

Impressionen

Kinder-GEO-Tag



Einweisung in Sammeltechnik



Auf der Suche



Einweisung am Binokular



Am Binokular



Spinnen klopfen mit Klopfschirm



Sie sind stolz auf ihre Funde - und wir auf sie!

Kinder-GEO-Tag

Bilder der Funde



Springspinne *Aelurillus v-insignitus* (4mm)



Kürbisspinne (*Araniella cucurbitina*), 4 mm



Plattbauchspinne (*Zelotes sp.*) mit Kokon. (7,5 mm)
Den Kokon hat sie in ihrem Döschen gebaut.



Veränderliche Krabbenspinne (*Misumena vatia*) mit Kokon
im zugesponnenen Blatt (7 mm)



Wolfspinne *Xerolycosa nemoralis*, 5-6 mm, Weibchen



Felsenspringer (*Machilis sp.*), ca. 20 mm

GEO-Tag

Das Gebiet



Sukzessionsfläche des ehemaligen Kieswerks



Buchen-Fichten-Mischwald



Bach am Salzachhang



Hohler Baum
am Salzachhang



Hangwiese



Überschwemmungsbereich der Salzach

GEO-Tag

Am Lichtturm Freitagabend



Falter am Lichtturm



Schönbär (*Callimorpha dominula*)



Hermelinspinner (*Cerura erminea*)



Mondvogel (*Phalera bucephala*)



Idas Bläuling (*Plebeius idas*)



Ligusterschwärmer (*Sphinx ligustri*) (links)
Raupe der Goldhaar-Rindeneule (*Acrionicta auricoma*) (rechts)

GEO-Tag

Einige Funde vom Samstag



Skabiosen-Flockenblume (*Centaurea scabiosa*)



Weißer Fetthenne (*Sedum album*) vor Klosterkirche



Dreiecksspinne (*Hyptiotes paradoxus*), 4 mm



Radnetzspinne *Hypsosinga sangiunea*, 4,5 mm



Weberknecht *Phalangium opilio*, 7 mm



Dunkelblauer Laufkäfer (*Carabus intricatus*), ~ 30 mm

GEO-Tag

Das Team



v. links: Walter Sage, Marion Strauss-Barthel, Monika Hager, Ines Hager, Till R. Lohmeyer, Nina Ott, Eveline Merches, Tobias Bauer, Christine Münzhuber (hinten), Gerhard Merches (vorne), Hildegard Greisinger, Hans Münzhuber, Ingo Gürtler, Gerti Mittermaier, Familie Wildmann, Waltraud Derkmann, Gitti Bäumler, Konrad Mauer (weggehend), verdeckt im Hintergrund Georg Bonauer.



Wir wurden gut versorgt von Christel Budian



Tobias Bauer (links) war eigens aus Stuttgart hergefahren. Johann Brandstetter (rechts) und Organisatorin Eveline Merches

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Bäume und Sträucher, Sortierung alphabetisch nach Dt. Name
 Datum: 21. und 22. Juni 2013
 Ort: Raitenhaslach
 Arten: 48
 Bearbeiter: Waltraud Derkmann (D), Christine Münzhuber (M), Georg Bonauer (B), Hilde Greisinger(G)

GEO						
Fund	-DB	Nachgewiesene Art, alphabetisch	lat. Name	Menge	sicher	Bemerkung
x	x	Ahorn, -Berg	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	viele		D, B, G
x	x	Ahorn, Feld-	<i>Acer campestre</i>	einzel		D, B, G
x	x	Ahorn, Spitz-	<i>Acer platanoides</i>	viele		D, B, G
x	x	Apfel, Wild-, Europäischer	<i>Malus sylvestris</i>			G
x	x	Aspe, Espe, Zitterpappel	<i>Populus tremula</i>	einzel		D, B, G
x	--	Baumwürger	<i>Celastrus</i> sp.	1		B, riesiges Exemplar am Hang südl. v. Sportplatz
x	x	Berberitze	<i>Berberis vulgaris</i>			M
x	--	Birke	<i>Betula spec</i>	viele		D, G
x	x	Birke, Sand-, Hänge-	<i>Betula pendula</i>	einzel		B
x	x	Bluthasel	<i>Corylus maxima</i> 'purpurea'			G
x	x	Buche, Hain-	<i>Carpinus betulus</i>	viele		D, B, G
x	x	Buche, Rot-	<i>Fagus sylvatica</i>	einige		D, B, G
x	x	Büschelrose, Vielblütige Rose	<i>Rosa multiflora</i>			G
x	x	Douglasie	<i>Pseudotsuga menziesii</i>			G
x	x	Eibe	<i>Taxus baccata</i>	einzel		D, B, G
x	x	Eiche, Stiel-	<i>Quercus robur</i>	viele		D, B, G
x	--	Erle	<i>Alnus</i> sp.			
x	x	Esche, Gewöhnliche	<i>Fraxinus excelsior</i>	einzel		D, B, G
x	x	Faulbaum	<i>Frangula alnus</i>			D, M
x	x	Fichte, Gewöhnliche, Rot-	<i>Picea abies</i>	einige		B, G
x	--	Hartriegel	<i>Cornus spec</i>			M, G
x	x	Hartriegel, Blutroter	<i>Cornus sanguinea</i>	viele		D, M, B
x	x	Haselnuss, Gewöhnliche	<i>Corylus avellana</i>	viele		D, B
x	x	Heckenrose, Hundsrose	<i>Rosa canina</i> s.l.			D, M, G
x	x	Hollunder, Roter oder Trauben-	<i>Sambucus racemosa</i>			D, M
x	x	Hollunder, Schwarzer	<i>Sambucus nigra</i>	2		B, G
x	x	Kiefer, Gewöhnliche, Waldkiefer	<i>Pinus sylvestris</i>	viele		D, B, G
x	x	Kirsche, Vogel-, Wildkirsche	<i>Prunus avium</i>	einzel		D, B, G
x	x	Kirsche, Trauben-, Gewöhnliche	<i>Prunus padus</i>	1		B
x	x	Lärche, Gewöhnliche	<i>Larix decidua</i>	viele		D, B, G
x	x	Liguster, Gewöhnlicher	<i>Ligustrum vulgare</i>	viele		D, M, B
x	x	Linde, Sommer-	<i>Tilia platyphyllos</i>	viele		D, B
x	x	Linde, Winter-	<i>Tilia cordata</i>	1		B
x	x	Pappel, Silber-	<i>Populus alba</i>			G
x	x	Pfaffenhütchen	<i>Euonymus europaea</i>	einzel		D, M, B, G
x	x	Sanddorn	<i>Hippophae rhamnoides</i>			
x	x	Schlehdorn, Schlehe	<i>Prunus spinosa</i>			M
x	x	Schmetterlingsflieder	<i>Buddleja davidii</i>	viele		D, B
x	x	Schneeball, Wolliger	<i>Viburnum lantana</i>			D, B, G
x	x	Ulme, Berg-, Berg-Rüster	<i>Ulmus glabra</i>			D, B, G
x	x	Ulme, Feld-, Feld-Rüster	<i>Ulmus minor</i>			G
x	x	Walnuss	<i>Juglans regia</i>	einige		D, B, G
x	x	Weide, Grau-	<i>Salix cinerea</i> s.l.	2	80%	B
x	x	Weide, Korb-	<i>Salix viminalis</i>	viele		D, G
x	x	Weide, Sal-	<i>Salix caprea</i>	viele		D, B, G
x	x	Weide, Silber-	<i>Salix alba</i>	viele		B
x	--	Weißdorn	<i>Crataegus</i> sp.			D, G
x	x	Weißdorn, Eingriffeliger	<i>Crataegus monogyna</i> s.l.	einzel		M, B

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Pflanzen, Sortierung latein. Name

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 130

Georg Bonauer (g), Hilde Greisinger (h), Christine Münzhuber (c),

Bearbeiter: Waltraud Derkmann (w), Brigitte Bäumler (b), Marion Strauss-Barthel (m)

GEO-						
Fund	DB	Nachgewiesene Art, alphabetisch	lat. Name	Menge	Sicher	Bemerkung
x	x	Ampfer Großer, Wiesensauerampfer, Gr. Sauerampfer	Rumex acetosa	viele		(g)
x	x	Baldrian, Großer	Valeriana off.	viele		(g,c, h)
x	x	Bärenklau, Wiesen-	Heracleum sphondylium	viele		(b,c)
x	x	Beifuß	Artemisia vulgaris	11+		(g, h)
x	x	Beinwell Gemeiner	Symphytum officinale			(g)
x	x	Berufkraut, Feinstrahl-	Erigeron annuus	massen		(g, h)
x	x	Berufkraut, Scharfes	Erigeron acris			(c)
x	x	Bibernelle, Kleine	Pimpinella saxifraga	2		(g)
x	x	Braunelle, Kleine	Prunella vulgaris	3		(g)
x	x	Braunwurz, Knotige	Scrophularia nodosa	6		(g)
x	x	Brennessel, Große	Urtica dioica	viele		(g, h)
x	x	Brombeere, Echte	Rubus fruticosus agg.	viele		(h)
x	x	Dost, Gewöhnlicher, Oregano	Origanum vulgare L.	viele		(g)
x	x	Dost, Wasserdost	Eupatorium cannabinum	viele		(g, h)
x	x	Efeu, Gemeiner	Hedera helix			(g,w)
x	x	Ehrenpreis, Gamander	Veronica chamaedrys	viele		(g)
x	x	Ehrenpreis, Wald-Ehrenpreis, Echter	Veronica officinalis	viele		(g, h)
x	x	Eisenkraut	Verbena off.	1		(g) bei Kläranlage
x	x	Englurz, Arznei-	Angelica archangelica	2		(g, h)
x	--	Ferkelkraut, Gewöhnliches	Hypochaeris radicata	viele	80%	(g), unverzweigt
x	x	Fetthenne, Weiß	Sedum album	2		(b, h)
x	x	Fingerkraut, Gänse-	Potentilla anserina	viele		(g, c, h)
x	x	Fingerkraut, Aufrechtes , Blutwurz	Potentilla erecta	1		(g)
x	x	Fingerkraut, Kriechendes (Kriechender Gänserich)	Potentilla reptans			(h)
x	x	Flockenblume (Wiesen), Gemeine	Centaurea jacea	viele		(g, c)
x	x	Flockenblume, Skabiosen-	Centaurea scabiosa	viele		(g, h), Hangwiese Sportplatz
x	x	Gamander, Edel-, Echter	Teucrium chamaedrys			(h)
x	x	Geißblatt, Wald-	Lonicera periclymenum			(h)
x	x	Giersch, Zaun-Giersch, Geißfuß	Aegopodium podagraria	viele		(g)
x	x	Glockenblume, Pfirsichblättrige	Campanula persicifolia	viele		(g)
x	x	Glockenblume, Wiesen Glockenblume	Campanula patula	viele		(g, b, h)
x	x	Goldrute, Kanadische	Solidago canadensis	viele		(g, h)
x	x	Gundermann	Glechoma hederacea			(g)
x	x	Haarstrang, Berg-	Peucedanum oreoselinum	1		(g)
x	x	Habichtskraut, Florentiner-	Hieracium piloselloides			(h)
x	x	Habichtskraut, Wald-	Hieracium murorum L.	viele		(g)
x	x	Haselwurz, Gewöhnliche	Asarum europaeum L.	einige		(g)
x	x	Heckenkirsche, Rote, Geißblatt	Lonicera xylosteum	einzel		(w, g)
x	x	Himbeere	Rubus idaeus	viele		(g)
x	x	Hirtentäschelkraut	Capsella bursa-pastoris	viele		(g)
x	x	Hohlzahn, Bunter	Galeopsis speciosa	viele		(g)
x	x	Hopfen, Wilder	Humulus lupulus			(g)
x	x	Huflattich	Tussilago farfara			(h)
x	x	Johanniskraut /Tüpfel Hartheu	Hypericum perforatum	viele		(g, c)
x	x	Johanniskraut, Vierkantig (Geflügeltes J., Flügel-Hartheu)	Hypericum tetrapterum	viele		(g)
x	x	Kamille, Echte	Matricaria recutita	viele		(g)

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Pflanzen, Sortierung latein. Name

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 130

Georg Bonauer (g), Hilde Greisinger (h), Christine Münzhuber (c),

Bearbeiter: Waltraud Derkmann (w), Brigitte Bäumler (b), Marion Strauss-Barthel (m)

GEO-						
Fund	DB	Nachgewiesene Art, alphabetisch	lat. Name	Menge	Sicher	Bemerkung
x	x	Kerbel, Wiesen-	<i>Anthriscus sylvestris</i>	2		(g)
x	x	Klappertopf, Großer	<i>Rhinanthus angustifolius</i>	viele		(g, h)
x	x	Klee, Hopfenschneckenklee, Hopfenklee	<i>Medicago lupulina</i> L.	viele		(g, c, h)
x	x	Klee, Hornklee, Gemeiner	<i>Lotus corniculatus</i>	viele		(g, c, h)
x	x	Klee, Sauerklee-Wald	<i>Oxalis acetosella</i>	viele		(g)
x	x	Klee, Steinklee, Weiß	<i>Melilotus albus</i>			(h)
x	x	Klee, Wiesenklee, Rot Klee	<i>Trifolium pratense</i>			(g, h)
x	x	Knoblauchsrauke (Gemeines Lauchkraut)	<i>Alliaria petiolata</i>	3		(g)
x	x	Knöterich, Wasser-	<i>Persicaria amphibia</i>			M
x	x	Königskerze, Flockige	<i>Verbascum pulverulentum</i>	5		(g), RL 2
x	x	Königskerze, Mehlig	<i>Verbascum lychnitis</i> L.			(h)
x	x	Königskerze, Schwarze	<i>Verbascum nigrum</i>	viele		(g,h), Hangwiese Sportplatz
x	x	Kratzbeere	<i>Rubus caesius</i>			(h)
x	x	Kratzdistel o. Lanzett-Kratzdistel o. echte Kratzdistel	<i>Cirsium vulgare</i>	1		(g)
x	x	Kratzdistel, Acker Kratzdistel	<i>Cirsium arvense</i>			(h)
x	x	Labkraut, Echtes	<i>Galium verum</i>	2		(g, h)
x	x	Labkraut, Kletten-	<i>Galium aparine</i>	einzelne		(g, c)
x	x	Labkraut, Wiesen-	<i>Galium mollugo</i> agg.	viele		(g, h)
x	x	Leimkraut, Nickendes	<i>Silene nutans</i>	viele		(g, h)
x	x	Leimkraut, Taubenkropf-	<i>Silene vulgaris</i>	viele		(g, h)
x	x	Lein, Saat-, Blauer	<i>Linum usitatissimum</i>	2		(b)
x	x	Leinblatt, Geschnäbeltes	<i>Thesium rostratum</i>	2		(b)
x	x	Löwenzahn, Rauher	<i>Leontodon hispidus</i>	viele		(g, h)
x	x	Lungenkraut	<i>Pulmonaria</i> off.			(c)
x	x	Lupine- Vielblättrige/blau, Stauden-Lupine	<i>Lupinus polyphyllus</i>			(h)
x	x	Luzerne, Saat-	<i>Medicago sativa</i>	viele		(g)
x	x	Margarite, Weiße Wucherblume	<i>Leucanthemum vulgare</i>	einzelne		(g, c, h)
x	--	Mauerpfeffer	<i>Sedum spec</i>	einzelne		(g)
x	x	Miere, Sternmiere, Großblumig	<i>Stellaria holostea</i>			(c, h)
x	x	Miere, Waldsternmiere, Hain-Sternmiere	<i>Stellaria nemorum</i>	viele		(g)
x	x	Minze, Wasser-Minze	<i>Mentha aquatica</i>	viele		(g), am Teich-Ufer
x	--	Mohn	<i>Papaver</i> sp.	viele		(g), Feldrand
x	x	Möhre, Wilde	<i>Daucus carota</i>	einzelne		(g, c, h)
x	x	Nachtkerze	<i>Oenothera biennis</i>	viele		(g, h)
x	x	Natternkopf, Gewöhnlicher	<i>Echium vulgare</i> L.	viele		(g, h)
x	x	Nelke, Heide-	<i>Dianthus deltoides</i>			(h)
x	x	Nelke, Karthäuser-	<i>Dianthus carthusianorum</i>	einzelne		(g)
x	x	Nelke, Rote Licht-	<i>Silene dioica</i>			(c)
x	x	Nelke, Weiße Licht-	<i>Silene latifolia</i>			(c, h)
x	x	Nelkenwurz, Echte	<i>Geum urbanum</i>	einzelne		(g, h)
x	x	Nessel, Kriechende	<i>Lamium galeobdolon</i>	viele		(g)
x	x	Pastinak, Gemeiner	<i>Pastinaca sativa</i>	viele		(g, h)
x	x	Pippau, Kleinköpfiger	<i>Crepis capillaris</i>	2		(g)
x	x	Platterbse, Wiesen-	<i>Lathyrus pratensis</i>	einzelne		(g, c, h)
x	x	Rainfarn	<i>Tanacetum vulgare</i>	viele		(g, h)
x	x	Rainkohl	<i>Lapsana communis</i>	viele		(g, h)
x	x	Rose, Acker-	<i>Rosa agrestis</i>			(c)
x	x	Rose, Wild-, Hunds-	<i>Rosa canina</i>	2		(g)
x	x	Salbei, Wiesen-	<i>Salvia pratensis</i>	viele		(g), Hangwiese

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Pflanzen, Sortierung latein. Name

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 130

Georg Bonauer (g), Hilde Greisinger (h), Christine Münzhuber (c),

Bearbeiter: Waltraud Derkmann (w), Brigitte Bäumler (b), Marion Strauss-Barthel (m)

GEO-						
Fund	DB	Nachgewiesene Art, alphabetisch	lat. Name	Menge	Sicher	Bemerkung
x	x	Schachtelhalm, Waldschachtelhalm	Equisetum sylvaticum			(b)
x	x	Schachtelhalm, Winter-	Equisetum hyemale L.			(b)
x	x	Schafgarbe, Gemeine	Achillea millefolium	einzelne		(g, c, h)
x	x	Schöllkraut	Chelidonium majus	1		(g, h)
x	x	Skabiose, Tauben-	Scabiosa columbaria	viele		(g)
x	--	Sommerwurz	Orobanche sp.			(h)
x	x	Sonnenröslein Gelbes	Helianthemum nummularium	viele		(g, h)
x	x	Springkraut, Kleines	Impatiens parviflora			(h)
x	x	Storchschnabel, Wiesen-	Geranium pratense			(c)
x	x	Storchschnabel, Stinkender (Ruprechtsstorchschnabel)	Geranium robertianum	einzelne		(g, c, h)
x	x	Tannenwedel	Hippuris vulgaris			(m)
x	x	Taubnessel, Gefleckt	Lamium maculatum	viele		(g)
x	x	Taubnessel, Purpurrote	Lamium purpureum			(c)
x	x	Thymian, Echter	Thymus vulgaris	einzelne		(g, h)
x	x	Vergißmeinnicht ,Wald	Myosotis sylvatica	1	80%	(g)
x	x	Walderdbeere	Fragaria vesca	viele		(g, h)
x	x	Waldrebe, Gemeine	Clematis vitalba	viele		(g, w, h)
x	x	Wegerich, Spitz-	Plantago lanceolata	viele		(g, h)
x	x	Weidenröschen, Kleinblütiges	Epilobium parviflorum	viele		(g)
x	x	Weidenröslein, Zottiges	Epilobium hirsutum	1		(g)
x	x	Weiderich, Gilb-	Lysimachia vulgaris	viele		(g)
x	x	Weinrebe, Wilde	Vitis vinifera			(h)
x	x	Wicke, Bunte Kron-	Securigera varia, Cloronilla varia	viele		(g, h)
x	x	Wicke, Vogel-	Vicia cracca	viele		(g, c, h)
x	--	Wiesenknopf	Sanguisorba sp.	viele		(g)
x	x	Wiesenknopf, Kleiner, Pimpinelle	Sanguisorba minor			(h)
x	x	Wiesenraute, Glänzende	Thalictrum flavum	3		(g)
x	x	Winde, Ufer-Zaunwinde	Calystegia sepium			(c, h)
x	x	Wirbeldost, Gemeiner	Clinopodium vulgare			(h)
x	x	Witwenblume, Wiesenscabiose	Knautia arvensis	viele		(g, c, h)
x	x	Wolfsmilch, Zypressen-	Euphorbia cyparissias	viele		(g, h)
x	x	Ziest, Hiel-, Echte Betonie	Stachys officinalis	einzelne		(g, h)
x	x	Ziest, Wald Ziest	Stachys sylvatica	viele		(g, w)
x	x	Zimbelkraut, Mauer-	Cymbalaria muralis	viele		(b)
x	--	Zwergmispel	Contoneaster sp.			(h)

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Gräser
 Datum: 21. und 22. Juni 2013
 Ort: Raitenhaslach
 Arten: 24
 Bearbeiter: Brigitte Bäuml (b), Georg Bonauer (g)

gefunden= ankreuzen	GEO-DB	Nachgewiesene Art, deutsch	lat. Name	Menge	sicher	Bemerkung
x	x	Wiesen-Fussschwanzgras	<i>Alopecurus pratensis</i>			
x	x	Glatthafer, Gewöhnlicher	<i>Arrhenatherum elatius</i>			
x	x	Zwenke, Fieder-	<i>Brachypodium pinnatum</i>	einzel		(g)
x	x	Wehrlose Trespe	<i>Bromus inermis</i>			
x	--	Landreitgras/Waldschilf	<i>Calamagrostis epigejos</i>		?	verbreitet gefunden
x	x	Segge, Blaugrüne, Blau-Segge	<i>Carex flacca</i>			
x	x	Segge, Wald-	<i>Carex sylvatica</i>			
x	x	Knäuelgras, Gewöhnliches, Knaulgras o. Wiesenknaulgras	<i>Dactylis glomerata</i>	viel		(b, g)
x	x	Quecke, Kriech-	<i>Elymus repens s. str.</i>			
x	--	Schwingel	<i>Festuca sp.</i>			
x	x	Honiggras, Wolliges	<i>Holcus lanatus</i>			
x	x	Blaugrüne Binse	<i>Juncus inflexus</i>			
x	x	Sand-Binse	<i>Juncus tenageia</i>			seltener
x	x	Weidelgras, Ausdauerndes	<i>Lolium perenne</i>			
x	x	Perlgras, Nickendes	<i>Melica nutans</i>	2		(g)
x	x	Flattergras, Gewöhnliches	<i>Milium effusum</i>			
x	x	Rohr-Pfeifengras	<i>Molinia arundinacea</i>			
x	x	Gewöhnliches Pfeifengras	<i>Molinia caerulea</i>			
x	x	Rohr-Glanzgras	<i>Phalaris arundinacea</i>			
x	--	Wiesen-Lieschgras	<i>Phleum pratense/alopecurus</i>			
x	x	Einjähriges Rispengras	<i>Poa annua</i>			
x	x	Rispengras, Hain-	<i>Poa nemoralis</i>			
x	x	Wieserispengras, Gewöhnliches	<i>Poa pratensis</i>			
x	x	Rispengras, Gewöhnliches	<i>Poa trivialis</i>			

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Farne, Moose, Flechten, Sortierung latein. Name alphabetisch

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 28

Bearbeiter: Brigitte Bäumlner (B), Georg Bonauer (G), wenn nicht anders vermerkt dann (B)

gefunden= ankreuzen	GEO -DB	Nachgewiesene Art	lat. Name, alphabetisch	Menge	sicher	Bemerkung
x	x	Streifenfarn, Gewöhnlicher Brauner	Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens	viele		(G)
x	x	Flechte	Buellia griseovirens			
x	x	Pünktchenflechte	Buellia punctata			
x	x	Leuchterflechte	Candelaria concolor			
x	x	Wurmfarn Gewöhnlicher	Dryopteris filix-mas			
x	x	Gemeines Brunnenmoos	Fontinalis antipyretica			im Bach
x	x	Schlafmoos, Zypressenförmiges	Hypnum cupressiforme			
x	x	Flechte	Lecanora expallens			
x	x	Schwarznapfflechte	Lecidella elaeochroma			
x	x	Lepraflechte, Gewöhnl.	Lepraria incana			
x	x	Moos	Mnium spec. (nicht undulatum)			
x	--	Schwanenhals-Sternmoos	Mnium hornum		?	
x	x	Welliges Sternmoos	Mnium undulatum			
x	x	Gelbwerdende Schüsselflechte	Parmelia flaventior			
x	x	Sulcatflechte	Parmelia sulcata			
x	x	Lindenflechte	Parmelia tiliacea			
x	x	Bitterflechte	Pertusaria amara			
x	x	Gewöhnliche Schwielenflechte	Phaeophyscia orbicularis			
x	x	Blatternflechte	Phlyctis argena			
x	x	Helm-Schwielenflechte	Physcia adscendens			
x	x	Rotstängelmoos	Pleurozium schreberi			
x	x	Großes Kranzmoos	Rhytidiadelphus triquetrus			
x	x	Gemeines Grünstengelmoos	Scleropodium purum			
x	--	Moos	unbestimmt			
x	--	Moos	unbestimmt			
x	x	Gelbflechte, Gewöhnliche	Xanthoria parietina			
x	--	Krustenflechte gelblich				
x	--	Krustenflechte schwarz				

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Pilze, Sortierung latein. Name alphabetisch

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 9 Arten

Bear-
beiter: Till R. Lohmeyer

gefunden= ankreuzen	GEO DB	Nachgewiesene Art	lat. Name, alphabetisch	Fundort	Bemerkung
x	x	Netzstieliger Hexenröhrling	Boletus luridus	Tilia-Begleiter	Nähe Sportplatz
x	x	Zaunblättling	Gloeophyllum sepiarium	Pinus-Zweig, saprob	Karlhuber-Grube
x	x	Knopfbecherchen	Hyalorbilia inflatula	feuchtes Laubholz, saprob	Leitenwald
x	x	Hainbuchen-Täubling	Russula carpini	Carpinus-Begleiter	Klosterholz
x	x	Gemeiner Spaltblättling	Schizophyllum commune	trockener Laubholzweig, saprob	Karlhuber-Grube
x	x	Striegeliger Schichtpilz	Stereum hirsutum	Betula-Stamm, liegend, saprob	Karlhuber-Grube
x	x	Buckel-Tramete	Trametes gibbosa	Fagus-Stamm, liegend, saprob	Leitenwald
x	x	Striegelige Tramete	Trametes hirsuta	Betula-Stamm, liegend, saprob	Karlhuber-Grube
x		krustenförmiger, rosafarbener Porling	x noch nicht bestimmt		Leitenwald

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Vögel, Sortierung,: dt. Name alphabetisch

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 42

Bearbeiter: Ingomar Gürtler (g), Walter Sage (s), wenn nicht anders vermerkt dann (g)

gefunden= ankreuzen	GEO -DB	Nachgewiesene Art, alphabe lat. Name	Menge sicher	Bemerkung	
x	x	Amsel	Turdus merula	14	1 Brut (adult+junge)
x	x	Bachstelze	Motacilla alba	6	
x	x	Blässhuhn	Fulica atra	1	(s), rufend
x	x	Blaumeise	Parus caeruleus	4	
x	x	Buchfink	Fringilla coelebs	11	1 Futtertrog
x	x	Dohle	Corvus monedula	1	
x	x	Eichelhäher	Garrulus glandarius	3	
x	x	Elster	Pica pica	1	(g, s)
x	x	Fasan	Phasianus colchicus	1 m	
x	x	Feldsperling	Passer montanus	3	
x	x	Fichtenkreuzschnabel	Loxia curvirostra	3-4	(g, s)
x	x	Graureiher	Ardea cinerea	3	(g,s), Brutvogel
x	x	Grünfink	Carduelis chloris	4	
x	x	Grünspecht	Picus viridis	2	möglicherweise mehrere brütend
x	x	Kernbeißer	Coccothraustes coccothraustes	1	(s), rufend
x	x	Kohlmeise	Parus major	5	Brut
x	x	Mauersegler	Apus apus	7	
x	x	Mäusebussard	Buteo buteo	1	
x	x	Misteldrossel	Turdus viscivorus	4	adult und junge
x	x	Mönchsgrasmücke	Sylvia atricapilla	22	
x	x	Pfau	Pavo cristatus	1	
x	x	Rabenkrähe	Corvus corone	16	
x	x	Rauchschwalbe	Hirundo rustica	1	
x	x	Ringeltaube	Columba palumbus	10	
x	x	Rotkehlchen	Erithacus rubecula	4	
x	x	Rotschwanz, Haus-	Phoenicurus ochruros	2	
x	x	Schwarzspecht	Dryocopus martius	1	Revieranzeigend
x	x	Singdrossel	Turdus philomelos	1	Jungvogel (Brutnachweis)
x	x	Sommergoldhähnchen	Regulus ignicapillus	1	
x	x	Sperber	Accipiter nisus	1	mit Beute im Flug
x	--	Star	Sturnidae	2	
x	x	Stieglitz (Distelfink)	Carduelis carduelis	6	
x	x	Stockente	Anas platyrhynchos	10	
x	x	Sumpfmeise	Parus palustris	3	
x	x	Tannenmeise	Parus ater	2	
x	x	Teichralle, Teichhuhn	Gallinula chloropus	1	1 Junges
x	x	Türkentaube	Streptopelia decaocto	1	
x	x	Turmfalke	Falco tinnunculus	1	Brutplatz Bauernhof
x	x	Waldkauz	Strix aluco	1	Federfund
x	x	Zaunkönig	Troglodytes troglodytes	5	
x	x	Zilpzalp	Phylloscopus collybita	10	
x	x	Zwergtaucher	Tachybaptus ruficollis	1	(s), rufend und 1 Brutplatz an Kläranlage

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Fledermäuse
Datum: 21. und 22. Juni 2013
Ort: Raitenhaslach
Arten: 5
Bearbeiter: Ines Hager

gefunden= ankreuzen	GEO- DB	Nachgewiesene Art	lat. Name, alphabetisch	Menge	Sicherheit	Bemerkung
x	--	> Fledermaus	indet	mehrere		Detektor, Sicht
x	x	Wasserfledermaus	Myotis daubentonii	1	x	Detektor, Sicht
x	x	Kleine Bartfledermaus	Myotis mystacinus	1	x	Detektor, Sicht
x	x	großer Abendsegler	Nyctalus noctula	1	x	Detektor, Sicht
x	x	Zwergfledermaus	Pipistrellus pipistrellus	1	x	Detektor, Sicht

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Amphibien, Schlangen
Datum: 21. und 22. Juni 2013
Ort: Raitenhaslach
Arten: 6
Bearbeiter: Marion Strauss-Barthel (M), Ines Hager (I), Georg Bonauer (G), Walter Sage (W)

gefunden= ankreuzen	GEO DB	Nachgewiesene Art, alphabetisch	lat. Name	Menge	Sicher	Bemerkung
x	x	Erdkröte	Bufo Bufo	1		adult, am Basislager, (W)
x	x	Ringelnatter	Natrix natrix	1		ca 40 cm lang (M)
x	x	Springfrosch	Rana dalmatina	1		juvenil (I)
x	x	Wasserfrosch, Teichfrosch	Pelophylax esculentus (Rana esculenta)	10		(M, I, W)
x	x	Seefrosch	Pelophylax ridibundus (Rana ridibunda)	1		Rufe (I,W)
x	x	Grasfrosch	Rana temporaria	1		überfahren (W)
x	x	Äskulapnatter	Zamenis longissimus	1		1,60 m, E. Spindler (beim Verlassen des Gebietes)
x	x	Zauneidechse	Lacerta agilis	1 w		(I. Gürtler)

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Nacht- und Tagfalter, Sortierung: latein. Name alphabetisch

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 110 !

Bearbeiter: Walter Sage (s), Johann Brandstetter (b) (Wenn nicht anders angegeben, dann s)

gefunden= ankreuzen	GEO- DB	Nachgewiesene Art	lat. Name, alphabetisch	Menge	sich er	Bemerkung
x	x	Nessel-Höckereule	Abrostola triplasia	1		
x	x	Ahorn-Rindeneule	Acronicta aceris	1		(b)
x	x	Erleneule	Acronicta alni	3		(b) in Auwäldern, meist nicht häufig
x	x	Goldhaar-Rindeneule	Acronicta auricoma	4		Larve/Raupe
x	x	Wolleule	Acronicta leporina	1		(b)
x	x		Acronicta cuspis	1		(b) , RL 3
x	x	Striemen-Rindeneule	Acronicta strigosa	4		(s,b), ziemlich selten ! RL V
x	x	Gemeine Graseule, Ausrufezeichen	Agrotis exclamationis	3		(s,b)
x	x	Braunmarmorierter Baumspanner	Alcis repandata	etliche		(s,b)
x	x	Graue Glanzeule	Amphipyra tragopogonis	1		(b)
x	x	Pflaumenspanner	Angerona prunaria	7		
x	x	Rundstirnmotte	Anthophila fabriciana	1		
x	x	Asselspinner	Apoda limacodes	3		(b)
x	x		Apotomis sororculana	1		
x	x	Gammaeule	Autographa gamma	4		(s,b)
x	x	Ziesteule	Autographa pulchrina	1		(b) vorwiegend in feuchteren Gebieten
x	x	Putris-Erdeule	Axylia putris	6		(s,b)
x	x	Ockergelber Gitter-Sackträger	Bijugis bombycella	10+		(s,b) RL3
x	x	Kiefernspanner	Bupalus piniaria	5		(s,b)
x	x	Braunstirn-Weißspanner	Cabera exanthemata	1		
x	x	Linienspanner	Cabera pusaria	4		(b)
x	x	Schönbär	Callimorpha dominula	1		(b) ziemlich selten, meist einzeln und lokal
x	x	Silberblatt, Perlglanzspanner	Campaea margaritata	4		
x	x	Morpheus-Staubeule	Caradrina morpheus	1		
x	x	Braunbinden-Blattspanner	Catarhoe cuculata	1		
x	x		Catoptria permutatella	2		
x	x	Zackensaum-Heidelbeerspanner	Cepphis advenaria	5		(s,b)
x	x	Hermelinspinner, Weißer Gabelschwanz	Cerura erminea	1 w		(b), sehr selten, RL V
x	x	Dreilinieneule	Charanyca trigrammica	2		
x	x	Berberitzenspanner	Pareulype berberata	2		(s,b)
x	x	Perlgrasfalter, Weißbindiges Wiesenvögelchen	Coenonympha arcania	5		RL V
x	x	Weiden-Spannereule	Colobochyla salicalis	2		(b) im Auwald nicht selten
x	x	Prachtgrüner Bindenspanner	Colostygia pectinataria	4		(s,b)
x	x		Crambus pascuella	3		
x	x	Weißer Graszünsler	Crambus perlella	5		
x	x	Liguster-Rindeneule	Craniophora ligustri	3		(b)
x	x	Mittlerer Weinschwärmer	Deilephila elpenor	1		(b) im Bestand abnehmend
x	x	Kleiner Weinschwärmer	Deilephila porcellus	3		(b) im Bestand abnehmend
x	x	Moosgrüner Rindenspanner	Deileptenia ribeata	2		
x	x	Silbereulchen	Deltote bankiana	6		(s,b) in geeigneten Biotopen häufig
x	x	Kieferspinner	Dendrolimus pini	1		(b)
x	x	Messingeule	Diachrysia chrysitis	3		
x	x	Grauleibiger Gelbsaum-Flechtenbär	Eilema lurideola	1		
x	--		Eilema sp.	1		Raupe, Kindergruppe
x	x	Marmoriertes Gebüscheulchen	Elaphria venustula	1		
x	x	Heidespanner	Ematurga atomaria	3		
x	x	Gemeiner Bindenspanner	Epirrhoe alternata	1		
x	x	Erlengebüsch-Spanner	Euchoeca nebulata	1		
x	x	Braune Tageule	Euclidia glyphica	5		
x	x	Honiggelber Haarbüschelspanner	Eulithis mellinata	2		(s,w)
x	x	Waldreben-Blütenspanner	Eupithecia haworthiata	5		
x	x	Purpurglanzeule	Euplexia lucipara	2		(s,b) mäßig häufig
x	x	Schwan	Euproctis similis	1		Larve, Raupe
x	x	Brennessel-Zünsler, grüne Raupe	Eurrhpara hortulata	4		
x	x	Pappelauen-Zahnspinner	Gluphisia crenata	1		
x	x	Achateulenspinner	Habrosyne pyritoides	2		(b)
x	x	Bauwoll-Kapselule	Helicoverpa armigera	1		
x	x	Grüner Waldrebenspanner	Hemistola chrysoprasaria	2		
x	x	Bogenlinien-Spannereule	Herminia grisealis	4		(b)
x	x	Brombeer-Zünslereule	Herminia tarsicrinalis	2		(b)
x	x	Waldreben-Spanner	Horisme tersata	2		(b)
x	x	Gelbgewellter Erlen-Blattspanner	Hydrelia flammeolaria	3		(s,b)
x	x	Kiefernschwärmer	Hyloicus pinastri	6		(b) im Kiefernwald

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Nacht- und Tagfalter, Sortierung: latein. Name alphabetisch

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 110 !

Bearbeiter: Walter Sage (s), Johann Brandstetter (b) (Wenn nicht anders angegeben, dann s)

gefunden= ankreuzen	GEO- DB	Nachgewiesene Art	lat. Name, alphabetisch	Menge	sich er	Bemerkung
x	x	Nessel-Schnabeleule	<i>Hypena proboscidalis</i>	2		(s,b)
x	x	Aschgrauer Rindenspanner	<i>Hypomecis punctinalis</i>	3		
x	x	Großer Rindenspanner	<i>Hypomecis roboraria</i>	7		
x	x	Pappelschwärmer	<i>Laothoe populi</i>	1		
x	x	Sicheleule	<i>Laspeyria flexula</i>	4		(s,b)
x	x	Schwarzrandspanner	<i>Lomaspilis marginata</i>	5		
x	x	Schattenbinden-Weißspanner	<i>Lomographa temerata</i>	1		
x	x	Nonne	<i>Lymantria monacha</i>	5		s und Raupe, Kindergruppe
x	x	Dunkelgrauer Eckflügelspanner	<i>Macaria alternata</i>	1		
x	x	Violettgrauer Eckflügelspanner	<i>Macaria liturata</i>	2		(b)
x	x	Taubenschwänzchen	<i>Macroglossum stellatarum</i>	3		
x	x		<i>Megacraspedus tutti</i>	1		
x	x	Brombeer-Blattspanner	<i>Mesoleuca albicillata</i>	1		
x	x	Rosenmotte	<i>Mitochrista miniata</i>	8		(s,b)
x	x	Seladoneule, Orion-Eule	<i>Moma alpium</i>	1		(b) nicht häufig
x	x	Degeers Langfühler	<i>Nemophora degeerella</i>	1		
x	x	Rostfarbiger Dickkopf	<i>Ochlodes venatus</i>	10		
x	x	Hellrandige Erdeule	<i>Ochroleura plecta</i>	2		
x	x	Faulholzmotte	<i>Oecophora bractella</i>	1		
x	x	Prachtwickler	<i>Olethreutes arcuella</i>	2		
x	x	Dunkles Halmeulchen	<i>Oligia latruncula</i>	1		(s,b)
x	x	Striegeleule	<i>Oligia strigilis</i>	6+		(b)
x	x	Buntes Halmeulchen	<i>Oligia versicolor</i>	1		(s,b)
x	x	Hobelspanner	<i>Plagodis dolobraria</i>	4		(s,b)
x		Mondvogel	<i>Phalera bucephala</i>	1		
x	x	Großer Kreuzdornspanner	<i>Philereme transversata</i>	2		(b)
x	x	Großer Kohlweißling	<i>Pieris brassicae</i>	1		
x	x	Kleiner Kohlweißling	<i>Pieris rapae</i>	1		
x	x		<i>Caradrina(Platiperigea) kadenii</i>	1		
x	x	Idas Bläuling	<i>Plebeius idas</i>	40		(s,b) in Trockenbiotopen, RL 2
x	x	Milchweißer Bindenspanner	<i>Plemyria rubiginata</i>	1		
x	x	Nesselzünsler	<i>Pleuroptya ruralis</i>	1		
x	x	Nebeleule	<i>Polia nebulosa</i>	5+		(b) in geeigneten Biotopen häufig
x	x	Bläuling, Hauhechelbläuling	<i>Polyommatus icarus</i>	1		
x	x	Waldrasen-Grasmotteneulchen	<i>Deltote pygarga</i>	6		(s,b)
		Weißes Federgeistchen, Winden-Federmotte	<i>Pterophorus pentadactylus</i>	2		(s) + Teilnehmerbestimmung
x	x	Seideneulchen	<i>Rivula sericealis</i>	2		
x	x	Schatteneule	<i>Rusina ferruginea</i>	1		
x	x	Ligusterschwärmer	<i>Sphinx ligustri</i>	2		(s,b), nicht selten, im Bestand abnehmend
		Breitflügeliger Fleckleibbär, Weiße Tigermotte	<i>Spilosoma lubricipeda</i>	2		(s,b)
x	x	Gelbe Tigermotte	<i>Spilosoma lutea</i>	1		
x	x	Wollrückenspinner	<i>Tethea or</i>	4		(s,b)
x	x	Roseneule	<i>Thyatira batis</i>	1		(b)
x	x	Schwarzes C	<i>Xestia c-nigrum</i>	2		(s,b)
x	x	Trapez-Bodeneule	<i>Xestia ditrapezium</i>	4		
x	x	Triangel-Bodeneule	<i>Xestia triangulum</i>	3		(b)
x	x	Olivbraune Zünslereule	<i>Zanclognatha tarsipennalis</i>	1		

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Käfer, Wanzen, Ameisen, Sonstige Krabbler Sortierung latein. Name alphabetisch
 Datum: 21. und 22. Juni 2013
 Ort: Raitenhaslach
 Arten: 30 Käfer, 9 Wanzen/Zikaden, 2 Ameisenarten, und 11 sonstige = 52
 Bearbeiter: Walter Sage

gefunden= ankreuzen	GEO- DB	Nachgewiesene Art	lat. Name, alphabetisch	Menge	sicher	Bemerkung: Fundort + Menge
		Käfer				
x	x	Gemeiner Schnellschwimmer	Agabus bipustulus	2		
x	x	Gerippter Brachkäfer, Junikäfer	Amphimallon solstitiale			Kinder
x	x	Wald-Mistkäfer	Anoplotrupes stercorosus	1		
x	x	Rotbauchiger Laubschnellkäfer	Athous haemorrhoidalis	1		
x	x	Schlichter Fliegenkäfer	Cantharis rustica	1		
x	x	Dunkelblauer Laufkäfer	Carabus intricatus	1		RL gefährdet, Totholzbewohner
x	x	Ovaläugiger Blattkäfer	Chrysolina fastuosa	1		
x	x	Pappelblattkäfer	Chrysomela populi, Melasoma populi	10		
x	--	Blattkäfer	Chrysomelidae	mehrere		Kinder
x	x	Vierpunkt-Ameisenblattkäfer	Clytra quadripunctata	3		
x	x	Marienkäfer, 7 Punkt	Coccinella septempunctata	1		
x	x	Asiatischer Marienkäfer	Harmonia axyridis	1		
x	x		Hoplia philanthus	50		
x	x	Kleiner Leuchtkäfer	Lamprohiza splendidula	20		
x	x	Großes Glühwürmchen	Lampyris noctiluca	mehrere		s + Hager
x	x	Zweifleckiger Warzenkäfer	Malachius bipustulus	1		
x	x	Schwarzer Totengräber	Necrophorus humator	1		
x	x	Gemeiner Totengräber	Necrophorus vespillo	1		
x	--	Grünrüssler	Phyllobius argentatus		?	Kinder
x	x	Gartenlaubkäfer	Phyllopertha horticola	10		
x	x		Polydrusus sericeus	10		
x	x	Weichkäfer, ockerbrauner	Rhagonycha fulva	1		
x	x		Rhizotrogus aestivus	1		
x	x		Saphanus piceus	2		
x	x		Staphylinus fossor	1		
x	x	Kleiner Schmalbock	Stenurella melanura	7		s + Kinder
x	x	Ameisenbuntkäfer	Thanasimus formicarius	1		
x	x	Frühlingsmistkäfer	Trypocopris vernalis	1		
		sonstige Krabbler				
x	--	Wiesengrashüpfer	Chorthippus dorsatus		?	Kinder
x	x	Feldgrille	Gryllus campestris	einige		
x	x	Holzbock, gemeiner	Ixodes ricinus	einige		
x	--	Felsenspringer	Machilis sp.	1		Kinder
x	--	Beißschrecke	Metrioptera sp.			Kinder
x	x	Ameisenlöwe	Myrmeleon formicarius			einige Trichter im Geröllhang unter Steinplatte
x	x	Tausendfüßler Sandschnurfüßler	Ommatoiulus sabulosus	1		Ines Hager
x	x	Strauschschrecke, gemeine	Pholidoptera griseoptera	einige		s + Kinder
x	x	Kellerassel	Porcellio scaber	1		
x	x	Grünes Heupferd	Tettigonia viridissima	mehrere		s + Kinder
x	--	raupenartiges Tier, keine Falterraupe!		1		Kinder
		Rösels Beißschrecke	Bicolorana roeselli			
		Wanzen, Zikaden				
x	x	Erlen-Schaumzikade	Aphrophora alni	einige		
x	x	Gemeine Blutzikade	Cercopis vulnerata	einige		
x	x	Heidelbeerwanze	Elasmucha ferrugata	1		
x	--	Lederwanze oder Randwanze	Coreus marginatus/Enoplops scapha		?	Kinder
x	--	Raubwanze	Reduviidae			Kinder
x	--	Schaumzikade	Aphrophoridae	4		Kinder
x	--	Sichelwanze	Nabidae			Kinder
x	x	Wiesenschaumzikade	Philaenus spumarius	einige		
x	--	Zikade	Oncopsis sp. Cicadella viridis			
		Ameisen				
x	x	Rote Waldameise	Formica rufa			s + Kinder, Wächter und Arbeiter
x	x	Schwarze Rossameise, Große Holzameise	Camponotus herculeaneus	einige		

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Wildbienen, Hummeln, Wespen, sonstige
 Datum: 21. und 22. Juni 2013
 Ort: Raitenhaslach
 Arten: 6 + 6 = 12
 Bearbeiter: Walter Sage

gefunden= GEO						
ankreuzen	DB	Nachgewiesene Art	lat. Name, wenn bekannt	Menge	Sicher	Bemerkung
x	x	Biene, Honig-	<i>Apis mellifera</i>	mehrere		
x	x	Hummel, Garten-	<i>Bombus hortorum</i>	1		
x	x	Hummel, Acker-	<i>Bombus pascuorum</i>	1		
x	x	Hummel, Erd-, Dunkle	<i>Bombus terrestris</i>	1		
x	x	Hornisse	<i>Vespa crabro</i>	1		
x	--	Wildbienen	zahlreiche unbestimmte Arten			
sonstige Fluginsekten						
x		Mistbiene	<i>Eristalis tenax</i>	1		
x		Regenbremse	<i>Haematopota pluvialis</i>	mehrere		
x		Goldfliege	<i>Lucilia sericata</i>	1		
x		Raubfliege, Gemeine	<i>Machimus atricapillus</i>	1		
x		Scorpionsfliege, gemeine	<i>Panorpa communis</i>	1		
x		Hummelschwebfliege	<i>Volucella bombylans</i>	1		

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Schnecken
 Datum: 21. und 22. Juni 2013
 Ort: Raitenhaslach
 Arten: 11
 Bearbeiter: Johann Münzhuber (M), Marion Strauss-Barthel (S),

gefunden= GEO						
ankreuzen	DB	Nachgewiesene Art, alphabetisch	lat. Name	Menge	Sicher	Bemerkung
x	--	Muschel-Fossil	<i>Actaeonella</i> o. <i>Trochactaeon</i>	1		Stein-Fossil (Wildemann)
x	x	Gefleckte Schnirkelschnecke, Baumschnecke	<i>Arianta arbustorum</i>	häufig	ja	
x	x	Wegschnecke, Gewöhnliche (Spanische)	<i>Arion vulgaris</i>	häufig	ja	
x	x	Garten - Schnirkelschnecke	<i>Cepaea hortensis</i>	oft	ja	
x	x	Hain - Schnirkelschnecke	<i>Cepaea nemoralis</i>	oft	ja	
x	--	Genabelte Strauchschnnecke	<i>Fruticicola fruticum</i>	selten	nein	Unterart möglich
x	--	Heideschnecke	<i>Helicoidea</i> (Unterarten ?)	häufig	ja	Bestimmung schwierig
x	x	Weinbergschnecke	<i>Helix pomatia</i>	selten	ja	
x	x	Schließmundschnecke, Bauchige	<i>Macrogastra ventricosa</i>	selten	ja	Unterart möglich
x	x	Tellerschnecke Gekielte	<i>Planorbis carinatus</i>	selten	ja	S, Wasserschnecke
x	--	Muschel				S

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Spinnen, Sortierung latein. Name alphabetisch

W = Wald; S = Sukzessionsfläche;
H = Salchachhang; T = Teiche
GU = Genitaluntersuchung, RL= Rote Liste

Datum: 21. und 22. Juni 2013

Ort: Raitenhaslach

Arten: 53 Spinnenarten, 3 Weberknechte

Bearbeiter: Tobias Bauer (B), Eveline Merches (M), Kindergruppe (K)

gefunden= ankreuzen	GEO -DB	Nachgewiesene Art	lat. Name, alphabetisch	Größe [mm]	sicher	Bemerkung Menge und Fundort
x	x	Eichenblatt Radspinn	Aculepeira ceropegia	9-14		S, am Wegrand, W. Sage
x	x	V-Fleck-Springspinne	Aelurillus-v-insignitus	w 6, m 4		S, viele m und w, (K,B), allgemein: nicht häufig gefunden
x	x	Labyrinthspinn	Agelena labyrinthica	7-9		S, (B) im Netz
x	x	Keller-Fensterspinne	Amaurobius ferox	15		S, 2 w, (K), GU
x	x	Zartspinn	Anyphaena accentuata	3-4		S, (K)
x	x	Garten-Kreuzspinn	Araneus diadematus	8,5		S, m sa, (M) am Wegrand
x	--	Kreuzspinn	Araneus spec.	2		W, juvenil, (M)
x	--	Radnetzspinn	Araneus sturmi/triguttatus	3		W, 1 w, (M)
x	x	Kürbisspinn	Araniella cucurbitina	4		W, 1 w, (K), GU
x	x	Wolfspinn	Aulonia albimana	4		S, 1 w, (B)
x	x	Käfer-Springspinn	Ballus chaleybeius	2-3		S, (K, B)
x	--	Sackspinn klein	Clubiona sp.	gut 3		S, (K), rötl. Hinterleib
x	--	Sackspinn groß	Clubiona sp.	5		W, (M), 1 w sa
x	x	Erdfinsterspinn, Waldboden-Finsterspinn	Coelotes terrestris	13-14		S, mehrere, (K,B), GU
x	x	Grüne Krabbenspinn	Diaea dorsata	gut 3		W, etliche juvenile (M)
x	x	Kräuselspinn	Dictyna uncinata	2		W, 1 m, 1 w (GU), (M)
x	--	Stein-Mausspinn	Drassodes lapidosus/ cupreus	12		S, 1 w, (B), GU
x	x	Kugelspinn	Enoplognatha ovata	5		S+W, massenhaft, (M, K,B), GU
x	x	Springspinn	Euophrys frontalis	2		S, 1 m, (B), GU
x	x	Springspinn, Sichel-	Evarcha falcata	6-7		S, mehrere, (B)
x	x	Springspinn, Kupfrige Sonnen-	Heliophanus cupreus	3-4		S, viele m+w, (K,B,M), GU
x	x	Baldachinspinn	Hypomma cornutum	2,5		S, 2 w, (B,M), GU
x	x	Rote Glanzspinn	Hypososinga sanguinea	4,5		S, viele, (K,B,M), GU
x	x	Dreiecksspinn	Hyptiotes paradoxus	4		W, 1 m, 1,w (M)
x	x	Baldachinspinn, Gemeine	Linyphia triangularis	3-4		S+W, viele juvenil,e, (K,B,M)
x	x	Streifenkreuzspinn	Mangora acalypha	gut 3		S, einzelne, (K,B)
x	x	Dickkieferspinn	Metellina mengei	5		W, 2 m, (M), GU
x	x	Dickkieferspinn	Metellina merianae	7		W, 1 m, (M), GU
x	x	Veränderliche Krabbenspinn	Misumena vatia	7		S, 1 w, (K)
x	x	Baldachinspinn	Neriere petalta	3-4		S+W, viele, (K,B,M)
x	x	Spaltenkreuzspinn	Nuctenea umbratica	12-13		S, mehrere, (B)
x	x	Krabbenspinn	Ozyptila trux	5		W, 1 w, (M), GU
x	x	Mondspinn	Parasteatoda lunata	gut 3		S, 1 w, (K)
x	x	Trauerwolfspinn	Pardosa lugubris s.l.	5	Artengr.	S, viele w mit Kokon, (K,B,M)
x	x	Wolfspinn	Pardosa palustris	5		S, 1 m, (K), GU
x	x	Laufspinn	Philodromus collinus	5		W, 1 m, (M), GU
x	x	Laufspinn	Philodromus fuscomarginatus	gut 7		S, 1 w, (K), GU, relativ selten
x	x	Gebänderte Bodenspringspinn	Phlegra fasciata	ca 6		S, häufig, (K,B)
x	x	Kugelspinn	Phylloneta impressa	3,5		S, 1 w, (K), GU
x	x	Listspinn	Pisaura mirabilis	10-12		S, mehrere, (K,B)
x	x	Kugelspinn	Platnickina tincta	ca 2		S+W, mehrere, (K,B,M)
x	x	Baldachinspinn	Porrhomma convexum	2,5		W, 1m, (M)
x	x	Zebbraspringspinn	Salticus scenicus	5-6		S, 1 w, (K), GU
x	x	Längliche Glanzspinn	Singa nitidula	5-6		S, 2 w, (K,M), GU
x	x	Große Winkelspinn	Tegenaria atrica	ca 12-14		S, mehrere w, (B)
x	x	Strecker-spinn	Tetragnatha montana	ca 8		S, mehrere w, (K,B)
x	--	Strecker-spinn	Tetragnatha sp.	3-5		S, mehrere, (K,M)
x	x	Edelstein-Zwerggradnetzspinn	Theridiosoma gemmosum	knapp 2		S, 2 w, (B, M), GU, RL3
x	--	Wolfspinn	Trochosa sp.	5		S, zwei juv, einer parasitiert, (K,B)
x	x	Wolfspinn	Xerolycosa nemoralis	w 8, m 5,5		S, häufig, (K,B)
x	--	Krabbenspinn	Xysticus sp.	3,5		Jungtier (K)
x	--	Plattbauchspinn	Zelotes subterraneus/ apricorum	7,5		S, 2 w, (B), GU
x	x	Radnetzspinn	Zilla diodia	ca 3		S, 1 w, (B)

GEO-Tag der Artenvielfalt

Bereich: Wassertierchen und Libellen
 Datum: 21. und 22. Juni 2013
 Ort: Raitenhaslach
 Arten: 23 + 5 = 28
 Bearbeiter: Ines Hager (h), Walter Sage (s), wenn nicht anders vermerkt, dann (h)

gefunden=						
ankreuzen	GEO	Nachgewiesene Art	lat. Name, wenn bekannt	Menge	Sicher	Bemerkung
x	--	>Köcherfliege	Agapetus sp.	mehrere	x	larval
x	--	Schnellschwimmer	Agapus sp.	1		adult
x	--	>Köcherfliege	Anabolia sp.	1	x	larval
x	x	Wasserassel	Asellus aquaticus	1	x	juvenil
x	x	Steinkrebs	Austropotamobius torrentium	1	x	RL2 FHH V, geschützt
x	--	>Eintagsfliege	Baetis sp.	viele	x	larval
x	--	>Zuckmücke	Chironomidae	mehrere	x	
x	--	Ruderwanze	Corixidae	mehrere	x	
x	--	Schwimmkäfer	Dysticidae	mehrere	x	
x	--	Hakenkäfer	Elmis sp.	mehrere	x	larval
x	--	>Köcherfliege	Ephemera sp.	1	x	larval
x	--	>Eintagsfliege	Ephemerella sp.			Kinder
x	x	Bachflohkrebs	Gammarus pulex	viele	x	
x	x	Flussflohkrebs	Gammarus roeseli	1	x	Tümpel Nähe Salzach
x	--	Wasserläufer	Gerris sp.	mehrere	x	
x	x	Gründling	Gobio gobio	1	x	Jungfisch, RL V
x	--	Wassertreter	Halipus sp.	mehrere	x	
x	--	>Eintagsfliege	Heptagenia sp.	mehrere	x	larval
x	--	Teichläufer	Hydrometra sp.	mehrere	x	
x	--	>Köcherfliege	n.d.			Kinder
x	--	>Köcherfliege	Rhyacophila sp.	mehrere	x	larval
x	--	>Köcherfliege	Sercostoma sp.	mehrere	x	larval
x	--	>Kriebelmücke	Simulium sp.	mehrere	x	
		Libellen				
x		Azurjungfer	Coenagrion sp.	mehrere		larval
x		Azurjungfer, Becher-	Enallagma cyathigerum	1		(s)
x		Blaue Federlibelle	Platycnemis pennipes			(s)
x		Blaufügel-Prachtlibelle	Calopteryx virgo	mehrere		(h,s) adult und larval
x		Gestreifte Quelljungfer	Cordulegaster bidentatus	1		Exuvie, RL 2