

	Heft 10.	32.
	gb. Onothera	A Kuflerga.
Bu Norther gagen I Sister , br. Milosubwit < H, , OWK, Sch	8 453.572 biennis Juniun R. 8.	11 6-2
	455.573. 97. Circaea	
C3 Luff D. Pinner W., Jus. Frigorfont & Rielle I fortinbout.	9 455 Lutetiana James'ur 6. 2,	
	X 33 Haloragéae	
	98 Myriophyllum	formpublath.
< Obl. Markers. C3 al har offer foll.  Last Every not in alternation, monthly approximately.  C3 alternation:  C3 alternation:	" 457. verticillatum Kristbla Boyo	
Es allary for.	1 458. 57h. Spicatum Afanblikiges	
	II 35 Gallibrichaceae  gg Ballibriche	Dulla Ham.
We I to B Albreau 11 30 64 h Amount		
W, Schl. B. Albres affer, Whip to go fan worter	XII 36 Geralophy Raceae	2)
	100. Ceratophyllum	Locublath.
Waltrouffer Balter.	3463. Demersum Romps J. 21,	- 7
// Fr.	XIII 37 Sythraceae	
	101. Lythrum 10.	Vailsviel
Ban Parking di your of Goodsay Wilson this agaille:	4 465 salicaria Jamium M. H.	(12 maps) 7

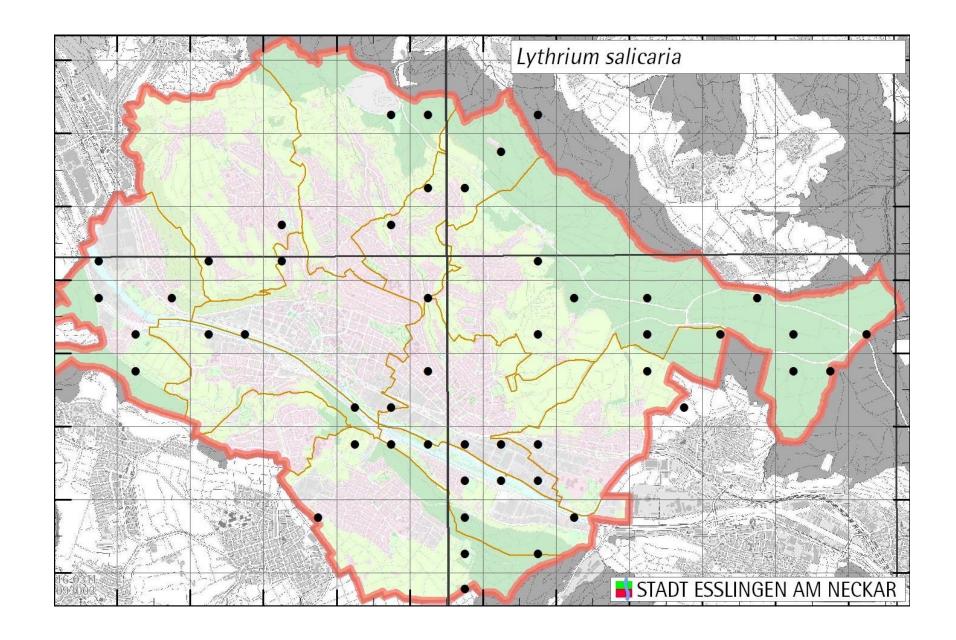
Doppelseite aus Notizbuch von Georg Adam Schairer (um 1900)



The state of the s	ng Flora von Es				/RW	$_{\rm HW}$			AB
Kräuter Blatt 1	CALVE OF STREET	A B	CE	Centaurium erythraea	Ästig. Tauendgüldenk		Fragaria indica	Indische Erdbeere	
Achillea millefolium	Gew. Schafgarbe			Centranthus ruber	Sporn-Baldrian		- moschata	Moschus-Erdbeere	
Actaea spicata	Christofskraut			Cephalanthera damason.	Weißes Waldvögelein		- vesca	Walderdbeere	
Adoxa moschattelina	Moschusblümlein			Cerastium arvense	Acker-Hornkraut		Foeniculum vulgare	Fenchel	
Aegopodium podagraria	Giersch, Geißfuß			- glomeratum	Knäuel-Hornkraut		Fumaria officinalis o	Gew. Erdrauch	
Aethusa cynapium o	Hundspetersilie			- holosteoides	Gewöhnl. Hornkraut		- vaillantii	Buschiger Erdrauch	
Agrimonia eupatoria	Gew. Odermennig			- pumilum	Niedriges Hornkraut		Gagea lutea	Gew. Gelbstern	
Ajuga reptans	Kriechender Günsel			- semidecandrum	Sand-Hornkraut		Galanthus nivalis	Schneeglöckehen	
Alchemilla	Frauenmantel			- tomentosum	Filziges Hornkraut		Galega officinalis	Gew. Geißraute	
Alliaria petiolata	Lauch-Hederich		4 7	Chaenorhinum minus	Kleines Leinkraut		Galeopsis angustifolia	Schmalbl. Hohlzahn	
Allium oleraceum	Gemüse-Lauch			Chaerophyllum aureum	Gold-Kälberkropf		- tetrahit	Stechender Hohlzahn	
- sativum	Knoblauch	100	4 3	- bulbosum	Rüben-Kälberkropf		Galinsoga parvifloa	Kleinbl. Knopfkraut	
- scorodoprasum	Schlangen-Lauch			- temulum	Hecken-Kälberkropf		- ciliata	Behaartes Knopfkraut	
- ursinum	Bärlauch			Chamaesyce maculata	Gefleckte Wolfsmilch		Galium album	Wiesen- Labkraut	
- vineale	Weinberg-Lauch			- prostrata	Niedergestreckte W.		- aparine	Kleb- Labkraut	
Amaranthus albus	Weißer Fuchsschwanz			Chelidonium majus	Schöllkraut		- odoratum	Waldmeister	
- hybridus ( powellii)	Grünähr. Fuchsschw			Chenopodium album	Weißer Gänsefuß		- palustre o	Sumpf - Labkraut	
- blitum ssp.emargin.	Ausgerandeter Fuchss.			subsp. pedunculare	Stielbl.ütiger W. G.		- retundifolium	Rundblättr. Labkraut	
- retroflexus	Rauhaarig, Fuchsschw			- fucifolium	Feigenbl, Gänsefuß		- sylvaticum	Wald - Labkraut	
- Christie existence	THE MANAGEMENT OF THE PARTY OF			- glaucum	Graugrüner Gänsefuß		- uliginosum	Moor - Labkraut	
Ambrosia artemisifolia	Hohe Ambrosie			- hybridum	Unechter Gänsefuß		- verum o	Echtes Labkraut	
Anagallis arvensis	Acker-Gauchheil			- polyspermum	Vielsamiger Gänsef.		Genista germanica	Deutscher Ginster	146 00 0
Anchusa officinalis	Gem. Ochsenzunge			- strictum	Gestreifter Gänsefuß		- tinctoria	Färberginster	
Anemone nemorosa	Buschwindröschen			Tr Americanus			Geranium columbinum	Tauben - Storchschn.	
- ranunculoides	Gelbes Windröschen		10 15	Chrysosplenium alternifol.	Wechselbl, Milzkraut		- dissectum	Schlitzbl. Storchschn.	
Angelica sylvestris	Wald-Engelwurz			Cichorium intybus	Wegwarte		- pratense	Wiesen-Storchschn.	
Anthemis tinctoria	Färber- Hundskamille		100	Circaea lutetiana	Gem. Hexenkraut		- phaeum	Brauner Storchschn.	
Anthriscus sylvestris o	Wiesen-Kerbel		31	Cirsium arvense	Acker-Kratzdistel		- purpureum	Purpur-Storchschnabel	
Anthyllis vulneraria	Wundklee		98 3	- oleraceum	Kohl-Kratzdistel		- pusillum	Kleiner Storchschn.	
Antirrhinum majus	Löwenmaul			- palustre	Sumpf- Kratzdistel		- pyrenaicum	Pyrenäen-Storchschn	
Aphanes arvensis	Acker-Frauenmantel			- vulgare	Gew. Kratzdistel		- robertianum	Ruprecht-Storchsch.	
Aquilegia vulgaris	Gewöhnl. Akelei			Colchicum autumnale	Herbstzeitlose		- rotundifolium	Rundblättr. Storchsch	
Arabidopsis thaliana	Acker-Schmalwand			Convallaria majalis	Maiglöckehen		- sanguineum	Blut-Storchschnabel	
Arabis				Convolvulus arvensis	Acker-Winde		- sylvaticum	Wald - Storchschn.	
Arctium lappa	Große Klette			Convca albida	Weißes Berufkraut		Geum rivale	Bach- Nelkenwurz	
- minus	Kleine Klette			- canadensis	Kanad Katzenschweif		Geum urbanum	Gew. Nelkenwurz	
Arenaria serpyllifolia	Quendelbl. Sandkraut			Coronopus didymus	Zweiknotiger Krähenfuß		Glechoma hederacea	Gundermann	
Aristolochia clematitis	Gem. Osterluzei			Corvdalis cava	Hohler Lerchensporn		Gnaphalium sylvaticum	Wald - Ruhrkraut	
Armoracia rusticana	Echter Meerrettich			- lutea (Pseudofumaria.)	Gelber Lerchensporn		- uliginosum	Sumpf - Ruhrkraut	
Artemisia vulgaris	Gew. Beifuß			- solida	Finger-Lerchensporn		Gypsophyla muralis	Mauer - Gipskraut	
Arum maculatum	Aronstab			Crepis biennis	Wiesen-Pippau		Helianthemum nummular.	Gew. Sonnenröschen	1 19 2
Aruncus dioicus	Wald-Geißbart		10	- capillaris	Grüner Pippau		Helianthus tuberosus	Topinambur	1 7 5
Asparagus officinalis	Spargel		98 -3	- foetida	Stink-Pippau		Helleborus foetidus	Stinkende Nieswurz	
Aster.	Aster	18 4	-36	- pulchra	Schöner Pippau		Heracleum mantegaz	Riesen - Bärenklau	
AND THE RESERVE OF THE PERSON	Asici	DATE NO.	0.555	parema	Scholler Lippati		Tieraciettiii mainegaz	Mesen - Darenkiau	

Linaria repens	Gestreiftes Leinkraut			1		Polygonatum multiflorum	Vielblütige Weißwurz				X	Solanum dulcamara	Bittersüße
- purpurea	ger heles les			V		Portulaca oleracea	Portulak					- nigrum o	Schwarze
- vulgaris	Gewöhnl, Leinkraut			21	1	Potentilla anserina	Gänse-Fingerkraut	0	٧	#	(F	Solidago canadensis	Kanadiscl
Linum catharticum	Purgier-Lein		*	)	X	- argenta	Silber.Fingerkraut					- gigantea	Späte Gol
Listera ovata	Großes Zweiblatt			#	各	- erecta	Blutwurz		1			- virgaurea	Gew. Gol
Lotus corniculatus	Gewöhnl. Hornklee	~	4	0 >	X	- norvegica	Norweg. Fingerkraut					Sonchus arvensis	Acker-Gä
- uliginosus	Sumpf-Hornklee					- reptans	Kriechendes Fingerkr.	V	V	ø	X	- asper	Dornige (
Lupinus polyphyllos	Stauden-Lupine	0				- sterilis	Erdbeer-Fingerkraut	0			d	- oleraceus	Kohl-Gän
Lychnis flos-cuculi	Kuckucks-Lichtnelke				1	- tabernaemontana	Frühlings-Fingerkr.	d		*		Spergula arvensis	Feld-Spar
Lycopus europaeus	Gew. Wolfstrapp											Spergularia rubra	Rote Schu
Lysimachia nemorum	Wald-Gilbweiderich					Prenanthes purpurea	Hasenlattich		-		X	- salina	Salz-Schu
- nummularia	Pfennig-Gilbweiderich	X		0 3	×	Primula elatior	Hohe Schlüsselblume		*	4	0	Stachys palustris	Sumpf - Z
- punctata	Tüpfelstern	0		V	V.	- veris o	Echte Schlüsselbl.			8	#	- sylvatica	Wald - Zi
- vulgaris	Gew. Gilbweiderich				-	- vulgaris	Stengellose Schlüsselb				(1)	- recta	Aufrechte
Lythrium salicaria	Blutweiderich				4	Prunella vulgaris	Kleine Braunelle	産	Y		V	Stellaria alsine	Quell - St
Maianthemum bifolium	Schattenblümchen					Pulicaria dysenterica	Flohkraut, Ruhrwurz					- graminea	Gras - Ste
Malva alcea	Sigmarsw., Rosen-M.					Pulmonaria obscura	Dunkles Lungenkr.			1	1	- holostea	Große Ste
- moschata	Moschus-Malve				H	Ranunculus acris o	Scharfer Hahnenfuß	0		0	X	- media	Vogelmie
- neglecta	Weg-Malve, Käsepap.					- auricomus o	Gold-Hahnenfuß			0	-	- nemorum	Wald - St
- sylvestris	Wilde Malve					- bulbosus	Knolliger Hahnenfuß	0		0	1	Succisa pratensis	Teufelsab
Matricaria discoidea	Strahlenlose Kamille					- ficaria	Scharbockskraut	X	0	8		Symphytum officinale o	Gew. Bei
- recutita	Echte Kamille	13			/	- fluitans	Flutender Hahnenfuß					Tanacetum parthenium	Mutterkra
Medicago falcata	Sichelklee, Gelbe Luz.					- languinosus	Wolliger Hahnenfuß					- vulgare	Rainfarn
- lupulina	Hopfen-Schneckenkl.	0	V	1	/	- nemorosus	Wald - Hahnenfuß					Taraxacum offic. agg.	Gew. Löv
- x varia .	Bastard-Luzerne	V	1	V	/	- repens	Kriechender Hahnenf.	0	N	0	X	Teucrium scorodonia	Salbei - C
- sativa	Luzerne					Rhaphanus raphanistrum	Hederich				1	Thesium bavarum	Berg - Le
Melampyrum pratense	Wiesen - Wachtelweizen					Reseda lutea	Gelber Wau	X				Thlapsi arvense	Acker - T
Meliotus albus	Weißer Steinklee	V	٧	V	1	- luteola	Färber - Wau					- perfoliatum	Stängelur
- altissimus	Hoher Steinklee				0	Reynoutria japonica	Japan-Knöterich		0		0	Thymus pulegioides	Gewöhnl.
- officinalis	Echter Steinklee	W	V	-	V	- sachalinensis	Sachalin-Knöterich					-	
Melissa officinalis	Zitronenmelisse	A	V		0	Rhinanthus alektorolophus	Zottiger Klappertopf					Torilis arvensis	Acker-Kl
Mentha aquatica	Wasser-Minze					Rorippa austriaca	Österr. Sumpfkresse					- japonica	Gew. Kle
- arvensis	Acker-Minze				量	- palustris	Gew. Sumpfkresse					Tragopogon dubius	Großer B
- spicata / longifolia	Ähren-Minze / Ross-				*	- sylvestris	Wald - Sumpfkresse					- pratensis o	Wiesen -
Mercurialis annua	Einjähr. Bingelkraut					Rumex acetosa	Großer Sauerampfer	1		*		Trifolium arvense	Hasenkle
Moehringia trinervia	Dreinervige Nabelmiere			400	0	- acetosella o	Kleiner Sauerampfer			83		- campestre	Feld - Kle
	Will T. L. L.	100	03	*		a a wal a way a satura	Vugual Ampfor	120	100	1	100	dubium	Endan V





I 35 Gallibrichaceae 99 Callibriche 12 460 508 vernalis) Jinfling 6-W, Schl. B. allower for, Daile bois for for outer XII 36 Ceralophy Raceae 100. Ceratophyllum 3 463. Demersum Ranifes of Walturffer Baltus. XIII 37 Lythraceae 101. Lythrum 4 465 5x8 Salicaria Grunium 3 Our Markey Firming Gentland Min Souphingelle.

## Lythrum salicaria L. - Blut-Weiderich

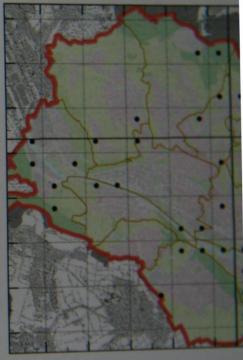
Das große Verbreitungsgebiet von Lythrum salicaria umfasst Europa, Asien, Nordafrika und den Osten Nordamerikas. In Baden-Württemberg fehlt die Art nur in gewässerarmen Gegenden, vor allem auf der Schwäbischen Alb.

Der Blut-Weiderich war in Esslingen nach Kirchner und Schairer auch früher *nicht* selten.

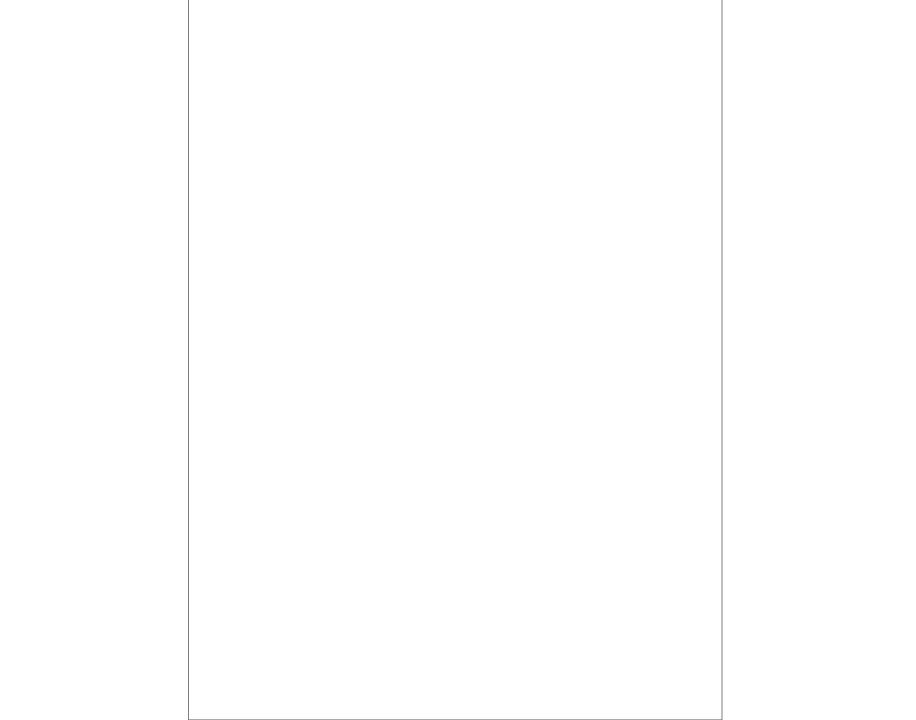
Heute kommt er verbreitet an den Ufern des Neckars und seiner Nebenbäche sowie an vielen Gräben vor.

Lythrum salicaria ist nicht gefährdet.





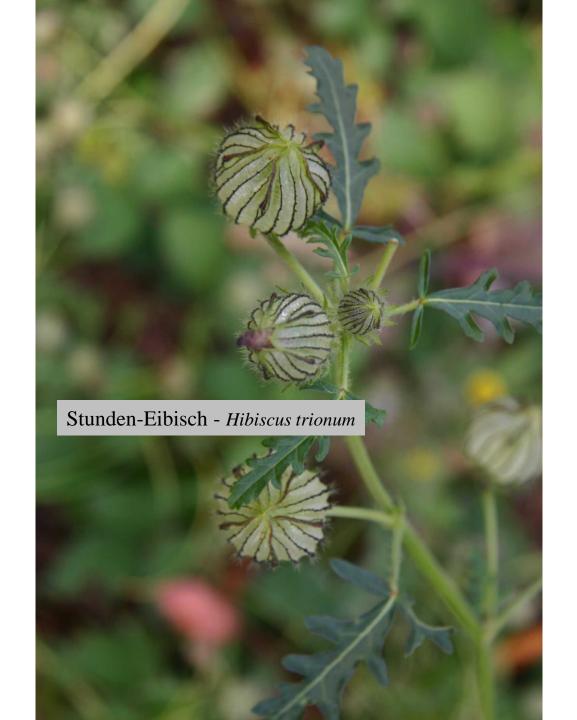




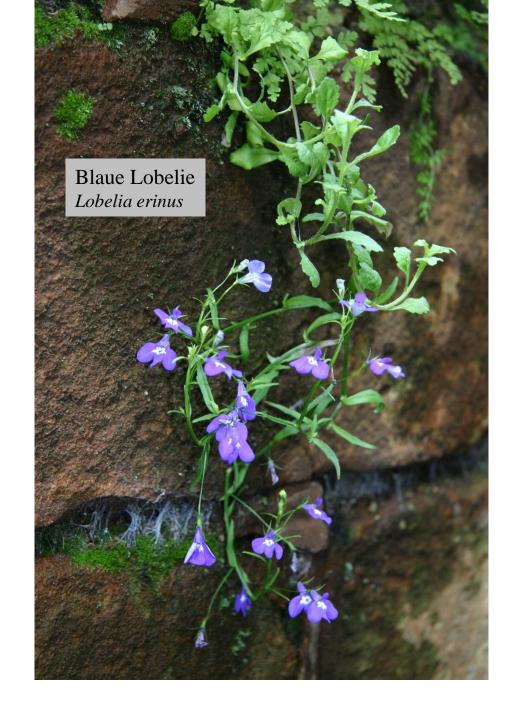
## Deutscher Naturkundeverein e.V. Bezirksgruppe Esslingen



- Aktiv für den Erhalt der Artenvielfalt durch
- Vermittlung erforderlicher Artenkenntnis
- - Erforschung und Dokumentation der heimischen Flora
- - Maßnahmen zum Schutz gefährdeter Arten und Standorte

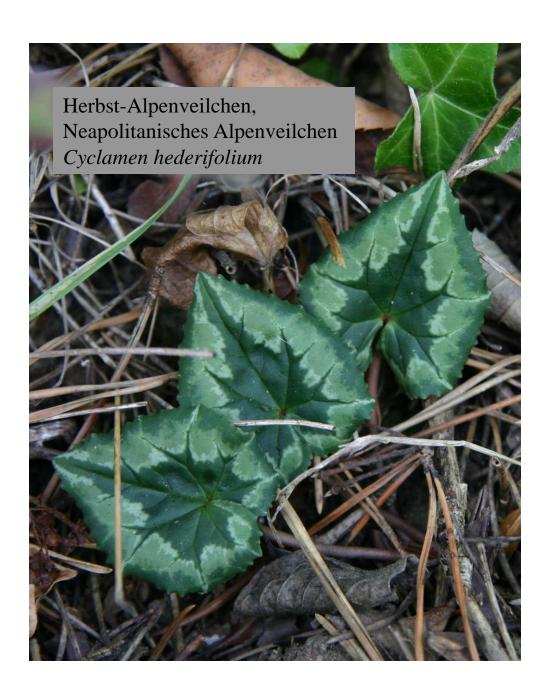












## Herbst-Alpenveilchen, Neapolitanisches Alpenveilchen Cyclamen hederifolium



Blüte September/Oktober

Bätter November bis in den Winter





Aphanes arvensis

meist ab der Basis verzweigt, Kelchbecher mit Kelchblättern zur Reifezeit 2 - 2,5 mm lang

## Aphanes inexspectata

zierlich, wenig verzweigt, Kelchbecher insgesamt 1,4 - 1,8 mm





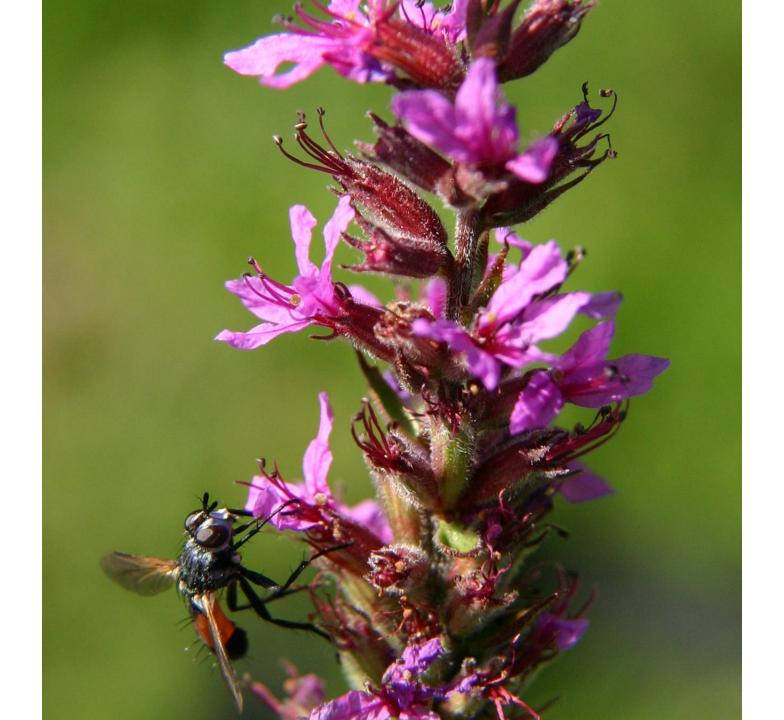






Zottelbiene auf Bitterkraut









Entwicklungsstadien der Feuerwanze



Aus K.H. Scharf: Tiere und Pflanzen schützen sich vor Feinden



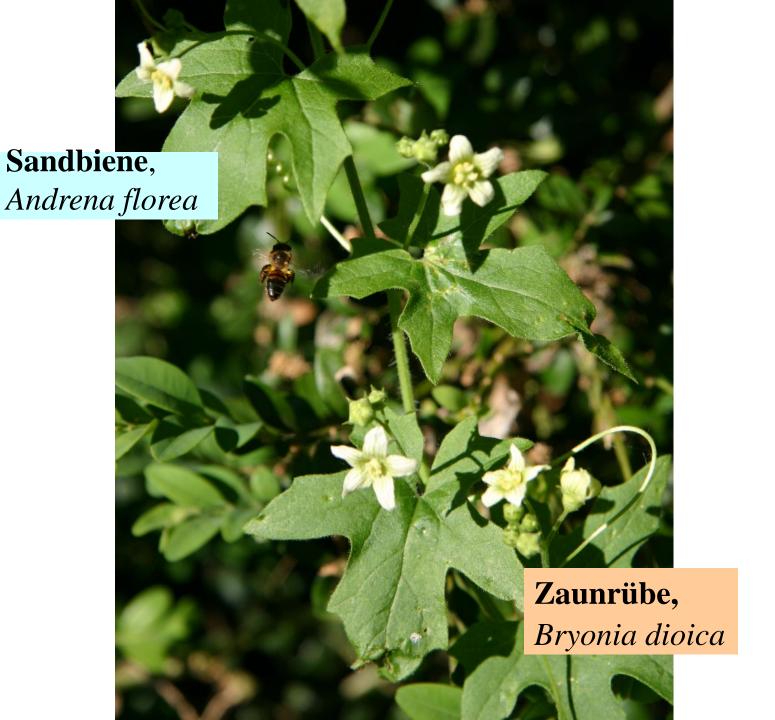


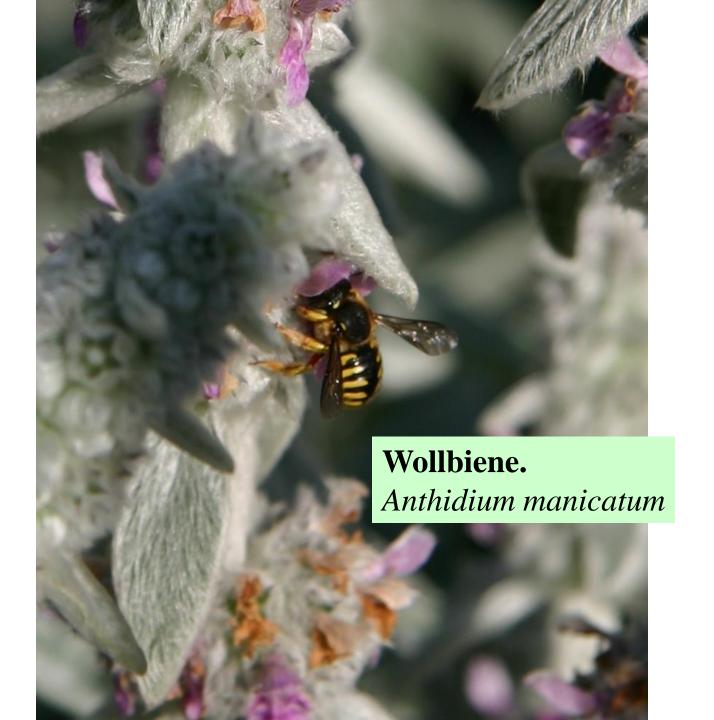




Abb. aus Westrich: Wildbienen Baden-Württ.



Holzbiene

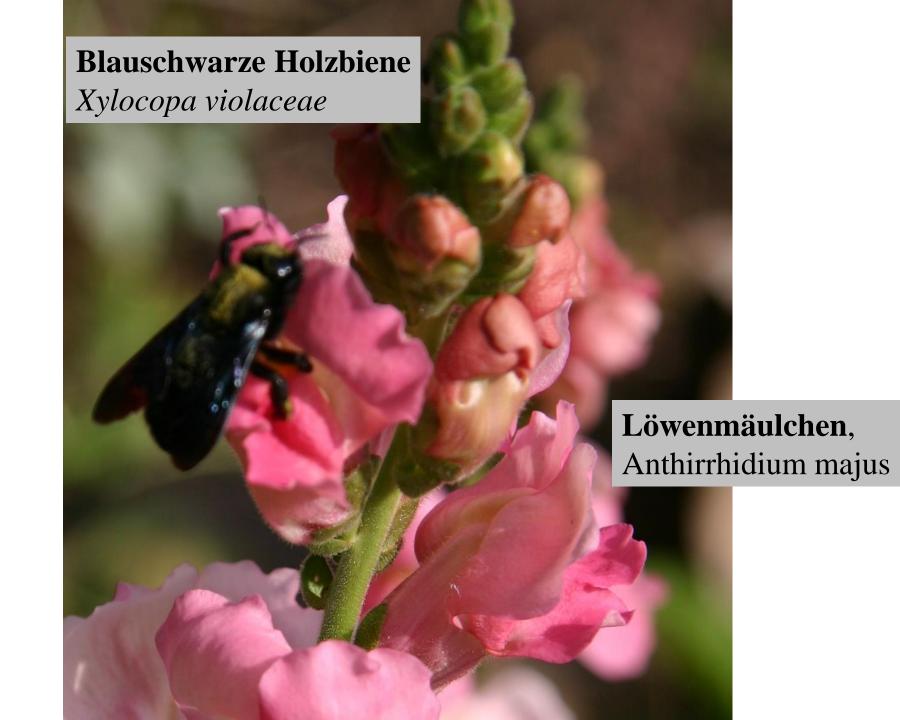




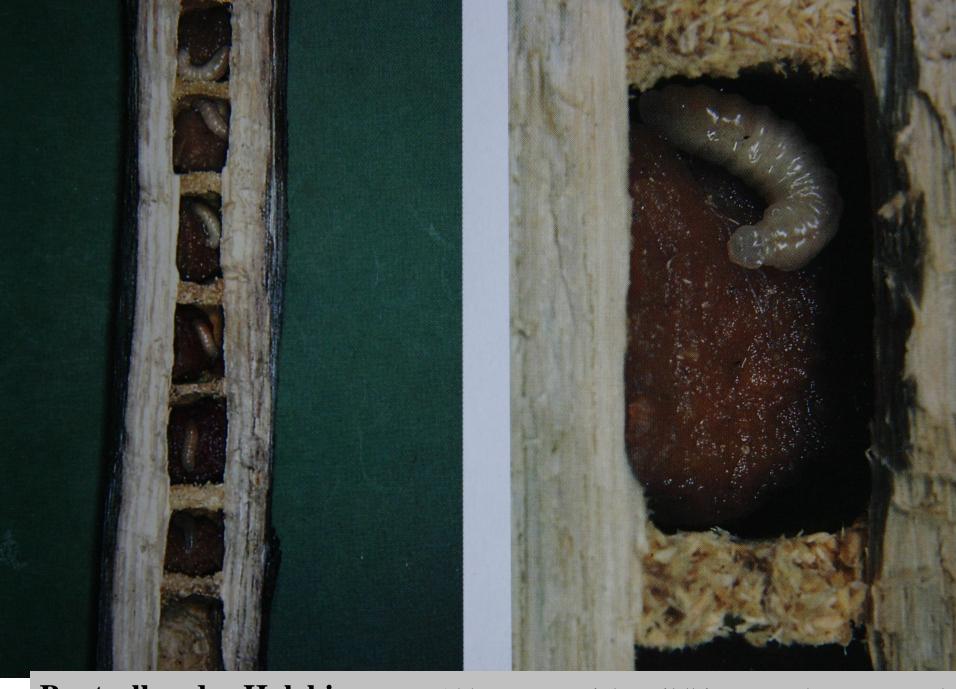


Holzwespe









Brutzellen der Holzbiene

Abb.aus Westrich: Wildbienen Baden-Württembe























