



# Pflanzenliste Diplomarbeit

Projektbezeichnung: Underem Ramsa, Val Madris  
 erstellt von: ce  
 Datum: 04.10.2023

Blütezeit/-farbe Literarisch  
 Blütezeit/-farbe effektiv  
 Herbstfärbung

Bereich	Stk	Total	Stk/m2	Art	Gattung	Sorte	Deutscher Name	Höhe in cm	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	Effektive Blütezeit	Bemerkung	Lieferant	Pflanzenzeitpunkt
<b>Skulpturale Leitstauden</b>																								
Leitstau.	3	1		Angelica	archangelica	Solveig	Echte Engelwurz	150 - 250 cm													nicht geblüht	Klostergartenpflanze, Heilpflanze, kurzlebig (2 Jahre), Aussaat, insektenfreundlich	Staudengärtnerei Gaissmayer	Frühling 2024
<b>Zwischentotal</b>																								
<b>Leitstauden</b>																								
Hochst.	8	4		Thalictrum	aquilegifolium		Akeleiblättrige Wiesenraute	100-120 cm													Mitte Juli - anfangs Aug	Stauden des Hochstaudenflurs, Aussaat, heimisch, duftend, bienen- und insektenfreundlich	Hauenstein	Herbst 2023
Hochst.	14	6		Acronitium	napellus		Blauer Eisenhut	120 cm													anfangs Aug - Mitte Sept	Stauden des Hochstaudenflurs, giftig, langlebig, robust, im Spätsommer nicht mehr schön, Aussaat, heimisch, bienen- und insektenfreundlich	Wildstaudengärtnerei Patricia V	Herbst 2023
Hochst.	13	2		Delphinium	elatum		Hoher Rittersporn	150 cm													Ende Juli - Ende Sept	Stauden des Hochstaudenflurs, remontier-Schnitt, heimisch, bienen- und insektenfreundlich, stark giftig	Hauenstein	Herbst 2023
Hochst.	19	6		Deschampsia	caespitosa		Rasen-Schmiele	40 - 100 cm													anfangs Aug - Mitte Nov	langlebig, wintergrün, Herbstfärbung, heimisch,	Hauenstein	Herbst 2023
Prachtst.	8	2		Foeniculum	vulgare		Gewürz-Fenkel	120 - 150 cm													nicht gekommen	kurzlebig (2 Jahre), Aussaat, Küchenkraut, Insektenweide	Hauenstein	Herbst 2023
Prachtst.	5	2		Delphinium	elatum	Morgentau	Hoher Rittersporn	170 cm													Ende Juli - Ende Okt	Remontier-Schnitt, bienen- und insektenfreundlich, stark giftig	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	6	3		Silphium	mohrii		Kompasspflanze	120 - 140 cm													Mitte Aug - anfangs Okt	duftend, richten ihre Blätter bei starker Sonneneinstrahlung Nord-Süd aus (wassersparend, Schutz), bienen- und insektenfreundlich	Rusterholz	Frühling 2024
<b>Zwischentotal</b>																								
<b>Begleitstauden</b>																								
Hochst.	9	4		Eryngium	alpinum		Alpen-Mammstreu	40 - 70 cm													anfangs August - anfangs	im Garten sät sie sich kaum aus, etwas langlebiger, heimisch, bienen- und insektenfreundlich	Hauenstein	Herbst 2023
Prachtst.	3	2		Iris	orientalis		Steppen-Iris	80 - 150 cm													nicht geblüht	ausdauernd, krautig mit Rhizomen als Überdauerungsorgan, bienenfreundlich, braucht Zeit	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	16	6		Euphorbia	villosa		Weichhaarige Wolfsmilch	80 - 100 cm													nicht geblüht	gelbe Herbstfärbung, Blattunterseite leicht behaart	Sarastro Stauden	Frühling 2024
Prachtst.	12	16		Liatris	spicata	Floristan Weiss	Weisse Prachtscharte	30 - 80 cm													Mitte Aug - Ende Sept	robust, insektenfreundlich	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	5	2		Helenium	Hybride	Waltraut	Sonnenbraut	80 - 100 cm													anfangs Juli - Ende Sept	nach 4-5 Jahren teilen, Einkürzen der Triebspitzen Ende Mai für kompakteren Wuchs, , bienen- und insektenfreundlich	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	2	6		Hemerocallis	citrina		Zitronen-Taglilie	80 - 120 cm													Mitte Aug - Ende Sept	Zitronenduft, langlebig, insektenfreundlich	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	3	6		Hemerocallis	Hybride	Crimson Pirate	Taglilie	60 - 70 cm													Mitte Aug - Ende Sept	langlebig, insektenfreundlich	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	14	8		Echinacea	purpurea	Fatal Attraction	Roter Sonnenhut	60 - 70 cm													nicht geblüht	biene- und insektenfreundlich, Blütenstände im Winter Zierde	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	3	2		Eryngium	x zabelii	Big Blue	Hybrid-Mammstreu	50 cm													Mitte Juli - Ende Aug	silbrig geäderte Blätter, Form und Schönheit bis in den Herbst, Hybride aus E. alpinum x E. bourgati, steril, bienen- und insektenfreundlich	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	4	6		Chrysanthemum	indicum	Bessie Purpur	Winteraster	60 - 80 cm													anfangs Sept - Mitte Okt	mehrfarbig, bienen- und insektenfreundlich	Rusterholz	Herbst 2024
Prachtst.	1	1		Rheum	rhabarbarum	Frambozen Rood	Himbeer-Rhabarber	70 - 150 cm													nicht geblüht	essbar, rotstielige Sorte, im Frühjahr mit Kompost mulchen und mit Hornspänen düngen, im ersten Jahr nicht ernten	Staudengärtnerei Gaissmayer	Frühling 2024
Prachtst.	1	1		Rheum	rhabarbarum	Holsteiner Blut	Speise-Rhabarber	70 - 150 cm													nicht geblüht	essbar, rotstielige Sorte, im Frühjahr mit Kompost mulchen und mit Hornspänen düngen, im ersten Jahr nicht ernten	Hauenstein	Herbst 2023
<b>Zwischentotal</b>																								
<b>Bodendecker</b>																								
Hochst.	10	11		Polygonatum	verticillatum		Quirlblättriges Salomonsiegel	40 - 100 cm													nicht geblüht	Rhizome, mehrjährig, Herbstfärbung, leicht giftig, bienen- und insektenfreundlich, zieht früh im Herbst ein	Hauenstein	Herbst 2023
Prachtst.	2	2		Iris	variegata		Bunte Schwertlilie	40 cm													nicht geblüht	anspruchlos	Sarastro Stauden	Frühling 2024
Prachtst.	30	11		Sesleria	autumnalis		Herbst-Blaugras	30 - 50 cm													anfangs Aug - Mitte Okt	sehr robust, für den Beetvordergrund, dauerhaft, wintergrün	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	23	8		Echinacea	purpurea	Green Jewel	Grüner Sonnenhut	70 cm													Anfangs August - Mitte Okt	ungewöhnliche Blütenfarbe, leichter Duft, bienen- und insektenfreundlich	Rusterholz	Frühling 2024
Prachtst.	19	8		Salvia	nemorosa	Caradonna	Steppen-Salbei	50 - 60 cm													Ende Juni - Mitte Sept	straff aufrecht, bienen- und insektenfreundlich, nach der ersten Blüte direkt über dem Boden zurückschneiden	Rusterholz	Frühling 2024
<b>Zwischentotal</b>																								
<b>Felsspaltimilation</b>																								
Felsspa.	1	Samen		Papaver	rhaeticum		Rätischer Mohn	15 cm													nicht gesetzt	Aussaat im Januar-April in kleinen Töpfen und wenn genug stark auspflanzen, heimisch	Schutz Filsur	nicht gesät
Felsspa.	9	Samen		Athamanta	cretensis		Alpen-Augenwurz	15 - 30 cm													Mitte Juni - Mitte Aug	Stauden des feinerdr. Kalkschuttfurs/trockenen Kalkfelsflurs, mehrjährig, wintergrün, würzig duftend, bienen- und insektenfreundlich, heimisch	Wildstaudengärtnerei Patricia V	Herbst / Frühling
Felsspa.	12	Samen		Ranunculus	glacialis		Gletscher-Hahnenfuss	5 - 20 cm													nicht gesetzt	Aussaat Dezember-März in kleinen Töpfen, Aussaat 3-4 Wochen bei 0° aufstellen, dann bei 15-18°, dann pikieren und auspflanzen, heimisch	Schutz Filsur	nicht gesät
Felsspa.	9	Samen		Campanula	chochlearifolia		Niedliche Glockenblume	5 - 15 cm													Ende Juli - Mitte Sept	Stauden des trockenen Kalkfelsflurs, üppig wachsend, für Mauerritzen, bienen- und insektenfreundlich	Hauenstein	Herbst 2023
<b>Zwischentotal</b>																								
<b>Geophyten</b>																								
Prachtst.	10			Eremurus	himalaicus		Himalaya-Steppenkerze	150 cm													nicht gesetzt	robust, Staunässe vermeiden, etwas Rundkie vor dem Einpflanzen ins Pflanzloch geben, bienen- und insektenfreundlich	Küpper Blumenziebeln	zu spät angekommen
Hochst.	10			Lilium	martagon		Türkenbund-Lilie	50 - 90 cm													nicht geblüht	mehrfarbig, heimisch, es gibt im Tal grosse Bestände	Küpper Blumenziebeln	Herbst 2023
Prachtst.	50			Allium	afiatunense	Purple Sensation	Purpur-Kugellauch	90 cm													Mitte Juni - Mitte Juli	früh einziehendes Laub wird schnell gelb, bienen- und insektenfreundlich	Küpper Blumenziebeln	Herbst 2023
Prachtst.	100			Narcissus	poeticus	Actaea	Dichter-Narzisse	40 cm													Mitte Juni - anfangs Juli	zu Beginn etwas blühfaul, sind zur Verwilderung geeignet, werden von Mäusen gemieden, bienen- und insektenfreundlich	Küpper Blumenziebeln	Herbst 2023
Prachtst.	100			Muscari	armeniicum	Peppermint	Traubenhyazinthe	10 - 20 cm													anfangs - Ende Juni	robuste Blüte, anspruchslos, bienen- und insektenfreundlich	Küpper Blumenziebeln	Herbst 2023
Prachtst.	2			Lilium	regale		Königs-Lilie	100 - 120 cm													nicht geblüht	anspruchlos, duftende Blüte (Vanille)	Tulpenmuseum Amsterdam	Frühling 2024
Prachtst.	2			Lilium	henryi		Riesen-Türkenbund	100 - 140 cm													nicht geblüht	robust, stark wüchsig, langlebig	Tulpenmuseum Amsterdam	Frühling 2024
<b>Zwischentotal</b>																								
<b>TOTAL exklusiv Geophyten</b>																								
<b>TOTAL inklusiv Geophyten</b>																								

Berechnung Anzahl Stück pro Quadratmet 8.123076923

Quelle: Informationen wurden von Staudengärtnerei Gaissmayer, www.gaissmayer.de, Sarastro, www.sarastro-stauden.com, Wildstaudengärtnerei, www.wildstauden.ch und Baumschule Horstmann, www.baumschule-horstmann.de bezogen.