

Sortförsök i höstråg

Av Försöksledare Arne Ljungars,
Hushållningssällskapet i Kristianstad.

År 2006 skördades 3 sortförsök inom Skåne-försöken. Resultaten från de enskilda försöken finns redovisade i tabell 1 medan års- och femårsmedeltalen återfinns i tabell 2. Skörde-siffrorna från svampbehandlade led och obe-handlade led finns presenterade i tabell 3. Den områdesvisa redovisningen blir numera begränsad och återfinns i tabell 4, medan sortegenskaperna kan studeras i tabell 5 och sjukdomsangreppen i tabell 6.

Populationsrågen Amilo är mätare vilket med-för att många hybridrågsorter får höga relativ-tal i avkastningsjämförelsen. Troligen har brådmognad hos sorterna, främst hybridsor-terna, gjort att dessa har lägre skörd jämfört med Amilo än "normalåret".

Tabell 1. Enskilda höstrågförsök 2006. Skörd. Obehandlat och fungicidbehandlat. Behandlat = 0,8 Stereo + 0,25 Amistar st 43-45.

| L7-201 | 306/05 Fredrik Sassner, Sassarps Gärd, Löberöd Förfrukt: Höstvete Jordart: mmh I Mo. pH 6,9 Sådd: 18/9-05. CV% 5,9 | | | | | 110/05 Sixten Johnsson, Nymö Norregård, Fjälkinge Förfrukt: Potatis Jordart: mmh svl Sa. pH 7,0 Sådd: 26/9-05. CV% 6,4 | | | | |
|----------------------------|---|-----|-----------|-----|-------------------|---|-----|-----------|-----|-------------------|
| | Obehandlat | | Behandlat | | merskörd dt/ha | Obehandlat | | Behandlat | | merskörd dt/ha |
| SORT | dt/ha | rel | dt/ha | rel | | dt/ha | rel | dt/ha | rel | |
| Lad Amilo (SW) | 66,2 | 100 | 65,5 | 100 | -0,7 | 60,4 | 100 | 64,3 | 100 | 3,9 |
| SWHY Kaskelott, 97032 H | 75,4 | 114 | 80,4 | 123 | 5,0 | 60,1 | 100 | 69,9 | 109 | 9,8 |
| LPH Picasso, 36 (SW) | 84,4 | 128 | 82,8 | 126 | -1,6 | 73,2 | 121 | 81,7 | 127 | 8,5 |
| SWHY Rorik, 0098 H | 77,8 | 118 | 84,3 | 129 | 6,5 | 67,7 | 112 | 77,3 | 120 | 9,6 |
| LPP 02, Conduct (SW) EU | 73,9 | 112 | 74,6 | 114 | 0,7 | 66,3 | 110 | 70,2 | 109 | 3,9 |
| LPH Evelo 71 (SW) EU | 86,5 | 131 | 82,6 | 126 | -3,9 | 66,7 | 111 | 80,6 | 125 | 13,9 |
| SWHY 02103 H | 78,7 | 119 | 75,8 | 116 | -2,9 | 63,9 | 106 | 74,2 | 115 | 10,3 |
| SW 02117 H | 83,1 | 126 | 80,5 | 123 | -2,6 | 64,7 | 107 | 79,0 | 123 | 14,3 |
| SWHY 000804 H | 76,8 | 116 | 79,8 | 122 | 3,0 | 70,2 | 116 | 75,3 | 117 | 5,1 |
| SA Askari H (SSd) EU | 78,2 | 118 | 77,4 | 118 | -0,8 | 66,0 | 109 | 73,8 | 115 | 7,8 |
| NS Matador (SSd) EU | 68,1 | 103 | 71,1 | 108 | 3,0 | 56,2 | 93 | 58,9 | 92 | 2,7 |
| LPH Visello, 68 (SSd) H EU | 79,0 | 119 | 81,3 | 124 | 2,3 | 67,6 | 112 | 85,5 | 133 | 17,9 |
| LPP 03 (SSd) EU | 73,1 | 110 | 78,9 | 120 | 5,8 | 69,2 | 115 | 70,3 | 109 | 1,1 |
| LPH 75 (SSd) EU | 84,2 | 127 | 80,1 | 122 | -4,1 | 64,5 | 107 | 81,3 | 126 | 16,8 |
| SWHY 02142 | 74,4 | 112 | 79,4 | 121 | 5,0 | 65,3 | 108 | 68,5 | 106 | 3,2 |
| SWHY 28363 | 79,6 | 120 | 97,6 | 149 | 18,0 | 64,1 | 106 | 75,8 | 118 | 11,7 |
| SWHY 04141 | 76,8 | 116 | 73,8 | 113 | -3,0 | 63,3 | 105 | 74,3 | 115 | 11,0 |
| SW 04156 | 87,2 | 132 | 79,9 | 122 | -7,3 | 65,5 | 108 | 78,3 | 122 | 12,8 |
| SW 04211 | 82,6 | 125 | 78,1 | 119 | -4,5 | 64,6 | 107 | 78,7 | 122 | 14,1 |
| SWHY 28362 | 78,8 | 119 | 83,3 | 127 | 4,5 | 66,1 | 109 | 71,0 | 110 | 4,9 |

Tabell 1, forts. Enskilda höstrågförsök 2006.

| L7-201 | | 813/05 | | | | |
|----------------------------|-------------------|--|------------------|------------|---------------------------|--|
| | | Bengt Andersson, Almaröd 7, Skivarp | | | | |
| | | Förfrukt: Potatis | | | | |
| | | Jordart: nmh I Sa. pH 6,8 | | | | |
| | | Sådd: 16/9-05. CV% 5,5 | | | | |
| SORT | Obehandlat | | Behandlat | | merskörd dt/ha | |
| | dt/ha | rel | dt/ha | rel | | |
| Lad Amilo (SW) | 65,2 | 100 | 69,7 | 100 | 4,5 | |
| SWHY Kaskelott, 97032 H | 70,1 | 108 | 66,2 | 95 | -3,9 | |
| LPH Picasso, 36 (SW) | 66,0 | 101 | 68,4 | 98 | 2,4 | |
| SWHY Rorik, 0098 H | 68,4 | 105 | 68,8 | 99 | 0,4 | |
| SWHY 02103 H | 71,5 | 110 | 74,3 | 107 | 2,8 | |
| SW 02117 H | 69,9 | 107 | 65,2 | 94 | -4,7 | |
| SWHY 000804 H | 70,9 | 109 | 68,2 | 98 | -2,7 | |
| SA Askari H (SSd) EU | 60,4 | 93 | 67,4 | 97 | 7,0 | |
| LPH Visello, 68 (SSd) H EU | 72,5 | 111 | 76,9 | 110 | 4,4 | |
| LPP 03 (SSd) EU | 71,9 | 110 | 71,6 | 103 | -0,3 | |
| LPH 75 (SSd) EU | 55,8 | 86 | 62,9 | 90 | 7,1 | |

Tabell 2. Kärnskörd av höstråg i Skåne, M-tal av riks- och länsförsök.

| SORT | 2006 | | | 2005 | | 2004 | | 2003 | | 2002 | | 2002 - 2006 | | | |
|---------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|--------------------|--------------------|----------------|------------|
| | Ant. Typ* | kärna förs | Rel dt/ha | Ant. förs | Rel tal | Ant. förs | Rel tal | Ant. förs | Rel tal | Ant. förs | Rel tal | Ant. förs | kärna dt/ha | Rel tal | |
| Amiloskörden, dt/ha | | | | 68,6 | | 72,2 | | 61,5 | | 74,4 | | | | | |
| Lad Amilo | P | 3 | 65,2 | 100 | 3 | 100 | 3 | 100 | 5 | 100 | 5 | 100 | 19 | 68,1 | 100 |
| SWHY Kaskelott | HY | 3 | 70,3 | 108 | 3 | 112 | 3 | 114 | 3 | 118 | 3 | 109 | 15 | 76,2 | 112 |
| LPH Picasso, SW | HY | 3 | 76,1 | 117 | 3 | 121 | 3 | 124 | 3 | 120 | 3 | 113 | 15 | 80,9 | 119 |
| HY Rorik SW | Hy | 3 | 74,1 | 114 | 3 | 120 | 3 | 124 | 3 | 127 | 5 | 114 | 17 | 81,3 | 119 |
| NS Matador SSd | P | 2 | 61,5 | 94 | 3 | 104 | 3 | 116 | 3 | 103 | 3 | 107 | 14 | 71,9 | 106 |
| SWHY 000804 | HY | 3 | 73,5 | 113 | | | 2 | 119 | 2 | 123 | | | 7 | 79,4 | 117 |
| SA Askari SSd | HY | 3 | 70,5 | 108 | 3 | 114 | 3 | 119 | 3 | 124 | | | 12 | 78,5 | 115 |
| SWHY 02103 | HY | 3 | 73,1 | 112 | 2 | 111 | 2 | 120 | | | | | 7 | 78,1 | 115 |
| SW Ottarp 02117 | HY | 3 | 73,7 | 113 | 2 | 116 | 2 | 120 | | | | | 7 | 79,6 | 117 |
| LPH Visello SSd | HY | 3 | 77,1 | 118 | 3 | 123 | 3 | 128 | | | | | 9 | 84,2 | 124 |
| LPP Marcelo SSd | HY | 3 | 72,5 | 111 | 3 | 110 | 3 | 112 | | | | | 9 | 75,6 | 111 |
| SWHY 02142 | HY | 2 | 69,9 | 107 | 2 | 112 | | | | | | | 4 | 76,4 | 112 |
| SWHY 04141 | HY | 2 | 70,0 | 107 | 2 | 108 | | | | | | | 4 | 75,3 | 111 |
| LPH Evelo 71 SW | HY | 2 | 77,1 | 118 | 2 | 130 | | | | | | | 4 | 86,1 | 126 |
| LPH 75 SSd | HY | 3 | 71,5 | 110 | | | | | | | | | | | |
| LPP Conduct SW | HY | 2 | 69,2 | 106 | | | | | | | | | | | |
| SW 04156 | HY | 2 | 75,7 | 116 | | | | | | | | | | | |
| SW 04211 | HY | 2 | 74,0 | 113 | | | | | | | | | | | |
| SWHY 28362 | HY | 2 | 72,8 | 112 | | | | | | | | | | | |
| SWHY 28363 | HY | 2 | 77,2 | 118 | | | | | | | | | | | |
| -X- cv% REP | | 3 | 72,2 | 5,0 | 3 | 2,8 | 3 | 3,0 | 5 | 3,1 | 5 | 5,2 | 19 | 78,0 | 3,7 |
| LSD PROBF1 | | | 6,70 | .0058 | | .0001 | | .0001 | | .0001 | | .0286 | | 3,90 | .0001 |

Relativtal anges ej för ett försök. OBS! för två försök, ej fet stil, är jämförelsen ganska osäker.

* Hy anger hybridråg, P anger populationsråg.

Tabell 3. Jämförelse mellan höstrågsorter svampbehandlade och obehandlade.

| SORT | BEHANDLINGSEFFEKT 2006 | | | | | | BEHANDLINGSEFFEKT 2002-2006 | | | | | |
|------------------|------------------------|-------------|------------|-----------------------|-------------|------------|-----------------------------|-------------|------------|-----------------------|-------------|------------|
| | Ant förs | Obehandlat | | Mer sk. f. beh. dt/ha | Behandlat | | Ant förs | Obehandlat | | Mer sk. f. beh. dt/ha | Behandlat | |
| | | Skörd dt/ha | Rel. tal | | Skörd dt/ha | Rel. tal | | Skörd dt/ha | Rel. tal | | Skörd dt/ha | Rel. tal |
| Lad Amilo | 3 | 63,9 | 100 | 2,6 | 66,5 | 100 | 19 | 65,5 | 100 | 5,2 | 70,7 | 100 |
| SWHY Kaskelott | 3 | 68,5 | 107 | 3,7 | 72,2 | 108 | 15 | 71,8 | 110 | 8,8 | 80,6 | 114 |
| LPH Picasso, SW | 3 | 74,6 | 117 | 3,0 | 77,6 | 117 | 15 | 77,5 | 118 | 6,6 | 84,1 | 119 |
| HY Rorik SW | 3 | 71,3 | 112 | 5,5 | 76,8 | 115 | 17 | 77,0 | 118 | 8,5 | 85,5 | 121 |
| NS Matador SSd | 2 | 60,7 | 95 | 1,8 | 62,5 | 94 | 14 | 69,1 | 106 | 5,6 | 74,7 | 106 |
| SWHY 000804 | 3 | 72,7 | 114 | 1,7 | 74,4 | 112 | 7 | 75,9 | 116 | 7,1 | 83,0 | 118 |
| SA Askari SSd | 3 | 68,2 | 107 | 4,7 | 72,9 | 110 | 12 | 74,7 | 114 | 7,6 | 82,3 | 117 |
| SWHY 02103 | 3 | 71,4 | 112 | 3,4 | 74,8 | 112 | 7 | 74,1 | 113 | 7,9 | 82,0 | 116 |
| SW Ottarp 02117 | 3 | 72,6 | 114 | 2,3 | 74,9 | 113 | 7 | 76,5 | 117 | 6,1 | 82,6 | 117 |
| LPH Visello SSd | 3 | 73,0 | 114 | 8,2 | 81,2 | 122 | 9 | 79,0 | 121 | 10,3 | 89,3 | 126 |
| LPP Marcelo SSd | 3 | 71,4 | 112 | 2,2 | 73,6 | 111 | 9 | 72,1 | 110 | 6,8 | 78,9 | 112 |
| SWHY 02142 | 2 | 68,4 | 107 | 3,0 | 71,4 | 107 | 4 | 73,1 | 112 | 6,6 | 79,7 | 113 |
| SWHY 04141 | 2 | 68,6 | 107 | 2,9 | 71,5 | 108 | 4 | 71,2 | 109 | 8,1 | 79,3 | 112 |
| LPH Evelo 71 SW | 2 | 75,2 | 118 | 3,9 | 79,1 | 119 | 4 | 83,1 | 127 | 5,9 | 89,0 | 126 |
| LPH 75 SSd | 3 | 68,2 | 107 | 6,6 | 74,8 | 112 | | | | | | |
| LPP Conduct SW | 2 | 68,6 | 107 | 1,3 | 69,9 | 105 | | | | | | |
| SW 04156 | 2 | 74,9 | 117 | 1,7 | 76,6 | 115 | | | | | | |
| SW 04211 | 2 | 72,2 | 113 | 3,7 | 75,9 | 114 | | | | | | |
| SWHY 28362 | 2 | 71,0 | 111 | 3,7 | 74,7 | 112 | | | | | | |
| SWHY 28363 | 2 | 70,4 | 110 | 13,8 | 84,2 | 127 | | | | | | |
| -X- cv% REP | 3 | 70,3 | 6,2 | | 74,3 | 6,4 | 19 | 74,3 | 4,7 | | 81,6 | 4,1 |
| LSD PROBF1 | | 8,10 | .1228 | | 8,80 | .0195 | | 3,90 | .0001 | | 4,70 | .0001 |

Relativital anges ej för ett försök. OBS! för två försök, ej fet stil, är jämförelsen ganska osäker.

Svampbehandling: 2002 - 05, St 43 - 45, 0,4 | Amistar + 0,5 | Stereo.
2006, St 43 - 45, 0,25 | Amistar + 0,8 | Stereo.

Tabell 4. Höstråg. Områdesvis indelning 2002 - 2006. Kärnskörd och rel. tal.

| SORT | Område 1A | | | Område 3 | | | Område 4B | | |
|------------------|-----------|-------------|------------|-----------|-------------|------------|-----------|-------------|------------|
| | Ant. förs | kärna dt/ha | Rel. tal. | Ant. förs | kärna dt/ha | Rel. tal. | Ant. förs | kärna dt/ha | Rel. tal. |
| Lad Amilo | 5 | 72,0 | 100 | 7 | 62,1 | 100 | 7 | 70,5 | 100 |
| SWHY Kaskelott | 5 | 77,4 | 108 | 5 | 73,0 | 118 | 5 | 78,2 | 111 |
| LPH Picasso, SW | 5 | 80,0 | 111 | 5 | 79,0 | 127 | 5 | 83,0 | 118 |
| HY Rorik SW | 5 | 83,5 | 116 | 6 | 78,0 | 126 | 6 | 81,5 | 116 |
| NS Matador SSd | 4 | 74,2 | 103 | 5 | 67,9 | 109 | 5 | 72,4 | 103 |
| SWHY 000804 | 1 | 80,0 | | 3 | 74,5 | 120 | 3 | 82,8 | 117 |
| SA Askari SSd | 3 | 77,9 | 108 | 5 | 75,5 | 122 | 4 | 81,8 | 116 |
| SWHY 02103 | 1 | 83,4 | | 3 | 73,7 | 119 | 3 | 79,2 | 112 |
| SW Ottarp 02117 | 1 | 78,1 | | 3 | 76,4 | 123 | 3 | 81,6 | 116 |
| LPH Visello SSd | 2 | 85,3 | 118 | 4 | 80,8 | 130 | 3 | 85,5 | 121 |
| LPP Marcelo SSd | 2 | 79,9 | 111 | 4 | 70,4 | 113 | 3 | 78,0 | 111 |
| SWHY 02142 | | | | 2 | 72,3 | 116 | 2 | 78,5 | 111 |
| SWHY 04141 | | | | 2 | 71,4 | 115 | 2 | 77,1 | 109 |
| LPH Evelo 71 SW | 1 | 92,9 | | 1 | 81,0 | | 2 | 86,2 | 122 |
| -X- cv% REP | 5 | 80,4 | 4,8 | 7 | 74,0 | 2,2 | 7 | 79,7 | 3,6 |
| LSD PROBF1 | | 8,50 | .0032 | | 4,90 | .0001 | | 4,60 | .0001 |

Relativital anges ej för ett försök. OBS! för två försök, ej fet stil, är jämförelsen ganska osäker.

Tabell 5. Sortegenskaper i höstråg under åren 2002 - 2006.

| SORT | Vattenhalt % | Stråstyrka 0-100* | Strå-längd cm | Mogn. dagar ** | Vinterhårdigh. % | Liter-vikt g | Tusen-kornv. g | Protein % av ts | Falltal sek |
|------------------|--------------|-------------------|---------------|----------------|------------------|--------------|----------------|-----------------|-------------|
| Lad Amilo | 16,8 | 82 | 151 | 309 | 96 | 758 | 33,3 | 8,6 | 332 |
| SWHY Kaskelott | -0,1 | -9 | -8 | 0 | 3 | -21 | -0,7 | -0,3 | -87 |
| LPH Picasso, SW | 0 | -5 | -15 | 2 | 3 | -13 | 1,9 | -0,3 | -37 |
| HY Rorik SW | 0,1 | -6 | -8 | 2 | 3 | -1 | 1,6 | -0,5 | -54 |
| NS Matador SSd | 0,1 | -5 | -6 | 1 | 0 | 1 | 0,7 | -0,2 | -77 |
| SWHY 000804 | -0,3 | -3 | -13 | 0 | 3 | -16 | 0,4 | -0,1 | -59 |
| SA Askari SSd | 0,2 | -9 | -12 | 1 | 4 | -5 | 0,5 | -0,5 | -64 |
| SWHY 02103 | -0,8 | -8 | -13 | 0 | 0 | -18 | -0,3 | -0,2 | -65 |
| SW Ottarp 02117 | -0,4 | -8 | -8 | 0 | 4 | 2 | -0,8 | 0,1 | -67 |
| LPH Visello SSd | 0,3 | -7 | -22 | 2 | 4 | 4 | 3,3 | -0,5 | 3 |
| LPP Marcelo SSd | 0,3 | -7 | -3 | 1 | 5 | 0 | 2,6 | -0,1 | -27 |
| SWHY 02142 | 0,2 | -8 | -13 | -1 | 3 | -28 | -0,8 | | -68 |
| SWHY 04141 | -1 | -15 | -12 | -1 | 4 | -35 | -1,7 | | -63 |
| LPH Evelo 71 SW | 1,2 | -16 | -17 | 2 | 4 | 3 | 2,0 | | -10 |
| -X- CV% REP | 16,8 | 74 | 140 | 310 | 99 | 749 | 33,9 | 8,4 | 284 |
| LSD PROBF1 | 0,8 | 13 | 6 | 2 | 3 | 8 | 2,5 | 0,3 | 32 |

Sortegenskaper för Amilo. Övriga med avvikelser från Amilo, med minus för mindre.

Försiktighet vid jämförelser då alla sorter inte varit med under alla år.

*) 100 betyder helt upprätt bestånd.

***) Plus betyder senare mognad.

Tabell 6. Sjukdomskänslighet hos höstråg jämfört med Amilo.

| SORT | Brunrost % | | Mjöldagg % | | Sköldfläck % | |
|------------------|------------------------|-----------|------------------------|-----------|------------------------|-----------|
| | I obehandlade led 2006 | 2002-2006 | I obehandlade led 2006 | 2002-2006 | I obehandlade led 2006 | 2002-2006 |
| Lad Amilo | 1 | 3 | 3 | 3 | 5 | 9 |
| SWHY Kaskelott | 1 | 1 | 0 | -1 | 0 | 1 |
| LPH Picasso, SW | 1 | 0 | -2 | 0 | 1 | -1 |
| HY Rorik SW | 1 | 0 | -1 | 1 | -2 | 0 |
| NS Matador SSd | 0 | 0 | 4 | 0 | -1 | 2 |
| SWHY 000804 | 2 | 1 | 1 | 0 | -1 | 1 |
| SA Askari SSd | 1 | -1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| SWHY 02103 | 2 | 1 | -1 | -1 | 0 | -1 |
| SW Ottarp 02117 | 0 | 1 | -1 | -1 | 0 | 1 |
| LPH Visello SSd | -1 | -1 | -1 | 0 | -1 | -1 |
| LPP Marcelo SSd | -1 | -1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| SWHY 02142 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | -1 |
| SWHY 04141 | 0 | -1 | -2 | 0 | 2 | 0 |
| LPH Evelo 71 SW | 0 | 0 | -1 | 0 | 0 | -1 |
| LPH 75 SSd | 1 | | 0 | | -1 | |
| LPP Conduct SW | 0 | | -1 | | -1 | |
| SW 04156 | 2 | | -1 | | 3 | |
| SW 04211 | 0 | | -1 | | -1 | |
| SWHY 28362 | 0 | | -3 | | -2 | |
| SWHY 28363 | 0 | | -2 | | 1 | |
| -X- CV% REP | 1 | 3 | 3 | 3 | 5 | 9 |
| LSD PROBF1 | 3 | 2 | 5 | 2 | 3 | 3 |

Svampgraderingar gjorda i obehandlade led under 02 - 06.

Sjukdomsgradering hos Amilo. Övriga med avvikelser från Amilo, med minus för mindre.

Försiktighet vid jämförelser då alla sorter inte varit med under alla år.

Beskrivning av de olika sorterna

Amilo (sk populationsråg) från Svalöf Weibull fungerar som mätarsort. Den har ett bra falltal.

Kaskelott (hybridråg) från Svalöf Weibull med hög avkastning och kort, något svagare strå. Mindre mottaglig för mjöldagg men ger stor skördeökning för svampbehandlingen.

Picasso (hybridråg) från Svalöf Weibull med mycket hög avkastning. Mycket kort, ganska styvt strå. Mindre känslig för mjöldagg och senare mognad.

HY Rorik (hybridråg) från Svalöf Weibull med mycket hög avkastning. Svarar bra för svampbehandlingen, något mer än Picasso. Kortare, svagare strå, något senare.

NS Matador (sk populationsråg) från Scandinavian Seed med högre avkastning än Amilo, dock ej 2006. Något kortare strå, svarar bra på svampbehandlingen, utom 2006. Sämre falltal.

SWHY 000804 är en ny hybridråg från Svalöf Weibull med hög avkastning. Kort, något svagare strå.

SA Askari (hybridråg) från Scandinavian Seed med hög avkastning, men något lägre än normalt 2006. Kortare, svagare strå, bra vinterhärdighet.

SWHY 02103 (hybridråg) från Svalöf Weibull med hög avkastning. Kortare, svagare strå och sämre falltal.

SW 02117 Ottarp (hybridråg) från Svalöf Weibull med hög avkastning. Kortare, svagare strå och god vinterhärdighet men sämre falltal.

LPH Visello (hybridråg) från Scandinavian Seed med mycket hög avkastning och mycket stor skördeökning för svampbehandling. Kortare strå, senare mognad med hög tusenkornvikt. Bra falltal och bättre vinterhärdighet. Går särskilt bra i område 3.

LPP Marcelo är en hybridråg från Scandinavian Seed med hög avkastning. Något kortare, svagare strå, bättre vinterhärdighet.

SW HY 02142 är en hybridråg från Svalöf Weibull med något högre avkastning. Kortare, svagare strå.

SW HY 04141 är en ny hybridråg från Svalöf Weibull med något högre avkastning. Kortare, svagare strå, bra vinterhärdighet.

LPH Evelo 71 är en ny hybridråg från Svalöf Weibull med mycket hög avkastning. Mycket kort, svagt strå, bra vinterhärdighet och falltal.