

Philadelphus ORION[®] E ('BPh 4'^{PBR}) – schersmin ORION[®] E

Sort av schersmin med väl sammanhållet växtsätt och överdådig vit blomning

KORT VÄXTBESKRIVNING

- Växtnamn: Philadelphus ORION[®] E ('BPh 4'^{PBR}) – schersmin ORION[®] E
Härdighet: Zon 1-4
Växtsätt: Medelstor buske med samlat, kompakt växtsätt och med rundad form. Höjd 2-3 m.
Blomning: Riklig blomning i juni med rent vita blommor med öppen blomform och diameter ca 5 cm. Breda kronblad, ibland dubbla med upp till 8 kronblad. Mild blomdoft.
Växtplats: Sol-halvskugga. Anspråkslös men bäst utveckling i väl-dränerad jord.
Användning: Bred användning som solitär, friväxande häck, buskage men även till massplanteringar
Övrigt: Sortskyddad, får ej förökas utan tillstånd.
E-merit: Buske med väl sammanhållet rundat växtsätt och riklig blomning. Brett användningsområde.
Ursprung: Utvald på Balsgård/SLU ur frösådd från fri avblomning från en planta av Philadelphus lewisii x 'Silver Showers' i Minnesota, USA.

UTFÖRLIG VÄXTBESKRIVNING

Bakgrund/ursprung

Klonen ORION har ingått i ett försök med blomsterbuskar som har genomförts i ett samarbete mellan Balsgård/SLU och E-planta ek. förening. Projektets målsättning när det gällde Philadelphus var att hitta en upprättväxande rikblommande sort, helst med doft, som komplement till Philadelphus coronarius 'Finn', som är relativt hängande och lös i växtsättet.

ORION härstammar från frön från Minnesota Landscape Arboretum i Minnesota, USA. Den är en fri avblomning från en planta från korsningen Philadelphus lewisii x 'Silver Showers'.

Tio utvalda kloner från frösådden förökades upp och har ingått i försök som planterats ut på Balsgård, på Öjebyns försöksstation samt på Mellersta Försöksstationen på Ultuna. ORION är den klon som såg mest lovande ut vid försökens utvärdering.

Beskrivning

Sorten ORION är en upprättväxande stabil buske med samlat, kompakt växtsätt med rundad form. Planthöjden blir drygt 2 m och buskens bredd beräknas bli 1-1,2 m. Bladverket är friskt utan torra kvistar eller bruna, rullande blad.

Knopparna är mjukt rundade. Blommorna är rent vita, har en öppen blomform och har en diameter på ca 5 cm. Kronbladen är breda och ibland dubbla med upp till 8 kronblad. ORION blommar i juni och är mycket riklig, hela busken översållas med blommor. Blommorna har en svag doft.

Härdig i zon 1-4.

Växtplats

Sol-halvskugga. Anspråkslös men bäst utveckling i väl-dränerad jord.

Användning

Bred användning som solitär, friväxande häck, buskage men även till massplanteringar.

Sjukdomstestning

Elitplantstationen har sjukdomstestat ORION enligt SJV's regelverk och bevarar kärnplantor.

Namnsättning/sortskydd

Fullständigt namn är Philadelphus ORION[®] E ('BPh 4'^{PBR}) – schersmin ORION[®] E.

Sorten är skyddad med varumärkesrätt för ORION samt med växtförädlarrätt inom EG för sortnamnet 'BPh 4'.

Sorten är belagd med royaltyavgift. Sorten får därför inte förökas utan skriftligt tillstånd från sortägaren som är E-planta ek. förening.

Växtbeskrivning/källa

Ulrika Carlsson-Nilsson, Balsgård/SLU

Gunnel Holm, E-planta ekonomisk förening 2008.