



getestete, optimierte Staudenmischung für Halbschatten

### Charakter

gestufte, blütenreiche Mischung bis ca. 100 cm hoch; teils intensiv rötliche Blattfarben

### Blütenfarben

violett, rosa, pink, weiß; starke Blütenaspekte im Frühjahr und Sommer

### Standort

Lebensbereich kühler Gehölzrand, halbschattig bis absonnig

### Boden

überwiegend frisch, nährstoffreich, (schwach) humos, bindig, schwach sauer bis schwach basisch; kein bzw. kaum Wurzel-  
druck

### Pflanzdichte

Stauden: 6,5 Stück pro m<sup>2</sup>, Blumenzwiebeln: 30 Stück pro m<sup>2</sup>

## Berechnung Stückzahlen

m<sup>2</sup>

Größe der Pflanzfläche hier eintragen!

Stauden, Gräser	Funktion	Deutscher Name	Alternativen
<i>Hosta</i> 'Blue Angel'	Sol	Funkie	<i>H. sieboldiana</i> 'Elegans'
<i>Pennisetum alopecuroides</i> var. <i>viridescens</i>	Sol	Lampenputzergras	<i>Calamagrostis brachytricha</i> , <i>Miscanthus</i> 'Morning Light'
<i>Bistorta</i> 'October Pink'	Sol	Schlangen-Knöterich	<i>B.</i> 'Summer Dance' 'Ample Pink', 'Fascination', 'Fine Pink', 'Janet', 'Rosea', 'Endless Beauty'
<i>Lunaria rediviva</i>	Sol	Ausdauerndes Silberblatt	<i>Aquilegia vulgaris</i> 'Rose Barlow'
<i>Paeonia lactiflora</i> 'Bowl of Beauty'	Sol	Edel-Pfingstrose	<i>P. l.</i> 'Gay Paree', 'Nympe', 'Dancing Butterflies'
<i>Anemone japonica</i> 'Prinz Heinrich'	Sol	Herbst-Anemone	<i>A. j.</i> 'Ouverture', 'Praecox'
<i>Cimicifuga simplex</i> 'Brunette'	Sol	Oktober-Silberkerze	<i>C. s.</i> 'Atropurpurea', 'Chocoholic'
<i>Hosta</i> 'El Niño'	Be	Funkie	<i>H.</i> 'Minuteman', 'Patriot'
<i>Bistorta amplexicaulis</i> 'Pink Elephant'	Be	Kerzen-Knöterich	<i>Aquilegia vulgaris</i> 'Rose Barlow', <i>Lathyrus vernus</i>
<i>Hakonechloa macra</i> 'Albostrata'	Be	Japan-Silberbandgras	<i>H. m.</i> 'Samurai', 'Fubuki', 'Nicolas'
<i>Helleborus x orientalis</i> 'Sp Roxane'	Be	Orientalische Nieswurz	<i>H. x o.</i> 'Blue Metallic Lady', 'Red Lady', 'The Sultan'
<i>Heuchera</i> 'Earth Angel'	Be	Purpurglöckchen	<i>H.</i> 'Pinot Gris', 'Stormy Seas', 'Silver Scrolls', 'Sugar Frosting'
<i>Heuchera</i> 'Amethyst Myst'	Be	Purpurglöckchen	<i>H.</i> 'Prince', 'Ruby Veil', 'Molly Bush', <i>Lathyrus vernus</i>
<i>Heuchera</i> 'Berry Smoothie'	Be	Purpurglöckchen	<i>Aquilegia vulgaris</i> 'Nora Barlow', 'Rose Barlow'
<i>Lathyrus vernus</i>	Be	Frühlings-Platterbse	<i>L. v.</i> 'Alboreseus'
<i>Stachys grandiflora</i> 'Superba'	Be	Großblumiger Ziest	<i>Geranium x magnificum</i> 'Rosemoor'
<i>Epimedium grandiflorum</i> 'Akebono'	Bo	Elfenblume	<i>E. g.</i> 'Nanum', <i>E. pubigerum</i>

### Blumenzwiebeln

### Alternativen

<i>Lilium</i> 'Russian Morning'	E	Lilie	<i>L. martagon</i> , <i>L. m.</i> 'Album'
<i>Tulipa fosteriana</i> 'Albert Heyn'	Tk	Fosteriana-Tulpe	<i>T. f.</i> 'Rosy Dream'
<i>Tulipa liliiflora</i> 'Purple Dream'	Tk	Lilienblütige Tulpe	<i>T. l.</i> 'Merlot', Tulipa 'Negrita'
<i>Tulipa liliiflora</i> 'Greenstar'	Tk	Lilienblütige Tulpe	<i>T. viridiflora</i> 'Virichic'
<i>Camassia leichtlinii</i> 'Alba'	Tk	Weißer Prärielilie	<i>C. l.</i> 'Semiplena'
<i>Allium aflatunense</i> 'Purple Sensation'	E	Purpur-Kugellauch	<i>A. a.</i>
<i>Narcissus cyclamineus</i> 'Reggae'	Tk	Cyclamineus-Narzisse	<i>N. triandrus</i> 'Petrel'
<i>Chionodoxa forbesii</i> 'Pink Giant'	Tm	Blauer Schneeglantz	<i>Anemone blanda</i> 'Pink Star', 'Charmer'
<i>Galanthus nivalis</i> ssp. <i>nivalis</i>	Tm	Kleines Schneeglöckchen	<i>G. elwesii</i> , <i>Scilla siberica</i> 'Alba', <i>Chionodoxa luciliae</i> 'Alba'
<i>Crocus tommasinianus</i> 'Ruby Giant'	Tg	Elfen-Krokus	<i>C. t.</i> 'Whitewell Purple', 'Barr's Purple'

**Pflanzstandorte für diese Mischung:**

Lebensbereich frischer Gehölzrand (GR 2), das heißt ...

- überwiegend frische, nährstoffreiche, schwach humose, bindige Böden
- halbschattige bis absonnige Standorte, z.B. an Ost-, Nord- und Nordwestseiten von Gebäuden, Mauern, Hecken oder größeren Gehölzen
- kein bzw. nur sehr geringer Wurzelndruck durch Gehölze

Für eine Bepflanzung von durchwurzelten Baumscheiben oder eine Unterpflanzung von flacher wurzelnden Bäumen ist diese Mischung aufgrund der zu starken Wurzelkonkurrenz nicht geeignet.

**Auswahl und Pflanzdichte:**

- Ein durchschnittlicher Pflanzenbesatz von 7 Stauden pro m<sup>2</sup> ist in der Regel ausreichend.
- Flächengröße mindestens 20 m<sup>2</sup>; auf kleineren Flächen lassen sich die Staudenmischungen aufgrund der Artenvielfalt nicht vollständig darstellen.

Abkürzung Funktion Stauden	Bedeutung	Reihenfolge der Pflanzung und Art der Verteilung
Sol	Solitär	1. Solitärstauden auf der Pflanzfläche zuerst verteilen – Solitärstauden als Gerüstbildner einzeln setzen!
Be	Begleiter	2. Begleiter um die Solitärstauden herum verteilen, entweder einzeln oder in kleinen Gruppen zu 3 St.
Fü	Füllstaude	3. Füllstauden einzeln verteilen, diese sind kurzlebig, versamen sich aber in Lücken.
Bo	Bodendecker	4. Zum Schluss werden die Bodendecker (bzw. Bodendecker-Ersatzstauden) möglichst in größeren Gruppen auf den noch leeren Flächen verteilt.
Funktion Geophyten (Zwiebelpflanzen)		
E	einzeln	Großzwiebeln auf der Pflanzfläche einzeln verteilen!
Tk	Tuffs, klein	Zwiebeln in kleinen Tuffs setzen, pro Tuff 2 bis 5 Zwiebeln.
Tm	Tuffs, mittelgroß	Zwiebeln in mittelgroßen Tuffs auf der Pflanzfläche verteilen; pro Tuff 5 bis 10 Zwiebeln.
Tg	Tuffs, groß	Zwiebeln in großen Tuffs auf der Pflanzfläche verteilen; pro Tuff 10 bis 20 Zwiebeln.



*Pennisetum*



*Anemone*



*Helleborus*

