

Zeitschrift: Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Baselland
Band: 35 (1988)

Artikel: Die Zurlindengruben in Pratteln
Autor: Emmenegger, Christoph / Lenzin, Heiner
Register: Artenliste
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-676507>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 29.11.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

7 Artenliste

7.1 Flora

Von HEINER LENZIN

- : Arten, die nur in der grossen Grube vorkommen
- = : Arten, die nur in der kleinen Grube vorkommen
- () : Arten ausserhalb des Zaunes gegen ARA

Nomenklatur nach BINZ/HEITZ (1986)

– <i>Equisetum arvense</i> L.	Acker-Schachtelhalm
<i>Clematis vitalba</i> L.	Gemeine Waldrebe
<i>Ranunculus repens</i> L.	Kriechender Hahnenfuss
<i>Papaver rhoeas</i> L.	Klatsch-Mohn
<i>Quercus robur</i> L.	Stiel-Eiche
<i>Betula pendula</i> ROTH	Hänge-Birke
– <i>Carpinus betulus</i> L.	Hagebuche
– <i>Canabis sativa</i> L.	Hanf
<i>Ulmus glabra</i> HUDSON	Berg-Ulme
<i>Urtica dioeca</i> L.	Grosse Brennnessel
<i>Sedum album</i> L.	Weisser Mauerpfeffer
– <i>Saxifraga tridactylites</i> L.	Dreifingeriger Steinbrech
<i>Geum urbanum</i> L.	Gemeine Nelkenwurz
– <i>Potentilla reptans</i> L.	Kriechendes Fingerkraut
<i>Fragaria vesca</i> L.	Wald-Erdbeere
– <i>Rosa spec.</i> L.	Rose
<i>Rosa canina</i> L.	Hunds-Rose
<i>Rubus fruticosus</i> L.	Brombeere
– <i>Rubus caesius</i> L.	Hechtblaue Brombeere
– <i>Sorbus aucuparia</i> L.	Vogelbeerbaum
– <i>Sorbus aria</i> CRANTZ	Mehlbeerbaum
– <i>Crataegus laevigata</i> DC. s.l.	Zweigrifflicher Weissdorn
– <i>Cotoneaster horizontalis</i>	
= <i>Prunus spinosa</i> L.	Schwarzdorn, Schlehe
<i>Prunus avium</i> L.	Süsskirsche
<i>Medicago sativa</i> L.	Luzerne
<i>Medicago lupulina</i> L.	Hopfenklee
– <i>Melilotus alba</i> MEDICUS	Weisser Honigklee
<i>Melilotus officinalis</i> PALLAS	Gebräuchlicher Honigklee
<i>Trifolium pratense</i> L.	Roter Wiesen-Klee
<i>Trifolium repens</i> L.	Weisser Wiesen-Klee
<i>Trifolium campestre</i> SCHREBER	Gelber Acker-Klee
– <i>Trifolium dubium</i> SIBTH.	Gelber Wiesen-Klee
– <i>Lotus corniculatus</i> L. s.l.	Gemeiner Hornklee
<i>Robinia pseudo-acacia</i> L.	Robinie, Falsche Akazie

– <i>Coronilla varia</i> L.	Bunte Kronwicke
<i>Vicia hirsuta</i> S. F. GRAY	Rauhaarige Wicke
– <i>Vicia tetrasperma</i> SCHREBER	Vierfrüchtige Wicke
<i>Vicia sepium</i> L.	Zaun-Wicke
<i>Vicia sativa</i> L. s.l.	Futter-Wicke
– <i>Lathyrus pratensis</i> L.	Wiesen-Platterbse
– <i>Lythrum salicaria</i> L.	Blut-Weiderich
xxxxx	xxxxx
<i>Epilobium hirsutum</i> L.	Zottiges Weidenröschen
<i>Epilobium parviflorum</i> SCHREBER	Kleinblütiges Weidenröschen
<i>Oenothera biennis</i> L. s.l.	Gemeine Nachtkerze
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	Berg-Ahorn
<i>Acer platanoides</i> L.	Spitz-Ahorn
= <i>Acer campestre</i> L.	Feld-Ahorn
<i>Geranium robertianum</i> L. s.l.	Ruprechtskraut
– <i>Cornus sanguinea</i> L.	Roter Hartriegel
– <i>Hedera helix</i> L.	Efeu
= <i>Pimpinella major</i> HUDSON	Grosse Bibernelle
= <i>Pastinaca sativa</i> L.	Pastinak
<i>Daucus carota</i> L.	Möhre
– <i>Vitis vinifera</i> L.	Europäische Weinrebe
<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	Zypressen-Wolfsmilch
<i>Euphorbia exigua</i> L.	Kleine Wolfsmilch
– <i>Hypericum perforatum</i> L.	Gemeines Johanniskraut
<i>Arabidopsis thaliana</i> HEYNHOLD	Schotenkresse
<i>Isatis tinctoria</i> L.	Färber-Waid
= <i>Alyssum argenteum</i> ALL.	Silbergraues Steinkraut
– <i>Erophila verna</i> CHEVALLIER s.l.	Lenzblümchen
<i>Lepidium virginicum</i> L.	Virginische Kresse
= <i>Sinapis arvensis</i> L.	Acker-Senf
<i>Reseda lutea</i> L.	Gelbe Resede
– <i>Salix spec.</i> L.	Weide
<i>Salix alba</i> L.	Silber-Weide
<i>Salix eleagnos</i> SCOP.	Lavendel-Weide
– <i>Salix purpurea</i> L.	Purpur-Weide
<i>Salix caprea</i> L.	Sal-Weide
<i>Populus nigra</i> L.	Schwarz-Pappel
– <i>Primula veris</i> L. em. HUDSON s.l.	Frühlings-Schlüsselblume
– <i>Lysimachia vulgaris</i> L.	Gewöhnlicher Gilbweiderich
= <i>Anagallis arvensis</i> L.	Acker-Gauchheil
= <i>Minuartia hybrida</i> SCHISCHKIN	Zarte Miere
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L. s.l.	Quendelblättriges Sandkraut
<i>Cerastium glomeratum</i> THUILL.	Knäuelblütiges Hornkraut
– <i>Cerastium holosteoides</i> FRIES	
em. HYLANDER	Gewöhnliches Hornkraut
= <i>Cerastium pumilum</i> CURTIS	Niedriges Hornkraut
<i>Petrorhagia prolifera</i> P. W. BALL	
und HEYWOOD	Sprossende Felsennelke

<i>Silene alba</i> E. M. L. KRAUSE	Weisse Waldnelke
= <i>Chenopodium album</i> L.	Weisser Gänsefuss
<i>Rumex crispus</i> L.	Krauser Ampfer
– <i>Vincetoxicum hirudinaria</i> MEDIKUS	Schwalbenwurz
<i>Galium mollugo</i> L.	Gemeines Labkraut
<i>Sambucus nigra</i> L.	Schwarzer Holunder
– <i>Valeriana officinalis</i> L. s.l.	Gebräuchlicher Baldrian
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Gemeine Esche
<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Acker-Winde
<i>Myosotis arvensis</i> HILL.	Acker-Vergissmeinnicht
– <i>Solanum dulcamara</i> L.	Bittersüss
<i>Buddleja davidii</i> FRANCHET	Buddleja
<i>Verbascum thapsus</i> L.	Kleinblütiges Wollkraut
– <i>Verbascum densiflorum</i> BERTOL.	Dichtblütiges Wollkraut
– <i>Antirrhinum majus</i> L.	Garten-Löwenmaul
<i>Linaria vulgaris</i> MILLER	Gemeines Leinkraut
<i>Chaenorrhinum minus</i> LANGE	Kleines Leinkraut
<i>Veronica arvensis</i> L.	Feld-Ehrenpreis
<i>Plantago major</i> L. ssp. major	Grosser Wegerich
<i>Plantago lanceolata</i> L.	Spitz-Wegerich
– <i>Ajuga c.f. genevensis</i>	Genfer Günsel
– <i>Prunella vulgaris</i> L.	Gemeine Brunelle
– <i>Origanum vulgare</i> L.	Dost
– <i>Mentha arvensis</i> L.	Acker-Minze
– (<i>Campanula patula</i> L. ssp. <i>patula</i>)	Lockerrispige Glockenblume
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	Wasserdost
<i>Solidago virgaurea</i> L. ssp. <i>virgaurea</i>	Gemeine Goldrute
<i>Solidago canadensis</i> L.	Kanadische Goldrute
<i>Conyza canadensis</i> CRONQ.	Kanadisches Berufkraut
= <i>Erigeron acer</i> L. ssp. <i>acer</i>	Scharfes Berufkraut
<i>Erigeron annuus</i> PERS. s.l.	Feinstrahliges Berufkraut
<i>Inula conyza</i> DC.	Dürrwurz
– <i>Pulicaria dysenterica</i> BERNH.	Grosses Flohkraut, Ruhrwurz
<i>Achillea millefolium</i> L. s.l.	Gemeine Schafgarbe
– <i>Tripleurospermum inodorum</i> SCH.-BIP.	Geruchlose Kamille
= <i>Leucanthemum vulgare</i> LAM. s.l.	Margerite
– <i>Tanacetum vulgare</i> L.	Rainfarn
<i>Artemisia vulgare</i> L.	Gemeiner Beifuss
<i>Tussilago farfara</i> L.	Huflattich
<i>Senecio erucifolius</i> L.	Raukenblättriges Kreuzkraut
= <i>Cirsium vulgare</i> TEN.	Lanzettblättrige Kratzdistel
<i>Cirsium arvense</i> SCOP.	Ackerdistel
– <i>Centaurea jacea</i> L. s.l.	Gemeine Flockenblume
– <i>Lapsana communis</i> L.	Rainkohl
<i>Leontodon hispidus</i> L. s.l.	Gemeiner Löwenzahn
<i>Picris hieracoides</i> L. ssp. <i>hieracoides</i>	Bitterkraut
<i>Taraxacum officinale</i> WEBER s.l.	Pfaffenröhrlein
= <i>Sonchus oleraceus</i> L.	Gemeine Gänsedistel

= <i>Lactuca serriola</i> L.	Wilder Lattich
XXXXX	XXXXX
= <i>Crepis taraxacifolia</i> THUILL.	Löwenzahnblättriger Pippau
<i>Crepis capillaris</i> WALLR.	Kleinköpfiger Pippau
<i>Hieracium piloselloides</i> VILL.	Florentiner Habichtskraut
– <i>Hieracium lanchenalii</i> GMELIN	Lachenals Habichtskraut
<i>Hieracium silvaticum</i> L.	Wald-Habichtskraut
– <i>Alisma platago-aquatica</i> L.	Gemeiner Froschlöffel
– <i>Epipactis atrorubens</i> SCHULTES	Braunrote Sumpfwurze
– (<i>Anacamptis pyramidalis</i> RICH)	Spitzorchis
– <i>Juncus inflexus</i> L.	Seegrüne Binse
– <i>Juncus effusus</i> L.	Flattrige Binse
– <i>Juncus articulatus</i> L.	Glänzendfrüchtige Binse
– <i>Carex muricata</i> L. s.l.	Stachelige Segge
– <i>Carex flacca</i> SCHREBER	Schlaffe Segge
– <i>Typha latifolia</i> L.	Breitblättriger Rohrkolben
<i>Bromus sterilis</i> L.	Taube Trespe
– <i>Bromus tectorum</i> L.	Dach-Trespe
– <i>Bromus hordaceus</i> L.	Weiche Trespe
– <i>Festuca pratensis</i> HUDSON s.l.	Wiesen-Schwingel
<i>Vulpia myuros</i> GMELIN	Mäuse-Federschwingel
<i>Poa compressa</i> L.	Plattes Rispengras
– <i>Poa trivialis</i> L. s.l.	Gemeines Rispengras
<i>Poa pratensis</i> L. s.str.	Wiesen-Rispengras
<i>Poa angustifolia</i> L.	Schmalblättriges Rispengras
– <i>Poa nemoralis</i> L.	Hain-Rispengras
<i>Dactylis glomerata</i> L.	Knäuelgras
– <i>Lolium multiflorum</i> LAM.	Italienisches Raygras
– <i>Lolium perenne</i> L.	Englisches Raygras
<i>Phragmites communis</i> TRIN.	Schilf
– <i>Holcus lanatus</i> L.	Wolliges Honiggras
<i>Arrhenatherum elatius</i> J. und C. PRESL	Französisches Raygras, Glatthafer
– <i>Agrostis tenuis</i> SIBTH.	Gemeines Straussgras
<i>Agrostis alba</i> L. «sicher ssp. <i>gigantea</i> »	Fioringras, Weisses Straussgras
= <i>Apera spica-venti</i> P.B.	Gemeiner Windhalm
– <i>Calamagrostis epigeios</i> ROTH	Gemeines Reitgras
– <i>Phleum pratense</i> L. s.l.	Wiesen-Lieschgras
= <i>Setaria viridis</i> P.B.	Grüne Borstenhirse

Die im Text erwähnten pflanzensoziologischen Einheiten und ihre Einordnung im pflanzensoziologischen System

Klasse	<i>Thlaspietea</i>
Ordnung	<i>Epilobietalia fleischerii</i> (Alpigene Schwemmgemeinschaften)
Verband	<i>Epilobion fleischerii</i>
Assoziation	<i>Epilobio (dodoniaei)-Scrophularietum caninae</i> (Hundsbraunwurzflur)

Klasse	<i>Phragmitetea</i> (Röhrichte und Grossseggen-Gesellschaften)
Ordnung	<i>Phragmitetalia</i>
Verband	<i>Phragmition</i> (Grossröhrichte)
Assoziation	<i>Phragmitetum communis</i> (Schilfröhricht)
(Verband	<i>Glycero-Sparganion</i> [Fließwasser-Röhricht])
Assoziation	<i>Phalaridetum arundinaceae</i> (Rohrglanzgras-Röhricht)
Verband	<i>Magnocaricion</i> (Grossseggenriede)
Klasse	<i>Sedo-Scleranthetea</i> (Mauerpfeffer-Triften, Sandrasen, Felsgrus- und Felsband-Gesellschaften)
Ordnung	<i>Thero-Airetalia</i> (Kleinschmielen-Rasen)
Verband	<i>Thero-Airon</i>
Assoziation	<i>Filagini-Vulpietum</i> (Federschwingel-Rasen)
Ordnung	<i>Corynephorretalia</i> (Silbergrasreiche Pionierfluren und Sandrasen)
Ordnung	<i>Sedo-Scleranthetalia</i> (Felsgrus- und Felsband-Gesellschaften)
Verband	<i>Alyso alyssoidis-Sedion albi</i> (Thermophile süd-mitteleuropäische Kalkgrus-Gesellschaften)
Assoziation	<i>Cerastietum pumilii</i> (Hornkraut-Gesellschaft)
Assoziation	<i>Alyso alyssoidis-Sedetum albi</i> (Kelchsteinkraut-Mauerpfeffer-Gesellschaft)
Assoziation	<i>Saxifrago tridactylitis-Poetum compressae</i> (Fingersteinbrech-Platt-rispengras-Gesellschaft)
Klasse	<i>Festuco-Brometea</i> (Trocken- und Steppenrasen, Halbtrockenrasen, basiphile Magerrasen der planaren bis hochmontanen Höhenstufe)
Ordnung	<i>Brometalia erecti</i> (Submediterrane Trocken- und Halbtrockenrasen)
Verband	<i>Mesobromion</i> (Trespen-Halbtrockenrasen [Magerwiesen und Magerweiden])
Verband	<i>Xerobromion</i> (Submediterrane Trockenrasen, Gamander-Fluren)
Klasse	<i>Trifolio-Geranietea sanguinei</i> (Helio-thermophile Saumgesellschaften, Staudenhalden, Laubwiesen)
Ordnung	<i>Origanetalia vulgaris</i> (Wirbeldost-Gesellschaften)
Verband	<i>Geranion sanguinei</i> (Blutstorchenschnabel-Saumgesellschaften, Steppenheide)
Assoziation	<i>Geranio-Anemonetum sylvestris</i> (Steppenanemonen-Berghaarstrang-Saum)
Klasse	<i>Chenopodietea</i> (Gänsefuss-Gesellschaften, annuelle Ruderal-Gesellschaften und Hackfrucht-Unkrautgesellschaften)
Ordnung	<i>Sisymbrietalia</i> (Rauken-Gesellschaften, annuelle Ruderalgesellschaften)
Verband	<i>Sisymbriion (officinalis)</i> (Wegrauken-Gesellschaften, annuelle Ruderalgesellschaften des gemässigten Europas)
Klasse	<i>Artemisietea vulgaris</i> (Eurosibirische nitrophytische Uferstauden- und Saumgesellschaften sowie ruderale Beifuss- und Distelgesellschaften)
Unterklasse	<i>Artemisiena vulgaris</i> (Ruderales Beifuss- und Distel-Gesellschaften)
Ordnung	<i>Onopordetalia acanthii</i> (Wärmebedürftige und Trockenheit ertragende zweijährige bis ausdauernde Ruderalfluren)

Verband	<i>Onopordion acanthii</i> (Wärmebedürftige Distel-Gesellschaften)
Verband	<i>Dauco-Melilotion</i> (Möhren-Steinklee-Gesellschaften)
Assoziation	<i>Echio-Melilotetum</i> (Steinklee-Flur)
Klasse	<i>Agropyretea intermedii-repentis</i> (Halbruderale Pionier-Trockenrasen)
Ordnung	<i>Agropyretalia intermedii-repentis</i> (Halbruderale Trocken- und Halbtrockenrasen)
Verband	<i>Convolvulo-Agropyron repentis</i> (Halbruderale Halbtrockenrasen)
Assoziation	<i>Convolvulo arvensis-Agropyretum repentis</i> (Ackerwinden-Kriechquecken-Rasen)
Klasse	<i>Agrostietea stoloniferae</i> (Kriechstraussgras-Rasen, Flutrasen)
Ordnung	<i>Agrostietalia stoloniferae</i> (Gänsefingerkraut-Weissstraussgras-Rasen, Kriechrasen-Gesellschaften)
Klasse	<i>Salicetea purpureae</i>
Ordnung	<i>Salicetalia purpureae</i>
Verband	<i>Salicion albae</i>
Assoziation	<i>Salicetum tiandro-viminalis</i> (Mandelweiden-Korbweiden-Gesellschaft)
Assoziation	<i>Salicetum albo-fragilis</i> (Silberweiden-Bruchweiden-Gesellschaft, Weidenwald)
(Assoziation)	<i>Populo-Salicetum albae</i> [Pappel-Weiden-Aue]
Klasse	<i>Rhamno-Prunetea</i> (Eurosibirische Schlehengebüsche)
(Klasse)	<i>Quercu-Fagetea</i> [Artenreiche eurosibirische Fallaubwälder]
Ordnung	<i>Prunetalia spinosae</i> (Eurosibirische Schlehengebüsche)
Verband	<i>Berberidion</i> (Kalk- und wärmebedürftige Gebüsch)
Assoziation	<i>Hippophao-Berberidetum</i> (Sauerdorn-Sanddorn-Gesellschaft, Sanddornbusch)
Klasse	<i>Quercu-Fagetea</i> (Artenreiche eurosibirische Fallaubwälder)
Ordnung	<i>Fagetalia silvaticae</i> (Mesophytische Laubwälder)
Verband	<i>Fraxino-Carpinion</i>
(Verband)	<i>Carpinion betuli</i> [Eichen-Hagebuchen-Mischwälder]
Assoziation	<i>Quercu-Carpinetum</i> (Eichen-Hagebuchen-Wald)
Klasse	<i>Vaccinio-Piceetea</i> (Fichtenwälder und Kontinentale Kiefernwälder)
Ordnung	<i>Pulsatillo-Pinetalia</i> (Boreal-kontinentale Kiefern-Steppenwälder)
(Ordnung)	<i>Vaccinio-Piceetalia</i>
Verband	<i>Pulsatillo-Pinion</i>
(Verband)	<i>Vaccinio-Piceion</i>
Assoziation	<i>Pyrolo-Pinetum</i> (Wintergrün-Waldföhren-Gesellschaft, Wintergrün-Kiefernwald)

Nomenklatur nach M. MOOR (1958), E. OBERDORFER (1977, 1978, 1983) und O. WILMANN (1978)

7.2 Fauna

(beide Zurlindengruben und näheres Umfeld)

7.2.1 Säuger

Lepus europaeus L.

Oryctolagus cuniculus L.

Mustela erminea L.

Vulpes vulpes L.

7.2.2 Vögel

Artenliste mit Beobachtungsdaten, seit 1972, für die Abschätzung der Bedeutung der Zurlinden-Gruben als Rast- und Nahrungsbiotop (Beobachtungen von Hans Imbeck (HI), Paul Imbeck (PI), Thomas Messmer (TM), Matthias Schweizer (MS), Jonathan Taylor (JT) und Heiner Lenzin (HL))

+ : in beiden Gruben beobachtet

– : nur in der grösseren, östlicheren Grube beobachtet

= : nur in der kleineren, westlicheren Grube beobachtet

Wissensch. Name	Wo	Deutsch. Name	Beob.-Dat.	Anz.	Beobachter
<i>Anas platyrhynchos</i>	–	Stockente	07.08.73	1	PI
	–		31.03.75	1w,1m	PI
			Sommer 85		HL
<i>Accipiter nisus</i>	–	Sperber	21.10.85	1	HL
<i>Buteo buteo</i>	+	Mäusebussard	Sommer 85		HL
<i>Falco tinnunculus</i>	+	Turmfalke	regelmässig		
			Sommer 85		HL
<i>Phasianus colchicus</i>	–	Jagdfasan	27.10.74	1	HI/PI
<i>Perdrix perdrix</i>	–	Rebhuhn	13.10.74	3	HI/PI
	+		27.04.75	2	PI
			(bis 1975 in der Umgebung regelmässig)		
<i>Columba palumbus</i>	+	Ringeltaube	Sommer 85		HL
<i>Columba livia aberr. domestica</i>	=	Haustaube	regelmässig		
			Sommer 85		HL
<i>Charadrius dubius</i>	–	Flussregenpfeifer	13.04.74	1	PI
<i>Gallinago gallinago</i>	–	Bekassine	03.08.75	1	PI
<i>Tringa ochropus</i>	–	Waldwasserläufer	06.08.73	2	PI
			07.08.73	1	HI
<i>Upupa epops</i>	–	Wiedehopf	29.08.73	1	PI
			31.08.73	1	HI

Wissensch. Name	Wo Deutsch. Name	Beob.-Dat.	Anz.	Beobachter
<i>Dendrocopus minor</i>	= Kleinspecht	05.01.75	1	HI/PI
<i>Dendrocopus major</i>	– Buntspecht	Sommer 85	1	HL
<i>Picus canus</i>	– Grauspecht	10.11.74	1	PI
<i>Lullula arborea</i>	– Heidelerche	11.10.74	1	PI
<i>Apus apus</i>	– Mauersegler	Sommer 85		HL
<i>Riparia riparia</i>	= Uferschwalbe	23.07.78	5–6	PI
		(8–9 Röhren)		
	=	18.07.79	10	MS
		(7 Röhren, 4 davon angefliegen)		
	=	16.07.80	um 6	MS
		(ca. 3 Brutpaare, 10 Röhren)		
	=	27.07.80		MS
	=	17.05.81	2	MS
		(1 Brutpaar, 4 Röhren)		
	= Uferschwalbe	29.07.82	um 8	MS
		(3–4 Brutpaare, 12 Röhren)		
	=	12.06.83	5–6	MS
		(1 Brutröhre wird angefliegen)		
<i>Anthus campestris</i>	– Brachpieper	22.09.74	1	HI/PI
	=	08.10.74	1	PI
<i>Anthus trivialis</i>	– Baumpieper	22.09.74	1	HI/PI
–		13.10.74	1	HI/PI
	–	03.11.74	1	HI/PI/TM
	–	07.08.75	1	PI
<i>Anthus pratensis</i>	– Wiesenpieper	10.11.74	4	HI/PI
	–	16.11.74	3	HI
	=	08.12.74	1	HI/PI
	=	15.12.74	10	HI/PI
	=	09.02.75	6	HI/PI
	=	23.02.75	2	HI/PI
<i>Anthus spinoletta</i>	– Wasserpieper	09.11.75	1	PI
<i>Motacilla flava</i>	– Schafstelze	09.09.73	1	PI
	–	21.09.74	7	HI/PI
	–	22.09.74	2	HI/PI
	–	08.12.74	1	HI/PI
<i>Motacilla cinerea</i>	– Bergstelze	23.09.73	1	PI
	–	22.09.74	1	HI/PI
<i>Motacilla alba</i>	– Bachstelze	regelmässig		
<i>Lanius collurio</i>	+ Neuntöter	15.05.85	1	HL
<i>Prunella modularis</i>	– Heckenbraunelle	regelmässig		
<i>Erithacus rubecula</i>	– Rotkehlchen	regelmässig (?)		
<i>Muscicapa striata</i>	– Grauschnäpper	31.08.85	1	HL
<i>Phoenicurus ochruros</i>	+ Hausrotschwanz	74/75	regelmässig	HI/PI
	=	85	regelmässig	

Wissensch. Name	Wo Deutsch. Name	Beob.-Dat.	Anz.	Beobachter
<i>Phoenicurus</i>				
<i>phoenicurus</i>	= Gartenrotschwanz	26.10.74	1	HI/PI/TM
<i>Phoenicurus spec.</i>	- Rotschwanz unbest.	29.08.73	mehrere	PI
	-	07.10.74	3	PI
	-	08.10.74	1	PI
	-	11.10.74	4	PI
<i>Saxicola rubetra</i>	- Braunkehlchen	19.05.72	1	TM
	-	30.04.73	2	TM
	+	1974 (1 -) 4 anfangs		PI
		Mai und 1 - 2 Ende 9.		HI
		bis anfangs 11.		TM
	=	04.05.75	1	PI
	=	16.04.81	1	MS
<i>Saxicola torquata</i>	= Schwarzkehlchen	21.09.74	1	HI/PI
<i>Oenanthe oenanthe</i>	- Steinschmätzer	29.08.73	2	PI
	-	09.09.73	1	PI
	-	01.05.74	1m	PI
	-	11.05.74	1m	PI
	=	21.09.74	1	HI/PI
	-	13.10.74	1	HI/PI
	=	03.11.74	1	HI/PI/TM
<i>Turdus merula</i>	+ Amsel	regelmässig		HL
<i>Turdus pilaris</i>	- Wacholderdrossel	Sommer 85		HL
<i>Turdus philomelos</i>	- Singdrossel	25.03.75	ca. 5	PI
	-	31.03.75	2	PI
<i>Acrocephalus palustris</i>	- Sumpfrohrsänger	03.06.73	1si	TM
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	- Teichrohrsänger	18.07.79	1si	MS
	-	84, 85, 86		JT/PI/HL
		Brutpaar		
<i>Acrocephalus spec.</i>	- Rohrsänger unbest.	13.10.74	1	HI/PI
	-	22.10.74	1	HI
	-	04.09.76	1	PI
<i>Sylvia communis</i>	- Dorngrasmücke	01.05.74	1si	PI
	-	05.05.74	1si	PI
	-	15.09.74	1	PI
	-	84 1 Brutpaar		JT
	+	Sommer 85		HL
<i>Sylvia curruca</i>	- Klappergrasmücke	84 1 Brutpaar		JT
<i>Sylvia borin</i>	- Gartengrasmücke	84 1 Brutpaar		JT
	-	Sommer 85		
		regelmässig		HL
<i>Sylvia atricapilla</i>	- Mönchsgrasmücke	84 2 Brutpaare		JT
	+	Sommer 85		
		regelmässig		HL

Wissensch. Name	Wo Deutsch. Name	Beob.-Dat.	Anz.	Beobachter
<i>Phylloscopus collybita</i>	- Zilpzalp	13.10.74	2	HI/PI
	-	22.10.74	4	HI
	-	10.11.74	1	HI/PI
	-	25.03.75	1	PI
	-	31.03.75	2	PI
	-	13.04.75	3	PI
	-	84 2 Brutpaare		JT
	+	85 regelmässig		HL
<i>Phylloscopus trochilus</i>	+ Fitislaubsänger	Sommer 85		HL
<i>Phylloscopus spec.</i>	- Laubsänger unbest.	1-3 zw. 21.9. und		
	-	11.10.74		HI/PI
<i>Regulus ignicapillus</i>	= Sommergold- hähnchen	03.11.74	1	HI/PI/TM
<i>Parus caeruleus</i>	- Blaumeise	84 1 Brutpaar		JT
	+	85 regelmässig		HL
<i>Parus major</i>	- Kohlmeise	84 1 Brutpaar		JT
	+	85 regelmässig		HL
<i>Parus ater</i>	- Tannenmeise	10.11.74	4	HI/PI
<i>Remiz pendulinus</i>	- Beutelmeise	10.10.73	4	HI/TM
<i>Garulus glandarius</i>	- Eichelhäher	85 regelmässig		HL
<i>Pica pica</i>	= Elster	Sommer 85		HL
<i>Corvus corone corone</i>	+ Rabenkrähe	85 regelmässig		HL
<i>Sturnus vulgaris</i>	- Star	Sommer 85		
		regelmässig		HL
<i>Passer domesticus</i>	+ Haussperling	85 regelmässig		HL
<i>Passer montanus</i>	+ Feldsperling	85 regelmässig		HL
<i>Coccothraustes</i> <i>coccothraustes</i>	- Kirschkernebeisser	Sommer 85		HL
<i>Fringilla coelebs</i>	- Buchfink	85 regelmässig		HL
<i>Fringilla montifringilla</i>	- Bergfink	11.10.74	1	PI
	-	21.10.85	1	HL
<i>Serinus serinus</i>	- Girlitz	21.09.74	3	HI/PI
	-	07.10.74	2	PI
	-	13.10.74	5	HI/PI
	-	10.11.74	3	HI/PI
	-	16.11.74	1	HI
	-	13.04.75	1	PI
	-	09.11.75	1	PI
	+	Sommer 85		HL
<i>Chloris chloris</i>	- Grünfink, Grünling	22.10.74	1	HI
	+	Sommer 85		
		regelmässig		HL

Wissensch. Name	Wo Deutsch. Name	Beob.-Dat.	Anz.	Beobachter
<i>Carduelis carduelis</i>	– Distelfink	21.09.74	1	HI/PI
	–	04.12.74	2	PI
	+	Sommer 85 regelmässig		HL
<i>Spinus spinus</i>	– Erlenzeisig	04.12.74	1	PI
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	– Gimpel	03.11.74	1m, 2w	HI/PI/TM
<i>Acanthis cannabina</i>	+ Bluthänfling	73, 74, 75 regelmässig		HI/PI
	–	84 1 Brutpaar		JT
	+	Sommer 85 regelmässig		HL
	–			
<i>Emberiza citrinella</i>	– Goldammer	16.11.74	1	HI
	–	04.12.74	2	PI
	–	84 1 Brutpaar		JT
	+	Sommer 85 regelmässig		HL
<i>Emberiza schoeniclus</i>	= Rohrammer	29.10.74	3	HI
	–	29.10.74	1	HI
	–	15.04.80	1m, 1w	MS

7.2.3 Reptilien

Podarcis muralis LAUR.

7.2.4 Amphibien

Salamandra salamandra L.

Triturus helveticus R.

Bufo bufo L.

Rana esculenta L.

Triturus alpestris L.

Bufo calamita LAUR.

Rana temporaria L.

7.2.5 Insekten

Collembola:

Podura aquatica L.

Tullbergia spec. Lubbock

Onychiuris spec. Gervais

Ephemeroptera:

Baetis spec. Leach

Ephemera vulgata L.

Cloeon spec. Leach

Odonata:

Zygoptera:

Calopteryx splendens Harr.
Coenagrion puella L.
Erythroma viridulum Charp.
Ischnura pumilio Charp.
Pyrrosoma nymphula Sulz.

Chalcolestes viridis v. d. L.
Enallagma cyathigerum v. d. L.
Ischnura elegans v. d. L.
Lestes sponsa Hans.
Sympecma fusca v. d. L.

Anisoptera:

Aeshna cyanea Müll.
Anax imperator Leach
Cordulia aenea L.
Libellula depressa L.
Orthetrum cancellatum L.
Sympetrum depressiusculum Sélys
Sympetrum sanguineum Müll.
Sympetrum vulgatum L.

Aeshna mixta Latr.
Anax parthenope Sélys
Crocothemis erythracea Brullé
Libellula quadrimaculata L.
Sympetrum danae Sulzer
Sympetrum fonscolombei Sélys
Sympetrum striolatum Charp.

Saltatoria:

Acrididae:

Chorthippus biguttulus L.
Chorthippus dorsatus Zett.
Gomphocerus rufus L.

Chorthippus brunneus Thunb.
Chorthippus parallelus Zett.
Oedipoda caerulescens L.

Meconematidae:

Meconema thalassinum De Geer.

Oecanthidae:

Oecanthus pellucens Scop.

Phaneropteridae:

Leptophyes punctatissima Bosc.

Phaneroptera falcata Poda

Tetrigidae:

Tetrix nutans H. G. B.

Tetrix subulata L.

Tettigoniidae:

Pholidoptera griseoptera DEG

Tettigonia viridissima L.

Dermaptera:

Apterygia media Hagenb.
Labia minor L.

Forficula auricularia L.

Heteroptera:

Nepidae:

Nepa rubra L.

Ranatra linearis L.

Naucoridae:

Naucoris cimicoides L.

Notonectidae:

Notonecta glauca L.

Notonecta spec.

Pleidae:

Plea leachi Mc. Greg. & Kirk

Gerridae:

Gerris argentatus Schumm.

Gerris lacustris L.

Cydnidae:

Legnotus picipes L.

Pentatomidae:

Aelia acuminata L.

Dolycoris baccarum L.

Eurydema oleraceum L.

Palomena prasina L.

Carpocoris pudicus Poda

Eurygaster maura L.

Holcostethus vernalis Wolff

Sciocoris cursitans Fabr.

Coreidae:

Bathysolen nubilus Fall.

Gonocerus acuteangulatus G.

Coriomeris denticulatus Scop.

Corizidae:

Corizus hyoscyami L.

Rhopalus subrufus Gmel.

Rhopalus parumpunctatus Schill.

Lygaeidae:

Beosus maritimus Scop.

Ischnorhynchus resedae Fieb.

Nysius thymi Wolff

Platyplax salviae Schill.

Tropidothorax leucopterus Goeze

Cymus claviculus Fall.

Megalonotus chiragra Fabr.

Peritrechus gracilicornis Put.

Ryparochromus lynceus F.

Piesmidae:

Piesma maculatum Lap.

Saldidae:

Saldula melanoscela Fieb.
Saldula saltatoria L.

Saldula pallipes Fabr.

Tingidae:

Acalypta parvula Fall.

Dictyonota tricornis Schrank

Nabidae:

Nabis myrmecoides Costa

Nabis pseudoferus Rem.

Anthocoridae:

Anthocoris nemoralis Fabr.
Anthocoris confusus Reut.
Orius minutus L.

Anthocoris nemorum L.
Orius laevigatus Fieb.

Miridae:

Adelphocoris lineolatus Goeze
Exolygus pratensis L.
Philophorus cinnamopterus Kb.
Stenodema laevigatum L.
Miridae spec.

Exolygus gemellatus H. S.
Exolygus rugulipennis Popp.
Stenodema calcaratum Fall.
Trigonotylus ruficornis Gffr.

Homoptera:

Cercopidae:

Aphrophora alni Fall.

Philaenus spumarius L.

Membracidae:

Stictocephala bubalus F.

Hymenoptera:

Argidae:

Arge ciliaris L.

Arge ustulata L.

Cepidae:

Cephus pygmaeus L.

Tenthredinidae:

Ametastegia glabrata Fall.
Athalia cordata Lep.
Dolerus nigratus Müll.
Emphytus cinctus L.
Euura spec.
Leucempria candidata Fall

Athalia colibri Chr.
Athalia lineolata Lep.
Dolerus puncticollis C. G. Thoms
Euura saliceti Fall
Fenusa dohrni Tischb.
Holocampa flava L.

Macrophya duodecimpunctata L.
Macrophya spec.
Phyllotoma vagans Fall
Selandria flavens Kl.
Tenthredo maculata Geoffr.

Macrophya rustica L.
Pachynematus spec.
Pristiphora fulvipes Latr.
Tenthredo livida L.

Apoidea:

Apis mellifera L.
Andrena spec.
Bombus agrorum F.
Bombus ruderatus F.
Bombus terrester L.
Colletes cunicularius L.
Halictus interruptus Pz.
Halictus malachurus Kirby
Halictus punctatissimus Schck.
Halictus rubicundus Chr.
Halictus tumulorum L.
Mellita haemorrhoidalis F.
Nomada signata Jur.
Systropha spec.

Andrena fulva Schrk.
Anthidium punctatum Latr.
Bombus lapidarius L.
Bombus soroensis F.
Ceratina callosa F.
Halictus eurygnathus Blüthg.
Halictus kessleri Brams
Halictus morio F.
Halictus quadricinctus F.
Halictus sexcinctus F.
Halictoides dentiventris Nyl.
Mellita tricineta Kirby
Sphecodes monilicornis Kirby

Cynipoidea:

Diplolepis rosae L.

Formicidae:

Dendrolasius fuliginosus Latr.
Lasius brunneus Latr.
Lasius niger L.
Tetramorium caespitum L.
Myrmica ruginodis Nyl.

Formica lefrancoisi Latr.
Lasius flavus Deg.
Lasius umbratus Nyl.
Diplorhoptrum fugax Latr.

Pompilidae:

Psammochores unguicularis C. G. Th.

Sphecidae:

Crabro cribarius L.
Crossocerus varius Lep.
Oxybelus bipunctatus Oliv.
Pemphredon lugubris Latr.
Pemphredon shuckardi A. Moraw
Stigmus pendulus Pz.

Crabro peltarius Schreber
Crossocerus ovalis Lep.
Passoloecus roettgeni Vhoef
Pemphredon rugifer Dhlbm.
Rhopalum coarctatum Scop.
Trypoxylon figulus L.

Vespidae:

Ancistocerus oviventris Wesm.
Paravespula vulgaris L.

Paravespula germanica F.
Vespa crabro L.

+ viele Arten aus den Familien der

Bethylidae
Chalcididae:
Ichneumonidae:

Bracconidae:
Chrysididae:
Serphidae:

Mecoptera:

Panorpidae:
Panorpa communis L.

Megaloptera:

Sialidae:
Sialis fuliginosa Pictet
Sialis nigripes Pictet
Sialis lutaria L.

Planipennia:

Chrysopidae:
Mallada prasinus Burm.
Chrysopa septempunctata Wesm.
Cunctochrysa albolineata Kill.
Nineta pallida Schn.
Chrysoperla carnea Steph.
Chrysotropia ciliata Wesm.
Hypochrysoodes elegans Burm.

Hemerobiidae:

Drepanopteryx phalaenoides L.
Hemerobius lutescens Fabr.
Hemerobius simulans Walk.
Psectra diptera Hagen
Sympherobius pygmaeus Ramb.
Hemerobius humulinus L.
Hemerobius micans Oliv.
Micromus variegatus Fabr.
Nesomicromus angulatus Steph.
Wesmaelius subnebulosus Steph.

Myrmeleonidae:

Euroleon nostras Fourc.

Sisyridae:

Sisyra terminalis Curtis

Trichoptera:

Hydropsychidae:
Hydropsyche spec. Pict. diverse weitere Gattungen

Diptera:

Anisopodidae:
Sylvicola spec.

Bibionidae:

Dilophus spec.

Cecidomyiidae:

diverse Arten

Ceratopogonidae:

Culicoides spec.

diverse weitere Arten

Chironomidae:

diverse Arten

Culicidae:

Anopheles spec.

Culex spec.

Mycetophilidae:

diverse Arten

Tipulidae:

Tipula oleracea L.

Tipula spec.

diverse weitere Arten

Bombyliidae:

Bombylius mayor L.

Calliphoridae:

Calliphora vicina R-D.

Lucilia caesar L.

diverse weitere Arten

Conopidae:

Myopa spec.

Thecophora spec.

Dolichopodidae:

Dolichopus spec.

diverse Arten

Empididae:

diverse Arten

Lonchaeidae:

diverse Arten

Muscidae:

Achanthiptera rhoelliformis R-D. + diverse weitere Arten

Phoridae:

diverse Arten

Pipunculidae:

Alloneura spec.

Stratiomyidae:

Oxycera spec.

Sargus spec.

Pachygaster spec.

Syrphidae:

Cheilosia frontalis Loew.

Cheilosia spec.

Epistrophe eligans Harris

Eristalis tenax L.

Heringia heringi Zett.

Lejogaster splendida Meigen

Melanostoma scalare Fabr.

Metasyrphus latifasciatus Macq.

Parasyrphus lineolus Zett.

Platycheirus angustatus Zett.

Platycheirus fulviventris Macq.

Platycheirus scambus Staeger

Scaeva pyrastris L.

Sphaerophoria ruepellii Wied.

Sphaerophoria taeniata L.

Syrphus ribesii L.

Xylota segnis L.

Cheilosia intonsa Loew.

Episyrphus balteatus De Geer

Eristalis anthophorius Fallen

Helophilus trivittatus L.

Lejogaster metallina Fabr.

Melanostoma mellinum L.

Metasyrphus corollae Fabr.

Paragus quadrifasciatus Meigen

Parasyrphus punctulatus Vrrll.

Platycheirus clypeatus Meigen

Platycheirus peltatus Meigen

Platycheirus scutatus Meigen

Sphagina clunipes Fallen

Sphaerophoria scripta L.

Syritta pipiens L.

Syrphus vitripennis Meigen

Tabanidae:

Chrysops spec. Meigen

Tabanus bovinus L.

Haematopota pluvialis L.

Xylomyidae:

Solva maculata Meigen

Solva marginata Meigen

Xylophagidae:

Xylophagus spec.

Lepidoptera:

Arctiidae:

Phragmatobia fulliginosa L.

Cochylidae:

Aethes tesserana D. +S.
Cochylis dubitana Hübn.

Agapeta hamana L.
Cochylis hybridella Hübn.

Geometridae:

Cabera exanthemata Scop.
Camptogramma bilineata L.
Cyclophora linearia Hübn.
Lomaspilis marginata L.
Opisthograptis luteolata L.
Scopula marginepunctata Goeze
Semiothisa alternaria Hübn.
Xanthorhoe ferrugata Clerck

Cabera pusaria L.
Cosmorhol lineata L.
Epirrhoe alternata Müll.
Perizoma alchemillata L.
Orthonama obstipata Fabr.
Scotopteryx chenopodiata L.
Semiothisa clathrata L.

Gracillariidae:

Gracillaria syringella Fabr.

Pyllonorycte ulmifoliola Hübn.

Lasiocampidae:

Lasiocampa trifolii D. +S.

Lycaenidae:

diverse Arten

Noctuidae:

Agrotis exclamationis L.
Apamea monoglypha Hufn.
Autographa gamma L.
Craniophora ligustrii D. +S.
Dysgonia algira L.
Hoplodrina ambigua D. +S.
Mythimna ferrago Fabr.
Noctua janthina D. +S.
Phytometra gamma L.
Scoliopteryx libatrix L.
Tyta luctuosa D. +S.
Xestia c. nigrum L.

Amphipyra pyramidea L.
Archanora dissoluta / neurica
Axylia putris L.
Deltotes bankiana Fabr.
Earias clorana L.
Mamestra oleracea L.
Mythimna impura Hübn.
Ochropleura plecta L.
Rivula sericealis Scop.
Thalpophila matura Hufn.
Xanthia icteritia Hufn.

Notodontidae:

Elignodonta ziczac L.
Harpya bicubis
Pheosia tremula Clerck

Gluphisia crenata Esp.
Notodonta dromedarius L.
Pterostoma palpina L.

Nymphalidae:

Aglais urtica L.

Vanessa io L.

Oecophoridae:

Carcina quercana Fabr.

Phyllocnistidae:

Phyllocnistis unipunctella St.

Pieridae:

Gonopteryx rhamni L.

Pieris rapae L.

Pterophoridae:

Leioptylus carphodactyla Hübn.

Platypilia gonodactyla D. + S.

Pterophorus pentadactyla L.

Pyralidae:

Agriphila inguinatella D. + S.

Calamatropha paludella Hübn.

Catoptria falsella D. + S.

Dioryctria abietella D. + S.

Endonia mercurella L.

Endonia pallida Curtis

Nyctegretis achantinelle Hübn.

Phlyctaenia coronata Hufn.

Phycita roborella D. + S.

Platytes alpinella Hübn.

Pleuroptya ruralis Scop.

Pyrausta caespitalis D. + S.

Scoparia subfusca Haw.

Synaphe punctalis Fabr.

Sphingidae:

Laothoe populi L.

Mimas tiliae L.

Tortricidae:

Clepis consimilana Hübn.

Clepis senecionara Hübn.

Clydia splendana Hübn.

Dichelia histrionana Fröl.

Dichorampha aeratana P. + M.

Encosoma contermina H.-S.

Epiblema foenella L.

Epiblema uddmanniana L.

Hedya nubiferana Haw.

Olethreutes lacunaria D. + S.

Pandemis dumetana Tr.

Pandemis heparana D. + S.

Zeraphera diniana Gn.

Yponomeutidae:

Plutella xylostella L.

Yponomeuta evonymella

Coleoptera:

Carabidae:

Acupalpus flavicollis Sturm.

Acupalpus maculatus Schaum.

Acupalpus meridianus L.

Agonum moestum Duft.

Agonum mülleri Hbst.

Agonum thoreyi Dej.

Amara spec.

Amara aenea De Geer

Amara bifrons Gyll.

Amara familiaris Duft.

Anisodactylus binotatus Fabr.
Asaphidion flavipes L.
Badister sodalis Duft.
Bembidion assimile Gyll.
Bembidion dalmatinum Dej.
Bembidion guttula Fabr.
Bembidion lunulatum Fourc.
Bembidion pygmaeum Fabr.
Brachinus explodens L.
Bradycellus harpalinus Serv.
Callistus lunatus Fabr.
Carabus auronitens Fabr.
Carabus coriaceus L.
Clivina contracta Fourc.
Demetrias atricapillus L.
Diachromus germanus L.
Dromius quadrimaculatus L.
Dyschirius aeneus Dej.
Harpalus aeneus Fabr.
Harpalus atratus Latr.
Harpalus dimidiatus Rossi
Harpalus griseus Panz.
Harpalus puncticeps Steph.
Harpalus rufipes De Geer
Harpalus stictus Steph.
Loricera pilicornis Fabr.
Notiophilus palustris Duft.
Perigona nigriceps Dej.
Platynus ruficornis Goeze
Pterostichus melanarius Illig.
Pterostichus ovoideus Sturm
Stenolophus mixtus Hbst.
Stomis pumicatus Panz.
Synuchus nivalis Panz.
Tachys bisulcatus Nicolai
Tachyta nana Gyll.
Trechus quadristriatus Schrank

Dytiscidae:

Dytiscus marginalis L.
Rhanthus pulverosus Steph.

Hydrophilidae:

Anacaena limbata F.
Cercyon laminatus Sharp.
Cercyon quisquilius L.
Helochares obscurus Müll.

Anisodactylus signatus Panz.
Badister bipustulatus Fabr.
Bembidion articulatum Panz.
Bembidion azurescens Del. Torre
Bembidion femoratum Sturm
Bembidion lampros Hbst.
Bembidion properans Steph.
Bembidion quadrimaculatum L.
Bradycellus csikii Laczo
Bradycellus verbasci Duft.
Carabus auratus L.
Carabus cancellatus Illig.
Cicindela campestris L.
Clivina fossor L.
Demetrias imperialis Germ.
Dromius linearis Oliv.
Dromius quadrinotatus Panz.
Dyschirius angustatus Ahrens
Harpalus anxius Duft.
Harpalus azureus Dej.
Harpalus distinguendus Duft.
Harpalus luteicornis Duft.
Harpalus rubripes Duft.
Harpalus signaticornis Duft.
Harpalus tardus Panz.
Microlestes minutulus Goeze
Parophonus maculicornis Duft.
Platynus dorsalis Pont.
Poecilus cupreus L.
Pterostichus nigrita Payk.
Pterostichus vernalis Panz.
Stenolophus teutonus Schrank
Syntomus foveatus Fourc.
Tachys bistriatus Duft.
Tachys quadrisignatus Duft.
Thalassophilus longicornis Sturm
Trichotichnus nitens Heer

Ilybius fuliginosus F.

Cercyon haemorrhoidalis F.
Cercyon lateralis Marsh.
Cryptopleurum minutum F.
Hydrobius fuscipes L.

Laccobius minutus L.
Sphaeridium scarabaeoides L.

Sphaeridium bipustulatum F.

Histeridae:

Atholus bimaculatus L.
Hister spec.
Paralister stercorarius Hoffm.

Atholus duodecimstriatus Schrk.
Hister striola Sahlb.
Platysoma compressum Hbst.

Silphidae:

Necrophorus vespillo L.

Thanatophilus sinuatus F.

Catopidae:

Catops spec.

Ptomaphagus spec.

Staphylinidae:

unbestimmt

Lampyridae

Lamprohiza splendidula L.

Lampyris noctiluca L.

Cantharidae:

Cantharis lateralis L.
Cantharis pallida Goeze
Rhagonycha fulca Scop.

Cantharis livida L.
Cantharis rufa L.

Drilidae:

Drilus concolor Ahr.

Malachidae:

Anthocomus coccineus Schall.
Anthocomus fasciatus L.
Malachius viridis F.

Anthocomus bipunctatus Harr.
Malachius elegans Oliv.
Troglops albicans L.

Melyridae:

Dasytes niger L.

Dasytes plumbeus Müll.

Cleridae:

Necrobia violacea L.
Tillus elongatus L.

Thanasimus formicarius F.

Elateridae

Adelocera murina L.
Agriotes lineatus L.

Adrastus spec.
Agriotes obscurus L.

Agriotes pallidulus Illiger
Agriotes ustulatus Schall.
Cidnopus parvulus Panz.
Dalopius marginatus L.
Paracardiophorus musculus Er.
Pseudathous niger L.

Agriotes sputator L.
Athous haemorrhoidalis F.
Cidnopus pilosus Leske
Limonius aeneoniger Deg.
Pseudathous hirtus Hbst.
Sericus brunneus L.

Throscidae:

Throscus dermestoides L.

Buprestidae:

Agrilus angustulus Illiger
Agrilus viridis L.
Anthaxia salicis F.

Agrilus laticornis Illiger
Anthaxia quadripunctata L.

Helodidae:

Cyphon coarctatus Payk.
Scirtes haemisphaericus L.

Cyphon variabilis Thunberg

Dryopidae:

Dryops auriculatus Geoffr.

Limnius volckmari Panz.

Heteroceridae:

Heterocerus fenestratus Thunberg

Heterocerus fuscus Kiesw.

Dermestidae:

Anthrenus museorum L.
Attagenus pantherinus Ahr.
Dermestes undulatus Brahm
Trogoderma glabrum Hbst.

Anthrenus verbasci L.
Attagenus unicolor Brahm
Megatoma undata L.

Byrrhidae:

Curimopsis spec.

Cytilus sericeus F.

Byturidae:

Byturus tomentosus F.

Nitidulidae:

Amphotis marginata F.
Epuraea spec.
Meligethes spec.

Carpophilus spec.
Glischrochilus quadriguttatus F.

Rhizophagidae:

Rhizophagus bipustulatus F.

Cucujidae:

Monotoma angusticollis Gyll.

Pediacus depressus Hbst.

Erotylidae:

Dacne bipustulata Thunberg

Triplax russica L.

Phalacridae:

Olibrus spec.

Phalacrus spec.

Stilbus spec.

Mycetophagidae:

Litargus connexus Geoffr.

Typhaea stercorea L.

Colydiidae:

Ditoma crenata F.

Synchita humeralis F.

Coccinelidae:

Adalia 2-punctata L.

Adalia 10-punctata L.

Adalia fasciatopunctata Muls.

Adonia variegata Goeze

Anisosticta 19-punctata L.

Calvia 10-guttata L.

Calvia 14-guttata L.

Chilocorus bipustulatus L.

Chilocorus renipustulatus Scriba

Coccidula scutellata Hbst.

Coccinella 7-punctata L.

Exochomus 4-pustulatus L.

Harmonia 4-punctata Pont.

Neomysia oblongoguttata L.

Propylaea 14-punctata L.

Scymnus spec.

Synharmonia conglobata L.

Thea 22-punctata L.

Tytthaspis 16-punctata L.

Anobiidae:

Anobium nitidum Hbst.

Anobium pertinax L.

Anobium punctatum Deg.

Anobium spec.

Dryophilus pusillus Gyll

Ernobius mollis L.

Ernobius nigrinus Sturm.

Hedobia imperialis L.

Hedobia regalis Duft.

Mesocoelopus niger Müll.

Ptilinus fuscus Geoffr.

Ptilinus pectinicornis L.

Xyletinus ater Creutz.

Oedemeridae:

Nacerda rufiventris Scop.

Nacerda ustulata F.

Oedemera nobilis Scop.

Xanthochroa carniolica Gistel.

Pythidae:

Rhinosimus planirostris F.

Anthicidae:

Anthicus antherinus L.

Anthicus floralis L.

Mordellidae:

Anaspis frontalis L.

Anaspis rufilabris Gyll.

Mordella brachyura Muls.

Mordellistena pumila Gyll.

Variimorda fasciata F.

Anaspis maculata Fourcr.

Anaspis varians Muls.

Mordellistena brevicauda Boh.

Mordellistena variegata F.

Variimorda mendax Méquign

Tenebrionidae:

Scaphidema metallicum F.

Tribolium confusum Jacq.-Duv.

Scarabaeidae:

Amphimallon solstitiale L.

Aphodius haemorrhoidalis L.

Aphodius rufus Moll.

Onthophagus coenobita Hbst.

Onthophagus taurus Schreber

Psammodius sulcicollis Illiger

Trox scaber L.

Aphodius granarius L.

Aphodius pusillus Hbst.

Hoplia philanthus Fuessly

Onthophagus ovatus L.

Oxyomus silvestris Scop.

Rhyssemus germanus L.

Valgus hemipterus L.

Lucanidae:

Dorcus parallelipedus L.

Cerambycidae:

Calamobius filum Rossi

Exocentrus lusitanus L.

Oberea oculata L.

Tetrops praeusta L.

Criocephalus rusticus L.

Grammoptera ruficornis F.

Pogonocherus hispidus L.

Chrysomelidae:

Agelastica alni L.

Aphtona venustula Kutsch.

Cassida denticollis Suff.

Cassida subreticulata Suff.

Chaetocnema hortensis Geoffr.

Chalcoides aurea Geoffr.

Chalcoides nitidula L.

Cryptocephalus moraei L.

Dlochrysa fastuosa Müll.

Galerucella luteola Müll.

Haltica oleracea L.

HisPELLa atra L.

Lema lichenis Voet.

Aphtona coerulea Geoffr.

Aphtona violacea Koch

Cassida nebulosa L.

Chaetocnema concinna Marsh.

Chalcoides aurata Marsh.

Chalcoides lamina Bedel

Cryptocephalus fulvus Goeze

Cryptocephalus rufipes Goeze

Galerucella lineola F.

Gastroidea polygoni L.

Haltica spec.

Hypocassida subferruginea Schr.

Lema melanopus L.

Longitarsus spec.
Pachybrachys hieroglyphicus Laich
Phyllodecta laticollis Suffr.
Phyllotreta armoraciae Koch
Phyllotreta cruciferae Goeze
Phyllotreta undulata Kutsch.
Phyllotreta vittata F.
Plagiodes versicolora Laich
Psylliodes cuprea Koch

Luperus lyperus Sulz.
Pachybrachys sinuatus Muls. + Rey
Phyllodecta vulgatissima L.
Phyllotreta atra F.
Phyllotreta nemorum L.
Phyllotreta ochripes Curt.
Phyllotreta vittula Redt.
Psylliodes chrysocephala L.
Zeugophora scutellaris Suffr.

Bruchidae:

Acanthoscelides obtectus Say
Bruchus atomarius L.
Spermophagus sericeus Geoffr.

Bruchidius lividimanus Gyll.
Bruchus luteicornis Illiger
Urodon suturalis F.

Anthribidae:

Raphitropis marchicus Hbst.

Scolytidae:

Hylastinus obscurus Marsh.
Leperisinus varius F.
Pityogenes bistridentatus Eichh.
Scolytus laevis Chapuis
Scolytus rugulosus Müll.
Xyleborus dispar F.
Xylocleptes bispinus Duft.

Hylesinus oleiperda F.
Orthotomicus laricis F.
Polygraphus grandiclava Thomson
Scolytus multistriatus Marsh.
Scolytus scolytus F.
Xyleborus saxeseni Ratz.
Xyloterus signatus F.

Curculionidae:

Acalyptus carpini L.
Apion spec.
Baris chlorizans Germ.
Bradybatus creutzeri Germ.
Ceutorhynchus maculaalba Hbst.
Ceutorhynchus quadridens Panz.
Cionus alauda Hbst.
Cossonus linearis F.
Dorytomus affinis Payk.
Dorytomus longimanus Forst.
Dorytomus spec.
Dorytomus tortrix L.
Gymnaetron antirrhini Payk.
Gymnaetron bipustulatus Rossi
Gymnaetron tetrum F.
Hypera postica Gyll.
Larinus turbinatus Gyll.
Magdalis spec.

Anthonomus pomorum L.
Bagous lutulosus Gyll.
Baris coerulea Scop.
Byctiscus betulae L.
Ceutorhynchus napi Gyll.
Ceutorhynchus spec.
Coenorhinus pauxillus Germ.
Curculio crux F.
Dorytomus ictor Hbst.
Dorytomus nebulosus Gyll.
Dorytomus taeniatus F.
Dryophthorus corticalis Payk.
Gymnaetron asellus Gravenhorst
Gymnaetron linariae Panz.
Gymnaetron spec.
Hypera trilineata Marsh.
Magdalis armigera Geoffr.
Mecinus pyraeter Hbst.

Neosirocalus floralis Payk.
Phyllobius argentatus L.
Phyllobius oblongus L.
Phyllobius pyri L.
Phyllobius urticae Deg.
Rhynchaenus alni L.
Rhynchaenus fagi L.
Rhynchaenus populi F.
Rhynchaenus salicis L.
Rhinoncus castor F.
Sitona hispidulus F.
Sitona lineatus L.
Sitona tibialis Hbst.
Stereonychus fraxini de Geer
Tychius picirostris F.
Tychius tomentosus Hbst.

Otiorhynchus ovatus L.
Phyllobius betulae F.
Phyllobius parvulus Ol.
Phyllobius spec.
Phytobius spec.
Rhynchaenus decoratus Germ.
Rhynchaenus pilosus F.
Rhynchaenus quercus L.
Rhynchaenus spec.
Sitona flavescens Marsh.
Sitona humeralis Steph.
Sitona sulcifrons Thunb.
Sitophilus zeamais Motsch.
Tychius flavicollis Steph.
Tychius spec.

7.2.6 Spinnen (Nomenklatur nach MAURER 1978)

Dictynidae:

Argenna subnigra (O. P. C.)
Heterodictyna flavescens (Wal.)

Dictyna uncinata Thor.

Dysderidae:

Dysdera erythrina (Walck.)

Harpactea rubicunda (C. L. K.)

Zodarionidae:

Zodarion gallicum (Simon)

Gnaphosidae:

Drassodes lapidosus (Walck.)
Micaria pulicaria (Sund.)
Zelotes pedestris (C. L. K.)

Haplodrassus signifer (C. L. K.)
Zelotes exiguus (M. & S.)
Zelotes pusillus (C. L. K.)

Clubionidae:

Cheiracanthium virescens (Sund.)
Clubiona neglecta O. P. C.
Phrurolithus festivus (C. L. K.)

Clubiona frutetorum L. Koch
Clubiona pallidula (Clerck)

Thomisidae:

Misumena vatia (Clerck)
Oxyptila praticola (C. L. K.)
Oxyptila simplex (O. P. C.)
Xysticus cristatus (Clerck)

Misumenops tricuspidatus (Fab.)
Oxyptila scabricula (West.)
Xysticus acerbus Thor.
Xysticus kochi Thor.

Philodromidae:

Philodromus cespitum (Walck.)

Philodromus rufus (Walck.)

Salticidae:

Bianor aenescens (Simon)

Euophrys maculata (Wider)

Heliophanus auratus C. L. K.

Heliophanus flavipes (Hahn)

Myrmarachne formicaria (Deg.)

Phlegra fasciata (Hahn)

Sitticus helveolus (Simon)?

Euophrys aequipes (O. P. C.)

Evarcha arcuata (Clerck)

Heliophanus cupreus (Walck.)

Heliophanus muscorum (Walck.)

Neon reticulatus (Black.)

Salticus scenius (Clerck)

Synageles venator (Lyc.)

Lycosidae:

Alopecosa cuneata (Clerck)

Pardosa agrestis (Westr.)

Pardosa palustris (L.)

Pardosa wagleri (Hahn)

Pirata piraticus (Clerck)

Trochosa robusta (Simon)

Xerolycosa miniata (C. L. K.)

Aulonia albimana (Walck.)

Pardosa hortensis (Thor.)

Pardosa pullata (Clerck)

Pirata latitans (Blackw.)

Pirata uliginosus Thor.

Trochosa ruricola (Deg.)

Pisauridae:

Pisaura mirabilis (Clerck)

Agelenidae:

Cicurina cicur (F.)

Tegenaria domestica (Clerck)

Histoipona torpida (C. L. K.)

Tetrilus macrophthalmus (Kul.)

Hahniidae:

Hahnia nava (Blackw.)

Theridiidae:

Enoplognatha latimana H.&O.

Robertus lividus (Blackw.)

Steatoda phalerata (Panz.)

Enoplognatha thoracica (Hahn)

Robertus neglectus (O. P. C.)

Theridion varians Hahn

Tetragnathidae:

Meta segmentata Clerck

Pachygnatha degeeri Sund.

Tetragnatha montana Simon

Tetragnatha pinicola L. Koch

Pachygnatha clercki Sund.

Tetragnatha extensa (L.)

Tetragnatha nigrita Lendl

Tetragnatha striata L. Koch

Araneidae:

Araneus diadematus Clerck
Nuctenea cornutus (Clerck)
Singa nitidula C. L. K.

Mangora acalypha (Walck.)
Nuctenea patagiatus (Clerck)

Erigonidae:

Araeoncus humilis (Blackw.)
Cnephalocotes obscurus (Blackw.)
Diplocephalus picinus (Blackw.)
Erigone dentipalpis (Wider)
Gnathonorium dentatum (Wider)
Maso sundevalli (Westr.)
Oedothorax apicatus (Blackw.)
Pelecopsis parallela (Wider)
Tiso vagans (Blackw.)
Walckenaera melanocephala O. P. C.
Walckenaera vigilax (Blackw.)

Ceratinella brevis (Wider)
Diplocephalus cristatus (Blackw.)
Erigone atra (Blackw.)
Erigonoplus globipes (L. Koch)
Gongylidium rufipes (Sund.)
Micrargus subaequalis (Westr.)
Oedothorax fuscus (Blackw.)
Pocadicnemis juncea L.&M.
Walckenaera antica (Wider)
Walckenaera unicornis O. P. C.

Linyphiidae:

Bathyphantes gracilis (Blackw.)
Diplostyla concolor (Wider)
Leptyphantes tenuis (Blackw.)
Meioneta rurestris (C. L. K.)
Ostearius melanopygius (O. P. C.)

Centromerita bicolor (Blackw.)
Leptyphantes pallidus (O. P. C.)
Linyphia triangularis (Clerck)
Microlinyphia pusilla (Sund.)
Stemonyphantes lineatus (L.)