H PR	2062	104	8							50.2	101	8							4510	103	8
Mantara H SY SYN	2106	106	8	2066	95	8				49.1	98*2	8	48.4	97*3	8				4730	109*	8
Mondial (SWOR961)	2133	108	8							50.5	101*	8							4640	106	8
Thure dv (NPZ 1203 Z)	1877	95	8	2013	93	8	1828	99	10	47.4	95*3	8	47.6	96*3	8	48.7	97*3	10	4360	100	8
Archimedes H	2028	102	8	2001	92	8	1696	92*	9	47.9	96*3	8	47.5	95*3	8	49.0	97*3	9	4660	107	8
Medea	2126	107	8							49.4	99*	8							4730	109*	8
SY Alhambra	2143	108	8							49.7	100	8							4740	109*	8
Einstein H (WRH 424)	2227	112*2	8	2289	106	8				49.9	100	8	49.8	100	8				4910	113*2	8
Nimbus (LSF 1233)	2246	113*2	8							49.7	99	8							4970	114*3	8
Fencer H (RG21115)	2000	101	8	2154	100	8	1838	99	9	50.5	101*	8	49.9	100	8	51.1	101*2	9	4340	100	8
Incentive H (RAP 1024) DSV	1967	99	8	2133	99	8				50.0	100	8	49.8	100	8				4330	99	8
DK Exalte H	2327	117*3	8	2143	99	8	1796	97	9	49.8	100	8	49.3	99	8	50.0	99	9	5130	118*3	8
Safer H (RG21111)	2135	108	8	2089	97	8				49.9	100	8	49.4	99	8				4710	108*	8
Fonzzi H RAGT	1995	101	8	2105	97	8				49.7	100	8	49.0	98*	8				4410	101	8
DK Exception H	2306	116*3	8	2322	107	8	1931	104	9	49.2	98*2	8	49.2	99	8	50.4	100	9	5160	118*3	8
PT256 H				2093	97	9	1695	92*	9				50.3	101	10	50.3	100	9			
Cristal H				2079	96	9	1834	99	9				48.6	98*3	10	50.1	99	9			
Trezzor H	2126	107	8	2246	104	8	1772	96	9	49.9	100	8	49.3	99	8	50.3	100	9	4680	107	8
Hastings H (MH 11M16)				2058	95	9	1816	98	9				49.6	100	10	50.5	100	9			
SY Fireball (RNX3322)	2163	109*	8							48.8	98*3	8							4870	112*2	8
SY Alister H SYN	1759	89*2	8							47.5	95*3	8							4080	94	8
Inuit (SWO R 1350 H)	1928	97	9							50.4	101	9							4200	96	9
Garou H NPZ	2102	106	8							49.4	99	8							4670	107	8
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	2040	103	8	2221	103	8				50.2	100	8	49.9	100	8				4460	102	8
SY Fighter H	2121	107	8							49.1	98*2	8							4750	109*	8
Hertz (MH 09H19) H Mom	2076	105	8	2113	98	8				49.5	99	8	48.5	97*3	8				4610	106	8
Sortblandning (Sverige)	1981	100a	17	2164	100a	17	1851	100a	16	49.9	100a	17	49.8	100a	18	50.4	100a	16	4360	100a	17
DK Exentiel H (DGC 234)	2277	115*3	7	2138	99	8	1818	98	9	49.9	100	7	48.8	98*2	8	50.3	100	9	5020	115*3	7
V3160L (MDS 16) H Mon	2146	108*	8	2272	105	8	1759	95	9	50.9	102*3	8	50.8	102*2	8	51.3	102*3	9	4630	106	8



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Råfett			Råfett			Råfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö 9%vh 2016		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	1985	100	8							48.0	96*3	8							4560	105	8
Shrek (LSF 1131) H NPZ	1895	96	8							49.3	99*	8							4220	97	8
PX113 dv PR	1749	88*2	8	1958	91*	8				48.6	97*3	8	48.9	98*2	8				3950	91*	8
Raffiness H DSV	2092	106	8							50.1	100	8							4580	105	8
Popular H DSV	2054	104	8	2254	104	8				50.6	101*	8	50.0	100	8				4450	102	8
ES Valegro	2020	102	8							49.8	100	8							4450	102	8
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	2194	111*2	8							49.3	99*	8							4910	113*2	8
Dalton (DMH 264)	2381	120*3	8							50.7	102*2	8							5160	118*3	8
Django L (MH 09 DJ 058)				2049	95	9	1774	96	9				49.1	99*	10	50.8	101	9			
Butterfly L							1888	102	6							51.1	101*	6			
Napoli H				2208	102	9							48.6	98*3	10						
Dualis H				2220	103	9	1776	96	9				49.7	100	10	50.2	100	9			
Dariot H (DMH 294)	2428	123*3	8	2310	107	8	1922	104	10	50.5	101	8	49.0	98*	8	50.4	100	10	5280	121*3	8
Alasco H							1694	92	6							49.3	98*2	6			
SY Annabella H	2260	114*3	8	2204	102	8	1826	99	9	49.1	98*2	8	48.2	97*3	8	49.6	99*2	9	5060	116*3	8
Bender H	2048	103	8	2213	102	9	1773	96	9	51.0	102*3	8	50.9	102*3	10	51.3	102*3	9	4410	101	8
INV1020 (RG21213)	2119	107	8							51.0	102*3	8							4570	105	8
INV1030 H (RG21306)	2160	109*	8	2248	104	8	1752	95	9	51.7	104*3	8	51.4	103*3	8	51.6	102*3	9	4590	105	8
PX117	1904	96	8							50.0	100	8							4190	96	8
Dozzen H	2084	105	8	2154	100	8				49.8	100	8	49.4	99	8				4590	105	8
ES Eldorado (ESC13016)	2165	109*	8	2097	97	8				48.4	97*3	8	47.6	96*3	8				4920	113*2	8
ES Imperio H (ESC13017)	2174	110*	8	2029	94	8	1697	92*	9	48.6	97*3	8	47.7	96*3	8	48.7	97*3	9	4920	113*2	8
Atora H	2307	116*3	8	2294	106	8	1939	105	16	50.4	101	8	49.6	100	8	50.6	100	16	5030	115*3	8
Kuga H	2141	108	8	2209	102	8	1716	93	9	49.3	99*	8	49.2	99	8	50.0	99	9	4770	110*	8
MH 11J32	2247	113*2	7							51.2	103*3	8							4830	111*	7
Hastings H (MH 11M16) DUBB	2109	106	8							50.0	100	8							4630	106	8
SY Medal H	2177	110*	8	2190	101	8				49.4	99*	8	48.9	98*2	8				4850	111*2	8
SY Harnas H	2256	114*2	8	2314	107	8	1873	101	9	49.5	99	8	48.9	98*	8	49.8	99*	9	5010	115*3	8
DK Severnyi dv	2073	105	1				1821	98	1	49.4	99	1				50.0	99	1	4590	105	1
INV1077							1726	93	6							51.3	102*2	6			
14WX590C dvH							1817	98	6							51.2	102*	6			
Alezzan H (HR1581536)				2106	97	9	1692	91*	9				48.9	98*2	10	50.1	99	9			
Tigris H				2094	97	9	1915	103	9				48.6	98*3	10	49.9	99	9			
Attraction H (LE15/294)							1844	100	6							50.1	99	6			
RNX3428 H				2111	98	9	1783	96	9				50.0	100	10	50.7	101	9			
Alibaba H (RNX3421)				1997	92*	9	1799	97	9				48.4	97*3	10	50.1	99	9			
SY Charlie H (RNX3433)				2160	100	9	1853	100	9				50.1	101	10	51.0	101*	9			
SY Florian H (RNX3434)				2221	103	9	1973	107	9				49.3	99	10	50.3	100	9			
Hitaly H (MH 13CD076)				2105	97	9	1881	102	9				48.0	96*3	10	49.2	98*3	9			
RNX3528							1871	101	6							50.5	100	6			
DK Expansion H				2157	100	9	1930	104	9				48.8	98*2	10	50.0	99	9			
SY Florida H (RNX3233)				2090	97	9	1763	95	9				48.1	97*3	10	49.2	98*3	9			



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Ráfett			Ráfett			Ráfett			Olje halt			Olje halt			Olje halt			Skörd Frö 9%vh 2016 kg/ha	Rel.	Antal
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal			
DK Exclaim H				2129	98	9	1851	100	9				49.2	99	10	50.4	100	9			
Event H				2181	101	9							49.5	99	10						
ES Momento H (ESC14027)				2057	95	9	1895	102	9				48.4	97*3	10	49.2	98*3	9			
Avatar 35 pl/m2				2149	99	9							49.8	100	10						
Avatar 20 pl/m2				1995	92*	9							50.0	100	10						
DK Explicit 35 pl/m2				2274	105	8	1928	104	9				50.0	100	8	50.7	101	9			
DK Explicit 20 pl/m2				2064	95	8	1692	91*	9				49.8	100	8	50.8	101	9			
SY Iowa (RN3526)							1966	106	6							50.6	100	6			
SY Alix H (RN3521)							1549	84*3	6							50.1	100	6			
George (RN3527)							1993	108	6							50.8	101	6			
RNX3650							1851	100	6							50.4	100	6			
RNX3652							1704	92	6							50.5	100	6			
Elsass H (RN3530)							1892	102	6							50.7	101	6			
Inventer H							1823	98	6							51.2	102*	6			
Franklin H							1603	87*2	6							49.0	97*3	6			
Croquet H							1577	85*2	6							49.7	99*	6			
Kicker H							1949	105	6							49.9	99	6			
Crome H							1878	101	6							50.5	100	6			
Ragnar H							1708	92	6							50.0	99	6			
RGT Jakuzzi H							1795	97	6							50.0	99	6			
RGT Gazzetta H							1908	103	6							50.0	99	6			
PX126 dvH							1953	106	6							51.0	101	6			
DK Extract H							1779	96	6							49.7	99*	6			
DK Expedient H							1885	102	6							50.9	101	6			
DK Sequel dvH							1769	96	6							49.4	98*2	6			
Espada H							1857	100	6							50.8	101	6			
Smaragd H							1851	100	6							50.6	100	6			
ES Diablo H							1912	103	6							50.5	100	6			
LG Architect H (LE14/276)							1866	101	6							50.3	100	6			
MH 13CD85 H							1786	96	6							50.1	99	6			
DK Impression CL H							1752	95	6							49.8	99	6			
DK Implement CL H							1687	91	6							49.2	98*3	6			
Atora 35 pl/m2							1808	98	6							50.9	101	6			
Atora 20 pl/m2							1670	90*	6							50.8	101	6			
-X- CV% ProbF	2104	8.1	.0001	2141	8.4	.0001	1810	9.4	.0001	49.8	1.2	.0001	49.3	1.5	.0001	50.3	1.2	.0001	4650	7.8	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 9%vh 2017			Skörd Frö 9%vh 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL	4890	103	9							2300	107	3							1780	103	2
ES Alegria L	4330	91*	7	3650	91*	9	2080	115*	3	2280	106	1	1860	93	3	2000	103	2	1500	87	2
Compass H DSV	4530	95	8	3700	92*	9	1870	103	4	1910	88	2	1910	96	3	2140	111	2	1820	105	2
PR44D06 PR dv	4510	95	8	3890	97	10	1600	88*	4	2020	94	2	1870	94	4	1870	97	2	1510	88	2
Avatar H NPZ	4680	98	17	3680	92*	9	1740	96	4	2120	98	5	1930	97	3	1930	100	2	1660	96	4
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	4560	96	8				2280	126*3	3	2080	96	2				2350	121	2	1790	104	2
DK Explicit H Mon (DMH 145)	5090	107	8	4320	107	10	2220	122*3	4	2460	114	2	2160	108	4	2450	127	2	1750	101	2
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	4840	102	8	4220	105	1	2170	119*3	4	2200	102	2	2110	105	1	2370	122	2	1700	99	2
Quartz L	4450	94	8				1780	98	3	2030	94	2				2000	104	2	1540	89	2
PT211 H PR	4640	98	8				1980	109	4	2330	108	2				2110	109	2	1680	97	2
SY Carlo H SYN	4690	99	8	3840	95	10	2040	112*	4	2240	104	2	1960	98	4	2190	113	2	1610	94	2
Mascara H (SW 05085F)	4690	99	8	3910	97	10	1920	106	4	2160	100	2	2020	101	4	2190	113	2	1650	96	2
Mercedes H NPZ	4870	102	8	3790	94	9	1790	98	3	2060	95	2	1930	97	3	2140	111	2	1680	97	2
PT234 H PR							1970	108	3							2060	107	2			
Mantara H SY SYN	4680	98	8				2070	114*	3	1980	92	2				2070	107	2	1640	95	2
Mondial (SWOR961)							2000	110	3							2080	107	2			
Thure dv (NPZ 1203 Z)	4620	97	8	4110	102	10	1760	97	3	2010	93	2	1970	99	4	1660	86	2	1440	84	2
Archimedes H	4620	97	8	3790	94	9	1960	108	3	2210	102	2	1910	96	3	2060	107	2	1610	93	2
Medea							2070	114*	3							1950	101	2			
SY Alhambra							2040	112	3							2030	105	2			
Einstein H (WRH 424)	5030	106	8				2170	120*2	3	2470	115	2				2080	108	2	1720	99	2
Nimbus (LSF 1233)							2030	112	3							2200	114	2			
Fencer H (RG21115)	4720	99	8	3920	98	9	1960	108	3	2300	107	2	2250	112*	3	2050	106	2	1700	99	2
Incentive H (RAP 1024) DSV	4690	99	8				1870	103	3	2180	101	2				1960	101	2	1610	93	2
DK Exalte H	4770	100	8	3930	98	9	2210	122*2	3	2320	107	2	1950	98	3	2310	119	2	1680	97	2
Safer H (RG21111)	4630	97	8				2100	116*	3	2200	102	2				2260	117	2	1570	91	2
Fonzzi H RAGT	4700	99	8				1830	101	3	2110	98	2				2110	109	2	1640	95	2
DK Exception H	5180	109*	8	4190	104	9	2220	122*2	3	2560	118	2	2100	105	3	2160	112	2	1790	104	2
PT256 H	4550	96	9	3680	91*	9				2270	105	3	2040	102	3				1470	85	2
Cristal H	4670	98	9	4000	100	9				2180	101	3	2120	106	3				1530	89	2
Trezzor H	4990	105	8	3840	96	9	2030	112	3	2270	105	2	1990	100	3	2010	104	2	1770	103	2
Hastings H (MH 11M16)	4540	95	9	3920	97	9				2000	92	3	2120	106	3				1380	80	2
SY Fireball (RNX3322)							2040	112	3							1940	100	2			
SY Alister H SYN							1580	87*	3							1720	89	2			
Inuit (SWO R 1350 H)							1800	99	4							2000	103	2			
Garou H NPZ							1970	108	3							2090	108	2			
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	4880	102	8				1900	105	3	2210	102	2				2210	114	2	1860	108	2
SY Fighter H							2040	112*	3							2010	104	2			
Hertz (MH 09H19) H Mom	4780	100	8				2040	112	3	2240	104	2				2000	104	2	1630	95	2
Sortblandning (Sverige)	4760	100a	17	4020	100a	16	1820	100a	7	2160	100a	5	2000	100a	6	1930	100a	4	1720	100a	4
DK Exentiel H (DGC 234)	4800	101	8	3950	98	9	2340	129*3	3	2420	112	2	2080	104	3	2180	113	1	1590	92	2
V3160L (MDS 16) H Mon	4900	103	8	3750	93	9	1990	109	3	2410	112	2	1940	97	3	2170	112	2	1850	107	2



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 2017			Skörd Frö 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon							1860	103	3							2130	110	2			
Shrek (LSF 1131) H NPZ							1590	88	3							2120	110	2			
PX113 dv PR	4380	92*	8				1480	82*2	3	1950	90	2				1840	95	2	1620	94	2
Raffiness H DSV							1970	108	3							2100	109	2			
Popular H DSV	4940	104	8				1880	104	3	2240	104	2				2110	109	2	1730	101	2
ES Valegro							1860	102	3							2050	106	2			
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon							2120	117*2	3							2340	121	2			
Dalton (DMH 264)							2320	128*3	3							2350	121	2			
Django L (MH 09 DJ 058)	4550	96	9	3820	95	9				2310	107	3	1830	92	3				1340	78	2
Butterfly L				4060	101	6							1870	94	2						
Napoli H	4980	105	9							2430	112	3							1550	90	2
Dualis H	4890	103	9	3860	96	9				2430	112	3	2090	105	3				1530	89	2
Dariot H (DMH 294)	5170	109*	8	4180	104	10	2240	124*3	3	2660	123	2	2080	104	4	2420	125	2	1850	108	2
Alasco H				3770	94	6							1480	74	2						
SY Annabella H	5010	105	8	4030	100	9	2080	115*	3	2270	105	2	2070	104	3	2060	106	2	1710	99	2
Bender H	4760	100	9	3760	93	9	2040	112	3	2290	106	3	2010	101	3	1910	99	2	1640	95	2
INV1020 (RG21213)							1930	106	3							1950	101	2			
INV1030 H (RG21306)	4790	101	8	3700	92*	9	2240	123*3	3	2200	102	2	1990	100	3	2110	109	2	1690	98	2
PX117							1710	94	3							1680	87	2			
Dozzen H	4770	100	8				1960	108	3	2290	106	2				2050	106	2	1690	98	2
ES Eldorado (ESC13016)	4820	101	8				2100	116*	3	2160	100	2				2030	105	2	1840	107	2
ES Imperio H (ESC13017)	4660	98	8	3810	95	9	2110	116*	3	2060	95	2	1920	96	3	2150	111	2	1640	95	2
Atora H	5060	106	8	4190	104	16	2170	119*2	3	2340	108	2	2120	106	6	2160	112	2	1600	93	2
Kuga H	4910	103	8	3750	93	9	2050	113	3	2250	104	2	1970	99	3	1990	103	2	1690	98	2
MH 11J32							2140	118*2	3							2000	104	2			
Hastings H (MH 11M16) DUBB							2020	111	3							1910	99	2			
SY Medal H	4910	103	8				2100	116*	3	2470	114	2				2050	106	2	1590	92	2
SY Harnas H	5180	109*	8	4110	102	9	2160	119*2	3	2380	110	2	2080	104	3	2150	111	2	1830	106	2
DK Severnyi dv				3980	99	1	1940	107	1				1990	100	1						
INV1077				3690	92	6							1980	99	2						
14WX590C dvH				3900	97	6							1840	92	2						
Alezzan H (HR1581536)	4710	99	9	3690	92*	9				2320	107	3	1960	98	3				1600	93	2
Tigris H	4710	99	9	4200	104	9				2170	100	3	2090	104	3				1660	96	2
Attraction H (LE15/294)				4050	101	6							1870	94	2						
RNX3428 H	4620	97	9	3830	95	9				2150	99	3	2020	101	3				1440	83	2
Alibaba H (RNX3421)	4500	95	9	3930	98	9				1980	92	3	2040	102	3				1440	84	2
SY Charlie H (RNX3433)	4730	99	9	3980	99	9				2220	103	3	2050	102	3				1610	93	2
SY Florian H (RNX3434)	4920	103	9	4310	107	9				2360	109	3	2090	104	3				1490	86	2
Hitaly H (MH 13CD076)	4800	101	9	4180	104	9				2180	101	3	2120	106	3				1540	89	2
RNX3528				4070	101	6							2080	104	2						
DK Expansion H	4820	101	9	4220	105	9				2210	102	3	2130	107	3				1710	99	2
SY Florida H (RNX3233)	4720	99	9	3920	97	9				2300	106	3	2030	101	3				1570	91	2



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Skörd Frö 2017			Skörd Frö 2018			Omr A Råfett 2016			Omr A Råfett 2017			Omr A Råfett 2018			Omr B Råfett 2016			Omr B Råfett 2017		
	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal	kg/ha	Rel.	Antal
DK Exclaim H	4750	100	9	4010	100	9				2260	105	3	2200	110	3				1690	98	2
Event H	4820	101	9							2460	114	3							1450	84	2
ES Momento H (ESC14027)	4670	98	9	4200	104	9				1970	91	3	2170	109	3				1650	96	2
Avatar 35 pl/m2	4720	99	9							2130	98	3							1680	98	2
Avatar 20 pl/m2	4360	92*	9							2080	96	3							1340	78	2
DK Explicit 35 pl/m2	4980	105	8	4150	103	9				2220	103	2	2120	106	3				1780	103	2
DK Explicit 20 pl/m2	4540	95	8	3630	90*	9				1950	90	2	1900	95	3				1670	97	2
SY Iowa (RN3526)				4250	106	6							2090	105	2						
SY Alix H (RN3521)				3390	84*3	6							1550	78	2						
George (RN3527)				4300	107	6							2140	107	2						
RNX3650				4030	100	6							1980	99	2						
RNX3652				3710	92	6							1860	93	2						
Elsass H (RN3530)				4100	102	6							1850	92	2						
Inventer H				3910	97	6							1980	99	2						
Franklin H				3590	89*	6							1610	81	2						
Croquet H				3480	87*2	6							1720	86	2						
Kicker H				4280	106	6							2040	102	2						
Crome H				4080	101	6							2040	102	2						
Ragnar H				3750	93	6							1900	95	2						
RGT Jakuzzi H				3920	97	6							1880	94	2						
RGT Gazzetta H				4190	104	6							1850	93	2						
PX126 dvH				4220	105	6							1960	98	2						
DK Extract H				3940	98	6							1670	84	2						
DK Expedient H				4070	101	6							1840	92	2						
DK Sequel dvH				3960	98	6							1660	83	2						
Espada H				3990	99	6							1890	95	2						
Smaragd H				4030	100	6							1980	99	2						
ES Diablo H				4150	103	6							2040	102	2						
LG Architect H (LE14/276)				4060	101	6							1920	96	2						
MH 13CD85 H				3910	97	6							1900	95	2						
DK Impression CL H				3840	96	6							1760	88	2						
DK Implement CL H				3770	94	6							1710	86	2						
Atora 35 pl/m2				3910	97	6							1840	92	2						
Atora 20 pl/m2				3620	90*	6							1780	89	2						
-X- CV% ProbF	4760	7.9	.0001	3940	9.2	.0001	1990	7.4	.0001	2220	8.8	0.039	1960	7.7	0.005	2080	9.7	0.227	1640	8.6	0.207

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
Phoenix CL							2340	98	4							2070	105	5			
ES Alegria L	1320	85	2	2100	95	3	2080	87*	4	1790	94	4	2010	108	5	1870	95	3	1640	90	5
Compass H DSV	1480	95	2	2270	103	3	2330	98	4	1710	90	4	1930	104	6	1890	96	4	1740	95	5
PR44D06 PR dv	1460	94	2	2250	102	3	2280	95	4	1920	101	4	1660	89*	6	1790	91	4	1700	93	6
Avatar H NPZ	1290	83	2	2090	95	3	2380	100	8	1770	93	4	1780	96	6	1910	97	9	1670	92	5
DK Extrovert H Mon (CWH 140)				2240	101	3	2200	92	4				2270	122*3	5	1960	100	4			
DK Explicit H Mon (DMH 145)	1750	113	2	2530	115*	3	2540	107	4	2030	107	4	2270	122*3	6	2130	108	4	1990	109	6
DK Exstorm H Mon (DGC 142)				2330	106	3	2410	101	4				2210	119*3	6	1980	101	4	1910	105	1
Quartz L				2300	104	3	2210	93	4				1830	98	5	1810	92	4			
PT211 H PR				2270	103	3	2210	93	4				2000	107	6	2030	103	4			
SY Carlo H SYN	1450	93	2	2260	103	3	2260	95	4	1750	92	4	2070	111*	6	1950	99	4	1760	96	6
Mascara H (SW 05085F)	1450	93	2	2190	99	3	2240	94	4	1790	94	4	1980	107	6	1930	98	4	1790	98	6
Mercedes H NPZ	1230	79	2	2480	112	3	2600	109	4	1910	101	4	1890	102	5	1890	96	4	1650	90	5
PT234 H PR				2250	102	3							1970	106	5						
Mantara H SY SYN				2260	103	3	2320	97	4				2030	109	5	1840	93	4			
Mondial (SWOR961)				2250	102	3							2070	111*	5						
Thure dv (NPZ 1203 Z)	1430	92	2	2090	95	3	2300	96	4	1950	103	4	1750	94	5	1750	89	4	1750	96	6
Archimedes H	1590	102	2	2030	92	3	2090	88*	4	1610	85*	4	2030	109	5	1940	98	4	1780	98	5
Medea				2260	102	3							2050	110	5						
SY Alhambra				2280	103	3							2070	111*	5						
Einstein H (WRH 424)				2330	106	3	2480	104	4				2170	117*2	5	2120	108	4			
Nimbus (LSF 1233)				2440	111	3							2130	115*2	5						
Fencer H (RG21115)	1430	92	2	2100	95	3	2310	97	4	1760	92	4	1950	105	5	2030	103	4	1920	105	5
Incentive H (RAP 1024) DSV				2170	98	3	2380	100	4				1860	100	5	1920	98	4			
DK Exalte H	1550	100	2	2410	109	3	2290	96	4	1820	96	4	2280	123*3	5	2020	103	4	1790	98	5
Safer H (RG21111)				2180	99	3	2290	96	4				2120	114*2	5	1910	97	4			
Fonzzi H RAGT				2180	99	3	2340	98	4				1900	102	5	1900	97	4			
DK Exception H	1670	107	2	2440	111	3	2470	104	4	1960	103	4	2230	120*3	5	2200	112*	4	1920	106	5
PT256 H	1370	88	2				2270	95	4	1620	85*	4				1930	98	5	1770	97	5
Cristal H	1510	97	2				2270	95	4	1810	95	4				1900	97	5	1870	103	5
Trezzor H	1450	93	2	2250	102	3	2470	104	4	1790	94	4	2050	110*	5	2050	104	4	1770	97	5
Hastings H (MH 11M16)	1460	94	2				2440	102	4	1780	94	4				1730	88*	5	1860	102	5
SY Fireball (RNX3322)				2390	108	3							2030	109	5						
SY Alister H SYN				2060	93	3							1600	86*2	5						
Inuit (SWO R 1350 H)				2100	95	3							1840	99	6						
Garou H NPZ				2340	106	3							1970	106	5						
Horcal (MH 10 L11 H Mom)				2160	98	3	2410	101	4				1990	107	5	2060	105	4			
SY Fighter H				2370	108	3							1990	107	5						
Hertz (MH 09H19) H Mom				2260	102	3	2290	96	4				1980	107	5	1960	100	4			
Sortblandning (Sverige)	1560	100a	4	2210	100a	6	2390	100a	8	1900	100a	6	1860	100a	11	1970	100a	9	1820	100a	10
DK Exentiel H (DGC 234)	1460	94	2	2330	106	3	2270	95	4	1830	96	4	2280	123*3	4	2030	103	4	1830	100	5
V3160L (MDS 16) H Mon	1620	104	2	2390	108	3	2410	101	4	1710	90	4	2020	109	5	2160	110	4	1810	99	5



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon				2100	95	3							1930	104	5						
Shrek (LSF 1131) H NPZ				2140	97	3							1760	95	5						
PX113 dv PR				2050	93	3	2140	90*	4				1590	85*2	5	1810	92	4			
Raffiness H DSV				2300	104	3							1980	107	5						
Popular H DSV				2280	103	3	2520	106	4				1930	104	5	2010	102	4			
ES Valegro				2260	102	3							1890	102	5						
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon				2260	103	3							2170	117*2	5						
Dalton (DMH 264)				2420	110	3							2360	127*3	5						
Django L (MH 09 DJ 058)	1510	97	2				2210	93	4	1880	99	4				1900	97	5	1700	93	5
Butterfly L	1680	108	2							1980	104	2							1830	100	4
Napoli H							2370	99	4							2060	105	5			
Dualis H	1430	92	2				2410	101	4	1740	91	4				2050	104	5	1820	100	5
Dariot H (DMH 294)	1710	110	2	2570	117*	3	2370	99	4	1930	102	4	2350	126*3	5	2280	116*2	4	1920	106	6
Alasco H	1520	98	2							1960	103	2							1550	85*	4
SY Annabella H	1420	91	2	2520	114*	3	2420	101	4	1860	98	4	2100	113*	5	2020	103	4	1810	99	5
Bender H	1720	111	2	2100	95	3	2440	102	4	1640	86*	4	2020	109	5	2010	102	5	1890	104	5
INV1020 (RG21213)				2370	108	3				1970	106	5									
INV1030 H (RG21306)	1410	91	2	2070	94	3	2550	107	4	1760	93	4	2220	119*3	5	1970	100	4	1760	97	5
PX117				2190	99	3				1730	93	5									
Dozzen H				2180	99	3	2320	97	4				2030	109	5	2020	103	4			
ES Eldorado (ESC13016)				2270	103	3	2200	92	4				2100	113*	5	2020	103	4			
ES Imperio H (ESC13017)	1530	98	2	2200	100	3	2210	93	4	1630	86*	4	2160	116*2	5	1880	95	4	1760	97	5
Atora H	1520	98	4	2490	113	3	2620	110*	4	2040	107	6	2200	118*3	5	1990	101	4	1880	103	10
Kuga H	1440	93	2	2290	104	3	2450	103	4	1680	89	4	2060	111*	5	1990	101	4	1760	96	5
MH 11J32				2520	114	2							2120	114*2	5						
Hastings H (MH 11M16) DUBB				2280	104	3							2010	108	5						
SY Medal H				2290	104	3	2360	99	4				2110	114*2	5	2050	104	4			
SY Harnas H	1620	104	2	2370	107	3	2530	106	4	1870	98	4	2190	118*3	5	2130	108	4	1890	104	5
DK Severnyi dv													1980	106	1				1800	99	1
INV1077	1390	89	2							1680	88	2							1740	95	4
14WX590C dvH	1610	103	2							1870	98	2							1780	98	4
Alezzan H (HR1581536)	1490	96	2				2200	92	4	1610	85*	4				2010	102	5	1770	97	5
Tigris H	1730	111	2				2260	95	4	1900	100	4				1940	99	5	1940	107	5
Attraction H (LE15/294)	1800	116	2							1730	91	2							1890	104	4
RNX3428 H	1490	96	2				2420	101	4	1770	93	4				1850	94	5	1810	99	5
Alibaba H (RNX3421)	1350	87	2				2290	96	4	1860	98	4				1750	89*	5	1770	97	5
SY Charlie H (RNX3433)	1490	96	2				2390	100	4	1910	100	4				1960	99	5	1820	100	5
SY Florian H (RNX3434)	1610	103	2				2480	104	4	2090	110	4				1990	101	5	1890	104	5
Hitaly H (MH 13CD076)	1570	101	2				2330	98	4	1880	99	4				1900	97	5	1900	104	5
RNX3528	1510	97	2							1900	100	2							1850	101	4
DK Expansion H	1800	115	2				2340	98	4	1870	98	4				1990	101	5	1990	109	5
SY Florida H (RNX3233)	1440	92	2				2190	92	4	1750	92	4				1990	101	5	1790	98	5



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Omr B Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			D+E Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett			A-B Råfett		
	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal
DK Exclaim H	1430	92	2				2250	94	4	1820	96	4				2010	102	5	1890	104	5
Event H							2340	98	4							2040	104	5			
ES Momento H (ESC14027)	1630	105	2				2320	97	4	1840	97	4				1830	93	5	1950	107	5
Avatar 35 pl/m2							2400	100	4							1930	98	5			
Avatar 20 pl/m2							2260	95	4							1770	90	5			
DK Explicit 35 pl/m2	1620	104	2				2550	107	4	1960	103	4				2030	103	4	1910	105	5
DK Explicit 20 pl/m2	1390	89	2				2320	97	4	1710	90	4				1830	93	4	1690	93	5
SY Iowa (RNX3526)	1630	105	2							2050	108	2							1910	105	4
SY Alix H (RNX3521)	1320	85	2							1640	86	2							1490	82*2	4
George (RNX3527)	1720	111	2							1980	104	2							1990	109	4
RNX3650	1600	103	2							1850	97	2							1840	101	4
RNX3652	1310	84	2							1810	95	2							1640	90	4
Elsass H (RNX 3530)	1840	118	2							1860	98	2							1900	104	4
Inventer H	1510	97	2							1840	97	2							1800	99	4
Franklin H	1410	90	2							1660	87	2							1560	86*	4
Croquet H	1300	83	2							1580	83	2							1560	86*	4
Kicker H	1770	114	2							1910	101	2							1960	107	4
Crome H	1570	101	2							1890	100	2							1860	102	4
Ragnar H	1380	89	2							1720	91	2							1690	93	4
RGT Jakuzzi H	1700	109	2							1680	89	2							1840	101	4
RGT Gazzetta H	1870	120	2							1860	98	2							1920	105	4
PX126 dvH	1680	108	2							2090	110	2							1870	103	4
DK Extract H	1750	113	2							1780	94	2							1770	97	4
DK Expedient H	1730	111	2							1950	103	2							1840	101	4
DK Sequel dvH	1640	105	2							1870	98	2							1700	94	4
Espada H	1660	107	2							1890	99	2							1830	100	4
Smaragd H	1520	97	2							1920	101	2							1800	99	4
ES Diablo H	1670	108	2							1890	99	2							1910	105	4
LG Architect H (LE14/276)	1640	105	2							1920	101	2							1830	100	4
MH 13CD85 H	1530	98	2							1800	95	2							1770	97	4
DK Impression CL H	1440	92	2							1920	101	2							1650	91	4
DK Implement CL H	1450	93	2							1770	93	2							1630	90	4
Atora 35 pl/m2	1610	103	2							1840	97	2							1780	98	4
Atora 20 pl/m2	1430	92	2							1670	88	2							1660	91	4
-X- CV% ProbF	1540	11.4	0.155	2270	8.1	0.055	2340	7.7	0.003	1830	10.3	0.130	2020	7.8	.0001	1960	9	0.006	1800	9.0	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.			
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal	
Phoenix CL				2340	98	4							8.2	101	10							
ES Alegria L	2100	95	3	2080	87*	4	1790	94	4	7.3	88*2	8	8.2	100	7	7.0	96	9	4.1	96	1	
Compass H DSV	2270	103	3	2330	98	4	1710	90	4	8.0	96	9	7.8	97	8	7.0	96	9	4.3	99	1	
PR44D06 PR dv	2250	102	3	2280	95	4	1920	101	4	8.0	97	9	8.6	106	8	7.3	100	10	4.1	94	1	
Avatar H NPZ	2090	95	3	2380	100	8	1770	93	4	8.2	98	9	7.8	96	18	7.0	96	9	4.2	98	1	
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	2240	101	3	2200	92	4				8.4	100	8	8.3	103	8							
DK Explicit H Mon (DMH 145)	2530	115*	3	2540	107	4	2030	107	4	7.7	92*	9	8.1	100	8	7.0	96	10	4.0	93	1	
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	2330	106	3	2410	101	4				7.9	95	9	8.1	99	8	7.5	102	1				
Quartz L	2300	104	3	2210	93	4				7.7	92*	8	8.0	99	8							
PT211 H PR	2270	103	3	2210	93	4				8.6	104	9	8.5	105	8							
SY Carlo H SYN	2260	103	3	2260	95	4	1750	92	4	7.8	93	9	8.2	100	8	7.2	98	10	4.3	100	1	
Mascara H (SW 05085F)	2190	99	3	2240	94	4	1790	94	4	7.8	94	9	8.1	100	8	7.0	96	10	4.1	96	1	
Mercedes H NPZ	2480	112	3	2600	109	4	1910	101	4	7.8	94	8	8.2	101	8	6.9	95	9	4.2	96	1	
PT234 H PR	2250	102	3							7.9	94	8										
Mantara H SY SYN	2260	103	3	2320	97	4				7.7	93	8	8.2	100	8							
Mondial (SWOR961)	2250	102	3							7.9	95	8										
Thure dv (NPZ 1203 Z)	2090	95	3	2300	96	4	1950	103	4	8.4	101	8	8.4	103	8	7.6	104	10	4.6	106	1	
Archimedes H	2030	92	3	2090	88*	4	1610	85*	4	8.2	99	8	8.7	107	8	7.7	105	9	4.0	94	1	
Medea	2260	102	3							9.4	113*2	8										
SY Alhambra	2280	103	3							8.5	103	8										
Einstein H (WRH 424)	2330	106	3	2480	104	4				8.6	103	8	8.6	105	8							
Nimbus (LSF 1233)	2440	111	3							9.2	110*2	8										
Fencer H (RG21115)	2100	95	3	2310	97	4	1760	92	4	7.9	94	8	8.2	101	8	7.1	97	9	4.3	99	1	
Incentive H (RAP 1024) DSV	2170	98	3	2380	100	4				8.1	97	8	8.5	105	8							
DK Exalte H	2410	109	3	2290	96	4	1820	96	4	8.3	100	8	8.4	104	8	7.5	103	9	4.6	107	1	
Safer H (RG21111)	2180	99	3	2290	96	4				7.5	90*	8	7.8	96	8							
Fonzzi H RAGT	2180	99	3	2340	98	4				8.3	100	8	9.3	114*3	8							
DK Exception H	2440	111	3	2470	104	4	1960	103	4	8.8	106	8	8.3	102	8	7.4	101	9	4.3	100	1	
PT256 H				2270	95	4	1620	85*	4				8.6	106	10	7.6	104	9	4.3	98	1	
Cristal H				2270	95	4	1810	95	4				9.1	112*3	10	7.6	105	9	4.0	93	1	
Trezzor H	2250	102	3	2470	104	4	1790	94	4	8.8	106	8	8.7	108	8	7.1	97	9	4.2	98	1	
Hastings H (MH 11M16)				2440	102	4	1780	94	4				8.7	107	10	7.9	108*2	9	4.2	97	1	
SY Fireball (RNX3322)	2390	108	3							8.7	104	8										
SY Alister H SYN	2060	93	3							8.1	97	8										
Inuit (SWO R 1350 H)	2100	95	3							8.1	98	9										
Garou H NPZ	2340	106	3							7.7	93	8										
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	2160	98	3	2410	101	4				9.3	111*2	8	8.8	108*	8							
SY Fighter H	2370	108	3							8.0	96	8										
Hertz (MH 09H19) H Mom	2260	102	3	2290	96	4				8.6	103	8	8.7	107	8							
Sortblandning (Sverige)	2210	100a	6	2390	100a	8	1900	100a	6	8.3	100a	17	8.1	100a	18	7.3	100a	16	4.3	100a	2	
DK Exentiel H (DGC 234)	2330	106	3	2270	95	4	1830	96	4	7.9	95	7	8.3	102	8	7.1	97	9	4.4	101	1	
V3160L (MDS 16) H Mon	2390	108	3	2410	101	4	1710	90	4	7.8	94	8	8.3	102	8	6.9	94*	9	3.9	90	1	



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	2100	95	3							8.2	99	8									
Shrek (LSF 1131) H NPZ	2140	97	3							8.5	102	8									
PX113 dv PR	2050	93	3	2140	90*	4				8.1	97	8	8.6	105	8						
Raffiness H DSV	2300	104	3							7.8	93	8									
Popular H DSV	2280	103	3	2520	106	4				8.2	98	8	8.3	103	8						
ES Valegro	2260	102	3							8.2	98	8									
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	2260	103	3							8.2	98	8									
Dalton (DMH 264)	2420	110	3							8.1	98	8									
Django L (MH 09 DJ 058)				2210	93	4	1880	99	4				9.5	117*3	10	7.6	104	9	4.7	110	1
Butterfly L							1980	104	2							7.4	101	6	4.7	108	1
Napoli H				2370	99	4							8.6	106	10						
Dualis H				2410	101	4	1740	91	4				8.0	98	10	6.9	94*	9	3.9	91	1
Dariot H (DMH 294)	2570	117*	3	2370	99	4	1930	102	4	8.3	99	8	8.5	105	8	7.6	105	10	4.6	106	1
Alasco H							1960	103	2							7.8	106	6	4.7	109	1
SY Annabella H	2520	114*	3	2420	101	4	1860	98	4	8.2	98	8	8.1	99	8	7.4	101	9	4.3	99	1
Bender H	2100	95	3	2440	102	4	1640	86*	4	8.1	98	8	7.8	96	10	6.9	94*	9	3.9	91	1
INV1020 (RG21213)	2370	108	3							7.8	94	8									
INV1030 H (RG21306)	2070	94	3	2550	107	4	1760	93	4	8.2	99	8	7.7	95	8	6.6	91*2	9	4.1	94	1
PX117	2190	99	3							8.4	101	8									
Dozzen H	2180	99	3	2320	97	4				9.0	108*	8	9.4	116*3	8						
ES Eldorado (ESC13016)	2270	103	3	2200	92	4				8.5	102	8	8.1	100	8						
ES Imperio H (ESC13017)	2200	100	3	2210	93	4	1630	86*	4	8.7	105	8	8.5	105	8	8.5	117*3	9	4.6	108	1
Atora H	2490	113	3	2620	110*	4	2040	107	6	8.9	107	8	8.7	107	8	7.7	105*	16	4.8	110	2
Kuga H	2290	104	3	2450	103	4	1680	89	4	8.2	99	8	8.1	100	8	7.2	99	9	4.4	101	1
MH 11J32	2520	114	2							8.2	98	8									
Hastings H (MH 11M16) DUBB	2280	104	3							8.6	103	8									
SY Medal H	2290	104	3	2360	99	4				8.2	98	8	7.9	97	8						
SY Harnas H	2370	107	3	2530	106	4	1870	98	4	9.4	113*3	8	8.4	103	8	7.6	104	9	4.4	102	1
DK Severnyi dv										8.6	103	1				7.4	102	1			
INV1077							1680	88	2							7.3	100	6	5.1	118	1
14WX590C dvH							1870	98	2							7.1	98	6	4.8	110	1
Alezzan H (HR1581536)				2200	92	4	1610	85*	4				9.1	112*3	10	7.8	107*	9	4.1	95	1
Tigris H				2260	95	4	1900	100	4				8.9	109*	10	7.5	103	9	4.3	101	1
Attraction H (LE15/294)							1730	91	2							7.8	107*	6	4.9	113	1
RNX3428 H				2420	101	4	1770	93	4				8.5	105	10	7.3	100	9	4.5	104	1
Alibaba H (RNX3421)				2290	96	4	1860	98	4				8.6	106	10	6.9	94	9	4.0	93	1
SY Charlie H (RNX3433)				2390	100	4	1910	100	4				8.6	105	10	7.6	105	9	4.3	101	1
SY Florian H (RNX3434)				2480	104	4	2090	110	4				8.5	105	10	7.8	106*	9	4.4	101	1
Hitaly H (MH 13CD076)				2330	98	4	1880	99	4				9.4	116*3	10	7.9	108*2	9	4.2	97	1
RNX3528							1900	100	2							7.5	102	6	4.4	101	1
DK Expansion H				2340	98	4	1870	98	4				9.0	111*2	10	7.6	104	9	4.2	97	1
SY Florida H (RNX3233)				2190	92	4	1750	92	4				8.4	104	10	7.5	103	9	4.4	101	1



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	D-F Råfett			D-F Råfett			D-F Råfett			Vatten halt			Vatten halt			Vatten halt			Tusen-kornv.		
	2016 kg/ha	Rel.	Antal	2017 kg/ha	Rel.	Antal	2018 kg/ha	Rel.	Antal	2016 %	Rel.	Antal	2017 %	Rel.	Antal	2018 %	Rel.	Antal	2018 g	Rel.	Antal
DK Exclaim H				2250	94	4	1820	96	4				9.2	113*3	10	7.8	107*	9	4.5	105	1
Event H				2340	98	4						8.1	100	10							
ES Momento H (ESC14027)				2320	97	4	1840	97	4			8.8	109*	10	7.9	108*	9	4.4	101	1	
Avatar 35 pl/m2				2400	100	4						8.1	100	10							
Avatar 20 pl/m2				2260	95	4						8.1	100	10							
DK Explicit 35 pl/m2				2550	107	4	1960	103	4			8.0	99	8	7.2	98	9	4.3	99	1	
DK Explicit 20 pl/m2				2320	97	4	1710	90	4			8.2	101	8	7.2	98	9	4.0	92	1	
SY Iowa (RNX3526)							2050	108	2						7.6	105	6	5.1	119	1	
SY Alix H (RNX3521)							1640	86	2						7.1	97	6	4.2	97	1	
George (RNX3527)							1980	104	2						7.3	100	6	4.7	110	1	
RNX3650							1850	97	2						7.3	99	6	4.8	111	1	
RNX3652							1810	95	2						7.2	99	6	5.4	124	1	
Elsass H (RNX 3530)							1860	98	2						7.1	97	6	4.9	112	1	
Inventer H							1840	97	2						7.5	103	6	5.1	119	1	
Franklin H							1660	87	2						8.0	110*2	6	5.0	117	1	
Croquet H							1580	83	2						7.3	101	6	4.5	104	1	
Kicker H							1910	101	2						7.5	103	6	5.0	117	1	
Crome H							1890	100	2						7.3	100	6	4.9	114	1	
Ragnar H							1720	91	2						7.3	100	6	4.8	110	1	
RGT Jakuzzi H							1680	89	2						7.6	104	6	4.7	109	1	
RGT Gazzetta H							1860	98	2						7.7	105	6	4.8	111	1	
PX126 dvH							2090	110	2						7.4	101	6	5.1	119	1	
DK Extract H							1780	94	2						7.9	108*	6	4.4	102	1	
DK Expedient H							1950	103	2						7.7	105	6	4.5	105	1	
DK Sequel dvH							1870	98	2						7.8	107	6	4.8	110	1	
Espada H							1890	99	2						7.5	103	6	4.0	93	1	
Smaragd H							1920	101	2						7.4	102	6	4.5	103	1	
ES Diablo H							1890	99	2						7.7	105	6	4.4	102	1	
LG Architect H (LE14/276)							1920	101	2						7.7	106	6	5.0	115	1	
MH 13CD85 H							1800	95	2						7.8	107	6	5.2	121	1	
DK Impression CL H							1920	101	2						7.7	106	6	4.8	112	1	
DK Implement CL H							1770	93	2						7.8	106	6	4.2	98	1	
Atora 35 pl/m2							1840	97	2						7.6	104	6	4.5	103	1	
Atora 20 pl/m2							1670	88	2						7.7	105	6	5.1	118	1	
-X- CV% ProbF	2270	8.1	0.055	2340	7.7	0.003	1830	10.3	0.130	8.3	8	.0001	8.4	8.3	.0001	7.4	6.6	.0001	4.5	5.3	0.344

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar			Mognad dagar			Mognad dagar			Plan-tor höst 2016			Plan-tor höst 2017			Plan-tor höst 2018			Plan-tor vår 2016			
	2016	Rel.	Antal	2017	Rel.	Antal	2018	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	
Phoenix CL				351	100	8							94	103	9							
ES Alegria L	337	99*	6	350	99*	6	320	100	8	90	101	5	93	102	6	92	102	5	86	104	7	
Compass H DSV	339	100	6	352	100	6	322	100	8	89	100	6	92	101	7	91	101	5	87	105*	8	
PR44D06 PR dv	338	99	6	351	100	6	321	100	9	88	99	6	92	100	7	90	100	6	87	105*	8	
Avatar H NPZ	338	99	6	352	100	14	321	100	8	91	103*	6	93	102	16	91	101	5	85	102	8	
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	340	100	6	352	100	6				89	100	5	89	97	7				81	98	7	
DK Explicit H Mon (DMH 145)	338	99	6	350	99*	6	322	100	9	89	100	6	93	102	7	89	99	6	87	105	8	
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	340	100	6	350	99*	6	324	101	1	89	100	6	94	102	7	89	99	1	83	100	8	
Quartz L	338	99	6	350	99*2	6				90	102	5	92	100	7				89	107*2	7	
PT211 H PR	341	100	6	353	100	6				89	101	6	85	93*2	7				81	97	8	
SY Carlo H SYN	338	99	6	351	100	6	322	100	9	90	102	6	91	99	7	89	99	6	87	105*	8	
Mascara H (SW 05085F)	341	100	5	352	100	6	322	100	9	90	102	6	93	102	7	92	102	6	84	101	8	
Mercedes H NPZ	340	100	6	352	100	6	321	100	8	91	103	5	93	102	7	93	103	5	87	105	7	
PT234 H PR	339	100	6							90	102	5							86	104	7	
Mantara H SY SYN	337	99*	6	351	100	6				90	101	5	93	102	7				89	107*2	7	
Mondial (SWOR961)	341	100	7							91	103	6							85	103	7	
Thure dv (NPZ 1203 Z)	343	101*	7	352	100	6	322	100	9	89	100	6	92	101	7	91	101	6	85	102	7	
Archimedes H	340	100	7	350	99*	6	321	100	8	92	103*	6	93	101	7	90	100	5	82	99	7	
Medea	343	101*	7							91	103	6							86	103	7	
SY Alhambra	343	101*	7							91	103	6							82	99	7	
Einstein H (WRH 424)	340	100	7	352	100	6				92	104*	6	94	102	7				87	105	7	
Nimbus (LSF 1233)	342	101	7							90	102	6							85	103	7	
Fencer H (RG21115)	339	100	6	353	100	6	322	100	8	88	99	5	91	100	7	91	101	5	83	100	7	
Incentive H (RAP 1024) DSV	338	99	6	352	100	6				91	102	5	92	101	7				85	102	7	
DK Exalte H	341	100	7	351	100	6	322	100	8	88	100	6	93	101	7	90	100	5	88	106*	7	
Safer H (RG21111)	339	100	6	350	100*	6				91	102	5	92	100	7				84	101	7	
Fonzzi H RAGT	340	100	6	352	100	6				89	100	5	94	102	7				79	95	7	
DK Exception H	340	100	7	351	100	6	323	100	8	89	101	6	94	103	7	89	99	5	86	103	7	
PT256 H				354	100*	8	323	100	8				92	101	9	91	101	5				
Cristal H				354	101*2	8	322	100	8				90	98	9	91	101	5				
Trezzor H	343	101*	7	352	100	6	321	100	8	88	100	6	93	101	7	92	102	5	83	100	7	
Hastings H (MH 11M16)				355	101*3	8	323	100	8				89	98	9	90	100	5				
SY Fireball (RNX3322)	342	100	7							87	98	6							87	105	7	
SY Alister H SYN	338	100	6							90	101	5							85	103	7	
Inuit (SWO R 1350 H)	338	99	6							90	102	6							89	107*2	8	
Garou H NPZ	339	100	6							90	102	5							88	106*	7	
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	341	100	6	353	100	6				90	102	5	93	102	7				84	101	7	
SY Fighter H	339	100	6							90	102	5							85	103	7	
Hertz (MH 09H19) H Mom	340	100	6	353	100	6				90	101	5	93	102	7				87	104	7	
Sortblandning (Sverige)	340	100a	13	352	100a	14	321	100a	14	89	100a	12	92	100a	16	90	100a	10	83	100a	15	
DK Exentiel H (DGC 234)	337	99*	5	350	99*	6	322	100	8	90	102	5	92	100	7	91	101	5	84	101	7	
V3160L (MDS 16) H Mon	339	100	6	352	100	6	322	100	8	89	100	5	93	102	7	91	101	5	85	103	7	



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar 2016			Mognad dagar 2017			Mognad dagar 2018			Plan-tor höst 2016			Plan-tor höst 2017			Plan-tor höst 2018			Plan-tor vår 2016			
	Rel.	Antal		Rel.	Antal		Rel.	Antal		%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon	339	100	6							89	101	5								85	103	7
Shrek (LSF 1131) H NPZ	338	100	6							90	102	5								84	102	7
PX113 dv PR	339	100	6	352	100	6				88	100	5	92	101	7					84	101	7
Raffiness H DSV	338	100	6							89	100	5								89	107*2	7
Popular H DSV	339	100	6	352	100	6				89	101	5	93	102	7					88	106*	7
ES Valegro	341	100	6							90	101	5								83	101	7
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon	339	100	6							90	102	5								83	101	7
Dalton (DMH 264)	342	100	7							86	97*	6								83	100	7
Django L (MH 09 DJ 058)				354	101*2	8	323	100	8				87	95*2	9	89	99	5				
Butterfly L							323	100	5							91	101	4				
Napoli H				352	100	8							90	98	9							
Dualis H				352	100	8	321	100	8				92	101	9	91	101	5				
Dariot H (DMH 294)	342	100	7	352	100	6	323	100	9	89	101	6	92	101	7	92	103	6	85	103	7	
Alasco H							320	100	5							91	101	4				
SY Annabella H	341	100	7	352	100	6	322	100	8	87	98	6	93	101	7	92	102	5	85	103	7	
Bender H	341	100	7	352	100	8	322	100	8	91	102	6	90	99	9	92	102	5	83	100	7	
INV1020 (RG21213)	341	100	7							88	100	6								84	101	7
INV1030 H (RG21306)	340	100	7	352	100	6	322	100	8	90	102	6	91	99	7	89	99	5	84	101	7	
PX117	343	101*	7							88	99	6								85	103	7
Dozzen H	342	101	7	354	100	6				86	98	6	92	101	7					83	100	7
ES Eldorado (ESC13016)	341	100	7	351	100	6				90	102	6	94	102	7					85	103	7
ES Imperio H (ESC13017)	341	100	7	351	100	6	322	100	8	90	102	6	84	91*3	7	91	101	5	85	102	7	
Atora H	342	101	7	353	100	6	323	101*2	14	91	103	6	93	102	7	93	103	10	89	108*2	7	
Kuga H	342	101	7	351	100	6	322	100	8	90	102	6	94	103	7	92	102	5	87	105	7	
MH 11J32	341	100	7							91	102	6								88	106*	7
Hastings H (MH 11M16) DUBB	342	101	7							90	101	6								85	103	7
SY Medal H	340	100	7	351	100	6				91	103	6	94	102	7					87	104	7
SY Harnas H	343	101*	7	353	100	6	323	100	8	88	99	6	92	101	7	91	101	5	81	98	7	
DK Severnyi dv							322	100	1	83	94	1				92	102	1	84	101	1	
INV1077							322	100	5							91	101	4				
14WX590C dvH							321	100	5							94	104	4				
Alezzan H (HR1581536)				354	100*	8	322	100	8				89	97	9	91	101	5				
Tigris H				353	100	8	323	100	8				95	104	9	91	101	5				
Attraction H (LE15/294)							321	100	5							94	104	4				
RNX3428 H				354	100*	8	322	100	8				91	100	9	92	102	5				
Alibaba H (RNX3421)				352	100	8	321	100	8				91	100	9	91	102	5				
SY Charlie H (RNX3433)				354	100*	8	322	100	8				89	97	9	90	99	5				
SY Florian H (RNX3434)				353	100	8	323	100	8				90	98	9	91	101	5				
Hitaly H (MH 13CD076)				354	100*	8	322	100	8				91	99	9	90	100	5				
RNX3528							322	100	5							94	105	4				
DK Expansion H				353	100	8	323	101*	8				92	100	9	91	101	5				
SY Florida H (RNX3233)				353	100	8	322	100	8				90	98	9	89	99	5				



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar			Mognad dagar			Mognad dagar			Plan-tor höst 2016			Plan-tor höst 2017			Plan-tor höst 2018			Plan-tor vår 2016		
	2016	Rel.	Antal	2017	Rel.	Antal	2018	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
DK Exclaim H				353	100	8	320	100	8				93	101	9	91	101	5			
Event H				353	100	8							90	99	9						
ES Momento H (ESC14027)				353	100	8	323	100	8				92	101	9	90	100	5			
Avatar 35 pl/m2				353	100	8							88	96*	9						
Avatar 20 pl/m2				353	100	8							79	86*3	9						
DK Explicit 35 pl/m2				350	99*2	6	322	100	8				88	97	7	82	91*3	5			
DK Explicit 20 pl/m2				351	100	6	322	100	8				79	87*3	7	73	82*3	5			
SY Iowa (RNX3526)							322	100	5							90	100	4			
SY Alix H (RNX3521)							318	99*2	5							92	102	4			
George (RNX3527)							319	99*	5							94	104	4			
RNX3650							319	99	5							95	105	4			
RNX3652							320	99	5							92	102	4			
Elsass H (RNX 3530)							321	100	5							92	103	4			
Inventer H							323	101	5							92	102	4			
Franklin H							319	99*	5							91	101	4			
Croquet H							321	100	5							93	103	4			
Kicker H							323	101	5							92	102	4			
Crome H							323	100	5							89	98	4			
Ragnar H							321	100	5							92	103	4			
RGT Jakuzzi H							321	100	5							91	101	4			
RGT Gazzetta H							321	100	5							89	99	4			
PX126 dvH							321	100	5							87	97	4			
DK Extract H							319	99*	5							89	99	4			
DK Expedient H							321	100	5							93	103	4			
DK Sequel dvH							321	100	5							88	98	4			
Espada H							320	100	5							90	100	4			
Smaragd H							321	100	5							90	100	4			
ES Diablo H							323	100	5							91	101	4			
LG Architect H (LE14/276)							322	100	5							92	102	4			
MH 13CD85 H							322	100	5							93	104	4			
DK Impression CL H							320	100	5							87	96	4			
DK Implement CL H							320	100	5							93	103	4			
Atora 35 pl/m2							324	101*2	5							78	87*3	4			
Atora 20 pl/m2							323	101*	5							62	69*3	4			
-X- CV% ProbF	340	0.7	0.050	352	0.4	.0001	322	0.6	.0001	89	2.6	0.000	91	4.7	.0001	90	4.3	.0001	85	4.9	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016,2017,2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå-längd 2016			Strå-längd 2017			Strå-längd 2018			Strå-styrka 2016			Strå-styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
Phoenix CL	95	106*	9							137	95	6							73	87*	8
ES Alegria L	88	98	6	80	95*	8	137	97	7	132	92*	4	124	90*2	5	86	87	2	73	87*	6
Compass H DSV	90	100	7	85	101	8	150	107*	8	142	99	4	133	96	5	100	101	3	95	114*	7
PR44D06 PR dv	90	100	7	87	103	9	119	85*3	8	115	80*3	4	118	85*3	6	99	100	3	90	108	7
Avatar H NPZ	92	102	16	88	104	8	138	98	8	142	99	10	131	95	5	100	101	3	95	113*2	15
DK Extrovert H Mon (CWH 140)	89	99	7				150	107*	7	140	98	4				100	101	2	76	91	7
DK Explicit H Mon (DMH 145)	89	99	7	87	103	9	155	110*3	8	151	105	4	137	100	6	100	101	3	76	91	7
DK Exstorm H Mon (DGC 142)	94	104	7	82	97	1	149	106*	8	143	100	4	139	100	1	100	101	3	68	81*2	7
Quartz L	91	101	7				136	97	7	136	95	4				99	100	2	88	105	7
PT211 H PR	82	91*3	7				146	104	8	146	102	4				100	101	3	95	113*	7
SY Carlo H SYN	87	96	7	85	100	9	149	106*	8	142	99	4	132	96	6	100	100	3	82	98	7
Mascara H (SW 05085F)	92	102	7	87	103	9	140	100	7	138	97	4	132	96	6	100	101	3	86	103	7
Mercedes H NPZ	90	100	7	88	105*	8	142	101	7	140	97	4	139	101	5	100	101	2	86	103	7
PT234 H PR							143	102	7							99	100	2			
Mantara H SY SYN	89	99	7				138	98	7	131	91*2	4				100	101	2	89	106	7
Mondial (SWOR961)							151	107*2	7							94	95	2			
Thure dv (NPZ 1203 Z)	89	99	7	87	104	9	121	86*3	7	120	84*3	4	135	98	6	100	100	2	90	108	7
Archimedes H	88	98	7	85	101	8	144	103	7	141	98	4	129	93*	5	98	99	2	85	102	7
Medea							132	94*	7							99	100	2			
SY Alhambra							142	101	7							99	100	2			
Einstein H (WRH 424)	92	102	7				142	101	7	138	96	4				101	101	2	90	108	7
Nimbus (LSF 1233)							142	101	7							100	100	2			
Fencer H (RG21115)	81	90*3	7	85	101	8	134	95	7	134	93*	4	130	94	5	100	101	2	90	107	7
Incentive H (RAP 1024) DSV	90	101	7				149	106*	7	143	100	4				100	101	2	89	107	7
DK Exalte H	91	101	7	85	101	8	146	104	7	140	98	4	132	96	5	97	97	2	82	98	7
Safer H (RG21111)	89	99	7				147	105	7	141	99	4				98	99	2	77	92	7
Fonzzi H RAGT	91	101	7				138	98	7	142	99	4				100	101	2	87	104	7
DK Exception H	92	103	7	85	101	8	145	103	7	138	96	4	131	95	5	95	96	2	82	98	7
PT256 H	90	100	9	84	99	8				134	94*	6	128	93*	5				97	116*2	8
Cristal H	89	99	9	86	101	8				144	100	6	136	98	5				93	111	8
Trezzor H	92	102	7	85	101	8	141	100	7	133	93*	4	131	95	5	99	100	2	84	101	7
Hastings H (MH 11M16)	89	99	9	86	102	8				139	97	6	133	96	5				93	111	8
SY Fireball (RNX3322)							139	99	7							101	101	2			
SY Alister H SYN							138	98	7							100	101	2			
Inuit (SWO R 1350 H)							151	108*2	8							98	99	3			
Garou H NPZ							147	105	7							100	101	2			
Horcal (MH 10 L11 H Mom)	92	103	7				146	104	7	140	98	4				99	99	2	91	109	7
SY Fighter H							143	101	7							100	101	2			
Hertz (MH 09H19) H Mom	91	101	7				154	109*3	7	151	105	4				100	101	2	88	105	7
Sortblandning (Sverige)	90	100a	16	84	100a	13	141	100a	15	143	100a	10	138	100a	11	99	100a	5	84	100a	15
DK Exentiel H (DGC 234)	90	100	7	86	102	8	143	102	6	141	98	4	131	95	5	100	101	1	68	81*2	7
V3160L (MDS 16) H Mon	92	103	7	85	101	8	147	105	7	138	96	4	130	94	5	100	101	2	94	113*	7



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå- längd 2016			Strå- längd 2017			Strå- längd 2018			Strå- styrka 2016			Strå- styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
CWH 298 (BOI-13.167) H Mon							144	102	7							100	101	2			
Shrek (LSF 1131) H NPZ							143	102	7							100	101	2			
PX113 dv PR	86	96	7				119	85*3	7	122	85*3	4				97	98	2	91	108	7
Raffiness H DSV							141	100	7							100	101	2			
Popular H DSV	90	100	7				143	102	7	132	92*	4				100	101	2	90	107	7
ES Valegro							139	99	7							100	101	2			
DK Exprit (BOI-11.059) H Mon							147	105	7							100	101	2			
Dalton (DMH 264)							148	105	7							91	92	2			
Django L (MH 09 DJ 058)	87	97	9	81	97	8				123	86*3	6	121	88*3	5				94	113*	8
Butterfly L				87	103	4							126	91*2	5						
Napoli H	90	100	9							135	94*	6							85	102	8
Dualis H	91	101	9	84	100	8				136	95	6	128	93*	5				87	104	8
Dariot H (DMH 294)	91	101	7	84	100	9	146	104	7	141	99	4	135	98	6	100	101	2	76	91	7
Alasco H				85	101	4							133	97	5						
SY Annabella H	90	100	7	85	101	8	138	98	7	135	94	4	133	97	5	100	101	2	84	100	7
Bender H	89	99	9	84	99	8	140	100	7	138	96	6	128	93*	5	101	101	2	95	114*	8
INV1020 (RG21213)							137	97	7							100	101	2			
INV1030 H (RG21306)	90	100	7	84	100	8	147	104	7	144	100	4	139	100	5	96	96	2	68	81*2	7
PX117							118	84*3	7							100	100	2			
Dozzen H	91	102	7				138	98	7	143	100	4				97	98	2	87	104	7
ES Eldorado (ESC13016)	92	102	7				136	96	7	138	96	4				95	96	2	81	97	7
ES Imperio H (ESC13017)	87	97	7	87	103	8	140	100	7	134	93*	4	134	97	5	86	86	2	79	94	7
Atora H	92	103	7	88	104*	13	149	106*	7	141	98	4	139	101	11	100	101	2	88	105	7
Kuga H	91	101	7	85	101	8	142	101	7	138	97	4	128	93*	5	100	101	2	90	108	7
MH 11J32							144	102	7							100	100	2			
Hastings H (MH 11M16) DUBB							144	102	7							98	99	2			
SY Medal H	91	101	7				142	101	7	128	89*2	4				95	95	2	80	96	7
SY Harnas H	90	100	7	84	99	8	138	98	7	138	96	4	128	93*	5	101	102	2	88	105	7
DK Severnyi dv				87	103	1	120	86	1				119	86	1	95	96	1			
INV1077				87	103	4							136	98	5						
14WX590C dvH				87	103	4							122	89*3	5						
Alezzan H (HR1581536)	89	98	9	84	100	8				141	98	6	131	95	5				87	104	8
Tigris H	94	104	9	86	102	8				140	98	6	136	99	5				70	83*2	8
Attraction H (LE15/294)				88	104	4							136	98	5						
RNX3428 H	92	103	9	86	102	8				142	99	6	134	97	5				83	100	8
Alibaba H (RNX3421)	92	102	9	85	101	8				138	96	6	128	93*	5				95	114*	8
SY Charlie H (RNX3433)	89	99	9	85	101	8				133	93*	6	128	93*	5				90	108	8
SY Florian H (RNX3434)	91	101	9	88	104	8				130	90*3	6	130	94	5				93	111	8
Hitaly H (MH 13CD076)	89	99	9	86	102	8				140	97	6	137	99	5				67	80*3	8
RNX3528				89	106	4							129	93*	5						
DK Expansion H	91	101	9	85	101	8				142	99	6	140	101	5				80	96	8
SY Florida H (RNX3233)	91	102	9	85	100	8				137	96	6	133	96	5				87	104	8



SERIESAMMANSTÄLLNING

(SAS Mixed Procedure)

Höstraps 2016, 2017, 2018
Behandlat

Mätare= Sortblandning

FÖRSÖKSLED	Plan-tor vår 2017			Plan-tor vår 2018			Strå-längd 2016			Strå-längd 2017			Strå-längd 2018			Strå-styrka 2016			Strå-styrka 2017		
	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	cm	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal	%	Rel.	Antal
DK Exclaim H	91	101	9	86	102	8				141	98	6	133	96	5				86	103	8
Event H	91	101	9							139	97	6							89	106	8
ES Momento H (ESC14027)	91	101	9	85	101	8				142	99	6	143	103	5				58	69*3	8
Avatar 35 pl/m2	87	96	9							139	97	6							94	113*	8
Avatar 20 pl/m2	81	90*3	9							139	97	6							96	114*	8
DK Explicit 35 pl/m2	85	95*	7	80	95*	8				155	108*	4	141	102	5				82	99	7
DK Explicit 20 pl/m2	73	81*3	7	69	82*3	8				149	104	4	146	106	5				92	110	7
SY Iowa (RN3526)				85	101	4							131	95	5						
SY Alix H (RN3521)				88	105	4							131	95	5						
George (RN3527)				86	102	4							128	93*	5						
RNX3650				90	107*	4							133	96	5						
RNX3652				87	103	4							136	98	5						
Elsass H (RN3530)				89	106	4							135	98	5						
Inventer H				87	104	4							133	97	5						
Franklin H				86	102	4							133	96	5						
Croquet H				88	104	4							131	95	5						
Kicker H				88	105	4							134	97	5						
Crome H				88	104	4							131	95	5						
Ragnar H				88	104	4							133	96	5						
RGT Jakuzzi H				86	102	4							134	97	5						
RGT Gazzetta H				87	103	4							143	104	5						
PX126 dvH				86	102	4							119	87*3	5						
DK Extract H				89	106	4							136	99	5						
DK Expedient H				86	102	4							132	96	5						
DK Sequel dvH				84	100	4							111	80*3	5						
Espada H				88	104	4							129	94	5						
Smaragd H				84	100	4							126	92*	5						
ES Diablo H				86	102	4							139	101	5						
LG Architect H (LE14/276)				88	105	4							136	99	5						
MH 13CD85 H				84	100	4							142	103	5						
DK Impression CL H				88	104	4							140	102	5						
DK Implement CL H				87	103	4							126	91*2	5						
Atora 35 pl/m2				82	97	4							129	93*	5						
Atora 20 pl/m2				75	89*3	4							132	95	5						
-X- CV% ProbF	90	5.1	.0001	86	4.8	.0001	141	5.3	.0001	138	5.2	.0001	132	5.9	.0001	99	3.6	0.144	85	12.5	.0001

ANM: OS7-021, OS7-022, OS7-027