Anlage 3 zur Begründung
BBP/GOP „Gewerbegebiet Buchberg II“
Pflanzenliste

Gehölzarten

1. Die Begrünung im Geltungsbereich ist v.a. mit standortheimischen Bäumen und Sträuchern durchzuführen bzw. im Inneren auch mit in die Region passenden Ziersträuchern/ Zwergsträuchern/ Stauden bzw. mit Kletterpflanzen.
Im Bereich der Ausgleichsfläche sind Obstbaumhochstämme möglichst alte, robuste Sorten zu pflanzen.
Insbesondere sind dazu zu verwenden und besonders geeignet:

1.1 Einzelbäume/ Großbäume (i. d. Regel heimische Laubbäume)

Acer platanoides	Spitzahorn
Acer pseudoplatanus	Bergahorn
Fraxinus excelsior	Esche
Prunus avium	Vogelkirsche
Quercus robur	Stieleiche
Tilia cordata	Winterlinde

1.2 Kleinkronige Bäume/ Bäume 2.Ordnung

heimische Laubbäume 2. Ordnung wie

Acer campestre	Feldahorn
Carpinus betulus	Hainbuche
Betula pendula	Sandbirke
Sorbus aria	Mehlbeere
Sorbus aucuparia	Vogelbeere

Zierobstarten (v. Malus, Pyrus, Prunus)

1.3 Heimische Sträucher

Acer campestre	Feldahorn
Carpinus betulus	Hainbuche
Corylus avellana	Hasel
Cornus mas	Kornelkirsche
Cornus sanguinea	Hartriegel
Euonymus europaeus	Pfaffenhütchen
Ligustrum vulgare	Liguster
Lonicera xylosteum	Heckenkirsche
Rosa canina	Hundsrose und andere Wildrosen
Salix caprea	Salweide bzw. andere heim. Arten
Viburnum lantana	Wolliger Schneeball

1.4 Ziersträucher und bodendeckende Zwergsträucher

diese sind in Vorbereichen zu Betriebsleiterwohnungen, Verwaltungsgebäuden, o.ä. im Inneren kleinflächig möglich, geeignete Arten z. B.:

Amelanchier canadensis	Felsenbirne
Deutzia magnifica	Maiblumenstrauch
Forsythia intermedia in Sorten	Goldglöckchen
Philadelphus in Sorten	Pfeifenstrauch
Syringa vulgaris u. Veredelungen	Flieder
Ribes alpinum in Sorten	Zierjohannisbeere

Kolkwitzia amabilis	Kolkwitzie
Buddleia davidii in Sorten	Sommerflieder
Strauchrosen in Sorten	Strauchrosen
Viburnum in Sorten	Schneeball
Spiraea in Sorten	Spierstrauch
Weigelia in Sorten	Weigelie
Und niedrige, bodendeckende Arten	

1.5 Obstbäume im Bereich der Ausgleichsfläche

Es sind möglichst alte robuste Sorten an Obstbäumen zu pflanzen bzw. auch alternativ auch Wildobstarten.
Pflanzgröße mind. Hochstamm StU 8-10 cm
Geeignete Arten sind z.B.
Birnen: Blutbirne, Gute Graue, Vereinsdechantsbirne, Köstliche von Charneu
Äpfel: Roter Boskoop, Gravensteiner, Brettacher, Fromms Goldrenette, Roter Eiserapfel
Kirschen: Burlat
Zwetschgen: Hauszwetschge
Wildobstarten wie Eberesche, Vogelkirsche, Wildbirne, Wildapfel

2. Pflanzgrößen

Einzelbäume:	Hochstämme 3-4 x verpflanzt Stammumfang 14 - 16 cm bzw. 300 - 500 cm Höhe
Obstbäume:	Hochstämme mind. StU 8-10 cm
Sträucher/gemischte Gehölzpflanzungen:	Sträucher 60 -100 cm Heister 150 - 200 cm

Pflanzabstände innerhalb der Reihe i. d. Regel 1,5 m u. zwischen den Reihen 1,0 m jeweils im Versatz gepflanzt bei neuen rahmenden Hecken.
Straucharten Pflanzung in Gruppen zu 2 bis 5 St. je Art;

3. Hinweis auf Art. 47 und 48 AGBGB: einzuhaltende Grenzabstände

Zu Nachbargrundstücken im Inneren ist gemäß Art 47 mit Gehölzen unter 2m ein Mindestabstand von 0,5 m einzuhalten, mit Gehölzen/Bäumen über 2 m ein Abstand von 2 m bzw. 4 m zu landwirtschaftlichen Nutzflächen. Eingeplant ist bei Neupflanzungen grundsätzlich ein Abstand von mind. 2 m (oder mehr) zu Grenzen

Planungsbüro Inge Haberl
Dipl. Ing. Landschaftsarchitektin
Deggendorfer Str. 32, 94522 Wallersdorf
Tel.: (09933) 902013, Fax: (09933) 902014
E-mail: Inge.Haberl@t-online.de