PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE
DEL PARCO URBANO DELL'EX OSPEDALE GALATEO

REPERTORIO BOTANICO ERBACEO

Lecce, ottobre 2017

Rosario Centonze – dottore agronomo

Erbacee perenni

Acanthus mollis
Pianta erbacea perenne di notevoli dimensioni (50-120 cm), con lunghi fusti fioriferi sublegnosi ed eretti che si innalzano dal centro di grosse rosette di foglie.
Vive in luoghi freschi, umidi e ombrosi, praterie e bordi stradali fino a 700 m. dove fiorisce da marzo a giugno.

Agapanthus spp.
L'agapantus è una pianta originaria dei paesi dell'Africa del sud. E' caratterizzata da radici rizomatose e il suo periodo vegetativo inizia con i primi tepori primaverili. Le sue foglie nastriformi possono raggiungere anche ottanta centimetri di lunghezza per una larghezza di sei. Creano voluminosi cespugli e hanno una colorazione verde chiaro. In estate si sviluppano i fusti carnosi a portamento eretto all'apice dei quali sbocciano i primi fiori. Le infiorescenze dell'agapantus sono tondeggianti e raggruppano numerosi fiori tubolari nelle tonalità dell'azzurro, del blu o del bianco a seconda della varietà in questione. In inverno la parte aerea secca e il bulbo entra in stato vegetativo. In genere queste specie vegetali vengono adoperate per decorare aiuole o come esemplari unici in vaso.

Erigeron karvinskianus
Pianta erbacea perenne alta 10 -30 cm Fusto pelosetto, prostrato con rami ascendenti esili e terminanti in corimbo povero, semplice e spesso irregolare.

Gaura liendheimerii
Le Gaura lindheimeri sono piante ornamentali per l'eleganza dei rami lunghi e flessibili e per la ricca produzione di fiori, che si succede ininterrotta da maggio a ottobre. Possiedono fiori bianchi oppure rosei di grande impatto estetico e sono molto facili da coltivare una volta che si sono ambientate al terreno e alle condizioni ambientali del luogo. Si tratta di piante perenni delicate soltanto all'apparenza: in realtà le Gaura lindheimeri sono molto robuste, resistenti e vigorose. Infatti possono vivere senza problemi anche nelle piane siccitose e soleggiate dove molte altre specie faticherebbero a crescere. Questa varietà necessita di essere posta a dimora in un luogo con un'esposizione soleggiata e molto luminosa, anche se può crescere persino in una situazione di mezz'ombra. Tuttavia se non riceve alcune ore di luce al giorno smette di produrre fiori.

Liriope muscari "Majestic"
Pianta erbacea perenne coprisuolo sempreverde, a bassa manutenzione, con fogliame filiforme verde scuro. Il fogliame può arrivare a 25 cm di altezza, i fiori a piccole spighette di color blu, compaiono tra le foglie verso tarda estate, seguite dalla produzione di bacche nere
Specie rustica che predilige esposizioni ombreggiate, sotto cespugli di taglia più grande, ma può tollerare anche il pieno sole, caso in cui il fogliame prende una colorazione più chiara, resistente anche a situazioni di bassa disponibilità idrica

Senecio tussilaginea
Pianta erbacea di origine asiatica (Cina e Giappone) coltivata in Italia a scopo ornamentale. La caratteristica principale di questa pianta sono le foglie, le quali si presentano di forma circolare con diametro di 20-30 cm. Sono coriacee, hanno colore verde lucido e margine revoluto, sono provviste di un lungo picciolo eretto ricoperto di un tomento bianco. L'infiorescenza è a capolini su un asse principale. I fiori hanno petali di colore giallo.

Ruscus hipoglossum
Piccolo arbusto suffruticoso sempreverde alto 30-60 cm. Rizoma strisciante grosso con fusti gracili, più o meno compressi, semplici.

Tulbaghia violacea

Pianta erbacea originaria del Sudafrica., assomiglia un po' all'erba cipollina o all'aglio.

E' una pianta *perenne* dal portamento cespitoso, ha foglie strette e allungate (40-60 cm. circa), e produce a partire da giugno, per tutta l'estate fino all'autunno inoltrato, steli che recano in cima un mazzolino di fiori stellati, di colore rosa-violetto, profumati. Forma dei ciuffi densi e folti, decorativi anche quando non fioriti. E' sempreverde, ma d'inverno il freddo intenso può provocare la perdita della parte aerea (le foglie diventano gialle e avvizziscono).

Waldesteinia ternata

è una perenne sempreverde, ottima tappezzante per sottobosco, fogliame palmato verde intenso ama il terreno normale, fresco umifero come esposizione preferisce Mezzombra il fiore è giallo appartiene alla famiglia delle Rosaceae il suo periodo di fioritura è Aprile - Maggio raggiunge un'altezza massima di 10 cm - 15 cm

Graminacee ornamentali

Eragrostis curvula
è una graminacea sempreverde, fogliame arcato, fiori in panicoli ama il terreno normale ben drenato come esposizione preferisce Sole - Mezzombra il fiore è grigio-verde appartiene alla famiglia delle Poaceae il suo periodo di fioritura è Agosto - Settembre raggiunge un'altezza massima di 75 cm - 80 cm

Stipa spp.
Graminacee che formano ciuffi di foglie sottilissime che ondeggiano graziosamente al minimo alito di vento. In piena estate produce infiorescenze leggere e luminose, alte fino a 70 cm.

Miscanthus spp.
è un genere di piante appartenenti alla famiglia della Poaceae, di circa 15 specie di erbacee perenni, che vivono principalmente nelle regioni tropicali e subtropcali

Pennisetum spp.
Perenni longeve dal caratteristico portamento a fontana, con cespi basali di foglie arcuate e steli eretti o lassi che portano morbide e dense infiorescenze a spiga. Sono piante adattabili e di facile coltivazione in tutti i terreni, ma richiedono irrigazioni estive costanti per fiorire generosamente.

Calamagrostis sp.
Graminacee a fogliame verde scuro amano il terreno ricco come esposizione preferisce Sole - Mezzombra il fiore è spighe beige appartiene alla famiglia delle Poaceae il suo periodo di fioritura è Agosto - Settembre raggiunge un'altezza massima di 180 cm - 200 cm

BIBLIOGRAFIA DI RIFERIMENTO

- http://www.floraitaliae.actaplantarum.org

- BANFI E. CONSOLINO F. 2008. Alberi. Istituto Geografico De Agostini Novara.

- TUTIN T.G. et al., 1964-1980. Flora Europaea, Cambridge University Press

- PIGNATTI S., 1982. Flora d'Italia, Edagricole, Bologna