

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	
Skulpturale Leitstauden																									
Leitstau.	3	1		Angelica	archangelica	Solveig	Echte Engelwurz	150 - 250 cm														nicht geblüht	Klostergartenpflanze, Heilpflanze, kurzlebig (2 Jahre), Aussaat, insektenfreundlich	Staudengärtnerei Gaissmayer	Frühling 2024
Zwischentotal																									
Leitstauden																									
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	elatium		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	elatium	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
Zwischentotal																									
Begleitstauden																									
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	Bepie 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
Zwischentotal																									
Bodendecker																									
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
Zwischentotal																									
Felsspaltilimitation																									
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
Zwischentotal																									
Geophyten																									
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
Zwischentotal																									
TOTAL exklusiv Geophyten																									
TOTAL inklusiv Geophyten																									

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.