

Ortsgemeinde Steimel

Verbandsgemeinde Altenkirchen-Flammersfeld

Kreis Altenkirchen

Bürgerberatung im Rahmen der Dorferneuerung

Fachvortrag:

NATURFREUNDLICHE GÄRTEN UND FREIRÄUME IN STEIMEL



Freitag, 21. Februar um 18.30 Uhr im Haus des Gastes in Steimel

Inhaltsverzeichnis

1	GRUNDSÄTZLICHE INFORMATIONEN	3
1.1	Innerorts	3
1.1.1	Vorgaben Gestaltungssatzung	3
1.2	Außenbereich	3
1.2.1	Vorgaben Bundesnaturschutzgesetz	3
2	PFLANZENVERWENDUNG	3
2.1	Innerorts	3
2.1.1	Grundsätzliches zur Pflanzenauswahl	3
2.2	Außenbereich	3
2.2.1	Was ist tatsächlich heimisch ?	3
2.2.2	Verweis auf autochtones Saatgut und Gehölze	3
2.2.3	Bezugsquellen	3
2.2.4	Information über zuständige Behörden	3
3	MOTIVATION DER BÜRGER	3
3.1	„nur das Nötigste“	3
3.2	„es darf etwas mehr sein“	4
3.3	„Lust auf Natur“	4
4	BEISPIELLISTEN FÜR BÜRGER	5
4.1	Freiflächen möglichst pflegeleicht in einfachster Form	5
4.1.1	Bäume.....	5
4.1.2	Sträucher	5
4.1.3	Bodendecker	5
4.1.4	Stauden/Gräser.....	6
4.2	Freiflächen mit Gestaltungs- und Blühaspekten	7
4.2.1	Bäume.....	7
4.2.2	Sträucher	7
4.2.3	Bodendecker	7
4.2.4	Stauden/Gräser.....	8
4.2.5	Beispiele für Pflanzenkombinationen	10
4.3	Freiflächen mit „Plus“ für Umwelt und Natur	26
4.3.1	Bäume + Sträucher – Bienennährgehölze.....	26
4.3.2	Stauden: Bienenweide / Insektenweide	29
4.3.3	Beispiele für Pflanzenkombinationen	29
4.3.4	Beispiele für ökologisch wertvolle Gartenelemente	29
4.3.5	Links: naturfreundliche Freiräume	30
5	BERATUNGSANGEBOT IM RAHMEN DER DORFERNEUERUNG	31

5.1	Individuelle Bürgerberatung	31
5.1.1	Terminangebot vor Ort für jeweils 2 Haushalte nach Vereinbarung	31

1 GRUNDSÄTZLICHE INFORMATIONEN

1.1 Innerorts

1.1.1 Vorgaben Gestaltungssatzung

1.2 Außenbereich

1.2.1 Vorgaben Bundesnaturschutzgesetz

2 PFLANZENVERWENDUNG

2.1 Innerorts

2.1.1 Grundsätzliches zur Pflanzenauswahl

2.1.1.1 WAS IST HEIMISCH ? WAS IST DORFTYPISCH ?

2.1.1.2 ÖKOLOGISCHE WERTIGKEIT UNTERSCHIEDLICHER PFLANZEN

2.2 Außenbereich

2.2.1 Was ist tatsächlich heimisch ?

2.2.2 Verweis auf autochtones Saatgut und Gehölze

2.2.3 Bezugsquellen

2.2.4 Information über zuständige Behörden

3 MOTIVATION DER BÜRGER

3.1 „nur das Nötigste“

3.2 „es darf etwas mehr sein“

3.3 „Lust auf Natur“

4 BEISPIELLISTEN FÜR BÜRGER

4.1 Freiflächen möglichst pflegeleicht in einfachster Form

4.1.1 Bäume

Auswahl:

Carpinus betulus- Hainbuche, Sorte: „Fastigiata“

Acer platanoides – Spitzahorn, Sorten: „Columnare“, „Emerald Queen“

Tilia cordata – Winterlinde, Sorten „Erecta“, „Rancho“

Prunus avium – Kirsche

Acer campestre – Feldahorn, Sorte: „Elsrijk“

4.1.2 Sträucher

Auswahl:

Ligustrum vulgare- Liguster (als Heckenpflanze)

Prunus laurocerasus – Kirschlorbeer (als immergrüne Heckenpflanze)

Cornus alba in Sorten –Hartriegel

Spiraea in Arten – Spierstrauch

Weigelia –Weigelie

Buddleja davidii - Sommerflieder

Philadelphus in Arten – Gartenjasmin

Viburnum opulus - Schneeball

4.1.3 Bodendecker

Auswahl:

Blühaspekt:

Potentilla fruticosa- Fünffingerstrauch Sorten „Kobold“, (4-5 Stck/m²)

Spiraea bumalda– Sommerspiere Sorten „Anthony Waterer“, „Little Princess“ (5-6Stck/m²)

Bodendeckerrosen – Sorten „The Fairy“ (rosa), „Swany“(weiß) „PalmengartenFrankfurt“ (pink) (3-4Stck/m²)

Immergrün:

Lonicera nitida „Elegant“ – Heckenkirsche, Lonicera pileata – Heckenkirsche (3-4Stck/m²)

Pachysandra terminalis „GreenCarpet“ – Dickmännchen (immergrün, schatten) (8-10Stck/m²)

Hedera helix –Efeu (immergrün, schatten) (4-5 Stck/m²)

Vinca minor –Immergrün (immergrün, schatten) (5-7 Stck/m²)

Euonymus fortunei - Kriechspindel Sorten „Coloratus“, „Darts Blanket“, „Emerald Gaiety“, „Emerald Gold“, „Minimus“ (5-7 Stck/m²)

4.1.4 Stauden/Gräser

Auswahl:

Nepeta x faassenii in Sorten- Katzenminze (Sonne)
Lavandula angustifolia – Lavendel (Sonne)
Salvia nemorosa in Sorten – Steppen-Salbei (Sonne)
Alchemilla mollis – Frauenmantel (Schatten)
Carex in Arten und Sorten – Segge (immergrün, Schatten)
Epimedium x perralchicum – Elfenblume (immergrün, Schatten)

Weitere Tipps:

- Lehm Boden durch Pflanzsubstrat austauschen
- flächig Pflanzen
- rel. dicht pflanzen
- wenige Arten verwenden (je nach Größe 3 verschiedene Arten oder 5 verschiedene Arten)

Pflanzsubstrat für Vegetationstragschicht z.B. : Zeotree® plus 0/16

Pflanzsubstrat auf Basis von Leichtlava, Bims, Löß, Kompost

Körnung 0 - 16 mm

Schüttgewicht nach DIN EN 1097-3: ca. 1100 kg/m³

max. Wasserkapazität: ca. 40 Vol.-%,

pH-Wert: ca. 7,0

Salzgehalt: ca. 2,0 g/l

Glühverlust: ca. 2,5 Gew.-%

Schichtdicke: 30 cm ,

Erzeugnis/Typ Zeotree® plus 0/16 Bezugsquelle:

Zeobon GmbH

Auf der Lay 15

53547 Dattenberg

Tel.: 02644 / 903765-0

Fax: 02644 / 903765-9

4.2 Freiflächen mit Gestaltungs- und Blühaspekten

4.2.1 Bäume

Crataegus laevigata „Pauls Scarlet“- Rotdorn, Blüte
Liquidambar styraciflua – Amberbaum, Herbstfärbung, Duft
Ginkgo biloba – Ginkobaum „Lebendes Fossil“, bizarrer Wuchs
Aesculus carnea „Briottii“ – Kastanie rotblühend und nicht fruchtend
Acer platanoides „Globosum“ – Kugelhorn, Kugelkrone
Sorbus in Arten und Sorten – Vogelbeere, Mehlbeere, Blüte und Fruchtschmuck

4.2.2 Sträucher

Amelanchier lamarckii- Felsenbirne
Hydrangea macrophylla– Bauernhortensie
Buddleja alternifolia – Ginkobaum „Lebendes Fossil“, bizarrer Wuchs
Syringa vulgaris –Flieder
Hibiscus syriacus – Eibisch
Cornus controversa – Etagenhartriegel
Kolkwitzia amabilis - Kolkwitzie

4.2.3 Bodendecker

Siehe 4.1.3:

Auswahl:

Blühaspekt:

Potentilla fruticosa- Fünffingerstrauch Sorten „Kobold“, (4-5 Stck/m²)
Spiraea bumalda– Sommerspiere Sorten „Anthony Waterer“, „Little Princess“ (5-6Stck/m²)
Bodendeckerrosen – Sorten „The Fairy“ (rosa), „Swany“(weiß) „PalmengartenFrankfurt“ (pink) (3-4Stck/m²)

Immergrün:

Lonicera nitida „Elegant“ – Heckenkirsche, Lonicera pileata – Heckenkirsche (3-4Stck/m²)
Pachysandra terminalis „GreenCarpet“ – Dickmännchen (immergrün, schatten) (8-10Stck/m²)
Hedera helix –Efeu (immergrün, schatten) (4-5 Stck/m²)
Vinca minor –Immergrün (immergrün, schatten) (5-7 Stck/m²)
Euonymus fortunei - Kriechspindel Sorten „Coloratus“, „Darts Blanket“, „Emerald Gaiety“, „Emerald Gold“, „Minimus“ (5-7 Stck/m²)

4.2.4 Stauden/Gräser

Hier: Bauerngartenstauden:

Blütenstauden

Botanischer Name	Deutscher Name	Beschreibung	Wuchshöhe
* Achillea filipendulina und Sorten	Schafgarbe	gelber Dauerblüher	80-120 cm
* Achillea ptarmica	Schafgarbe	weiß, gefüllt	60 cm
* Aconitum arendsii	Eisenhut	violettblau, standfest	100 cm
* Alcea ficifolia	Stockrose	einfachblühende Farbmischung	180 cm
* Alcea rosea Pleniflora	Stockrose	gefülltblühend, gelb, rosa, rot, weiß	180 cm
* Anthemis tinctoria	Färberkamille	gelber Dauerblüher	40-60 cm
* Aquilegia caerulea in Sorten	Akelei	in vielen Farben	40-60 cm
* Aster novae-angliae in Sorten	Rauhblattaster	rosa, rot, violett, weiß	60-120 cm
* Campanula persicifolia	Glockenblume	blau, weiß	80 cm
* Centranthus ruber Coccineus	Spornblume	karminrosa	80 cm
* Chrysanthemum coccineum	Bunte Margerite	rosa, rot	60-80 cm
* Chrysanthemum hortorum i. S.	Winteraster	bronze, gelb, rosa, rot, weiß	60-80 cm
* Chrysanthemum maximum i. S.	Sommermargerite	weiß, einfach und gefüllt	30-120 cm
* Coreopsis grandiflora in Sorten	Mädchenauge	gelb, einfach und gefüllt	80 cm
* Delphinium Belladonna-Hybr.	Rittersporn	verschiedene Blautöne, weiß	80-100 cm
* Delphinium cult. (elatum)	Rittersporn	verschiedene Blautöne, weiß	140-180 cm
* Dianthus plumarius in Sorten	Federnelke	rosa, rot, weiß	20-30 cm
* Dicentra spectabilis	Tränendes Herz	rosa, weiß	70-80 cm
* Digitalis purpurea	Fingerhut	rot, weiß	80-120 cm
* Doronicum orientale	Gemswurz	gelb	40-70 cm
* Echinacea purpurea (Rudbeckia)	Roter Sonnenhut	rot	100 cm
Euphorbia lathyris	Wolfsmilch	grünlich-gelb, gegen Wühlmäuse	90 cm
Frittilaria imperialis	Kaiserkrone	gelb, orangerot	80 cm
* Gaillardia aristata in Sorten	Kokardenblume	gelb-rot, rot	30-80 cm
* Goniolimon tataricum (Limonium)	Strandflieder	weiß	30-50 cm
* Gypsophila paniculata	Schleierkraut	rosa, weiß, einf. u. gef.	80-100 cm
* Helenium Hybriden	Sonnenbraut	bronze, gelb, rot	80-100 cm
* Helianthus atrorubens	Sonnenblume	gelb, einfach	180 cm
* Heliopsis scabra in Sorten	Sonnenauge	gelb	80-120 cm
* Helleborus niger	Christrose	weiß	25 cm
* Hemerocallis Hybr. und Arten	Taglilie	gelb, rosa, rot, z. T. zweifarbig	50-90 cm
* Iris Barbata Elatior in Sorten	Schwertlilie	versch. Farben	50-80 cm
* Lathyrus latifolius	Staudenwicke	rosa, rot, weiß, Kletterpflanze	150 cm
Lilium candidum	Madonnenlilie	weiß	100 cm
Lilium regale	Königslilie	weiß	100 cm
* Linum perenne	Staudenlein	leuchtend blau, weiß	30-50 cm
* Lupinus Hybriden	Lupine	blau, gelb, rosa, rot, weiß	80-100 cm
* Lychnis chalcidonica	Brennende Liebe	rot	80-100 cm
* Malva moschata	Moschusmalve	rosa, weiß	60-80 cm
* Omphalodes verna	Gedenkmei	hellblau, weiß	20 cm
* Paeonia lactiflora	Pfingstrose	rosa, rot, weiß, einfach und gefüllt	80-120 cm
Paeonia officinalis	Bauernpfingstrose	rosa, rot, weiß, gef.	60 cm
* Papaver orientale in Sorten	Türkenmohn	rosa, rot	80-100 cm

Blütenstauden

Botanischer Name	Deutscher Name	Beschreibung	Wuchshöhe
* Phlox paniculata in Sorten	Flammenblume	in vielen Farben	80-100 cm
* Physalis alkekengi var. franchetii	Lampionpflanze	weiß, rote Lampionfrüchte	60-80 cm
* Polygonatum multiflorum	Salomonsiegel	weiß	40-60 cm
* Primula pubescens (hortensis)	Gartenaurekel	bunte Farben	20 cm
* Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'	Sonnenhut	gelb m. dkl. Mitte	60 cm
* Salvia nemorosa in Sorten	Salbei	blau, violett, weiß, rosa	40-50 cm
* Scabiosa caucasica in Sorten	Scabiose	blau, weiß	60-80 cm
* Sedum telephium Herbstfreude	Fetthenne	rot	50 cm
* Sempervivum Hybriden in Sorten	Hauswurz	versch. Formen u. Farben	5-10 cm
* Solidago Hybriden	Goldrute	goldgelb	40-100 cm
* Thymus serpyllum und Sorten	Polsterthymian	lilarot, weiß	3-5 cm
Veronica aus. teucrium u. Sorten	Ehrenpreis	blau	25 cm
* Veronica longifolia in Sorten	Ehrenpreis	blau, weiß	80 cm
* Viola odorata	Duftveilchen	blau	15 cm

Einfassungspflanzen

Außer Buxus finden folgende Arten Verwendung zur Einfassung kleiner Beete:

* Armeria maritima in Sorten	Grasnelke	rosa, rot, weiß	15 cm
* Bergenia cordifolia und Hybriden	Riesensteinbrech	rosa, rot, weiß	30-40 cm
* Dianthus gratianopolitanus	Pfingstnelke	rosa, rot	10-15 cm
* Heuchera brizoides und Hybriden	Purpurglöckchen	rot, rosa	50-60 cm
* Iberis sempervirens in Sorten	Schleifenblume	weiß, verholzend	15-25 cm
* Lavandula angustifolia in Sorten	Lavendel	violett, blau, rosa, weiß	30-50 cm
* Nepeta faassenii und Sorten	Katzenminze	hellblau, weiß, rosa, Bienenweide	30 cm
* Rosmarinus officinalis	Rosmarin	Winterschutz	80 cm
* Santolina chamaecyparissus	Heiligenblume	gelb	30-40 cm
Sedum fl. 'Weihenstephaner Gold'	Fetthenne	gelb, grünes i. Winter rötl. Laub	15 cm
* Sedum hybr. Immergrünchen	Fetthenne	gelb, wintergrün	10 cm
* Teucrium chamaedrys	Gamander	lilarosa, wintergrün	20-30 cm

Dazugehörige Küchenkräuter finden Sie unter Küchengarten

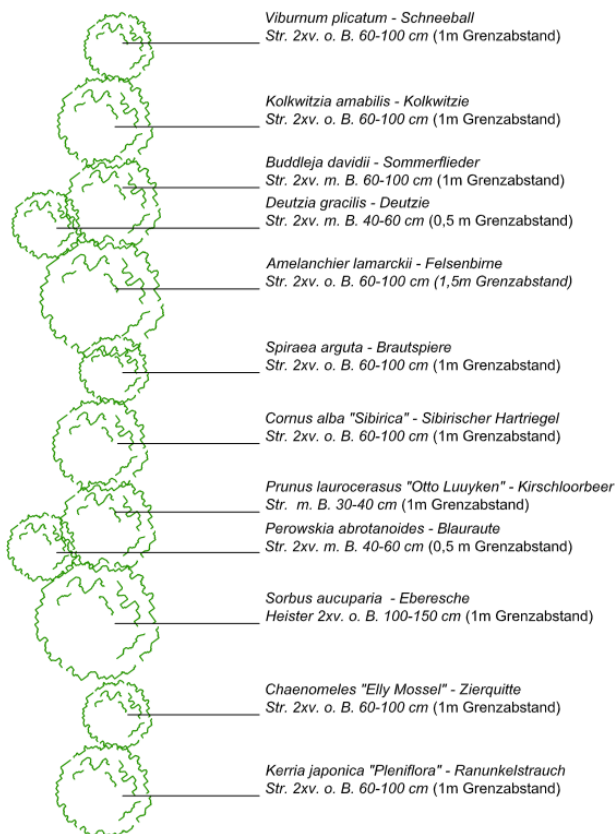
GRÄSER			
Achnatherum brachytrichum	Rauhgras	bräunliche Ähren	100 cm
* Achnatherum calamagrostis	Silberährengras	silbrige Ähren	80 cm
* Calamagrostis ac. 'Karl Foerster'	Reitgras	große Blütenrispen	120-150 cm
Calamagrostis acutiflora 'Overdam'	Buntes Reitgras	längs-silbergestreiftes Laub	80-120 cm
* Deschampsia caespitosa u. Sorten	Waldschmiele	lockere Rispen	80-100 cm
Festuca mairei	Atlasschwengel	graugrüne Horste	80-100 cm
* Miscanthus sinensis	Chinaschilf	viele neue Sorten	90-200 cm
* Molinia arundinacea und Sorten	Riesenpfeifengras	braune Ähren	150-180 cm
* Panicum virgatum und Sorten	Rutenhirse	rote Blattfärbung	80 cm
* Pennisetum alopecuroides	Federborstengras	walzenförmige Ähren	50-80 cm

Quelle: www.staudenring.com „Der Staudenplaner“

4.2.5 Beispiele für Pflanzenkombinationen

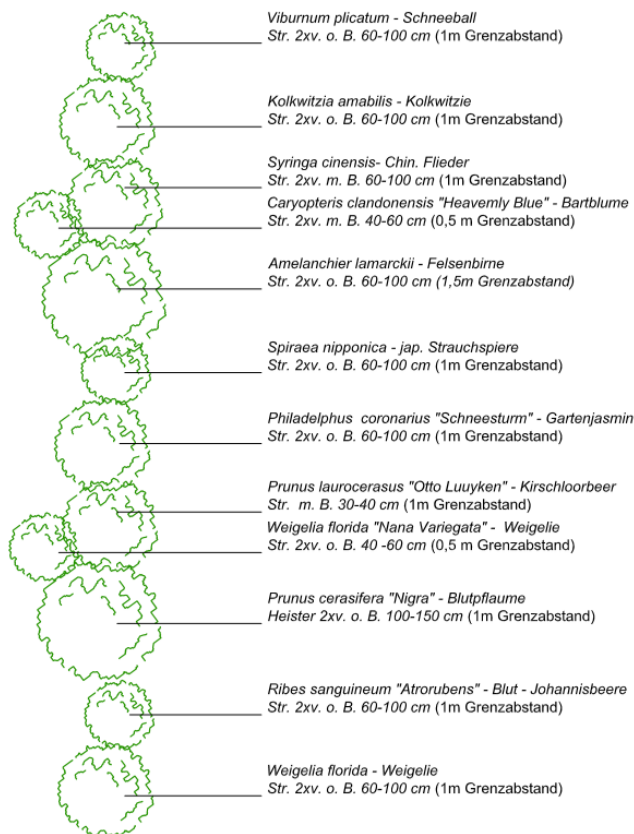
BLÜTENHECKE

Pflanzabstand ca. 1,5m x 1,5m



BLÜTENHECKE

Pflanzabstand ca. 1,5m x 1,5m





Standort:

Trocken bis mäßig trocken



Licht:

Halbschattig bis Sonnig



Anwendungsgebiete:

Diese Mischung bietet sich wunderbar für den Hausgarten, sowie öffentlichen Anlagen an. Sie eignet sich sehr gut zur Pflanzung unter lichten Gehölzen und als Vorpflanzung von geschnittenen und freiwachsenden Hecken bei wechselnder Besonnung. Die Mischung erträgt keine extreme Trockenheit. In der Nähe von Gebäuden sollte Phuopsis auf Grund seines etwas unangenehmen Geruchs durch Ceratostigma plumbaginoides oder Prunella grandiflora ersetzt werden.



Pflege:

Der Rückschnitt empfiehlt sich Mitte Februar. Optimal sind 3 Jädtgänge pro Jahr. Ende April/Anfang Mai, Ende Juni/Anfang Juli sowie Mitte Oktober.



Blütensaum Veitshöchheim (sonniger bis halbschattiger Gehölzrand)																
	Anzahl/10m	Höhe cm	Farbe und Blütezeit	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Bemerkungen
Gerüstbildner																
Aster divaricatus, Waldaster	5	75	weiß, Aug.–Sept.													**
Aster x frikartii 'Mönch', Frikarts Gartenaster	5	80	violettblau, Aug.–Sept.													Schnitt
Gruppenstauden																
Anemone sylvestris, Waldanemone	6	25	weiß, Mai–Juni													***
Bupththalmum salicifolium, Ochsenauge	6	45	gelb, Juni–Aug.													*, Schnitt
Geranium renardii 'Philippe Vapelle', Storchschnabe	10	60	violett, Mai–Juni													***
Hemerocallis x cultorum 'Stella de Oro', Taglilie	6	40	gelb, Juni–Sept.													
Heuchera micrantha 'Palace Purple', Purpurglöckchen	6	50	weiß, Juli–Aug.													winter-/immergrün, Winterwirkung
Luzula nivea, Schnee-Marbel	10	40	weiße Rispen, behaartes Blatt, Juni–Aug.													*, winter-/immergrün, Winterwirkung
Bodendecker																
Centaurea simplicicaulis 'Rosabella', Flockenblume	12	20	rosa, Mai–Juni													*
Geranium sanguineum var. striatum, Storchschnabe	10	30	zartrosa, Juni–Aug.													**
Viola sororia 'Freckles', Pfingstveilchen	10	15	weißlich, violett gefleckt, Mai–Juni													Selbstaussaat
Waldsteinia geoides, Golderdbeere	10	15	gelb, ohne Ausläufer, April–Juni													**, winter-/immergrün, Winterwirkung
Zwiebeln																
Anemone blanda 'White Splendour', Weißes Windrö	36	10	weiß, März–April													Tuffs 3–5 Stk.
Crocus tommasinianus, Krokus	24	10	lavendellila, Feb.–März													Tuffs 5–10 Stk.
Eranthis hyemalis, Winterling	36	15	gelb, Feb.–März													Tuffs 5–10 Stk., Selbstaussaat
Narcissus 'Peeping Tom', Narzisse	24	30	tiefgelb, März													Tuffs 5–10 Stk.

Quelle: <https://www.staudenring.com/bluetensaum-veitshoechheim.html>



Standort:

Gehölzfreie, trockene bis frische Böden mit genügend Lehmgehalt



Licht:

Sonnig



Anwendungsgebiete:

Gut geeignet für öffentliche und halböffentliche Plätze, Mehrfamilienhausanlagen und Hausgärten auf gehölzfreien, sonnigen Flächen mit trockenen bis frischen Böden ohne Staunässe. Die Mindestgröße der Pflanzenfläche sollte ca. 30 m² nicht unterschreiten.



Pflege:

Bodennaher Komplett-Rückschnitt im Spätwinter. Eine Düngung ist in der Regel nicht notwendig, ansonsten kann ab dem dritten Standjahr mit 40g/m² Hornmehl gedüngt werden. Es wird empfohlen 4 bis 6 Pflegedurchgänge pro Jahr durchzuführen.



Blütensaum Veitshöchheim (sonniger bis halbschattiger Gehölzrand)																						Bemerkungen	
Gerüstdrucker	Anzahl/10m ²	Höhe cm	Farbe und Blütezeit	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez								
Aster divaricatus, Waldaster	5	75	weiß, Aug.–Sept.																				**
Aster x frikartii 'Mönch', Frikarts Gartenaster	5	80	violettblau, Aug.–Sept.																				Schnitt
Gruppenstauden																							
Anemone sylvestris, Waldanemone	6	25	weiß, Mai–Juni																				***
Buphthalmum salicifolium, Ochsenauge	6	45	gelb, Juni–Aug.																				*, Schnitt
Geranium renardii 'Philippe Vapelle', Storchschnabel	10	60	violett, Mai–Juni																				***
Hemerocallis x cultorum 'Stella de Oro', Taglilie	6	40	gelb, Juni–Sept.																				
Heuchera micrantha 'Palace Purple', Purpurglockchen	6	50	weiß, Juli–Aug.																				winter-/immergrün, Winterwirkung
Luzula nivea, Schnee-Marbel	10	40	weiße Rispen, behaartes Blatt, Juni–Aug.																				*, winter-/immergrün, Winterwirkung
Bodendecker																							
Centaurea simplicicaulis 'Rosabella', Flockenblume	12	20	rosa, Mai–Juni																				*
Geranium sanguineum var. striatum, Storchschnabel	10	30	zartrosa, Juni–Aug.																				**
Viola sororia 'Freckles', Pfingstveilchen	10	15	weißlich, violett gefleckt, Mai–Juni																				Selbstaussaat
Waldsteinia geoides, Golderdbeere	10	15	gelb, ohne Ausläufer, April–Juni																				**, winter-/immergrün, Winterwirkung
Zwiebeln																							
Anemone blanda 'White Splendour', Weißes Windröschen	36	10	weiß, März–April																				Tuffs 3–5 Stk.
Crocus tommasinianus, Krokus	24	10	lavendellila, Feb.–März																				Tuffs 5–10 Stk.
Eranthis hyemalis, Winterling	36	15	gelb, Feb.–März																				Tuffs 5–10 Stk., Selbstaussaat
Narcissus 'Peeping Tom', Narzisse	24	30	tiefgelb, März																				Tuffs 5–10 Stk.

Quelle: <https://www.staudenring.com/indian-sunset-waemenswil.html>



Standort:

Mäßig feucht, gehölzfreie Flächen



Licht:

Sonnig bis halbschattig



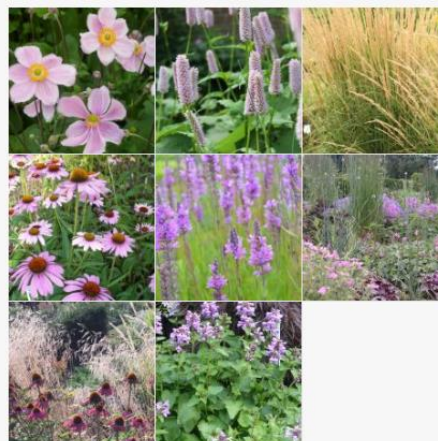
Anwendungsgebiete:

Gut geeignet für öffentliche und halböffentliche Plätze, Mehrfamilienhausanlagen und Hausgärten auf gehölzfreien, sonnig bis halbschattigen Flächen mit mäßig feuchtem Boden. Die Mindestgröße der Pflanzenfläche sollte ca. 30 m² nicht unterschreiten.



Pflege:

Bodennaher Komplett-Rückschnitt im Spätwinter vor dem Austreiben der Zwiebelpflanzen. Individueller Rückschnitt von Stauden im Sommer.



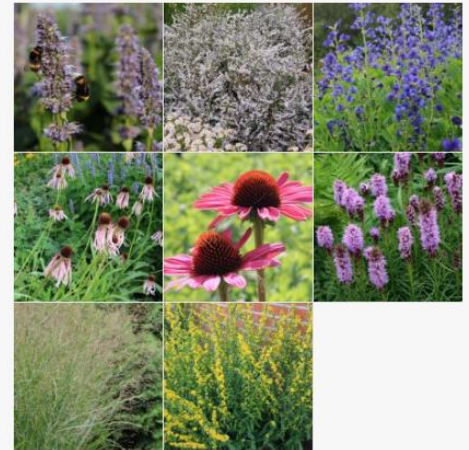
Pink Paradise Wädenswil (sonnig bis halbschattiger, mäßig feuchter Standort)													Bemerkungen
Gerüstbildner	Anzahl/10m	Höhe cm	Farbe und Blütezeit	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	
Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster', Reitgras	1	150	gelbbraun, Juli–Aug.										***, Schnitt, straff aufrecht
Echinacea purpurea 'Magnus', Purpursonnenhut	3	100	tiefrosa, Juli–Sept.										***, Schnitt, kompakter Wuchs
Pennisetum alopecuroides 'Japonicum', Federborste	1	120	bräunlich, weiße Spitze, Aug.–Okt.										*, Schnitt, leicht überhängend
Gruppenstauden													
Anemone japonica 'Königin Charlotte', Herbst-Anemone	2	90	reinrosa, Aug.–Okt.										Schnitt
Bistorta officinalis 'Superba', Wiesenknöterich	3	80	hellrosa, Mai–Aug.										***, Schnitt
Chelone obliqua 'Alba', Schlangenkopf	2	70	weiß, Aug.–Okt.										*, Schnitt
Eupatorium rugosum 'Chocolate', Dunkler Dost	2	70	weiß, Juli–Sept.										*, Schnitt
Heuchera micrantha 'Plum Pudding', Purpurglöckchen	4	60	hellrosa, rotes Blatt, Juni–Aug.										***, winter-/immergrün, Blattschmuckstaude
Iris sibirica 'Red Flame', Schwertlilie	2	80	purpurviolett, Mai–Juni										Schnitt
Lythrum salicaria, Blutweiderich	2	110	violettrosa, Juli–Aug.										*, Schnitt, Versamung
Stachys grandiflora 'Superba', Ziest	3	40	purpurrosa, Juli–Aug.										***, Schnitt, dichte Horste mit aufrechtem Blütenstand
Thalictrum aquilegifolium, Wiesenraute	3	110	violettrosa, Mai–Juli										***, Schnitt, heimisch
Bodendecker													
Aster dumosus 'Rosenwichtel', Kissen-Aster	7	25	dunkelrosa, Sept.–Okt.										***
Geranium x cantabrigiense 'Karmina', Storchschnabel	8	25	purpurrosa, Mai–Juni										winter-/immergrün
Geranium x magnificum 'Rosemoor', Storchschnabel	7	35	blauviolett, Mai–Juni										***
Geranium x oxonianum 'Claridge Druce', Storchschnabel	8	50	rosa, Juni–Juli										**
Streupflanzen													
Aquilegia vulgaris, Akelei	3	60	blauviolett, Mai–Juni										*, Schnitt, heimisch
Zwiebeln													
Allium aflatunense 'Purple Sensation', Zierlauch	30	90	tiefpurpurviolett, Mai–Juni										Schnitt, Tuffs 3–5 Stk.
Allium sphaerocephalon, Kugelkopflauch	30	120	purpurfarben, Juni										Tuffs 5–10 Stk.
Anemone blanda 'Blue Shades', Blaues Windröschen	40	10	blau, März–April										Tuffs 5–10 Stk.
Anemone blanda 'White Splendour', Weißes Windröschen	40	10	weiß, März–April										Tuffs 5–10 Stk.
Crocus etruscus 'Rosaling', Krokus	150	15	hellviolett, März										Tuffs 5–10 Stk.
Hyacinthus multiflora, Multiflora-Hyazinthen	10	20	rosa, April–Mai										Tuffs 3–5 Stk.
Tulipa saxatilis 'Lilac Wonder', Tulpe	70	15	hellrosa, März–April										Tuffs 5–10 Stk.

Quelle: <https://www.staudenring.com/pink-paradise-waedenswil.html>



Pflege:

Bodennaher Komplett-Rückschnitt im Spätwinter, vor dem Austreiben der Zwiebelpflanzen. Schnittgut abräumen. Im ersten Jahr 4 bis 6 Pflegegänge, in den Folgejahren 2 bis 3 Pflegegänge durchführen. Im ersten Jahr wässern nach Bedarf, danach nur noch in Trockenperioden.

[illegible]

Quelle: <https://www.staudenring.com/präriesommer.html>



Standort:

Frisch, nährstoffreich, kein bzw. mäßiger Wurzeldruck



Licht:

Halbschattig bis Sonnig



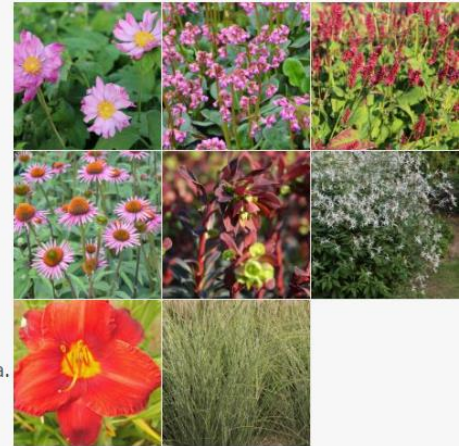
Anwendungsgebiete:

Diese Mischung ist optimal für Privatgärten mit absonnigem bis halbschattigem Gehölzrand. Sie gedeiht am besten auf nährstoffreichen, humosen Böden ohne Wurzeldruck. Für die charakteristische Ausbildung dieser Pflanzung sind Flächen ab ca. 20 Quadratmeter erforderlich.



Pflege:

Ein manueller Rückschnitt im Spätwinter, der die immergrünen Arten ausspart, erfolgt am besten vor dem Austrieb der Geophyten im Februar. Zudem ist ein Pflegegang nach Einziehen des Laubes der Zwiebelpflanzen gegen Ende Juni empfehlenswert. In der Regel sind bei gemulchten Pflanzungen 3 bis 6 Jätgänge pro Jahr ausreichend.



Rubinsaum Veitshöchheim (halbschattiger bis schattiger Standort)																
	Anzahl/10 m²	Höhe cm	Farbe und Blütezeit	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Bemerkungen
Gerüstbildner																
Miscanthus sinensis 'Morning Light', Chinaschilf	1	120	weißsilbrig, Aug.–Okt.													Schnitt, Winterstruktur
Gruppenstauden																
Anemone japonica 'Prinz Heinrich', Anemone	2	100	dunkelrot, gefüllt, Sept.–Okt.													
Bergenia cordifolia 'Eroica', Bergenie	8	35	purpurviolett, April–Mai													wintergrün, Blätter im winter rötlich
Bistorta amplexicaulis 'Blackfield', Knöterich	1	80	dunkelrot, Juli–Okt.													**, Dauerblüher
Echinacea purpurea JS® 'Pica Bella', Purpursonnenhut	2	60	dunkelpink, feine Blüten, Juli–Sept.													Schnitt
Euphorbia amygdaloides 'Purpurea', Wolfsmilch	3	40	grünlich, April–Juni													wintergrün, rötliches Laub, Winterschutz ratsam
Gillenia trifoliata, Dreiblattspeere	2	70	weiß mit rötlichem Kelch, Juni–Juli													**
Hakonechloa macra 'Nicolas', Japan-Berggras	3	35	creme, Aug.–Okt.													orange Herbstfärbung
Helleborus x orientalis Lady-Serie 'Red Lady', Christrose, Nieswurz	5	45	rot, Feb.–April													wintergrün
Hemerocallis x cultorum 'Chicago Apache', Taglilie	2	75	scharlachrot, gefranstes Blatt, Juni–Sept.													
Hosta x fortunei 'Francee', Funkie	3	75	violett, Juni–Juli													**, weißer Blattrand
Paeonia x hybrida 'Scarlet O'Hara', Pfingstrose	2	80	rot mit gelben Staubblättern, Mai–Juni													langlebige, starkwachsende Sorte
Bodendecker																
Heuchera x cultorum 'Fire Chief', Purpurglöckchen	10	30	rosa weiß, Laub weinrot, Mai–Aug.													wintergrün, Bienenweide
Heuchera micrantha 'Chocolate Ruffles'®, Purpurglöckchen	10	60	weiß, Laub rotbraun, Juli–Aug.													*, wintergrün, Bienenweide
Viola odorata 'Königin Charlotte', Duft-Veilchen	11	12	blauviolett, März–April													*, Blatt- und Blütenduft
Zwiebeln																
Allium aflatunense 'Purple Sensation', Zierlauch	15	90	tiefpurpurviolett, Mai–Juni													Tuffs 3–8 Stk., dichte runde Dolden, nicht am Rand pflanzen
Anemone blanda 'White Splendour', Weißes Windröschen	80	10	weiß, März–April													Tuffs 3–5 Stk., großblumig
Crocus tommasinianus 'Whitewell Purple', Krokus	100	10	purpurviolett, Feb.–März													Tuffs 5–10 Stk.
Galanthus nivalis, Kleines Schneeglöckchen	50	10–15	weiß, Feb.–April													Tuffs 5–10 Stk.
Iris reticulata 'Pauline', Zwiebel-Schwertlilie	45	20	violettpurpur, Feb.–März													Tuffs 3–8 Stk.
Lilium 'Claude Shride', Lilie	3	110	braunrot, Mai–Juni													einzel
Narcissus poeticus 'Actaea', Narzisse	10	35	weiß, Mai													Tuffs 3–5 Stk.
Tulipa 'National Velvet', Tulpe	10	45	purpurrot, April–Mai													Tuffs 3–5 Stk.
Tulipa fosteriana 'Orange Emperor' (Oranger Kaiser), Forsteriana-Tulpe	7	40	orange, April													Tuffs 3–5 Stk.
Tulipa 'Red Shine', Lilienblütige Tulpe	10	55	rot, April–Mai													Tuffs 3–5 Stk.

Quelle: <https://www.staudenring.com/rubinsaum-veitshoechheim.html>



Standort:

Mäßig trocken, mäßig bis gut mit Nährstoffen versorgt



Licht:

Halbschattig bis schattig



Anwendungsgebiete:

Mischung für einen Standort der mäßig bis gut mit Nährstoffen versorgt ist. Sehr gut geeignet für die Unterpflanzung von Gehölzen, möglichst ohne Honigtau und ohne Flachwurzler wie Rotbuchen, Birken und Weiden. für öffentliche Anlagen, Hausgärten und Verkehrsteiler.



Pflege:

Eine Mindestfläche von ca. 30 m² ist optimal, sonst sollte das Artenspektrum reduziert werden. Der Boden sollte mäßig trocken und frei von Staunässe sein.



Schattenperle Wädenswil (halbschattiger bis schattiger Standort)													Bemerkungen
	Anzahl/10m	Höhe cm	Farbe und Blütezeit	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	
Gerüstbildner													
Anemone japonica 'Serenade', Herbst-Anemone	4	120	hellrosa, Aug.–Okt.										***, robust
Aster ageratoides 'Asran', Wild-Aster	2	60	hellviolett, Sept.–Okt.										***, gut in Baumstammnähe zu pflanzen
Bistorta amplexicaulis 'Speciosa', Kerzen-Knöterich	3	100	rot, Juli–Sept.										gute Bodenabdeckung, Blütezeit bis zum Frost
Diervilla sessiliflora 'Dise', Buschgeißblatt	2	60	blassgelb, Juni–Aug.										intensive Herbstfärbung, Bienenweide, Rückschnitt alle 2–3 Jahre
Salvia glutinosa, Wald-Salbei	1	40	blassgelb, Juni–Sept.										Schneckenresistent, heimisch, Insekten-Magnet, robust
Gruppenstauden													
Aster divaricatus, Waldaster	8	75	weiß, Aug.–Sept.										** , frühastreibend, ideal für lockere trockene Böden
Helleborus x orientalis in Sorten, Nieswurz	8	25	z. B. dunkelrot, Feb.–März										Immergrüner Winterblüher, Versamung kontrollieren
Phlox russelliana, Brandkraut	4	80	gelb, Juni–Aug.										Winterschmuck
Bodendecker													
Epimedium x warleyense 'Orangekönigin', Elfenblum	10	20	orange, April–Mai										Ausläufer bildend
Geranium sanguineum 'Tiny Monster', Stochschnabel	5	30	pink, Juli–Okt.										***, starkwüchsig, sonnenseitig verw., leuchtende Herbstfärbung
Geranium gracile 'Sirak', Stochschnabel	10	20	violett, Mai–Juli										großblumig, gut für exponierte Standorte geeignet
Luzula nivea, Schnee-Marbel	10	40	weiße Rispen, behaartes Blatt, Juni–Aug.										trockenheitsliebend, wintergrün, nicht am Rand verwenden
Streuflanzen													
Aquilegia vulgaris, Akelei	3	60	blauviolett, Mai–Juni										Selbstaussaat
Digitalis lutea, Fingerhut	3	80	hellgelb, Juni–Aug.										Selbstaussaat ohne Lästig zu werden, Winterschmuck
Geranium nodosum, Bergwald-Stochschnabel	3	25	lilarosa, Mai–Aug.										** , heimisch, glänzendes Laub
Viola odorata 'Königin Charlotte', Duft-Veilchen	4	12	blauviolett, März–April										schöner Bodendecker, duftend
Zwiebeln													
Allium aflatunense 'Purple Sensation', Zierlauch	25	90	tiefpurpurviolett, Mai–Juni										Tuffs 3–5 Stk., dichte runde Dolden, nicht am Rand pflanzen
Anemone blanda 'White Splendour', Weißes Windrö	50	10	weiß, März–April										Tuffs 5–10 Stk., großblumig, frühzeitiger Laubfall
Chionodoxa lucilliae, Schneestolz	50	15	blau mit weißer Mitte, März										Tuffs 5–10 Stk., langlebig, Selbstaussaat
Crocus tommasinianus, Krokus	50	8	lavendellila, Feb.–März										Tuffs 5–10 Stk., m. Winterling mischen, frühester versam. Krokus
Eranthis hyemalis, Winterling	50	15	gelb, Feb.–März										Tuffs 5–10 Stk., wichtigster Vorfrühlingsblüher, Selbstaussaat
Narcissus cyclamineus 'Jefire', Narzisse	70	25	gelb mit orange, Februar										Tuffs 5–10 Stk., reichblütig, zierlich
Puschkinia scilloides var. libanotica, Puschkinie	50	10	hellblau, März										Tuffs 5–10 Stk., langlebig, zierlich, Selbstaussaat

Quelle: <https://www.staudenring.com/schattenperle-waedenswil.html>



Standort:

Gehölzfreie, mäßig trockene bis frische Böden ohne Staunässe



Licht:

Sonnig



Anwendungsgebiete:

Gut geeignet für öffentliche und private Anlagen (Mehrfamilienhausanlagen, private Gärten) auf gehölzfreien, sonnigen Flächen mit mäßig trockenen bis frischen Böden ohne Staunässe.



Pflege:

Bodennaher Komplett-Rückschnitt im Spätwinter vor dem Austreiben der Zwiebelpflanzen. Individueller Rückschnitt von Stauden im Sommer.



Sommernachtstraum Wädenswil (sonniger und frischer Standort)																
	Anzahl/10m	Höhe cm	Farbe und Blütezeit	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Bemerkungen
Gerüstbildner																
Agastache rugosa 'Blue Fortune', Duft	2	70	blauviolett, Juli–Sept.													winter-/immergrün
Aster lateriflorus var. horizontalis 'Lady	1	120	hellviolett, Sept.–Okt.													rötliches Laub
Panicum virgatum 'Rotstrahlbusch', Ru	2	90	bräunlich, Juli–Sept.													**, Schnitt, Winterstruktur
Gruppenstauden																
Euphorbia amygdaloides 'Purpurea', Rd	3	40	grüngelb, April–Juni													Winterschutz ratsam, winter-/immergrün, rötliches Laub
Geranium phaeum 'Samobor', Storchsch	3	50	bräunlich purpur, Mai–Juli													braungeflecktes Laub
Heuchera micrantha 'Plum Pudding', Pl	4	60	hellrosa, rotes Blatt, Juni–Aug.													**, winter-/immergrün, Blattschmuckstauden
Lysimachia ciliata 'Firecracker', Felberl	2	70	gelb, Juni–Aug.													*
Pennisetum alopecuroides 'Hameln', Fe	2	60	gelbbraunlich, Juli–Okt.													***, Schnitt, Winterstruktur
Salvia verticillata 'Purple Rain', Salbei	2	45	purpurviolett, Mai–Sept.													
Sedum telephium 'Matrona', Fetthenne	3	50	rosa Dolden, rötl. Blatt, Aug.–Okt.													Schnitt, Winterstruktur
Veronica longifolia 'Blauriesin', Ehrenp	3	90	leuchtend blau, Juli–Aug.													**, Schnitt
Bodendecker																
Ceratostigma plumbaginoides, Bleiwur	7	25	blau, Aug.–Okt.													**, rötliche Herbstfärbung
Veronica peduncularis 'Georgian Blue',	8	20	dunkelblau, April–Juli													Bienenweide
Geranium x cantabrigiense 'Biokovo', S	8	30	weiß, Mai–Juli													winter-/immergrün
Geranium x magnificum 'Rosemoor', St	7	35	blauviolett, Mai–Juli													***
Streupflanzen																
Aquilegia vulgaris, Akelei	3	60	blauviolett, Mai–Juni													*, Schnitt, heimisch
Zwiebeln																
Allium caeruleum, Sibirischer Lauch	80	60	tief blau, Juni–Juli													Tuffs 5–10 Stk.
Anemone blanda 'Blue Shades', Blaues	70	10	blau, März–April													Tuffs 5–10 Stk.
Muscari armeniacum 'Valerie Finnes', T	150	20	hellblau, April													Tuffs 5–10 Stk.
Narcissus 'Mount Hood', Narzisse	60	40	weiß, März													Tuffs 3–5 Stk.
Tulipa 'Queen of Night', Tulpe	40	60	tief schwarzbraun, Mai–Juni													Tuffs 3–5 Stk.

Quelle: <https://www.staudenring.com/sommernachtstraum.html>

**Standort:**

Trocken, mäßig nährstoffreich, durchlässig

**Licht:**

Sonnig

**Anwendungsgebiete:**

Staudenhecken sind vielseitig einsetzbar und bewähren sich als platzsparende Elemente, z.B. in Reihenhausgärten oder auf schmalen, kleinen Grundstücken. Ein weiterer wichtiger Vorteil gegenüber Gehölzpflanzungen ist das Umgehen von Grenzabstandsregeln.

**Pflege:**

Es reicht ein kompletter Rückschnitt pro Jahr, vor dem Austrieb der Zwiebelpflanzen.

Das Schnittgut kann als Mulchmaterial in der Pflanzung belassen werden.

Wurzelunkräuter müssen so schnell wie möglich entfernt werden. Wurzelunkräuter müssen so schnell wie möglich entfernt werden. Dies geschieht idealerweise bei feuchtem Boden. Samenunkräuter müssen vor dem Samenflug gejätet werden.

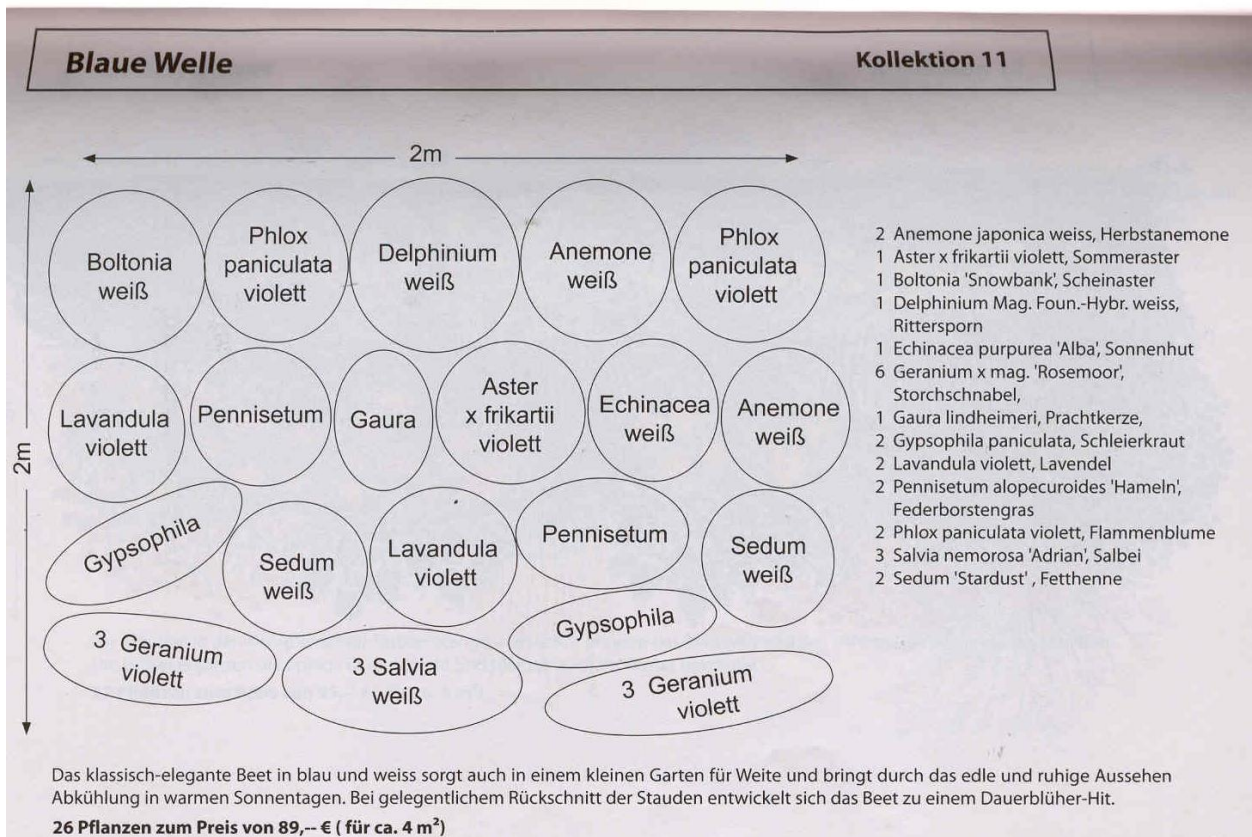


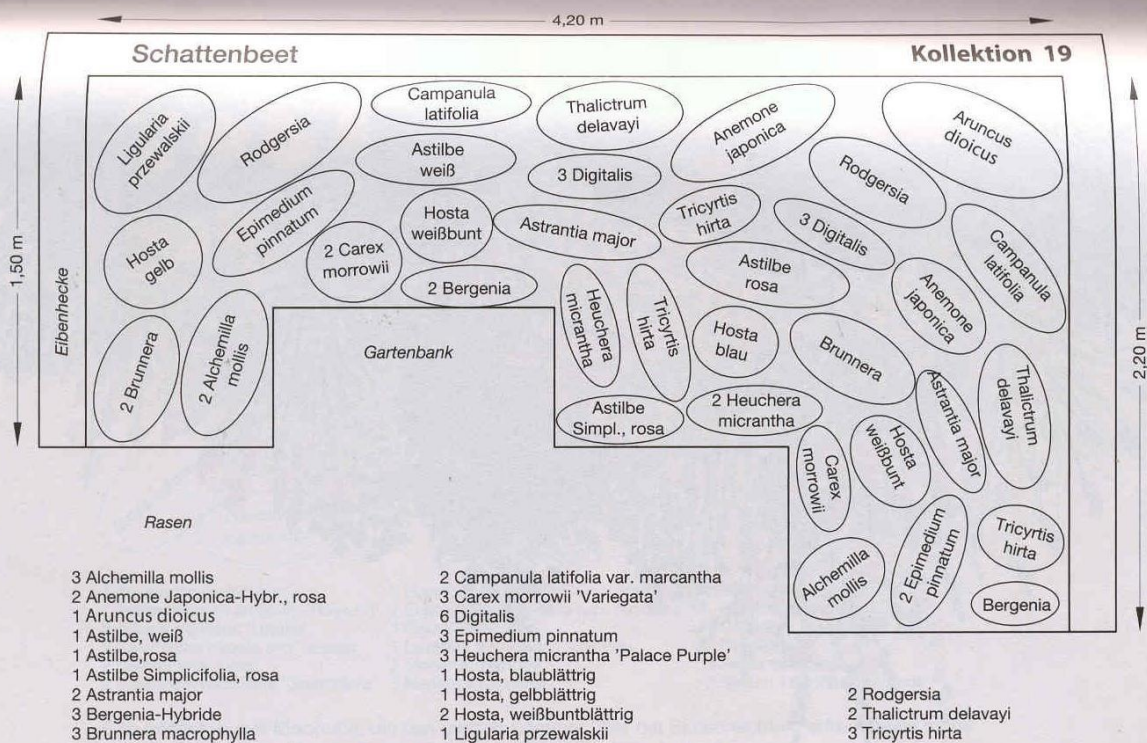
Pflanzenkalender:

In der Tabelle ist die benötigte Pflanzenzahl für 10 m² eingetragen.

Wädenswiler Staudenhecke (früh austreibender Typ)			
	Anzahl/10m²	Höhe cm	Bemerkungen / Austrieb / Pflanztipps
Anemone japonica 'Serenade', Herbst-Anemone	5	120	spätaustreibend S-C, zu Ceratostigma setzen
Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster', Reitgras	15	150	frühaustreibend, S-C, bandartig mittig auslegen
Ceratostigma plumbaginoides, Bleiwurz	15	25	spätaustreibend, C-S, schattig, zu Anemone setzen
Geranium pratense 'Rozanne'®, Storchschnabel	10	45	mittel, C, Dauerblüher, kletternd
Hesperis matronalis, Nachtklee	10	65	frühaustreibend, R, duftend, kurzlebig
Zwiebeln			
Allium aflatunense 'Purple Sensation', Zierlauch	40	90	Schnitt, Tuffs 3-5 Stk., zu Calamagrostis setzen
Chionodoxa luciliae, Schneestolz	50	15	flächig ausbringen, verwildert
Crocus 'Pickwick', Krokus	50	15	flächig ausbringen
Crocus 'Remembrance', Krokus	50	15	flächig ausbringen
Tulipa 'Pink Impression'®, Tulpe	40	55	mag leichte Böden
C = Konkurrenz Strategen, R = Ruderal Strategen, S = Stress Strategen			

Quelle: <https://www.staudenring.com/staudenhecke.html>





Attraktives Laub wie das der Hosta, Heuchera, Brunnera und Bergenien bildet einen spannenden Kontrast zu den duftigen Wolken der Astilben und Astrantien. Fingerhut und Glockenblumen ragen munter aus den Nachbarn heraus.

46 Pflanzen zum Preis von 169,- € (für ca. 7 m²)



Mediterranes Beet

← 1,20 m →

Kollektion 15

- 2 Aphodeline lutea
- 4 Dianthus Caesius-Hybriden, rosa
- 1 Euphorbia characias ssp. wulfenii
- 1 Helictotrichon sempervirens 'Saphirsprudel'
- 2 Iris nana, gelb
- 1 Kniphofia Hybride 'Royal Standard'
- 1 Lavandula angustifolia 'Munstead'
- 3 Origanum Laevigatum-Hybride
- 1 Yucca filamentosa

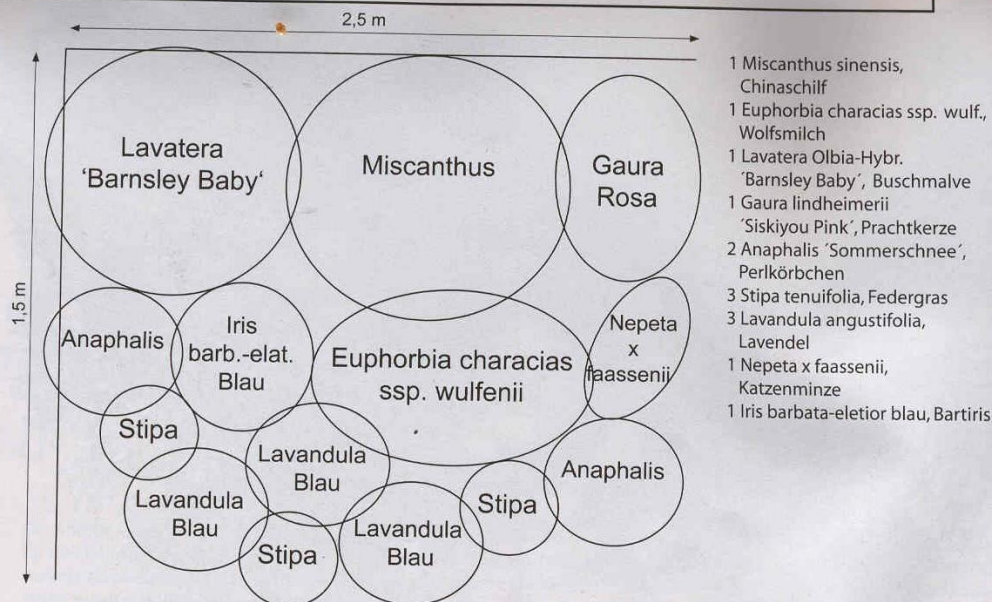
Gerade die Pflanzen des Mittelmeerraumes bevorzugen einen durch Steine und Kiesel gut drainierten, nährstoffarmen Standort. Diese trockenheitsverträglichen und sonnenliebenden mediterranen Stauden machen im Sommer und im Winter eine gute Figur und kommen auch ohne zusätzliches Wässern in heißen Sommern zurecht. Auch unter einem sonnigen Dachvorsprung wird dieses Sortiment gut gedeihen.

16 Pflanzen zum Preis von 59,-- € (für ca. 2 m²)



Mittelmeer Feeling

Kollektion 1



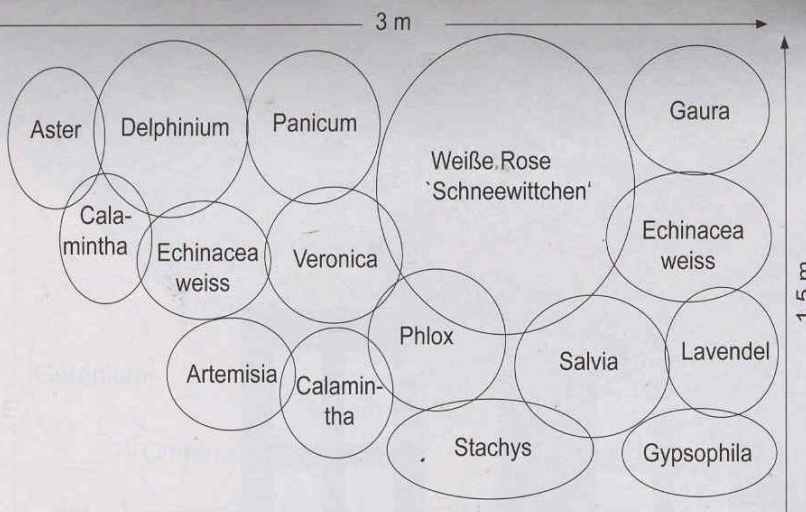
Der Flair der Toskana neben die eigene Terrasse? Diese Staudenkombination macht es möglich! Wogende Grashalme werden im lauen Sommerwind von süßem Lavendelduft und zarten Pastellfarben umspielt. Die pflegeleichten Dauerblüher bringen von Frühjahr bis Herbst Farbe in eine sonnige und trockene Gartenecke. Selbst im Winter erzeugen Gräser, Lavendel und Wolfsmilch einen schönen Anblick und lassen uns vom Mittelmeer träumen.

14 Pflanzen zum Preis von 59,-- € (für ca. 4 m²)



Rosenzauber - Brautzauber

Kollektion 6



- 1 Artemisia schmidtiana 'Nana', Edelraute
- 1 Aster Dum-Hybr. 'Kristina', Herbstaster
- 2 Calaminta nepeta ssp. nepeta, Steinquendel
- 1 Delphinium 'Double Innocence', Rittersporn
- 2 Echinacea purpurea weiss, Sonnenbraut
- 1 Gaura lindheimeri, Prachtkerze
- 1 Gypsophila repens 'Alba', Schleierkraut
- 1 Lavandula angustifolia 'Alba', Lavendel
- 1 Panicum virgatum 'Heavy Metal', Hirse
- 1 Phlox Panic.-Hybr. 'Hochgesang',
Flammenblume
- 1 Rosa 'Schneewittchen', Rose
- 1 Salvia nemorosa 'Adrian', Salbei
- 1 Stachys byzantina 'Silver Carpet', Wollziest
- 1 Veronica longifolia 'Schneeriesin', Ehrenpreis

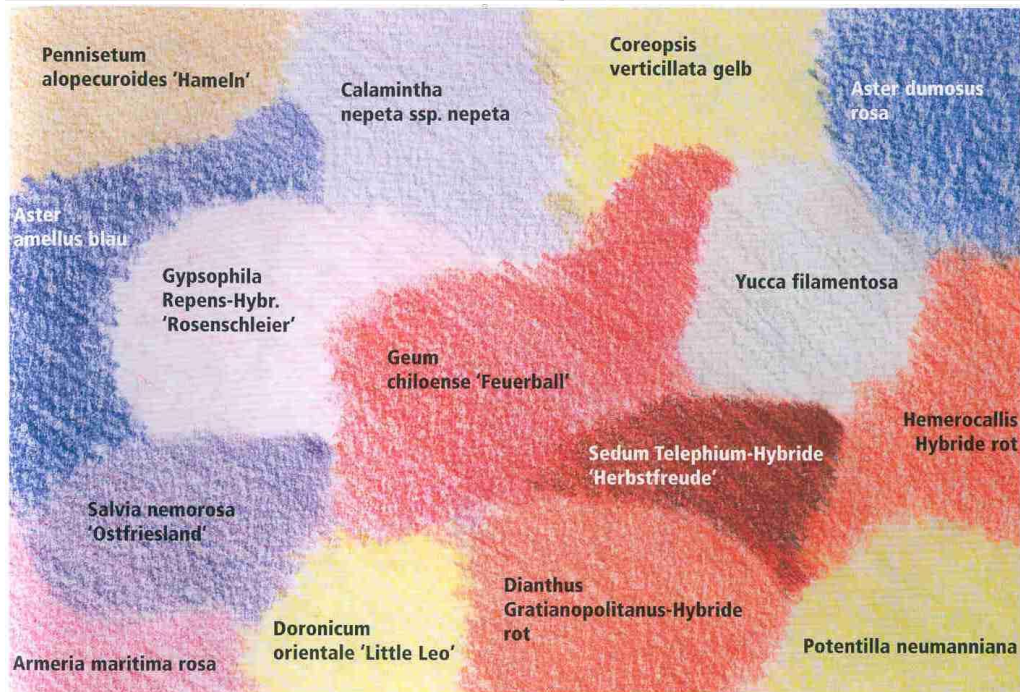
Ein Traum in Weiß ist das Rosenbeet 'Brautzauber'. Die beliebteste weiße Strauchrose, „Schneewittchen“, bildet den Mittelpunkt dieses Arrangements. Sie ist ausgesprochen reichblütig und zeigt ihre edel geformten Blüten oft noch im November. Durch die Kombination mit vielen langblühenden Stauden mit den verschiedensten Blütenformen entsteht ein harmonisches Bild, das auf den Betrachter erholend und beruhigend wirkt. Die weißen Blüten leuchten in der Abenddämmerung und lassen die Pflanzung großzügig erscheinen. Die Kombination mit grünem und silbernem Laub ist äußerst elegant. Und übrigens: Mit dem edlen Rosenbeet „Brautzauber“ liegen Sie voll im Trend, denn die Farbe Weiß ist im Garten momentan topaktuell!

16 Pflanzen zum Preis von 69,- € (für ca. 5 m²)

Sonnenkinder – große Zwerge oder kleine Riesen?

Was Ihnen an Höhe fehlt, scheinen sie durch Blütenreichtum wettmachen zu wollen. Den Frühlingsregen eröffnen Grasnelken und Pfingstnelken in leuchtenden Farben. Einen kräftig roten Übergang zum Sommer bildet der Nelkenwurz, das Schleierkraut legt seine weiße Blütenwolke dazwischen. Die blauen Asten und roten Taglilien geben den Sommer in seiner ganzen Fülle wieder. Und der Herbst leuchtet! Asten und Fetthennen setzen einen kräftigen Abschluss des Gartenjahres. Das Lampenputzergras erfreut das Auge noch weit in den Winter hinein. Ganz große Vielfalt, die leicht anzulegen und unproblematisch zu pflegen ist – auch für den kleinen Garten.

Name	Pflanzabstand in cm	Höhe cm	Farbe und Blütezeit										Bemerkungen
			Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt		
Armeria maritima rosa, <i>Grasnelke</i>	20	25										Bienenweide, wintergrün	
Aster amellus blau, <i>Berg-Aster</i>	40	50										Bienenweide, 3<	
Aster dumosus rosa, <i>Kissen-Aster</i>	20	20										Bienenweide	
Calamintha nepeta ssp. nepeta, <i>Steinquendel</i>	35	40										Bienenweide, duftend, ★★	
Coreopsis verticillata gelb, <i>Mädchenauge</i>	35	70										Bienenweide, 3<, ★★	
Dianthus Gratianopolitanus-Hybride rot, <i>Pfingst-Nelke</i>	30	10										polsterartig, wintergrün, duftend	
Doronicum orientale 'Little Leo', <i>Gämswurz</i>	25	35										kompakter Wuchs, Bienenweide	
Geum chiloense 'Feuerball', <i>Nelkenwurz</i>	25	40										wintergrün	
Gypsophila Repens-Hybr. 'Rosenschleier', <i>Schleierkraut</i>	75	35										gefüllte Blüten, ★★★	
Hemerocallis Hybride rot, <i>Taglilie</i>	45	60										robuster Langblüher	
Pennisetum alopecuroides 'Hameln', <i>Lampenputzergras</i>	70	60										3<, Fruchtschmuck	
Potentilla neumanniana, <i>Fingerkraut</i>	25	10										teppichartig, Bienenweide	
Salvia nemorosa 'Ostfriesland', <i>Salbei</i>	35	40										Bienenweide	
Sedum Telephium-Hybride 'Herbstfreude', <i>Fetthenne</i>	55	60										Bienenweide, ★★★	
Yucca filamentosa, <i>Palmillie</i>	70	120										Blattschmuck, immergrün, ★★	

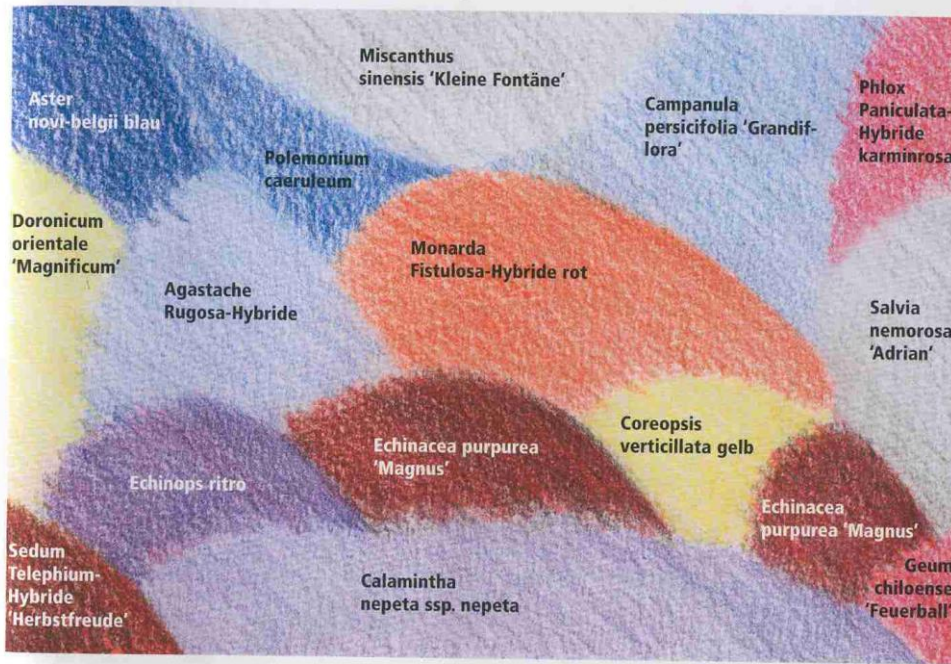


Quelle: <https://www.staudenring.com>

Sonnentänzer – der Name ist Programm!

Im Frühjahr setzt der Gämswurz einen kräftiggelben Farbakzent. Leuchtende Farben in üppigem Grün sind im Sommer der Höhepunkt dieses Beetes. Der Purpursonnenhut leuchtet mit der Indianernessel und dem hohen Sommerphlox um die Wette – untermalt vom zarten Blau des Steinquendels. Im Herbst kündigen die zarten Töne der Astern das Ende des Gartenjahres an. Ein gepflanzter Tanz, vielfältig und den Reichtum der Staudenfarben wiedergebend. Eine Düngung im Frühjahr fördert das Wachstum. Verblühte Blüten sollten abgeschnitten werden, so entziehen sie den Pflanzen keine weitere Kraft.

Name	Pflanzabstand in cm	Höhe cm	Farbe und Blütezeit										Bemerkungen
			Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt		
Agastache Rugosa-Hybride 'Blue Fortune', Mexikonessel	70	90											Bienenweide, duftend
Aster novi-belgii blau, Glattblatt-Aster	80	90											Bienenweide, ∞
Calamintha nepeta ssp. nepeta, Steinquendel	35	40											Bienenweide, duftend, ★★
Campanula persicifolia 'Grandiflora', Glockenblume	30	100											Bienenweide, ∞ ★
Coreopsis verticillata gelb, Mädchenauge	35	70											Bienenweide, ∞ ★★
Doronicum orientale 'Magnificum', Gämswurz	30	40											Bienenweide, ∞ ★
Echinacea purpurea 'Magnus', Roter Sonnenhut	35	100											sommergrün, ∞ ★★
Echinops ritro, Griechische Kugeldistel	70	100											kugelliger Blütenstand ★
Geum chiloense 'Feuerball', Nelkenwurz	25	40											wintergrün
Monarda Fistulosa-Hybride rot, Garten-Indianernessel	45	120											∞, duftend
Phlox Paniculata-Hybride karminrosa, Flammenblume	70	80											∞, duftend
Polemonium caeruleum, Jakobsleiter	45	100											Bienenweide, ∞
Salvia nemorosa 'Adrian', Salbei	35	40											Bienenweide
Sedum Telephium-Hybride 'Herbstfreude', Fetthenne	55	60											Bienenweide, ★★★
Miscanthus sinensis 'Kleine Fontäne', Chinaschilf	130	160											Fruchtschmuck, ★★★



Quelle: <https://www.staudenring.com>



Staudenmischpflanzungen

Bestell-Nr.: 1538
ISBN/EAN: 978-3-8308-1292-0
Print
Broschüre

6,50 €

inkl. MwSt. zzgl. [Versandkosten](#)
[30 % Mengenrabatt](#) ab 20 Stück

Bitte wählen:

- ☒ Hauptartikel
☐ auch im Download

1

In den Warenkorb

auf den Merkzettel

kostenloser Download

<https://www.ble-medienservice.de/1538/staudenmischpflanzungen>

4.3 Freiflächen mit „Plus“ für Umwelt und Natur

4.3.1 Bäume + Sträucher – Bienennährgehölze

Tabelle 2: Bienenfreundliche Pflanzen für Garten, Terrasse oder Balkon (Beispiele)

Bäume		Obstbäume, Weiden, Kastanien, Robinien, Linden, Ahorn, Kornelkirschen Kirschblüten
Sträucher		Wilder Wein, Liguster, Roseneibisch, Schneebeere, ungefüllte Rosen, Fingerstrauch, Schneeheide, Schlehe, Weißdorn, Feuerdorn, Berberitze, alle Beerensträucher, Efeu Feuerdorn

Quelle: <https://www.ble-medienservice.de/1567/ohne-bienen-keine-fruechte-bedeutung-und-lebensweise-der-honigbiene?c=245>

Pflanzenliste für „Obstbaum ; Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10“:

Apfel

Rheinischer Bohnapfel Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Rheinischer Winterrambour Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Roter Boskoop Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Jakob Lebel Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Rote Sternrenette Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10

Birne

Gellerts Butterbirne Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Konferenz Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Gute Luise Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10

Kirsche

Große Schwarze Knorpelkirsche Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Schneiders Späte Knorpelkirsche Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Hedelfinger Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Sauerkirsche Schattenmorelle Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10

Zwetschge

Viktoriapflaume Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10
Wangenheim Hochstamm 2xv. o.B. StU 8-10

Preis je Obstbaumhochstamm : 25-30,00 EUR (Feb.2020)

Pflanzenliste für Wildobst; Hochstamm 3xv. m.B. StU 12-14“:

Prunus avium – Vogelkirsche Hochstamm 3xv. m.B. StU 12-14
Sorbus aucuparis – Eberesche Hochstamm 3xv. m.B. StU 12-14
Malus sylvestris – Wildapfel Hochstamm 3xv. m.B. StU 12-14
Pyrus communis – Gemeine Birne Hochstamm 3xv. m.B. StU 12-14

Preis je Obstbaumhochstamm : 90,00-100,00 EUR (Feb.2020)

Sorbus torminalis – Elsbeere Hochstamm 3xv. m.B. StU 12-14
Preis je Obstbaumhochstamm : 150,00-170,00 EUR (Feb.2020)

4.3.2 Stauden: Bienenweide / Insektenweide

Stauden und Zwiebelgewächse		Fast alle Frühjahrsblüher wie Schneeglöckchen, Krokus und Leberblümchen Lungenkraut, Bärlauch, Silberwurz, Steinkraut, Vergissmeinnicht, Maiglöckchen, Goldnessel, Fette Henne, Kugeldistel Krokus
Kräuter		Thymian, Lavendel, Ysop, blühender Schnittlauch, Borretsch, Salbei, Zitronenmelisse Lavendel und Salbei
Blumen		Goldmohn, Reseda, Beinwell, Malven, Gamander, Phacelia, Tagetes, Kornblume, Sommerazalee, Sonnenblume, Senf, Herbstastern, ungefüllte Dahlien, Goldrute Beinwell Weitere Pflanzen finden Sie in der Broschüre „Bienenfreundliche Pflanzen für Balkon und Garten“ vom Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (www.bmel.de/SharedDocs/Downloads/Broschueren/Bienenlexikon.html) Stand: 24.03.17

Quelle: <https://www.ble-medienservice.de/1567/ohne-bienen-keine-fruechte-bedeutung-und-lebensweise-der-honigbiene?c=245>

4.3.3 Beispiele für Pflanzenkombinationen

4.3.4 Beispiele für ökologisch wertvolle Gartenelemente

4.3.5 Links: naturfreundliche Freiräume

INNENBEREICH

<https://www.ble-medien-service.de/1538/staudenmischpflanzungen>

<https://www.ble-medien-service.de/1536/nuetzlinge-im-garten>

<https://www.ble-medien-service.de/0006/nuetzlinge-im-garten-app-postkarte?c=245>

<https://www.ble-medien-service.de/1162/pflanzenschutz-im-garten>

<https://www.ble-medien-service.de/1192/heil-und-gewuerzpflanzen-aus-dem-eigenen-garten>

<https://www.ble-medien-service.de/1395/giftige-pflanzen-im-garten-haus-und-oeffentlichen-gruen>

<https://www.ble-medien-service.de/1509/schadschnecken-biologie-arten-und-bekaempfung>

<https://www.ble-medien-service.de/1597/rasen-anlegen-und-pflegen>

<https://www.ble-medien-service.de/1104/kompost-im-garten>

<https://www.ble-medien-service.de/1030/biologischer-pflanzenschutz>

<https://www.ble-medien-service.de/1567/ohne-bienen-keine-fruechte-bedeutung-und-lebensweise-der-honigbiene?c=245>

<https://www.ble-medien-service.de/3910/lernort-schulgarten-projektideen-aus-der-praxis>

<https://www.staudenring.com>

AUSSENBEREICH

<https://www.ble-medien-service.de/1619/hecken-und-raine-in-der-agrarlandschaft-bedeutung-anlage-pflege?c=230>

<https://www.ble-medien-service.de/1010/waldraender-gestalten-und-pflegen>

<https://www.ble-medien-service.de/1499/nuetzlinge-in-feld-und-flur>

<https://www.ble-medien-service.de/1095/standortansprueche-der-wichtigsten-waldbaumarten>

<https://www.ble-medien-service.de/0679/biodiversitaet-grundlagen?c=236>

<https://www.ble-medien-service.de/0680/biodiversitaet-beitraege-zur-arterhaltung?c=236>

5 BERATUNGSANGEBOT IM RAHMEN DER DORFERNEUERUNG

5.1 Individuelle Bürgerberatung

5.1.1 Terminangebot vor Ort für jeweils 2 Haushalte nach Vereinbarung

Planungsbüro Dittrich
Neustadt (Wied), 21.02.2020