

Der Garten der Tiefe - Pflanzplan

Horizont	Standort	Höhe in cm	Pflanzabstand cm	Name	Blütezeit					
					Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober
humoser Horizont A: Mädesüß-Hochstaudenflur	Sonnig - halbschattig	80	5-7 Pfl./m2	Lythrum salicaria		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-absonnig	150	45	Filipendula ulmaria		[Blütezeit Balken]				
	Absonnig-schattig	60	3-4 Pfl./m2	Deschampsia cespitosa		[Blütezeit Balken]				
lehmiger Horizont B: Pfeifengraswiese	Sonnig-halbschattig	40-80	6 Pfl./m2	Molinia caerulea		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-halbschattig	100	3-5 Pfl./m2	Thalictrum aquilegifolium		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-halbschattig	10		Soldanella montana	[Blütezeit Balken]					
	Sonnig-halbschattig	15-30		Potentilla erecta		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-halbschattig	110	5-7 Pfl./m2	Sanguisorba officinalis		[Blütezeit Balken]				
feuchter Horizont S: Mooraugen	Sonnig-halbschattig	30		Drosera rotundifolia		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-halbschattig	35	9-15 Pfl./m2	Geum rivale	[Blütezeit Balken]					
	Sonnig-absonnig	100	3-5 Pfl./m2	Alisma plantago-aquatica		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-absonnig	100	5-7 Pfl./m2	Butomus umbellatus		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-halbschattig	120-130	80	Eupatorium cannabinum		[Blütezeit Balken]				
steiniger Horizont C: Latschen-Zwergstrauch-Heide	Sonnig-halbschattig	40	8-15 Pfl./m2	Linum perenne		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-halbschattig	20-50	35	Vaccinium myrtillus		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig	90	3-5 Pfl./m2	Eryngium planum		[Blütezeit Balken]				
der Innenhof: Hainsimsen-Buchenwald	Sonnig-halbschattig	25	5-9 Pfl./m2	Fagus sylvatica		[Blütezeit Balken]				
	Halbschattig-schattig	80	3-4 Pfl./m2	Luzula sylvatica		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig-halbschattig	80	3-4 Pfl./m2	Dryopteris affinis		[Blütezeit Balken]				
das starre Beet	Sonnig	50		Taxus baccata		[Blütezeit Balken]				
	Sonnig	50-60	40-50	Hemerocallis "Stella d'Oro"		[Blütezeit Balken]				

humoser Horizont A:
Mädesüß-Hochstaudenflur

lehmiger Horizont B:
Pfeifengraswiese

feuchter Horizont S:
Mooraugen

steiniger Horizont C:
Latschen-Zwergstrauch-Heide

der Innenhof:
Hainsimsen-Buchenwald

Gehölze

- Fagus sylvatica - Solitärbaum
- 4 x v., aus extra weitem Stand
- mit Drahtballierung
- Gesamthöhe 400-500 cm
- Stammumfang 20-25 cm
- Breite 150 cm

- 3x Breite 150 cm
- 3x Breite 200 cm

- 161x Taxus baccata - Heckenpflanze
- 3 x v.
- mit Ballen
- Höhe 60 cm

- 6x Pinus mugo - Solitärgehölz
- 3 x v.
- mit Ballen
- Breite 110 cm

- 44x Vaccinium myrtillus

Leitstauden

- 10x Eupatorium cannabinum
- 31x Deschampsia cespitosa
- 21x Thalictrum aquilegifolium
- 22x Filipendula ulmaria
- 38x Sanguisorba officinalis

Begleitstauden

- 26x Lythrum salicaria
- 176x Molinia caerulea
- 7x Alisma plantago-aquatica
- 15x Butomus umbellatus
- 28x Eryngium planum
- 128x Linum perenne
- 168x Geum rivale
- 138x Drosera rotundifolia
- 96x Potentilla erecta
- 86x Soldanella montana
- 19x Dryopteris affinis

Bodendecker

- 270x Luzula sylvatica 9 Stk/m2
- 34x Hemerocallis "Stella d'Oro" 4 Stk/m2
- 44x Rosa "Andalousien" 4 Stk/m2



Pflanzplan M 1:100

Nachnutzung der Pflanzen

Entsprechend der jeweiligen Pflanzengesellschaft können die Stauden und Gehölze nach der Landesgartenschau in öffentliche Beete in und um Freyung mit jeweils passenden Bedingungen verlegt werden.