

Literatur: Dirk A. Diehl (2019) Ein Garten für Fledermäuse. Pala-Verlag, Darmstadt.

Standort	Deutscher Name	Botanischer Name	Wuchshöhe	Bemerkungen	Bedeutung	
					für Falter	für Raupen
halbschattig	Weißer Waldhyazinthe, Zweiblättrige Kuckucksbl	Platanthera bifolia	20-40 cm	Blüten nachtduftend	4	0
halbschattig	Berg-Waldhyazinthe	Platanthera chlorantha	20-40 cm	Blüten nachtduftend	4	0
halbschattig	Fuchs' Greiskraut	Senecio ovatus	60-150 cm	-	3	3
halbschattig	Gewöhnliche Goldrute	Solidago virgaurea	15-100 cm	-	2	2
halbschattig	Gelber Fingerhut	Digitalis lutea	40-80 cm	-	1	2
halbschattig	Knotige Braunwurz	Scrophularia nodosa	50-100 cm	-	1	3
halbschattig	Weiches Lungenkraut	Pulmonaria mollis	15-30 cm	-	0	2
halbschattig	Roter Fingerhut	Digitalis purpurea	bis 150 cm	-	0	2
halbschattig	Wald-Labkraut	Galium sylvaticum	30-100 cm	für Halbschatten	0	2
halbschattig	Großes Springkraut	Impatiens noli-tangere	30-70 cm	für Halbschatten	0	2
halbschattig, feucht	Wald-Engelwurz	Angelica sylvestris	100-200 cm	-	1 ^C	3
halbschattig, nass bis feucht	Wasserdost	Eupatorium cannabinum	75-150 cm	-	3	2
mittel trocken bis trocken	Pastinak	Pastinaca sativa	40-100 cm	-	2 ^C	2
mittel trocken bis trocken	Wiesen-Bärenklau	Heracleum sphondylium	80-150 cm	-	2 ^C	3
mittel trocken bis trocken	Raukenblättriges Greiskraut	Senecio erucifolius	50-120 cm	-	3	1
mittel trocken bis trocken	Jakobs-Greiskraut	Senecio jacobaea	30-90 cm	giftig für Weidevieh	3	2
mittel trocken bis trocken	Wiesen-Flockenblume	Centaurea jacea	20-80 cm	-	2	2
mittel trocken bis trocken	Wiesen-Knäuelgras	Dactylis glomerata	30-100 cm	-	2	3
mittel trocken bis trocken	Echtes Johanniskraut	Hypericum perforatum	30-60 cm	-	2	3
nass	Schilf	Phragmites australis	1-4 m	-	2	3
nass	Sumpf-Segge	Carex acutiformis	30-100 cm	-	0	2
nass bis feucht	Gewöhnliche Sumpfbirse	Eleocharis palustris	15-50 cm	-	4	0
nass bis feucht	Rohr-Schwingel	Festuca arundinacea	50-120 cm	-	4	1
nass bis feucht	Flatter-Birse	Juncus effusus	30-80 cm	-	4	1
nass bis feucht	Gewöhnliches Pfeifengras	Molinia caerulea	bis 100 cm	-	4	4
nass bis feucht	Kohl-Kratzdistel	Cirsium oleraceum	50-150 cm	-	3	2
nass bis feucht	Blut-Weiderich	Lythrum salicaria	50-120 cm	-	2	1
nass bis feucht	Schlangen-Knöterich	Bistorta officinalis	30-60 cm	-	2	2
nass bis feucht	Sumpf-Kratzdistel	Cirsium palustre	50-180 cm	Dornen! nicht am Fledermausquartier	2	2
nass bis feucht	Gewöhnlicher Gilbweiderich	Lysimachia vulgaris	50-150 cm	-	1	2
nass bis feucht	Echtes Mädesüß	Filipendula ulmaria	50-150 cm	-	0	3
nass bis feucht	Hohe Schlüsselblume	Primula elatior	10-20 cm	-	0	3
schattig	Schmalblättriges Weidenröschen	Epilobium angustifolium	bis 120 cm	-	1	1
schattig	Echter Wurmfarne	Dryopteris filix-mas	30-120 cm	-	0	2
sonnig	Kultur-Pflaume, in Unterarten und Sorten	Prunus domestica	4-8 m	-	2 ^B	4
sonnig	Fettwiesen-Margerite	Leucanthemum ircutianum	20 -50 cm	offener Boden nötig	2 ^A	1
sonnig	Wilde Möhre	Daucus carota	bis 60 cm	-	2 ^A	1
sonnig	Gewöhnlicher Löwenzahn	Taraxacum officinale agg.	5-40 cm	-	1 ^A	3
sonnig	Acker-Leimkraut, Acker-Lichtnelke	Silene noctiflora	10-40 cm	Nachtfalterblume	5	0
sonnig	Stechapfel	Datura stramonium	bis 150 cm	fledermausblütig*	5	0
sonnig	Polster-Nachtkerze	Oenothera missouriensis	bis 20 cm	nachtblühend	5	0

sonnig	Duftende Nachtkerze 'Sulphurea'	Oenothera odorata	bis 60 cm	nachtblühend	5	0
sonnig	Großblütige Nachtkerze	Oenothera densiflorum	bis 100 cm	blüht erst im zweiten Jahr	5	0
sonnig	Gewöhnliche Nachtkerze	Oenothera biennis	bis 100 cm	blüht erst im zweiten Jahr	5	1
sonnig	Weißer Lichtnelke	Silene latifolia subsp. alba	20-70 cm	Nachtfalterblume	5	1
sonnig	Königs-Lilie	Lilium regale	bis 80 cm	-	4	0
sonnig	Kleines Seifenkraut	Saponaria ocymoides	bis 20 cm	bei Rückschnitt nachblühend	4	0
sonnig	Gewöhnliches Seifenkraut	Saponaria officinalis	bis 60 cm	nachtblühend, Nachtfalterblume	4	0
sonnig	Ziertabak	Nicotiana glauca	50-100 cm	nachtblühend	4	1
sonnig	Ausdauernder Lolch, Ausdauerndes Weidelgras	Lolium Perenne	20-30 cm		4	1
sonnig	Taubenkropf-Leimkraut, Gemeines Leimkraut	Silene vulgaris	bis 50 cm	Nachtfalterblume, bevorzugt lückige Ber	4	2
sonnig	Sal-Weide	Salix caprea	3-10 m	-	4	5
sonnig	Stauden-Phlox, Rispipe Flammenblume	Phlox paniculata, Hybride	60-130 cm	-	3	0
sonnig	Seifenkraut 'Max Frei'	Saponaria x lempergii 'Max Frei', Hyt	bis 40 cm	-	3	0
sonnig	Pfingst-Nelke	Dianthus gratianopolitanus	10-20 cm		3	0
sonnig	Sand-Strohblume	Helichrysum arenarium	10-20 cm	-	3	1
sonnig	Echter Salbei, Gartensalbei	Salvia officinalis	30-60 cm		3	1
sonnig	Gewöhnlicher Natternkopf und Verwandte	Echium vulgare	30-80 cm	beliebte Nektarpflanze bei Nachtfaltern	3	1
sonnig	Rainfarn	Tanacetum vulgare	40-120 cm	-	3	2
sonnig	Acker-Witwenblume, Wiesen-Witwenblume	Knautia arvensis	30-80 cm	bevorzugt offene, lückige Vegetation	3	2
sonnig	Wiesen-Salbei	Salvia pratensis	30-60 cm	lockerer Bewuchs für Selbstaussaat	3	3
sonnig	Heidekraut	Calluna vulgaris	20-50 cm	-	3	5
sonnig	Garten-Resede	Reseda odorata	20-80 cm	auf der Mauerkrone	2	0
sonnig	Garten-Levkoje	Matthiola incana	30-80 cm	-	2	0
sonnig	Zwerg-Holunder	Sambucus ebulus	50-150 cm		2	1
sonnig	Kleinblütige Bergminze	Calamintha nepeta	bis 50 cm	Insektenmagnet*	2	1
sonnig	Weißer Steinklee	Melilotus alba	30-120 cm		2	1
sonnig	Wirbeldost	Clinopodium vulgare	20-50 cm	-	2	1
sonnig	Tauben-Skabiose	Scabiosa columbaria	20-70 cm	bevorzugt offene, lückige Vegetation	2	1
sonnig	Echter Thymian	Thymus vulgaris	15-30 cm		2	2
sonnig	Dornige Hauhechel	Ononis spinosa	20-50 cm		2	3
sonnig	Feld-Thymian	Thymus pulegioides	bis 30 cm		2	3
sonnig	Artengruppe Wiesen-Schafgarbe	Achillea millefolium agg.	15-50 cm		2	3
sonnig	Gewöhnlicher Hornklee	Lotus corniculatus	5-30 cm	-	2	3
sonnig	Saat-Luzerne, Alfalfa	Medicago sativa	20-80 cm		2	3
sonnig	Scharfer Mauerpfeffer	Sedum acre	5-10 cm	auf der Mauerkrone	1	0
sonnig	Weißer Fetthenne	Sedum album	5-20 cm	auf der Mauerkrone	1	0
sonnig	Milder Mauerpfeffer	Sedum sexangulare	5-10 cm	auf der Mauerkrone	1	0
sonnig	Einjähriger Feinstrahl	Erigeron annuus	15-100 cm		1	1
sonnig	Rot-Klee	Trifolium pratense	10-40 cm		1	1
sonnig	Skabiosen-Flockenblume	Centaurea scabiosa	30-120 cm	-	1	2
sonnig	Wiesen-Platterbse	Lathyrus pratensis	20-80 cm		1	2
sonnig	Zypressen-Wolfsmilch	Euphorbia cyparissias	15-40 cm	-	1	2
sonnig	Kleine Bibernelle	Pimpinella saxifraga	15-50 cm		1	3

sonnig	Blaugrüne Rose, Vogesen-Rose	Rosa dumalis	bis 200 cm	Stacheln! nicht am Fledermausquartier	1	3
sonnig	Bibernell-Rose	Rosa pimpinellifolia	20-100 cm	Stacheln! nicht am Fledermausquartier	1	3
sonnig	Kleinblütige Königskerze	Verbascum thapsus	30-180 cm	-	1	3
sonnig	Futter-Esparsette	Onobrychis viciifolia	30-60 cm	-	1	3
sonnig	Rauschbeere	Vaccinium uliginosum	15-80 cm	-	1	4
sonnig	Gewöhnlicher Beifuß	Artemisia vulgaris	50-140 cm	-	1	4
sonnig	Mauerraute	Asplenium ruta-muraria	3-15 cm	gedeiht eher an mörtelgefugten Mauern	0	0
sonnig	Hirschzunge	Asplenium scolopendrium	20-40 cm	-	0	0
sonnig	Brauner Streifenfarn	Asplenium trichomanes	5-30 cm	-	0	0
sonnig	Gewöhnlicher Steinquendel, Feld-Steinquendel	Acinos arvensis	bis 20 cm	-	0	1
sonnig	Rundblättrige Glockenblume	Campanula rotundifolia	10-30 cm	-	0	1
sonnig	Zymbelkraut, Mauer-Zimbelkraut	Cymbalaria muralis	30-60 cm	-	0	1
sonnig	Kriechendes Fingerkraut	Potentilla reptans	30-90 cm	-	0	2
sonnig	Aufrechte Trespe	Bromus erectus	30-60 cm	-	0	2
sonnig	Artengruppe Schaf-Schwingel	Festuca ovina agg.	10-30 cm	-	0	2
sonnig	Vogelmiere	Stellaria media	5-30 cm	-	0	2
sonnig	Flügelginster	Chamaespartium sagittale	10-20 cm	-	0	2
sonnig	Gewöhnliche Wegwarte	Cichorium intybus	30-120 cm	-	0	2
sonnig	Wiesen-Storchenschnabel	Geranium pratense	30-60 cm	-	0	2
sonnig	Bunte Schwertlilie	Iris variegata	20-40 cm	-	0	2
sonnig	Gewöhnliches Leinkraut	Linaria vulgaris	20-40 cm	-	0	2
sonnig	Gewöhnliches Frühlings-Fingerkraut	Potentilla tabernaemontani	5-15 cm	-	0	2
sonnig	Zottiges Fingerkraut	Potentilla crantzii	bis 10 cm	-	0	2
sonnig	Spitz-Wegerich	Plantago lanceolata	10-40 cm	-	0	3
sonnig	Sonnenröschen	Helianthemum nummularium	10-30 cm	-	0	3
sonnig	Färber-Ginster	Genista tinctoria	30-60 cm	-	0	3
sonnig	Draht-Schmiele	Deschampsia flexuosa	30-50 cm	Bestäubung durch den Wind	0	3
sonnig	Kleiner Wiesenknopf	Sanguisorba minor	20-40 cm	-	0	3
sonnig	Feld-Beifuß	Artemisia campestris	30-80 cm	auf der Mauerkrone	0	3
sonnig	Heidelbeere	Vaccinium myrtillus	15-50 cm	-	0	5
sonnig	Besenginster	Cytisus scoparius	50-200 cm	-	0	5
sonnig	Große Brenn-Nessel	Urtica dioica	60-120 cm	-	0	5
sonnig bis halbschattig	Sommerflieder	Buddleja davidii	2-3 m	bei Laubabsuchern beliebte Jagdhabitat	4 ^D	2
sonnig bis halbschattig	Weinrebe	Vitis vinifera	5-20 m	-	3 ^B	1
sonnig bis halbschattig	Kultur-Birne, in Sorten	Pyrus communis	bis 20 m	-	3 ^B	3
sonnig bis halbschattig	Gewöhnlicher Efeu	Hedera helix	bis 30 m	-	2 ^E	1
sonnig bis halbschattig	Fünfblättriger Wilder Wein, Gewöhnliche Jungfer	Parthenocissus inserta	über 5 m	-	2 ^E	1
sonnig bis halbschattig	Selbst kletternde Jungfernrebe	Parthenocissus quinquefolia	über 5 m	-	2 ^E	1
sonnig bis halbschattig	Wilder Wein dreilappig, Kletterwein	Parthenocissus tricuspidata	bis 20 m	-	2 ^E	1
sonnig bis halbschattig	Gewöhnlicher Schneeball	Viburnum opulus	1-3 m	-	2 ^C	2
sonnig bis halbschattig	Schwarzer Holunder	Sambucus nigra	2-7 m	-	2 ^C	3
sonnig bis halbschattig	Artengruppe Echte Brombeere	Rubus fruticosus agg.	1-5 m	Stacheln! nicht am Fledermausquartier,	2 ^B	5
sonnig bis halbschattig	Kultur-Apfel, in Sorten (Garten-Apfel)	Malus domestica	bis 12 m	Aufwuchs (Flechten), Höhlenbildner	2 ^B	5

sonnig bis halbschattig	Gewöhnliche Nachtviole	Hesperis matronalis	40-100 cm	-	5	0
sonnig bis halbschattig	Türkenbundlilie	Lilium martagon	30-60 cm	-	5	0
sonnig bis halbschattig	Nickendes Leimkraut	Silene nutans	20-80 cm	Nachtfalterblume	5	1
sonnig bis halbschattig	Ausdauerndes Silberblatt	Lunaria rediviva	bis 120 cm	-	4	0
sonnig bis halbschattig	Wohlrriechendes Geißblatt, Duftgeißblatt	Lonicera caprifolium	2-4 m	-	4	1
sonnig bis halbschattig	Berberitze	Berberis vulgaris	1-3 m	-	4	2
sonnig bis halbschattig	Wald-Geißblatt	Lonicera periclymenum	1-3 m	-	3	2
sonnig bis halbschattig	Dost, Wilder Majoran	Origanum vulgare	bis 20 cm	relativ mahdempfindlich	3	3
sonnig bis halbschattig	Blumen-Dost, Türkischer Dost, Heidegünsel	Origanum laevigatum 'Herrenhausen'	bis 60 cm	-	3	3
sonnig bis halbschattig	Schlehe, Schwarzdorn	Prunus spinosa	1-3 m	Dornen! nicht am Fledermausquartier, pi	3	5
sonnig bis halbschattig	Rote Heckenkirsche	Lonicera xylosteum	1-2 m	-	3	5
sonnig bis halbschattig	Mücken-Händelwurz	Gymnadenia conopsea	30-60 cm	-	2	1
sonnig bis halbschattig	Faulbaum	Frangula alnus	1-4 m	-	2	4
sonnig bis halbschattig	Kleiner Klappertopf	Rhinanthus minor	15-30 cm	-	1	1
sonnig bis halbschattig	Gewöhnliche Vogel-Wicke	Vicia cracca	20-130 cm	-	1	1
sonnig bis halbschattig	Zaun-Wicke	Vicia sepium	20-60 cm	-	1	1
sonnig bis halbschattig	Italienische Waldrebe, Clematis	Clematis viticella, Clematis x jackmar	2-3 m	Kletterpflanze	1	2
sonnig bis halbschattig	Apfel-Rose	Rosa villosa	50-200 cm	Stacheln! nicht am Fledermausquartier	1	3
sonnig bis halbschattig	Gelbes Labkraut	Galium verum	20-70 cm	-	1	3
sonnig bis halbschattig	Artengruppe Wiesen-Labkraut	Galium mollugo agg.	25-80 cm	-	1	3
sonnig bis halbschattig	Weißdorn, vor allem Eingrifflicher Weißdorn	Crataegus monogyna	1-5 m	-	1	4
sonnig bis halbschattig	Liguster	Ligustrum vulgare	1-5 m	pionierfreudig	1	4
sonnig bis halbschattig	Hunds-Rose	Rosa canina	1-3 m	Stacheln! nicht am Fledermausquartier,	1	4
sonnig bis halbschattig	Gewöhnliche Waldrebe	Clematis vitalba	3-20 m	-	1	4
sonnig bis halbschattig	Blutroter Hartriegel	Cornus sanguinea	1-4 m	-	1	5
sonnig bis halbschattig	Himbeere	Rubus idaeus	50-120 cm	pionierfreudig	1	5
sonnig bis halbschattig	Gewöhnliche Fieder-Zwenke	Brachypodium pinnatum	30-60 cm	-	0	2
sonnig bis halbschattig	Blaugrünes Labkraut	Galium glaucum	30-60 cm	-	0	2
sonnig bis halbschattig, feuch	Zittergras-Segge	Carex brizoides	30-60 cm	neigt zu Dominanz	0	2
sonnig, feucht	Wiesen-Sauerampfer, Großer Sauerampfer	Rumex acetosa	30-60 cm	-	0	3
	Vogel-Kirsche, Süß-Kirsche, auch in Zuchtforme	Prunus avium	5-25 m	Höhlenbildner	2 ^B	4
	Trauben-Kirsche	Prunus padus	5-15 m	Höhlenbildner	2 ^B	5
	Europäische Lärche	Larix decidua	bis 40 m	-	1 ^F	2
	Weiß-Tanne	Abies alba	bis 50 m	-	1 ^F	3
	Wald-Kiefer	Pinus sylvestris	bis 40 m	-	1 ^F	3
	Fichte	Picea abies	bis 50 m	-	1 ^F	4
	Kleine Purpur-Witwenblume	Knautia macedonica 'Mars Midget'	40 cm	-	3	1
	Gewöhnlicher Flieder	Syringa vulgaris	2-10 m	-	2	3
	Grau-Weide	Salix cinerea	1,5-4 m	-	2	4
	Winter-Linde	Tilia cordata	bis 25 m	-	2	4
	Zitter-Pappel	Populus tremula	15-25 m	-	2	5
	Silber-Weide	Salix alba	6-30 m	-	2	5
	Koreanische Minze, Duftnessel, Bergminze	Agastache rugosa 'Blue Fortune'	bis 90 cm	-	1	1

Purgier-Kreuzdorn	Rhamnus cathartica	1-3 m	-	1	3
Eberesche	Sorbus aucuparius	5-15 m	-	1	4
Sommer-Linde	Tilia platyphyllos	bis 30 m	-	1	4
Hainbuche	Carpinus betulus	5-25 m	-	1	5
Spitz-Ahorn	Acer platanoides	10-20 m	-	0	3
Gewöhnliches Pfaffenhütchen	Euonymus europaeus	1-3 m	-	0	3
Sanddorn	Hippophae rhamnoides	1-3 m	-	0	3
Feld-Ahorn	Acer campestre	3-15 m	-	0	4
Trauben-Eiche	Quercus petraea	15-40 m	Aufwuchs (Flechten), Höhlenbildner	0	4
Purpur-Weide	Salix purpurea	0,5-5 m	-	0	4
Korb-Weide	Salix viminalis	3-5 m	-	0	4
Berg-Ahorn	Acer pseudoplatanus	15-30 m	-	0	5
Schwarz-Erle	Alnus glutinosa	10-25 m	-	0	5
Hänge-Birke	Betula pendula	10-20 m	-	0	5
Rot-Buche	Fagus sylvatica	10-45 m	-	0	5
Gewöhnliche Esche	Fraxinus excelsior	15-40 m	-	0	5
Stiel-Eiche	Quercus robur	20-50 m	Aufwuchs (Flechten), Höhlenbildner	0	5
Ohr-Weide	Salix aurita	0,5-3 m	-	0	5
Gewöhnliche Haselnuss	Corylus avellana	2-6 m	-	0	5

Erläuterungen zu „Bedeutung für Falter / für Raupen“:

5 = sehr hoch ... 0 = ohne

A viele Blütenkäfer

B Auch Früchte als Falternahrung

C Auch von vielen Wanzen und Blütenkäfern als Fledermausnahrung genutzt

D Für Langohr-Fledermäuse günstiger Fangplatz von Tagfaltern

E Auch Lebensraum von Laubheuschrecken als Fledermausnahrung

F Blattlaus-Ausscheidungen, interessant für Insekten