

## 2 BEISPIELLISTEN FÜR BÜRGER

### 2.1 Freiflächen möglichst pflegeleicht in einfachster Form

#### 2.1.1 Bäume

Auswahl:

*Carpinus betulus*- Hainbuche, Sorte: „Fastigiata“

*Acer platanoides* – Spitzahorn, Sorten: „Columnare“, „Emerald Queen“

*Tilia cordata* – Winterlinde, Sorten „Erecta“, „Rancho“

*Prunus avium* – Kirsche

*Acer campestre* – Feldahorn, Sorte: „Elsrijk“

#### 2.1.2 Sträucher

Auswahl:

*Ligustrum vulgare*- Liguster (als Heckenpflanze)

*Prunus laurocerasus* – Kirschlorbeer (als immergrüne Heckenpflanze)

*Cornus alba* in Sorten –Hartriegel

*Spiraea* in Arten – Spierstrauch

*Weigelia* –Weigelie

*Buddleja davidii* - Sommerflieder

*Philadelphus* in Arten – Gartenjasmin

*Viburnum opulus* - Schneeball

#### 2.1.3 Bodendecker

Auswahl:

##### **Blühaspekt:**

*Potentilla fruticosa*- Fünffingerstrauch Sorten „Kobold“, (4-5 Stck/m<sup>2</sup>)

*Spiraea bumalda*– Sommerspiere Sorten „Anthony Waterer“, „Little Princess“ (5-6Stck/m<sup>2</sup>)

Bodendeckerrosen – Sorten „The Fairy“ (rosa), „Swany“(weiß) „PalmengartenFrankfurt“ (pink) (3-4Stck/m<sup>2</sup>)

##### **Immergrün:**

*Lonicera nitida* „Elegant“ – Heckenkirsche, *Lonicera pileata* – Heckenkirsche (3-4Stck/m<sup>2</sup>)

*Pachysandra terminalis* „GreenCarpet“ – Dickmännchen (immergrün, schatten) (8-10Stck/m<sup>2</sup>)

*Hedera helix* –Efeu (immergrün, schatten) (4-5 Stck/m<sup>2</sup>)

*Vinca minor* –Immergrün (immergrün, schatten) (5-7 Stck/m<sup>2</sup>)

*Euonymus fortunei* - Kriechspindel Sorten „Coloratus“, „Darts Blanket“, „Emerald Gaiety“, „Emerald Gold“, „Minimus“ (5-7 Stck/m<sup>2</sup>)

### 2.1.4 Stauden/Gräser

Auswahl:

Nepeta x faassenii in Sorten- Katzenminze (Sonne)

Lavandula angustifolia – Lavendel (Sonne)

Salvia nemorosa in Sorten – Steppen-Salbei (Sonne)

Alchemilla mollis – Frauenmantel (Schatten)

Carex in Arten und Sorten – Segge (immergrün, Schatten)

Epimedium x perralchicum – Elfenblume ( immergrün, Schatten)

#### Weitere Tipps:

- Lehmboden durch Pflanzsubstrat austauschen
- flächig Pflanzen
- rel. dicht pflanzen
- wenige Arten verwenden (je nach Größe 3 verschiedene Arten oder 5 verschiedene Arten)

Pflanzsubstrat für Vegetationstragschicht z.B. : Zeotree® plus 0/16

Pflanzsubstrat auf Basis von Leichtlava, Bims, Löß, Kompost

Körnung 0 - 16 mm

Schüttgewicht nach DIN EN 1097-3: ca. 1100 kg/m<sup>3</sup>

max. Wasserkapazität: ca. 40 Vol.-%,

pH-Wert: ca. 7,0

Salzgehalt: ca. 2,0 g/l

Glühverlust: ca. 2,5 Gew.-%

Schichtdicke: 30 cm ..... ,

Erzeugnis/Typ Zeotree® plus 0/16 Bezugsquelle:

Zeobon GmbH

Auf der Lay 15

53547 Dattenberg

Tel.: 02644 / 903765-0

Fax: 02644 / 903765-9