



PRODUCTBLAD FRÅN SPLENDOR PLANT

Äntligen resistent buxbomssorter!

Efter många år av forskning och förädling, finns det nu fyra buxbomssorter resistent mot buxbomssot. De fyra sorterna säljs under det gemensamma varumärket BetterBuxus® och har olika egenskaper. De ska därför användas till olika typer av planteringar. Sorterna är framtagna i Belgien i ett framgångsrikt samarbete mellan forskning och plantskolan Herplant BV. Som en av få utvalda plantskolor i Europa är Splendor Plant stolt distributör av BetterBuxus®-sortimentet på den svenska marknaden.

Buxbomssot (*Cylindrocladium buxicola*, även kallad *Calonectria pseudonaviculata*) slog hårt mot buxbomspanteringar över hela Europa, när sjukdomen spred sig under tidigt 2000-talet. I Sverige ansågs sjukdomen vara etablerad 2010 och framför allt äldre planteringar av buxbom i parker och på kyrkogårdar drabbades.

I stället för att börja titta på alternativa växtsläkter att ersätta buxbom med, började den belgiska plantskolan Herplant BV att utvärdera fler arter och sorter av buxbom. Syftet var att ta fram nya sjukdomsresistenta sorter. Man utvärderade över 200 arter och sorter inom

buxbomsläktet och noterade inte bara plantornas sundhet, utan även andra egenskaper som färg, växtsätt och genetisk bakgrund. I samarbete med det belgiska forskningsinstitutet för lantbruk, fiske och livsmedel (ILVO) påbörjades sedan ett förädlingsprogram där fler än 150 korsningar testades.

I en av projektets första faser inokulerade man buxbomssot på de nya korsningarna och sjukdomsbenägna plantor kunde selekteras bort. Därefter gjordes urval beroende på bladfärg, hårdighet och växtsätt. 2019 var de första plantorna redo för försäljning.





PRODUCTBLAD FRÅN SPLENDOR PLANT



Buxus HERITAGE ('Her2010B02'PBR)

Resistent mot buxbomssot. Liknar den traditionella Buxus sempervirens, men växer mer kompakt. Blanka, friskt gröna blad. Trivs både i sol och skugga. Behöver extra näring för att behålla sin gröna färg under vintern. Höjd 1–2 m. Zon uppskattad till 1–2.

Användning: Häck eller figurklippta former.



Buxus SKYLIGHT ('Her2009B03'PBR)

Resistent mot buxbomssot. Den mest snabbväxande bland de resistent sorterna. Blanka, friskt gröna blad. Trivs både i sol och skugga. Starkt rotsystem. Höjd 1–2 m. Zon uppskattad till 1–2(3).

Användning: Idealisk för klotklippning eller andra större former.



Buxus RENAISSANCE ('Her2009B01'PBR)

Resistent mot buxbomssot. Lågväxande och kompakt. Långsamväxande. Bladen är små, blanka och mörkt gröna. Bladen håller sin gröna färg hela året och gulnar inte under vintern. Trivs både i sol och skugga. Höjd 50 cm. Zon uppskattad till 1–2(3).

Användning: Idealisk för låga häckar och inramningar.



Buxus BABYLON BEAUTY ('Her2010B04'PBR)

Resistent mot buxbomssot. Låg och bredväxande sort. Ljust gröna blad med en mer gulaktig ton än de övriga sorterna i serien. Trivs både i sol och skugga. Denna sort ska klara sämre jordar då den har ett kraftigt rotsystem. Höjd 60–70 cm. Zon uppskattad till 1–2(3).

Användning: Som marktäckare.

Foton: ©BetterBuxus®