

Tabell över förekomsten av olika S-gener hos 118 äpplesorter som undersökts på Balsgård. Triploida äpplesorter (nästan helt pollensterila och kan inte användas som pollinerare) är utmärkta med 3x, och tetraploida äpplesorter med 4x. Sorter som inte har några gemensamma S-gener kan pollinera varandra, sorter med en gemensam S-gen kan ha nedsatt fruktsättning om de samplanteras. Sorter som har identiska S-gener kan inte alls pollinera varandra.

Sort	S-alleler
Alfa 68 (4x)	S <sub>2</sub> S <sub>3</sub> S <sub>5</sub> S <sub>7</sub>
Alice	S <sub>3</sub> S <sub>5</sub>
Annero	S <sub>5</sub> S <sub>7</sub>
Aroma	S <sub>5</sub> S <sub>7</sub>
Arvidsäpple	S <sub>2</sub> S <sub>7</sub>
Aspa	S <sub>3</sub> S <sub>5</sub>
Astrakan, Gyllenkrok's	S <sub>3</sub> S <sub>22</sub>
Astrakan, vit	S <sub>7</sub> S <sub>22</sub>
Astrakan, röd	S <sub>3</sub> S <sub>7</sub>
Astrakan, stor klar	S <sub>7</sub> S <sub>22</sub>
Beauty of Bath	S <sub>1</sub> S <sub>4</sub>
Belle de Boskoop	S <sub>2</sub> S <sub>3</sub> S <sub>5</sub>
Birgit Bonnier	S <sub>2</sub> S <sub>5</sub>
Boiken	S <sub>3</sub> S <sub>16</sub>
Brunnsäpple, Hallands	S <sub>3</sub> S <sub>7</sub>
Cellini	S <sub>10</sub> S <sub>22</sub>
Charlamovsky	S <sub>3</sub> S <sub>28</sub>
Close (3x)	S <sub>3</sub> S <sub>10</sub> S <sub>7</sub>
Cortland	S <sub>5</sub> S <sub>25</sub>
Cox Orange	S <sub>5</sub> S <sub>9</sub>
Cox Pomona	S <sub>1</sub> S <sub>5</sub>
Discovery	S <sub>1</sub> S <sub>24</sub>
Domö Favorit	S <sub>1</sub> S <sub>5</sub>
Drakenberg	S <sub>2</sub> S <sub>7</sub>
Dronning Louise	S <sub>7</sub> S <sub>9</sub>
Edsele	S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>
Eir	S <sub>24</sub> S <sub>7</sub>
Elise	S <sub>5</sub> S <sub>7</sub>
Eva-Lotta	S <sub>25</sub> S <sub>7</sub>
Fagerö	S <sub>2</sub> S <sub>7</sub>
Farmors Juläpple	S <sub>3</sub> S <sub>7</sub>
Fiholms Ribston	S <sub>7</sub> S <sub>10</sub>
Filippa	S <sub>7</sub> S <sub>24</sub>
Flädie	S <sub>1</sub> S <sub>7</sub>
Fredrik	S <sub>3</sub> S <sub>7</sub>
Frida	S <sub>3</sub> S <sub>7</sub>
Frösåker (3x)	S <sub>1</sub> S <sub>5</sub> S <sub>7</sub>
Fullerö	S <sub>5</sub> S <sub>7</sub>
Förlovningsäpple	S <sub>20</sub> S <sub>7</sub>
Gelber Richard	S <sub>20</sub> S <sub>24</sub>
Goldparmain	S <sub>1</sub> S <sub>3</sub>
Granatäpple fr. Kungsbacka	S <sub>3</sub> S <sub>5</sub>

Gravensteiner	S <sub>4</sub> S <sub>13</sub> S <sub>20</sub>
Grågylling	S <sub>2</sub> S <sub>20</sub>
Guldborg	S <sub>3</sub> S <sub>20</sub>
Göteborg's Flickäpple	S <sub>7</sub> S <sub>?</sub>
Hanaskog	S <sub>3</sub> S <sub>7</sub>
Hannaäpple	S <sub>5</sub> S <sub>7</sub>
Hedenlunda	S <sub>16</sub> S <sub>?</sub>
Himmelstalund	S <sub>3</sub> S <sub>4</sub>
Holländaräpple (3x)	S <sub>1</sub> S <sub>2</sub> S <sub>7</sub>
Hugoäpple	S <sub>7</sub> S <sub>28</sub>
Husmoder (4x)	S <sub>2</sub> S <sub>7</sub> S <sub>10</sub> S <sub>?</sub>
Idunn	S <sub>5</sub> S <sub>?</sub>
Ingrid Marie	S <sub>5</sub> S <sub>?</sub>
Ivö	S <sub>3</sub> S <sub>?</sub>
James Grieve	S <sub>5</sub> S <sub>?</sub>
Jonathan	S <sub>7</sub> S <sub>9</sub>
Josefiner	S <sub>28</sub> S <sub>?</sub>
Julyred	S <sub>16</sub> S <sub>24</sub>
Kalmare Glasäpple (3x)	S <sub>2</sub> S <sub>3</sub> S <sub>10</sub>
Katja	S <sub>5</sub> S <sub>24</sub>
Katinka	S <sub>5</sub> S <sub>?</sub>
Kavlås	S <sub>28</sub> S <sub>?</sub>
Kramforsäpple	S <sub>1</sub> S <sub>20</sub>
Kim	S <sub>5</sub> S <sub>25</sub>
Kinnekulle Kantäpple (3x)	S <sub>1</sub> S <sub>10</sub> S <sub>4</sub>
Landskronaäpple	S <sub>5</sub> S <sub>7</sub>
Larsmässeäpple	S <sub>7</sub> S <sub>?</sub>
Laxton's Superb	S <sub>5</sub> S <sub>22</sub>
Linda	S <sub>1</sub> S <sub>7</sub>
Linnés äpple fr. Stenbrohult	S <sub>3</sub> S <sub>?</sub>
Lobo	S <sub>10</sub> S <sub>22</sub>
Maypole	S <sub>10</sub> S <sub>16</sub>
Melon	S <sub>7</sub> S <sub>?</sub>
Melonkalvill	S <sub>2</sub> S <sub>7</sub>
Menigasker	S <sub>5</sub> S <sub>9</sub>
Mio	S <sub>2</sub> S <sub>7</sub>
Mutsu	S <sub>2</sub> S <sub>3</sub> S <sub>20</sub>
Mälsåker	S <sub>3</sub> S <sub>5</sub>
Nanna	S <sub>2</sub> S <sub>24</sub>
Norrstack (3x)	S <sub>4</sub> S <sub>?</sub> S <sub>?</sub>
Norrviken	S <sub>5</sub> S <sub>?</sub>
Oranie	S <sub>3</sub> S <sub>7</sub>
Oretorp	S <sub>1</sub> S <sub>3</sub>
Pigeon	S <sub>7</sub> S <sub>10</sub>
Rescue	S <sub>7</sub> S <sub>28</sub>
Ribston	S <sub>1</sub> S <sub>9</sub> S <sub>21</sub>
Ringstad	S <sub>1</sub> S <sub>20</sub>
Risäter	S <sub>3</sub> S <sub>7</sub>
Rubinola	S <sub>2</sub> S <sub>3</sub>
Rödluvan	S <sub>7</sub> S <sub>?</sub>
Sandbergs Red	S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>
Signe Tillisch	S <sub>5</sub> S <sub>?</sub>

Silva	S <sub>1</sub> S <sub>?</sub>
Siv	S <sub>24</sub> S <sub>?</sub>
Snövit	S <sub>3</sub> S <sub>?</sub>
Sparreholm	S <sub>22</sub> S <sub>?</sub>
Spässerud	S <sub>1</sub> S <sub>7</sub>
Stenkyrke	S <sub>2</sub> S <sub>5</sub>
Stäringe Karin	S <sub>2</sub> S <sub>22</sub>
Suislepper	S <sub>2</sub> S <sub>24</sub>
Sylvia	S <sub>3</sub> S <sub>24</sub>
Särsö	S <sub>1</sub> S <sub>7</sub>
Sävstaholm	S <sub>1</sub> S <sub>?</sub>
Sörmlandsäpple	S <sub>2</sub> S <sub>28</sub>
Trogsta	S <sub>22</sub> S <sub>28</sub>
Vallda	S <sub>7</sub> S <sub>?</sub>
Veseäpple	S <sub>5</sub> S <sub>20</sub>
Villands Glasäpple	S <sub>5</sub> S <sub>?</sub>
Vittsjö	S <sub>3</sub> S <sub>?</sub>
Vrams Järnäpple (3x)	S <sub>20</sub> S <sub>?</sub> S <sub>?</sub>
Värmlands Sötäpple	S <sub>4</sub> S <sub>20</sub>
Wealthy	S <sub>3</sub> S <sub>9</sub>
Worcester Pearmain	S <sub>2</sub> S <sub>24</sub>
Åkerö	S <sub>1</sub> S <sub>?</sub>
Ökna Lökäpple	S <sub>3</sub> S <sub>16</sub>
Ökna Vita Vintergylling	S <sub>2</sub> S <sub>3</sub> S <sub>10</sub>