

Anhang 2

Gehölzlisten

Auswahlliste 1 (Verkehrsflächen)

Kleinkronige Bäume, 10 - 12 m Höhe			
Deutscher Name	Lateinischer Name	Habitus	Besonderheiten
Feld-Ahorn	Acer campestre 'Elsrijk'	8-10 (-15)m hoch 4-6m breit	leuchtend gelbe Herbstfärbung
Zweiggriffliger Weißdorn	Crataegus laevigata	6 (-8)m hoch 4-6 (-8)m breit	weiße Blüten, scharlachrote Früchte
Apfel-Dorn	Crataegus lavalleyi	7 (-9)m hoch 5-10m breit	rosa Blüten, orangerote Früchte
Eingrifflicher Säulen- Weißdorn	Crataegus monogyna 'Stricta'	7(-9)m hoch 3m breit	weiße Blüten, dunkelrote Früchte
Hahnensporn-Weißdorn	Crataegus crus-galli	5-7 (-9)m hoch bis 7m breit	weiße Blüten, orangerote Herbstfärbung mit roten Früchten
Schmalkronige Mehlbeere	Sorbus intermedia 'Brouwers'	9-12m hoch 4-7m breit	
Thüringische Säulen- Eberesche	Sorbus thuringiaca 'Fastigiata'	bis 8m hoch 3-4m breit	
Chinesische Wild-Birne	Pyrus calleryana 'Chanticleer'	8-12 (-15)m hoch bis 5m breit	schöner Blütenbaum (weiß)
Mittelgroße Bäume, 12 - 20 m Höhe			
Deutscher Name	Lateinischer Name	Habitus	Besonderheiten
Kegelförmiger Spitz- Ahorn	Acer platanoides 'Cleveland'	12 (-15)m hoch bis 6m breit	
Säulenförmiger Spitz- Ahorn	Acer platanoides 'Columnare'	16-20m hoch 4-6m breit	intensiv goldgelbe Herbstfärbung
	Acer platanoides 'Olmstedt'	10-12 (-15)m hoch bis 5 (-6)m breit	
Italienische Erle	Alnus cordata	bis 15m hoch bis 8m breit	
Späths-Erle	Alnus x spaethii	12-15 (-18)m hoch bis 8m breit	
Säulen-Hainbuche	Carpinus betulus 'Fastigiata'	15 (-20)m hoch 4-5 (-8)m breit	hervorragende Schnittverträglichkeit
Gemeine Esche	Fraxinus excelsior 'Atlas'	15-20m hoch bis 15m breit	
Amerikanischer Amberbaum	Liquidambar styraciflua 'Moraine'	15-20m hoch 8-10m breit	rote Herbstfärbung
Kegel-Akazie	Robinia pseudoacacia 'Bessoniana'	15-20 (-25)m hoch 10-12 (-15)m breit	
Straßen-Akazie	Robinia pseudoacacia 'Monophylla'	15-20 (-25)m hoch 8-10m breit	weiße duftende Blütentrauben
Dichtkronige Winter- Linde	Tilia cordata 'Erecta'	bis 20m hoch 10-15m breit	duftende Blüten
Stadt-Linde	Tilia cordata 'Greenspire'	15-20 (-25)m hoch 10-12m breit	dekorative Blüten
Kleinkronige Winter- Linde	Tilia cordata 'Rancho'	8-12 (-15)m hoch 4-6 (-8)m breit	Später Blattfall, gelbe Herbstfärbung, kein Honigtau

Auswahlliste 2 (Öffentliche Grünflächen)**1. Bäume**hohe Bäume

Acer platanoides (Spitzahorn)
 Acer pseudoplatanus (Bergahorn)
 Fagus sylvatica (Rotbuche)
 Fraxinus excelsior (Gem. Esche)
 Prunus avium (Vogelkirsche, Wildkirsche)
 Quercus petraea (Traubeneiche)
 Quercus robur (Stieleiche)
 Tilia cordata (Winterlinde)
 Tilia platyphyllos (Sommerlinde)

mittelhohe Bäume

Alnus glutinosa (Schwarzerle)
 Salix alba (Silberweide)
 Betula pendula (Sandbirke)
 Sorbus aucuparia (Eberesche, Vogelbeere)
 Carpinus betulus (Hainbuche)
 Acer campestre (Feldahorn)
 Malus sylvestris (Wildapfel)
 Prunus padus (Traubenkirsche)
 Ulmus laevis (Flatter-Ulme)
 Ulmus minor (Feld-Ulme)
 Ulmus glabra (Berg-Ulme)

ObstgehölzeBäume:

Prunus avium (Süßkirsche)
 Prunus domestica (Pflaume, Zwetschge)
 Prunus cerasus (Sauerkirsche)
 Pyrus communis (Birne)
 Malus domestica (Apfel)
 Sorbus domestica (Speierling)
 Juglans regia (Walnuss)

Sträucher:

Rubus idaeus (Himbeere)
 Rubus fruticosus (Brombeere)
 Ribes uva-crispa (Stachelbeere)
 Ribes nigrum (schwarze Johannisbeere)
 Ribes rubrum (rote Johannisbeere)
 Sambucus nigra (schwarzer Holunder)

2. Sträucher

Corylus avellana (Hasel)
 Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)
 Sambucus racemosa (Traubenholunder)
 Frangula alnus (Faulbaum)
 Viburnum opulus (Gem. Schneeball)
 Crataegus monogyna (Eingriffeliger Weißdorn)
 Crataegus laevigata (Zweiggriffeliger Weißdorn)
 Cytisus scoparius (Besenginster)
 Salix fragilis (Bruchweide)
 Salix viminalis (Hanfweide)
 Salix purpurea (Purpurweide)
 Salix triandra (Mandelweide)

Salix aurita (Ohrweide)
 Salix cinerea (Grauweide)
 Prunus spinosa (Schlehe)
 Rosa canina (Hundsrose)
 Rhamnus catharticus (Kreuzdorn)
 Lonicera xylosteum (Heckenkirsche)
 Euonymus europaeus (Pfaffenhütchen)
 Cornus sanguinea (Bluthartriegel)
 Cornus mas (Kornelkirsche)
 Rubus idaeus (Himbeere)
 Rubus fruticosus (Brombeere)

3. Schnitthecken

Carpinus betulus (Hainbuche)
 Acer campestre (Feldahorn)

Fagus sylvatica (Rotbuche)
 Ligustrum vulgare (Gem. Liguster)
 Taxus baccata (Eibe)

4. Alte, bewährte ObstsortenÄpfel:

Rheinischer Krummstiel	vor 1800
Rheinischer Bohnapfel	vor 1700
Rheinischer Winterrambur	vor 1800
Rheinische Schafsnase	vor 1800
Roter Bellefleur	vor 1700
Goldparmäne	vor 1800
Rote Sternrenette	vor 1800
Blenheimer Goldrenette	um 1820
Schöner aus Nordhausen	um 1830
Luxemburger Renette	um 1840
Jacob Lebel	1849
Kaiser Wilhelm	1864
Geheimrat Dr. Oldenburg	um 1890

Birnen:

Gute Graue	vor 1800
Gellerts Butterbirne	um 1840
Köstliche aus Charneux	um 1810
Gute Luise	1788

Sonstige:

Hauszwetschge	vor 1700
Ersinger Frühzwetschge	
Wangenheims Frühzwetschge	um 1840
Große Grüne Reneklade	um 1500
Gr. Schwarze Knorpelkirsche	um 1540
Hedelfinger Riesenkirsche	um 1840

Roter Boskoop um 1900

Auswahlliste 3 (private Grünflächen der Wohnquartiere WA 3 bis WA 5.1)**1. Bäume**

Crataegus laevigata (Zweiggriffliger Weißdorn)
 Crataegus lavalleyi (Apfel-Dorn)
 Crataegus monogyna 'Stricta' (Eingriffliger
 Säulen-Weißdorn)
 Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)

Sorbus aucuparia (Eberesche)
 Sorbus intermedia 'Brouwers' (Schmalkronige
 Mehlbeere)
 Sorbus thuringiaca 'Fastigiata' (Thüringische
 Säulen-Eberesche)

2. Sträucher

Corylus avellana (Hasel)
 Lonicera xylosteum (Heckenkirsche)
 Prunus spinosa (Schlehe)
 Rosa canina (Hundsrose)
 Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)

2.1 Ziersträucher

Amelanchier spec. (Felsenbirne)
 Buddlejia (Sommerflieder)
 Magnolia spec. (Magnolie)
 Potentilla spec. (Fingerstrauch)
 Prunus spec. (Zierkirsche)
 Rosa spec. (Wildrosen)
 Spirea spec. (Spierstrauch)
 Syringa spec. (Flieder)

3. Schnitthecken

Hecken bis 1,0 m
 Rosa rugosa (Apfelrose)

Hecken über 1,0 m
 Carpinus betulus (Hainbuche)

4. Für Hausbegrünung geeignete Pflanzen

Actinidia arguta (Strahlengriffel)
 Aristolochia macrophylla (Pfeifenweide)
 Clematis vitalba (Waldrebe)
 Hedera helix (Efeu)
 Hydrangea petiolaris (Kletterhortensie)

Parthenocissus spec. (Wilder Wein)
 Rosa spinosa (Kletterrose)
 Vitis vinifera (Weinrebe)
 Wisteria sinensis (Glyzinie)

5. Alte, bewährte ObstsortenApfel:

Rheinischer Krummstiel	vor 1800
Rheinischer Bohnapfel	vor 1700
Rheinischer Winterrambur	vor 1800
Rheinische Schafsnase	vor 1800
Roter Bellefleur	vor 1700
Goldparmäne	vor 1800
Rote Sternrenette	vor 1800
Blenheimer Goldrenette	um 1820
Schöner aus Nordhausen	um 1830
Luxemburger Renette	um 1840
Jacob Lebel	1849
Kaiser Wilhelm	1864
Geheimrat Dr. Oldenburg	um 1890
Roter Boskoop	um 1900

Sonstige:

Hauszwetschge	vor 1700
Ersinger Frühzwetschge	
Wangenheims Frühzwetschge	um 1840
Große Grüne Reneklade	um 1500
Gr. Schwarze Knorpelkirsche	um 1540
Hedelfinger Riesenkirsche	um 1840

Obststräucher:

Rubus idaeus (Himbeere)
 Rubus fruticosus (Brombeere)
 Ribes uva-crispa (Stachelbeere)
 Ribes nigrum (schwarze Johannisbeere)
 Ribes rubrum (rote Johannisbeere)

Birnen:

Gute Graue	vor 1800
Gellerts Butterbirne	um 1840
Köstliche aus Charneux	um 1810
Gute Luise	1788

Auswahlliste 4 (private Grünflächen der Wohnquartiere WA 1 und 2)**1. Bäume**

Acer campestre 'Elsrijk' (Feld-Ahorn)
 Carpinus betulus (Hainbuche)
 Malus sylvestris (Wildapfel)
 Pyrus calleryana 'Chanticleer' (Chinesische Wild-Birne)

Sorbus aucuparia (Eberesche)
 Sorbus intermedia 'Brouwers' (Schmalkronige Mehlbeere)
 Sorbus thuringiaca 'Fastigiata' (Thüringische Säulen-Eberesche)

2. Sträucher

Cornus mas (Kornelkirsche)
 Corylus avellana (Hasel)
 Crataegus monogyna (Eingriffeliger Weißdorn)
 Crataegus laevigata (Zweigriffeliger Weißdorn)
 Euonymus europaeus (Pfaffenhütchen)
 Lonicera xylosteum (Heckenkirsche)
 Rosa canina (Hundsrose)
 Viburnum opulus (Gem. Schneeball)

2.1 Ziersträucher

Amelanchier spec. (Felsenbirne)
 Buddlejia (Sommerflieder)
 Chaenomelis (Zierquitte)
 Ilex spec. (Stechpalme)
 Prunus spec. (Zierkirsche)
 Rosa spec. (Wildrosen)
 Syringa spec. (Flieder)

3. Schnitthecken

Hecken bis 1,0 m
 Chaenomelis japonica (Zierquitte)

Hecken über 1,0 m
 Acer campestre (Feldahorn)

4. Für Hausbegrünung geeignete Pflanzen

Actinidia arguta (Strahlengriffel)
 Aristolochia macrophylla (Pfeifenweide)
 Campsis radicans (Trompetenblume)
 Clematis vitalba (Waldrebe)
 Hedera helix (Efeu)
 Hydrangea petiolaris (Kletterhortensie)

Jasminum nudiflorum (Winterjasmin)
 Lonicera spec. (Geißblatt)
 Parthenocissus spec. (Wilder Wein)
 Rosa spinosa (Kletterrose)
 Vitis vinifera (Weinrebe)
 Wisteria sinensis (Glyzinie)

5. Alte, bewährte ObstsortenÄpfel:

Rheinischer Krummstiel	vor 1800
Rheinischer Bohnapfel	vor 1700
Rheinischer Winterrambur	vor 1800
Rheinische Schafsnase	vor 1800
Roter Bellefleur	vor 1700
Goldparmäne	vor 1800
Rote Sternrenette	vor 1800
Blenheimer Goldrenette	um 1820
Schöner aus Nordhausen	um 1830
Luxemburger Renette	um 1840
Jacob Lebel	1849
Kaiser Wilhelm	1864
Geheimrat Dr. Oldenburg	um 1890
Roter Boskoop	um 1900

Sonstige:

Hauszwetschge	vor 1700
Ersinger Frühzwetschge	
Wangenheims Frühzwetschge	um 1840
Große Grüne Reneklade	um 1500
Gr. Schwarze Knorpelkirsche	um 1540
Hedelfinger Riesenkirsche	um 1840

Sträucher:

Rubus idaeus (Himbeere)
 Rubus fruticosus (Brombeere)
 Ribes uva-crispa (Stachelbeere)
 Ribes nigrum (schwarze Johannisbeere)
 Ribes rubrum (rote Johannisbeere)

Birnen:

Gute Graue	vor 1800
Gellerts Butterbirne	um 1840
Köstliche aus Charneux	um 1810
Gute Luise	1788