

Malus GRACIL® E ('Ep Malgr') - prydnadsapel GRACIL® E

Mindre träd med elegant överhängande krona, riklig vit blomning samt små gulgröna frukter

KORT VÄXTBESKRIVNING

- Växtnamn: Malus GRACIL® E ('Ep Malgr') - prydnadsapel GRACIL® E
Härdighet: Zon 1-4
Växtsätt: Utbrett överhängande med lodrätt hängande grenar. Blir ca 4-6 m hög
Blomning: Vita luftiga blomställningar i maj
Frukt: Små, gulgröna till gula centimeterstora frukter på långa skaft
Blad: Blad av två typer, på adulta skott små, smalt äggformade, på hängande juvenila skott större äggformade och treflikiga
Växtplats: Frisk till fuktig jord, sol-halvskugga
Användning: Vackert hängande prydnadsapel för hemträdgård och offentlig miljö
Övrigt: Förädlas på grundstam, blir fin både som topp- och bottenförädlad
E-merit: Frisk klon av prydnadsapel med höga prydnadsvärden som vacker blomning och fruktsättning samt det särskilt eleganta hängande växtsättet
Ursprung: Klon som uppstått i Magnus Johnssons plantskola i Södertälje, troligen under 40-talet. Utvald av Tomas Lagerström, Projekt Växtutveckling.

UTFÖRLIG VÄXTBESKRIVNING

Bakgrund/ursprung

Denna klon har uppstått i Magnus Johnssons plantskola i Södertälje troligen under 1940-talet. Vid ett besök i början av 1980-talet noterade Tomas Lagerström denna apel med elegant hängande grenar. Påföljande vår erhöles förädlingsris som ympades på en grundstam av vildapel i den egna trädgården. Idag, 30 år senare, växer på platsen en utsökt elegant prydnadsapel. Det gamla moderträdet i Södertälje finns fortfarande kvar.

Växtbeskrivning

Denna prydnadsapel är ett mindre träd som beräknas bli 4-6 m högt. Kronan består av eleganta grenkaskader som bygger upp grenverket och fördelar ut de närmast lodrätt hängande grenarna. Kronan har en betydligt mer utvecklad elegant grenarkitektur än t ex Malus 'Red Jade' och Malus 'Mary Potter', två andra prydnadsaplar med hängande grenverk.

Bladen är kala, varmgröna med en frisk halvblank ovansida. Distinkt höstfärg saknas.

Bladen är av två typer. På de adulta skotten är de små, 3-5 cm långa smalt äggformade blad, endast fint sågade. På de starkväxande vertikalt hängande juvenila skotten är de äggformade till brett äggformade och treflikiga 7-9 cm långa och 5-7 cm breda och grovt sågade. Bladskäften är 3-4 cm långa med mycket smala bladöron vid basen.

Blomningen inträffar i mitten av maj med glesa luftiga blomställningar. De rent vita graciösa äppelblommorna har 5 långsmala kronblad som är upp till 2 cm långa och 0,5 cm breda. Frukterna är runda, 10 mm i diameter, gulgröna till gula och mognar i september/oktober. Frukterna sitter i glesa fruktställningar på 30-40 mm långa skaft.

Växtplats

Utvecklas bäst på en väl-dränerad växtplats i sol till halvskugga
Sorten är härdigare än 'Evita' som får mycket skador.

Användning

Denna hängande prydnadsapel kan användas i såväl hemträdgårdar som i offentlig miljö, t ex som mindre entréträd eller terrassträd, solitär i planteringar eller som liten parksolitär.

Förökning

Träden har utvecklats väl under uppförökning i plantskolorna. Den förädlas på grundstam, blir fin både som topp- och bottenförädlad. Som grundstam används Malus sylvestris 'Bittenfelder'.

Sjukdomstestning

Klonen är frisk, inga skador eller angrepp har noterats.

Klonen är sjukdomstestad enligt SJV's regelverk och Elitplantstationen bevarar kärnplantor.

Förädlingsris levereras från EPS som säkerställer ett sortäkta och testat utgångsmaterial.

Namnsättning/sortskydd

Komplett namn: Malus GRACIL® E ('Ep Malgr') - prydnadsapel GRACIL® E

Namnet GRACIL har skyddats med varumärkesrätt inom EU och sorten är belagd med royaltavgift.

Källor

Tomas Lagerström

E-planta ek förening - sammanställning av information. 2017.