

Der dargestellte Ausschnitt des Pflanzplans zeigt Teilfläche 4, die gemischte Pflanzengesellschaft, und soll beispielhaft für alle fünf Teilflächen des Gesamtplans sein.

Die folgenden Darstellungen zeigen einen Ausschnitt des Pflanzplans. Enthalten sind Modulplantungen, die ausschließlich die vorgesehenen Pflanzungen darstellen. Die gesamte Fläche wird mit einer Samen-Ansaat ergänzt, für die in den einzelnen Modulen Platz freigehalten wurde. Ansaat und Pflanzungen stehen in einem 50% : 50% Verhältnis zueinander.

Für ein erleichtertes Raumempfinden werden im Grundriss sowie dem vergrößerten Ausschnitt der Teilfläche 4 außerdem die Gehölzpflanzungen ab einem Ø 1,5 m dargestellt. Aus den Modulplantungen können die ergänzenden Halbsträucher-, Stauden-, Kräuter- und Gräserpflanzungen herausgelesen werden.

Abgeschnittene Module in Randbereichen, die keine Modulzuweisung haben, werden mit Ansaat ergänzt.

GRÖÖE DER FLÄCHE GESAMT	3300 m ²
PFLANZEN ARTEN GESAMT	27
BODENMODIFIKATION	Bestandboden gesiebt und gefräst, 30 cm dick
GRÜN MARKIERTE ARTEN	Am Standort vorhandene Arten
PFLANZENVERWENDUNG IN %	
Gehölze, Sträucher	40%
Stauden und Kräuter	30%
Gräser	15%
Ein- und Zweijährige	15%

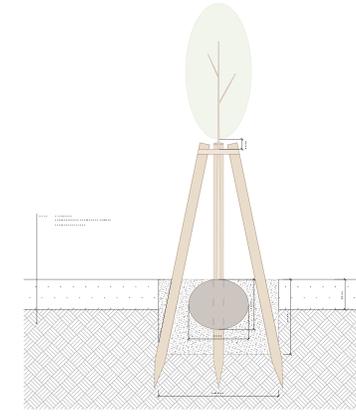
PFLANZUNGEN

BOTANISCHER NAME	DEUTSCHER NAME	WUCHSHÖHE	PFLANZBEDARF	QUALITÄT	STÜCKZAHL
Gehölze					
<i>Crataegus monogyna</i>	Weißdorn	bis 10 m	3 m Pflanzabstand	Sibu, 3xv, C 3, h 125 - 150	22
<i>Quercus pubescens</i>	Fäulmichele	12 - 18 m	3 - 7 m Pflanzabstand	ha, 3xv, C 3, h 125 - 150	4
<i>Populus alba</i>	Silberpappel	20 - 30 m	6 - 15 m Pflanzabstand	ha, 3xv, mB, h 250 - 275	5
<i>Cornus sanguinea</i>	Roter Hartregel	bis 6 m	1,5 - 3 m Pflanzabstand	v. Str., 2xv, C 3, h 100	24
<i>Rosa canina</i>	Hundsrose	2 - 3 m	2 Pfl. pro m / 3 Pfl. pro m ²	v. Str., 2xv, C 2, h 100	24
<i>Berberis vulgaris</i>	Berberitze	1 - 2,5 m	2 - 3 / m ²	l. Str., 2xv, C2, h 50	43
<i>Juniperus communis ssp. nana</i>	Zwergwacholder	40 - 60 cm	1 - 3 / m ²	v. Str., 3xv, C 3	52
Halb- und Zwergsträucher					
<i>Lavandula angustifolia</i>	Lavendel	25 - 40 cm	20 - 40cm Pflanzabstand, 10 - 12 / m ²	P 1	184
Stauden / Kräuter					
<i>Artemisia pontica</i>	Pontischer Beifuß	40 - 70 cm	40 cm, 2 - 6 / m ²	P 0,5	296
<i>Thymus serpyllum</i>	Thymian	10 - 30 cm	25 cm Pflanzabstand	P 0,5	205
Gräser					
<i>Stipa pennata</i>	Echtes Federgras	25 - 60 cm	40 - 60 cm Pflanzabstand	P 1	263
<i>Festuca ovina 'Eisvogel'</i>	Schaf-Schwengel 'Eisvogel'	10 - 20 cm	7 - 10 / m ²	P 1	164

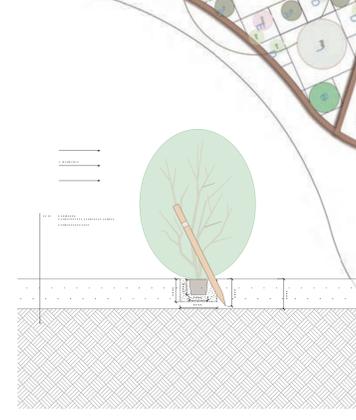
ANSAAT

70% der Gesamtfläche werden für eine Ansaat freigehalten	
FLÄCHE ANSAAT GESAMT	2270 m ²
ANSAAT IN g / m ²	2 g / m ²
KG ANSAAT GESAMT	4,5 kg
VERHÄLTNIS DER ANSAAT IN % JE VEGETATIONSTYP	
Stauden und Kräuter	45%
Gräser	35%
Ein- und Zweijährige	20%

BOTANISCHER NAME	DEUTSCHER NAME	WUCHSHÖHE	MENGE IN Kg JE VEGETATIONSTYP	ANTEILE DER VEGETATIONSTYPEN IN DER ANSAAT
Stauden / Kräuter				
			2,025 Kg	100%
<i>Achillea millefolium 'Ovation'</i>	gemeine Schafgarbe	50 - 60 cm	Information durch Fachfirma	25%
<i>Dianthus carthusianorum</i>	Karthäuser-Nelke	10 - 60 cm	s.o.	15%
<i>Echium vulgare</i>	Gewöhnlicher Nachtkopf	40 - 100 cm	s.o.	15%
<i>Thalictrum minus</i>	Klein-Wiesenraute	15 - 100 cm	s.o.	25%
<i>Salvia pratensis</i>	Wiesenlabai	60 - 60 cm	s.o.	20%
Gräser				
			1,575 kg	100%
<i>Briza media</i>	Mittleres Zittergras	10 - 40 cm	Information durch Fachfirma	30%
<i>Bromus oracius</i>	Aufrechte Trespe	30 - 100 cm	s.o.	25%
<i>Agrostis capillaris</i>	Rotes Straußgras	20 - 60 cm	s.o.	25%
<i>Cynosurus cristatus</i>	Kammgras	30 - 60 cm	s.o.	20%
Ein- und Zweijährige				
			0,9 kg	100%
<i>Dianthus armeria</i>	Rauhe Nelke	30 - 40 cm	Information durch Fachfirma	15%
<i>Centaurea stoebea</i>	Rapsen-Flockenblume	30 - 120 cm	s.o.	20%
<i>Linum bienne mill.</i>	Wild-Lein	20 - 50 cm	s.o.	15%
<i>Artemisia annua</i>	Ernjähiger Beifuß	20 - 150 cm	s.o.	20%
<i>Artemisia austriaca</i>	Osterrische Handkamille	20 - 60 cm	s.o.	20%
<i>Verbascum thapsus</i>	Großblütige Königskerze	60 - 200 cm	s.o.	10%



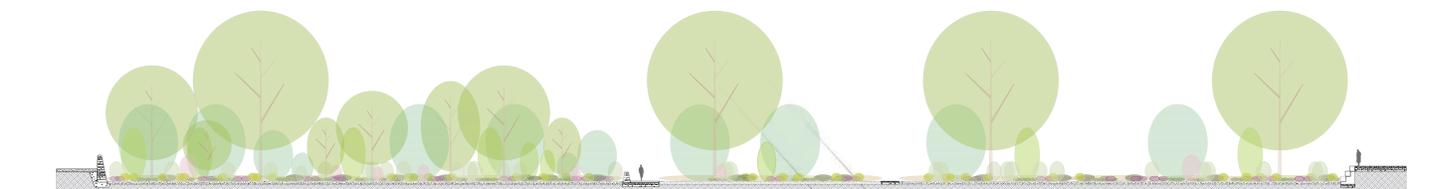
◻umpflanzung mit Dreiblock im anstehenden, aufbereiteten Boden
Populus alba, ha., 3xv, mB, h 250-275
Bestandboden gesiebt und gefräst, 30 cm



◻Strauchpflanzung mit Schräglähfl im anstehenden, aufbereiteten Boden
Crataegus monogyna, Sibv., 3xv., C3, h 125 - 150



Wuchshöhen 1 Jahr nach der Ansaat und Pflanzung
Die Vegetation ist in beiden Teilbereichen gleich groß und dicht.



Vermutete Wuchshöhen ca. 20 Jahre nach der Ansaat und Pflanzung; Der Unterschied der Teilbereiche A und B ist deutlich erkennbar.
Die Vegetation in Teilbereich B ist möglicherweise deutlich höher, dichter und wilder.