

## **Cornus sericea 'Farba' E – videkornell 'Farba' E**

*Vacker och frisk ersättare till Cornus alba 'Sibirica' (korallkornell)*

### **KORT VÄXTBESKRIVNING**

- Växtnamn: Cornus sericea 'Farba' E – videkornell 'Farba' E  
Härdighet: Zon 1-5(6)  
Växtsätt: Kraftigväxande buske, upprättväxande med styva grenar. 1,5-2 m, lika hög som bred  
Blomning: Små vita blommor i flata halvskärmar i maj–juni  
Bär: Vita bär (ej ätliga) som sitter kvar länge på hösten  
Blad/grenar: Röd grenfärg året runt ger det stora prydnadsvärdet, en något mörkare röd färg och inte lika skarpt röd vintertid som korallkornell. Mörkt grönt bladverk med fin röd höstfärg.  
Växtplats: Sol-skugga. Anspråkslös, men trivs dock bäst i jämnt fuktig och näringsrik jord, vill inte ha alltför torrt.  
Användning: Bra till friväxande häckar, vind- och insynsskydd, i grupper eller som fristående färginslag i planteringar. Fin sammanväxning vid plantering med ett plantavstånd på 1,2 m.  
Övrigt: Motståndskraftig mot sjukdomar (jmf C. alba 'Sibirica' - korallkornell). Lättetablerad.  
E-merit: Frisk, härdig sort med vacker röd grenfärg. Bättre sort än Cornus alba 'Sibirica' som under senare år fått en del problem med grendöd i vissa delar av landet.  
Ursprung: Utvald vid Norges Lantbrukshögskola (NLH), Ås från fröplantor med härkomst från Fairbanks i Alaska.

### **UTFÖRLIG VÄXTBESKRIVNING**

#### **Bakgrund/ursprung**

Cornus sericea har sin naturliga utbredning i östra Nordamerika. Sorten 'Farba' är utvald vid Ås-NLH (Norges Lantbrukshögskola) från fröplantor med härkomst från Fairbanks i Alaska.

#### **Utprovning i Norge**

'Farba' blev först introducerad i Nord-Norge som en ersättare för korallkornell. Denna är en kontinental typ som är dåligt anpassad för kustklimat. 'Farba' har emellertid efterhand etablerats i hela Syd-Norge. Den var under perioden 1996-1999 med i en utprovning på fem försöksplatser i regi av Planteforsk. Provsplatser var Ås-NLH, Sauherad, Furuneset (yttre Sunnfjord), Lökken i Valdres (550 m.o.h) och Holt i Tromsø. Höjd, bredd, täckningsförmåga och härdighet blev registrerat. Dessutom genomfördes fenologiska och morfologiska observationer. Utprovningen visade att detta var en sort med stor plasticitet, men att sorten har sitt allra största värde i torrare klimat.

Den ingår även i projektet *Plantor för norskt klimat* vid UMB där syftet är att ta fram dokumentation av olika sorter och frökällors utveckling i norska klimatförhållanden. Registrering görs både i försöksfält och ute i anläggningar. Variation, vitalitet, sjukdomar, skador, höjd, bredd, tillväxt och täckningsgrad registreras. Arbetet startades 2004 och har hittills bara utförts i Østlandsområdet. Arbetet kommer att fortgå över flera år och efterhand också över ett större geografiskt område.

#### **Växtbeskrivning**

'Farba' är en kraftigväxande buske som blir 1,5 – 2 m hög och lika bred. Växtsättet är upprätt med styva grenar.

Det är främst den röda grenfärgen året runt som ger det stora prydnadsvärdet. 'Farba' skiljer sig från korallkornell genom att grenarna har en något mörkare röd färg och inte lika skarp röd grenfärg vintertid.

Bladverket är mörkt grönt med fin röd höstfärg. Jämfört med korallkornell så är bladen något mindre, mörkare gröna och sirligare. Höstfärgen är brunröd.

'Farba' har små vita blommor i flata halvskärmar i maj – juni efterföljt av ljusblå bär (ej ätliga) som sitter kvar länge.

### **Växtplats**

'Farba' tål skugga och nästan all slags jord. Den trivs dock bäst i jämnt fuktig och näringsrik jord och vill inte ha alltför torrt.

Den är en god ersättare för korallkornell. Den trivs bra både i kustområden och i inlandsklimat. Den är något mer knoppstabil och vegeterar inte lika lätt under milda väderperioder på senvintern vilket innebär risk för frostsador.

Den har hittills visat sig motståndskraftig mot sjukdomar till skillnad från korallkornell som på vissa platser haft en del grenskador under senare år. Våren 1997 blev 'Farba' utplanterat i Norge för observation 6 platser för att få mer erfarenhet av sorten. I Sverige planterades det 1997/1998 ut 3 plantor på vardera försöksplats Alnarp, Ultuna och Öjebyn.

### **Användning**

'Farba' är en värdefull växt på grund av de dekorativa grenarna. Den är lättetablerad och kan med fördel användas till friväxande häckar, vind- och insynsskydd, i grupper eller som fristående färginslag i planteringar. Fin sammanväxning erhålls vid plantering med ett plantavstånd på 1,2 m.

### **Förökning**

'Farba' förökas vegetativt med örtartade eller vedartade sticklingar. Sorten finns i produktion i svenska plantskolor.

### **Sjukdomstestning**

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

### **Namnsättning**

Sorten 'Farba' har E-status i Norge och heter där *Cornus stolonifera* 'Farba' (rödkornell). Enligt SKUD ska namnet vara *Cornus sericea* 'Farba' (videkornell).

### **Källor**

Information skriven av Jorun Hovind på E-plant Norges hemsida: [www.elitplante.no](http://www.elitplante.no)

Växtbeskrivning av försteamanuens Eva Vike, Institutt for plante- og miljøvitenskap, UMB med information från Erstad (2000), Bjerkestrand (2001), Solfjeld og Pedersen (2004)

Information från E-planta ek. förening – [www.eplanta.com](http://www.eplanta.com)

Skud – Svensk kulturväxtdatabas

Sammanställning av Gunnel Holm, E-planta ek. förening. 2006. [www.eplanta.com](http://www.eplanta.com)