

ANLAGE: GEHÖLZARTENLISTE LANDKREIS CLOPPENBURG
STAND: 23.06.2020

		Deutscher Name (botanische Bezeichnung)	Wachstum				Ansprüche								Herkunft	Pflanzqualität
			Max. Höhe	Durchschnitt	Wachstum	Zuwachs	Lichtanspruch	Trocken	Feucht	Sandig	Tonig	Krone	Wurzel	Ökolog. Funktion		
Bäume I. Ordnung	Bu	Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>)	40 m	30 m	la	35	●	X	X		X	⊗	T	V	810 01	Hei. 2 x v., 125-150 cm
	Te	Traubeneiche (<i>Quercus petraea</i>)	40 m	30 m	la	35	○	X		X	X	⊕	T	VB	818 01	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Ba	Bergahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	40 m	30 m	s	50	○		X	X	X	⊕	T	B	801 01	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Se	Stieleiche (<i>Quercus robur</i>)	35 m	35 m	la	30	☀		X	X	X	⊕	T	VB	817 01	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Ek	Ess-Kastanie (<i>Castanea sativa</i>) ^E	35 m	30 m	la	35	☀	X		X		⊕	T	VB	VK 1	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Fu	Flatter-Ulme (<i>Ulmus laevis</i>)	35 m	25 m	s	45	☀		X		X	⊕	T	VB	VK 1	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Sa	Spitzahorn (<i>Acer platanoides</i>)	30 m	25 m	s	50	○	X		X	X	⊗	F	B	800 01	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Sb	Sandbirke (<i>Betula pendula</i>)	30 m	25 m	s	40	☀	X	X	X		∅	F	VB	804 01	Hei. 2 x v., 125-150 cm
	Wl	Winterlinde (<i>Tilia cordata</i>)	30 m	25 m	la	30	○	X	X		X	⊕	T	VB	823 01	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Zp	Zitterpappel (<i>Populus tremula</i>)	30 m	20 m	s	40	☀	X	X	X	X	∅	T/F	V	VK 1	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Sp	Schwarzpappel (<i>Populus nigra</i>)	30 m	25 m	s	70	☀		X		X	⊗	T/F	V	VK 1	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Rk	Ross-Kastanie (<i>Aesculus hippocastaneum</i>) ^E	30 m	25 m	s	45	☀		X		X	⊕	T	VB	VK 1	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Er	Schwarzerle (<i>Alnus glutinosa</i>)	25 m	20 m	s	40	○		X			⊕	T	V	802 01	Hei. 2 x v., 150-200 cm
	Siw	Silberweide (<i>Salix alba</i>)	25 m	20 m	s	60	☀		X			∅	F	B	VK 1	Hei. 2 x v., 150-200 cm
Bäume II. Ordnung / Nebenbaumarten	Mb	Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>)	20 m	15 m	s	40	☀	X	X	X		∅	F	V	805 01	Hei. 2 x v., 125-150 cm
	Hb	Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>)	20 m	15 m	s	40	○	X	X		X	⊕	T	V	806 01	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Vk	Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>)	20 m	15 m	s	40	☀	X	X		X	∅	F-T	VB	814 01	Hei. 2 x v., 125-150 cm
	Bw	Bruchweide (<i>Salix fragilis</i>)	20 m	10 m	s		☀		X	X	X	⊕	F	VB	VK 1	Hei. 2 x v., 60-100 cm
	Ah	Feldahorn (<i>Acer campestre</i>)	15 m	10 m	s	50	●	X	X			⊕	T	B	VK 1	Hei. 2 x v., 100-125 cm
	Eb	Vogelbeere, Eberesche (<i>Sorbus aucuparia</i>)	15 m	8 m	s	40	○	X	X	X		⊕	T	VB	VK 1	Hei. 2 x v., 125-150 cm
	Wb	Wildbirne (<i>Pyrus pyraeaster</i>)	12 m	10 m	la		☀	X	X	X	X	⊕	T	VB	VK 1	Hei. 2 x v., 125-150 cm
	Tk	Frühe Traubenkirsche (<i>Prunus padus</i>)	10 m	8 m	s	40	○	X	X		X	⊕	F	VB	VK 1	Hei. 2 x v., 125-150 cm
	Saw	Salweide (<i>Salix caprea</i>)	10 m	8 m	s	60	○	X	X	X	X	∅	F	B	VK 1	Hei. 2 x v., 60-100 cm
	Pw	Purpur-Weide (<i>Salix purpurea</i>)	10 m	5 m	s		☀		X	X	X	⊕	F	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Kw	Korb-Weide (<i>Salix viminalis</i>)	10 m	8 m	s	75	☀		X	X	X	⊕	F	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Stp	Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>)	10 m	6 m	la	20	●		X	X		⊕	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-80 cm
	Wa	Wildapfel (<i>Malus sylvestris</i>)	10 m	5 m	la	30	☀	X	X	X	X	⊕	F	VB	VK 1	Hei. 2 x v., 100-125 cm
Großsträucher	Kk	Kornelkirsche (<i>Cornus mas</i>)	9 m	7 m	la	25	☀	X		X	X	⊕	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Zw	Zweigrifflicher Weißdorn (<i>Crataegus laevigata</i>)	8 m	5 m	la	25	☀		X		X	⊕	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Kd	Kreuzdorn (<i>Rhamnus cathartica</i>)	8 m	6 m	la		○	X		X		⊕	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Ew	Eingrifflicher Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>)	7 m	5 m	la	20	○	X	X	X		⊕	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Hn	Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>)	7 m	5 m	s	40	○	X	X			⊕	F	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Ho	Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>)	7 m	4 m	s	60	●	X	X		X	⊕	F	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Rh	Roter Hartriegel (<i>Cornus sanguinea</i>)	6 m	4 m	la		○	X	X	X	X	⊕	F	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Fb	Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>)	6 m	4 m	la	30	●		X	X		⊕	F,K	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm

Deutscher Name (botanische Bezeichnung)		Wachstum				Ansprüche								Herkunft	Pflanzqualität
		Max. Höhe	Durchschnitt	Wachstum	Zuwachs	Lichtanspruch	Trocken	Feucht	Sandig	Tonig	Krone	Wurzel	Ökolog. Funktion	Region nach FoVG bzw. BfN	
Ph	Pfaffenhütchen (<i>Euonymus europaeus</i>)	6 m	3 m	la	20	●		X			⊕	F	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
Gs	Gemeiner Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>)	5 m	3 m	la	20	○		X		X	⊕	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
Kleinsträucher	Sch Schlehe, Schwarzdorn (<i>Prunus spinosa</i>)	4 m	3 m	s	40	☀	X		X		⊗	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Aw Asch-Weide (<i>Salix cinerea</i>)	4 m	3 m	s	50	☀		X	X		⊕	F	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Hr Hundsrose (<i>Rosa canina</i>) Verwechslung ausschließen	3 m	2 m	la	30	☀	X		X	X	⊕	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Ow Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>)	3 m	2 m	la	30	○		X	X	X	⊕	F	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-100 cm
	Bg Besenginster (<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>scoparius</i>)	2 m	2 m	la		☀	X		X	X	∅	T	VB	VK 1	Str. 2 x v., 60-80 cm
Wachstum: s = schnell (> 35 cm pro Jahr), la = langsam Höhe: Maximale Höhe des Gehölzes bzw. ungefähre Höhe, die gem. Literatur erreicht wird Lichtanspruch: ☀ hoch / sonnige Lagen, ○ mittel, ● schattentolerant Krone: ⊗ dichtbelaubt, ⊕ halbdichte Krone, ∅ lichte Krone Wurzel: F = flach, T = tief, K = kriechend Ökolog. Funktion: V = Vogelschutzgehölz, B = Bienenweide Pflanzqualität: Hei. = Heister, Str. = Strauch, 2 x v. = 2 x verpflanzt, 60-100 cm = Höhe E Nur Einzelexemplare zulässig, keine größeren Stückzahlen oder Gruppen															

Pflanzvorgaben (verbindlich):

- Gemäß § 40 BNatSchG sind nur Pflanzen zertifizierter, gebietsheimischer Herkunft (Vorkommensgebiet 1) zu verwenden. Abweichende Herkünfte nur in Absprache mit der Unteren Naturschutzbehörde. Lieferschein und Herkunftsnachweise sind für Abnahmen vorzuhalten.
- Lebensbaum (Thuja), Kirschlorbeer, Roteiche, Forsythie, Spiere, Alpenrose und andere nicht gebietsheimische Arten werden nicht anerkannt
- Keine Sorten/Züchtungen (z.B. rotes Laub oder gefüllte Blüten) zulässig
- Andere Arten sind nur nach Rücksprache mit der Unteren Naturschutzbehörde zulässig
- Pflanzabstand i.d.R. 1 m x 1 m, Pflanzen in den Reihen versetzt auf Lücke setzen (s.u.)
- Es sind mindestens 5 verschiedene Arten in der Anpflanzung zu verwenden
- Pflanzung in Gruppen von 3-8 Pflanzen der gleichen Art
- Bei einer Kompensation des Landschaftsbildes (Eingrünung von Bauwerken) muss der überwiegende Teil der Pflanzen die bauliche Anlage in der Höhe überragen können
- Sträucher bis 6 m max. Höhe nur in den äußersten Pflanzreihen pflanzen
- Je angefangener 100 m² Anpflanzung mind. 1 Baum l. Ordnung zu pflanzen

Pflanzschema (Beispiel):

