

8. GEO-Tag der Natur

(ehemals GEO-Tag der Artenvielfalt)

Untersuchungsgebiet: Steinweg in Würges

Datum: 16. Juni 2019

Artenliste

zusammengestellt von Thomas Fittkau



Samenpflanzen:

Feld-Ahorn	<i>Acer campestre</i>	Sumpf-Ruhrkraut	<i>Gnaphalium uliginosum</i>
Spitz-Ahorn	<i>Acer platanoides</i>	Efeu	<i>Hedera helix</i>
Berg-Ahorn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Wiesen-Bärenklau	<i>Heracleum sphondylium</i>
Wiesen-Schafgarbe	<i>Achillea millefolium</i>	Mausohr-Habichtskraut	<i>Hieracium pilosella</i>
Giersch	<i>Aegopodium podagraria</i>	Gerste	<i>Hordeum vulgare</i>
Kleiner Odermennig	<i>Agrimonia eupatoria</i>	Hopfen	<i>Humulus lupulus</i>
Knoblauchsrauke	<i>Alliaria petiolata</i>	Große Fetthenne	<i>Hylotelephium telephium</i>
Wiesen-Fuchsschwanz	<i>Alopecurus pratensis</i>	Niederliegendes Johanniskraut	<i>Hypericum humifusum</i>
Acker-Gauchheil	<i>Anagallis arvensis</i>	Tüpfel-Johanniskraut	<i>Hypericum perforatum</i>
Acker-Hundskamille	<i>Anthemis arvensis</i>	Kleinblütiges Springkraut	<i>Impatiens parviflora</i>
Gewöhnlicher Glatthafer	<i>Arrhenatherum elatius</i>	Walnuß	<i>Juglans regia</i>
Gemeiner Beifuß	<i>Artemisia vulgaris</i>	Flatter-Binse	<i>Juncus effusus</i>
Gänseblümchen	<i>Bellis perennis</i>	Acker-Witwenblume	<i>Knautia arvensis</i>
Hänge-Birke	<i>Betula pendula</i>	Pyramiden-Schillergras	<i>Koeleria pyramidata</i>
Raps	<i>Brassica napus</i>	Kompass-Lattich	<i>Lactuca serriola</i>
Taube Trespe	<i>Bromus sterilis</i>	Weißes Taubnessel	<i>Lamium album</i>
Weißes Zaanrübe	<i>Bryonia dioica</i>	Goldnessel	<i>Lamium galeobdolon</i>
Rapunzel-Glockenblume	<i>Campanula rapunculosa</i>	Rote Taubnessel	<i>Lamium purpureum</i>
Hirtentäschelkraut	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Rainkohl	<i>Lapsana communis</i>
Krause Distel	<i>Carduus crispus</i>	Wiesen-Platterbse	<i>Lathyrus pratensis</i>
Paaras Segge	<i>Carex pauciflora</i>	Knollen-Platterbse	<i>Lathyrus tuberosus</i>
Winkel-Segge	<i>Carex remota</i>	Margerite	<i>Leucanthemum vulgare</i>
Wald-Segge	<i>Carex sylvatica</i>	Gewöhnlicher Liguster	<i>Ligustrum vulgare</i>
Zierliche Segge	<i>Carex tenuis</i>	Österreichischer Lein	<i>Linum austriacum</i>
Hainbuche	<i>Carpinus betulus</i>	Deutsches Weidelgras	<i>Lolium perenne</i>
Kornblume	<i>Centaurea cyanus</i>	Wald-Geißblatt	<i>Lonicera periclymenum</i>
Wiesen-Flockenblume	<i>Centaurea jacea</i>	Rote Heckenkirsche	<i>Lonicera xylosteum</i>
Gemeines Hornkraut	<i>Cerastium fontanum</i>	Gewöhnlicher Hornklee	<i>Lotus corniculatus</i>
Weißer Gänsefuß	<i>Chenopodium album</i>	Ufer-Wolfstrapp	<i>Lycopus europaeus</i>
Acker-Kratzdistel	<i>Cirsium arvense</i>	Punktierter Gilbweiderich	<i>Lysimachia punctata</i>
Lanzett-Kratzdistel	<i>Cirsium vulgare</i>	Apfelbaum	<i>Malus domestica</i>
Acker-Winde	<i>Convolvulus arvensis</i>	Moschus-Malve	<i>Malva moschata</i>
Roter Hartriegel	<i>Cornus sanguinea</i>	Wilde Malve	<i>Malva sylvestris</i>
Haselnuß	<i>Corylus avellana</i>	Echte Kamille	<i>Matricaria chamomilla</i>
Zweigriffeliger Weißdorn	<i>Crataegus laevigata</i>	Strahlenlose Kamille	<i>Matricaria discoidea</i>
Eingriffeliger Weißdorn	<i>Crataegus monogyna</i>	Hopfen-Schneckenklee	<i>Medicago lupulina</i>
Wiesen-Pippau	<i>Crepis biennis</i>	Luzerne	<i>Medicago sativa</i>
Gewöhnliche Hundszunge	<i>Cynoglossum officinale</i>	Gelber Steinklee	<i>Melilotus officinalis</i>
Wiesen-Kammgras	<i>Cynosurus cristatus</i>	Acker-Löwenmaul	<i>Misopates orontium</i>
Besenginster	<i>Cytisus scoparius</i>	Acker-Vergißmeinnicht	<i>Myosotis arvensis</i>
Gemeines Knäuelgras	<i>Dactylis glomerata</i>	Kriechende Hauhechel	<i>Ononis repens</i>
Wilde Möhre	<i>Daucus carota</i>	Oregano	<i>Origanum vulgare</i>
Wilde Karde	<i>Dipsacus sylvestris</i>	Wald-Sauerklee	<i>Oxalis acetosella</i>
Zottiges Weidenröschen?	<i>Epilobium hirsutum?</i>	Klatsch-Mohn	<i>Papaver rhoeas</i>
Berg-Weidenröschen?	<i>Epilobium montanum?</i>	Floh-Knöterich	<i>Persicaria maculosa</i>
Gewöhnlicher Reiherschnabel	<i>Erodium cicutarium</i>	Büschelschön	<i>Phacelia tanacetifolia</i>
Pfaffenhütchen	<i>Euonymus europaeus</i>	Wiesen-Lieschgras	<i>Phleum pratense</i>
Zypressen-Wolfsmilch	<i>Euphorbia cyparissias</i>	Gemeine Fichte	<i>Picea abies</i>
Sonnwend-Wolfsmilch	<i>Euphorbia helioscopia</i>	Kiefer	<i>Pinus spec.</i>
Rotbuche	<i>Fagus sylvatica</i>	Spitz-Wegerich	<i>Plantago lanceolata</i>
Wald-Erdbeere	<i>Fragaria vesca</i>	Breit-Wegerich	<i>Plantago major</i>
Stechender Hohlzahn	<i>Galeopsis tetrahit</i>	Mittlerer Wegerich	<i>Plantago media</i>
Kletten-Labkraut	<i>Galium aparine</i>	Hain-Rispengras	<i>Poa nemoralis</i>
Wiesen-Labkraut	<i>Galium mollugo</i>	Wiesen-Rispengras	<i>Poa pratensis</i>
Waldmeister	<i>Galium odoratum</i>	Zitter-Pappel	<i>Populus tremula</i>
Echtes Labkraut	<i>Galium verum</i>	Gänse-Fingerkraut	<i>Potentilla anserina</i>
Schlitzblättriger Storchschnabel	<i>Geranium dissectum</i>	Silber-Fingerkraut	<i>Potentilla argentea</i>
Stinkender Storchschnabel	<i>Geranium robertianum</i>	Kriechendes Fingerkraut	<i>Potentilla reptans</i>
Echte Nelkenwurz	<i>Geum urbanum</i>	Vogel-Kirsche	<i>Prunus avium</i>
Gundermann	<i>Glechoma hederaceum</i>		

Samenpflanzen:

Mirabelle	<i>Prunus domestica subsp. syriaca</i>
Spätblühende Traubekirsche	<i>Prunus serotina</i>
Schlehe	<i>Prunus spinosa</i>
Douglasie	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
Stiel-Eiche	<i>Quercus robur</i>
Scharfer Hahnenfuß	<i>Ranunculus acris</i>
Acker-Rettich	<i>Raphanus raphanistrum</i>
Rhododendron	<i>Rhododendron spec.</i>
Rote Johannisbeere	<i>Ribes rubrum</i>
Heckenrose	<i>Rosa corymbifera</i>
Himbeere	<i>Rubus idaea</i>
Brombeere	<i>Rubus spec.</i>
Wiesen-Sauerampfer	<i>Rumex acetosa</i>
Kleiner Sauerampfer	<i>Rumex acetosella</i>
Stumpfbliättriger Ampfer	<i>Rumex obtusifolius</i>
Ohr-Weide	<i>Salix aurita</i>
Sal-Weide	<i>Salix caprea</i>
Schwarzer Holunder	<i>Sambucus nigra</i>
Kleiner Wiesenknopf	<i>Sanguisorba minor</i>
Knotige Braunwurz	<i>Scrophularia nodosa</i>
Jakobs-Greiskraut	<i>Senecio jacobaea</i>
Rote Lichtnelke	<i>Silene dioica</i>
Weißelichtnelke	<i>Silene latifolia</i>
Mariendistel	<i>Silybum marianum</i>
Wegrauke	<i>Sisymbrium officinale</i>
Acker-Gänsedistel	<i>Sonchus arvensis</i>
Rauhe Gänsedistel	<i>Sonchus asper</i>
Eberesche	<i>Sorbus aucuparia</i>
Spierstrauch	<i>Spiraea spec.</i>
Wald-Ziest	<i>Stachys sylvatica</i>
Gras-Sternmiere	<i>Stellaria graminea</i>
Vogelmiere	<i>Stellaria media</i>
Rainfarn	<i>Tanacetum vulgare</i>
Löwenzahn	<i>Taraxacum spec.</i>
Acker-Hellerkraut	<i>Thlaspi arvense</i>
Lebensbaum	<i>Thuja spec.</i>
Wiesen-Bocksbart	<i>Tragopogon pratensis</i>
Feld-Klee	<i>Trifolium campestre</i>
Kleiner Klee	<i>Trifolium dubium</i>
Mittlerer Klee	<i>Trifolium medium</i>
Weißklee	<i>Trifolium repens</i>
Weizen	<i>Triticum spec.</i>
Große Brennnessel	<i>Urtica dioica</i>
Arznei-Baldrian	<i>Valeriana officinalis</i>
Kleinblütige Königskerze	<i>Verbascum thapsus</i>
Gamander-Ehrenpreis	<i>Veronica chamaedrys</i>
Echter Ehrenpreis	<i>Veronica officinalis</i>
Persischer Ehrenpreis	<i>Veronica persica</i>
Wolliger Schneeball	<i>Viburnum lantana</i>
Gemeiner Schneeball	<i>Viburnum opulus</i>
Schmalblättrige Wicke	<i>Vicia angustifolia</i>
Vogel-Wicke	<i>Vicia cracca</i>
Behaarte Wicke	<i>Vicia hirsuta</i>
Zaun-Wicke	<i>Vicia sepium</i>
Viersamige Wicke	<i>Vicia tetrasperma</i>
Acker-Stiefmütterchen	<i>Viola arvensis</i>
Wald-Veilchen?	<i>Viola reichenbachiana?</i>
Laubholz-Mistel	<i>Viscum album</i>
Mais	<i>Zea mays</i>

Gefäß-Sporenpflanzen:

Farne:	
Wald-Frauenfarn	<i>Athyrium filix-femina</i>
Gemeiner Wurmfarne	<i>Dryopteris filix-mas</i>
Schachtelhalm:	
Acker-Schachtelhalm	<i>Equisetum arvense</i>
Moose:	
Wellenblättriges Katharinenmoos	<i>Atrichum undulatum</i>
Rollbärtchenmoos	<i>Barbula convoluta</i>
Gewöhnliches Gabelzahnmoos	<i>Dicranum scoparium</i>
Zypressen-Schlafmoos	<i>Hypnum cupressiforme</i>
Schönes Widertonmoos	<i>Polytrichastrum formosum</i>
Punktirtes Wurzelsternmoos?	<i>Rhizomnium punctatum?</i>
Tamarisken-Thujamoos	<i>Thuidium tamariscinum</i>

Pilze:

Flechten:	
Falsche Rentierflechte	<i>Cladonia spec.</i>
Sulcat-Flechte	<i>Parmelia sulcata</i>
Gemeine Gelbflechte	<i>Xanthoria parietina</i>
echte Pilze:	
Wiesen-Champignon?	<i>Agaricus campestris?</i>
Perlpilz	<i>Amanita rubescens</i>
Tintling	<i>Coprinus s.l. spec.</i>
Zunderschwamm	<i>Fomes fomentarius</i>
Rötliche Kohlenbeere	<i>Hypoxylon fragiforme</i>
Wiesen-Stäubling	<i>Lycoperdon pratense</i>
Dickblättriger Schwarz-Täubling?	<i>Russula nigricans?</i>
Filzröhrlings-Art	<i>Xerocomus spec.</i>
Pilz	
Rostpilz an Rose	
Pilz an Brennessel	

Vögel:

Feld-Lerche	<i>Alauda arvensis</i>
Mauersegler	<i>Apus apus</i>
Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>
Stieglitz	<i>Carduelis carduelis</i>
Dohle	<i>Coloeus monedula</i>
Ringel-Taube	<i>Columba palumbus</i>
Kolkrabe	<i>Corvus corax</i>
Rabenkrähe	<i>Corvus corone</i>
Blaumeise	<i>Cyanistes caeruleus</i>
Buntspecht	<i>Dendrocopos major</i>
Schwarzspecht	<i>Dryocopus martius</i>
Goldammer	<i>Emberiza citrinella</i>
Rotkehlchen	<i>Eriothacus rubecula</i>
Buchfink	<i>Fringilla coelebs</i>
Eichelhäher	<i>Garrulus glandarius</i>
Kohlmeise	<i>Parus major</i>
Haus-Sperling	<i>Passer domesticus</i>
Zilpzalp	<i>Phylloscopus collybita</i>
Elster	<i>Pica pica</i>
Kleiber	<i>Sitta europaea</i>
Star	<i>Sturnus vulgaris</i>
Mönchs-Grasmücke	<i>Sylvia atricapilla</i>
Garten-Grasmücke	<i>Sylvia borin</i>
Dorn-Grasmücke	<i>Sylvia communis</i>
Amsel	<i>Turdus merula</i>
Singdrossel	<i>Turdus philomelos</i>

Säugetiere:

Hausrind	<i>Bos taurus</i>
Reh	<i>Capreolus capreolus</i>
Rothirsch	<i>Cervus elaphus</i>
Hauspferd	<i>Equus caballus</i>
Maus	Familie <i>Muridae</i>
Mensch	<i>Homo sapiens</i>
Wildschwein	<i>Sus scrofa</i>
Rotfuchs	<i>Vulpes vulpes</i>

Weichtiere:

Rote Wegschnecke	<i>Arion rufus</i>
Garten-Bänderschnecke	<i>Cepaea hortensis</i>
Hain-Bänderschnecke	<i>Cepaea nemoralis</i>
Weinbergschnecke	<i>Helix pomatia</i>

Spinnentiere:

Milben:

Zecke	<i>Ixodidae spec.</i>
-------	-----------------------

Webspinnen:

Kreuzspinnen-Art	<i>Araneus spec.?</i>
Kürbisspinne	<i>Araniella cucurbitina</i> oder <i>A. opisthographa</i>
Springspinne	<i>Evarcha arcuata?</i>
Spinne	Klasse <i>Arachnida</i>
Spinne	Klasse <i>Arachnida</i>
Streifenkreuzspinne	<i>Mangora acalypha</i>
Veränderliche Krabbenspinne	<i>Misumenia vatia</i>
Wolfsspinne	<i>Pardosa spec.</i>
Flachstreckler-Art	<i>Philodromus aureolus</i> -Gruppe

Insekten:

Schmetterlinge:

Tagpfauenauge	<i>Aglais io</i>
Langhornmotte	<i>Nemophora degeerella / scopoli / deceptorilla</i>
Perlglanz-Spanner	<i>Campaea margaritaria</i>
Wellen-Spanner	<i>Campogramma bilineata</i>
Wickler	<i>Celypha lacunana</i>
Wiesenvögelchen	<i>Coenonympha pamphilus</i>
Gras-Zünsler	<i>Crambus spec.</i>
Kamillen-Mönch	<i>Cucullia chamomillae</i>
Bläulings-Art	<i>Lycanidae spec.</i>
Großes Ochsenauge	<i>Maniola jurtina</i>
Großer Fuchs	<i>Nymphalis polychloros</i>
Großer Kohlweißling	<i>Pieris brassicae</i>
Moosgrüner Eulenspinner	<i>Polyplocia ridens</i>
Gelber Fleckenspanner?	<i>Pseudopanthera macularia?</i>
Linien-Spanner	<i>Siona lineata</i>
Distelfalter	<i>Vanessa cardui</i>
Pflaumen-Gespinstmotte	<i>Yponomeuta padella</i>

Heuschrecken:

Grashüpfer	<i>Chorthippus spec.</i>
Heuschrecke	<i>Orthoptera</i>
Graue Strauchschrecke	<i>Pholidoptera griseoaptera</i>
Heupferd	<i>Tettigonia spec.</i>

Hautflügler:

Schlupfwespe	Familie <i>Ichneumonidae</i>
Schlupfwespe	Familie <i>Ichneumonidae</i>
Schlupfwespe	Familie <i>Ichneumonidae</i>
Schlupfwespe	Familie <i>Ichneumonidae</i>
Schlupfwespe	Familie <i>Ichneumonidae</i>
Schlupfwespe	Familie <i>Ichneumonidae</i>
Blattwespe	Familie <i>Tenthredinidae</i>
Blattwespe	Familie <i>Tenthredinidae</i>
Blattwespe	Familie <i>Tenthredinidae</i>
Blattwespe	Familie <i>Tenthredinidae</i>
Blattwespen-Larve	Familie <i>Tenthredinidae</i>
Honigbiene	<i>Apis mellifera</i>
Hummel	<i>Bombus spec.</i>
schwarze Biene	Familie <i>Apidae</i>
Biene	Familie <i>Apidae</i>

Insekten:

Käfer:

Mausgrauer Schnellkäfer	<i>Agrypnus murinus</i>
Tabakfarbener Schmalbock	<i>Alosterna tabacicolor</i>
Kanalkäfer	<i>Amara spec.</i>
Laufkäfer	<i>Amara spec.?</i>
Schnellkäfer	<i>Ampedus pomonae?</i>
Wald-Mistkäfer	<i>Anoplotrupes stercorosus</i>
Glänzender Blütenprachtkäfer	<i>Anthaxia nitidula</i>
Gemeiner Pillenkäfer	<i>Byrrhus pilula</i>
---	<i>Byturus ochraceus</i>
Gemeiner Weichkäfer	<i>Cantharis fusca</i>
Laufkäfer	<i>Carabus spec.</i>
Prächtiger Blattkäfer	<i>Chrysolina fastuosa</i>
Pappel-Blattkäfer	<i>Chrysomela populi</i>
Blattkäfer	<i>Chrysomelidae; Altica sp.?</i>
7-Punkt-Marienkäfer	<i>Coccinella septempunctata</i>
Seidiger Falkkäfer	<i>Cryptocephalus sericeus</i>
Haselnußbohrer	<i>Curculio nucum</i>
Rainfarn-Blattkäfer	<i>Galeruca tanacetii</i>
Asiatischer Marienkäfer	<i>Harmonia axyridis</i>
Metallglänzender Schnellläufer	<i>Harpalus rubripes</i>
Zwergschnellkäfer	<i>Kibunea minuta</i>
Gemeiner Wollkäfer	<i>Lagria hirta</i>
Sumpfrüssler	<i>Lixus angustatus</i>
Zweifleckiger Zipfelkäfer	<i>Malachius bipunctatus</i>
Glanzkäfer	<i>Nitidulidae spec.</i>
Grüner Scheinbockkäfer	<i>Oedemera nobilis</i>
Getreidehähnchen	<i>Oulema spec.</i>
Gefleckter Blütenbock	<i>Pachytodes cerambyciformis</i>
Nessel-Blattrüssler	<i>Phyllobius pomaceus</i>
Rüsselkäfer	<i>Phyllobius spec. (pyri???)</i>
Vierzehnpunkt-Marienkäfer	<i>Propylea quatuordecimpunctata</i>
Kleiner Halsbock	<i>Pseudovadonia livida</i>
22-Punkt-Marienkäfer	<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i>
Gefleckter Schmalbock	<i>Rutpela maculata</i>
Leiterbock	<i>Saperda scalaris</i>
Rothalsbock	<i>Stictoleptura rubra</i>
Echter Streckrüssler	<i>Tanymericus palliatus</i>

Wanzen:

Getreide-Spitzling	<i>Aelia acuminata</i>
Waldwächter	<i>Arma custos</i>
Lederwanze	<i>Coreus marginatus</i>
Beerenwanze	<i>Dolycoris baccarum</i>
Zierliche Gemüsewanze	<i>Eurydema dominulus</i>
Kohlwanze	<i>Eurydema oleraceum</i>
Dolchwanze	<i>Leptopterna dolabrata</i>
Gepunktete Nesselwanze	<i>Liocoris tripustulatus</i>
Zarte Rainwanze	<i>Megalocoleus molliculus</i>
Schwarzhaarige Rainwanze	<i>Megalocoleus tanacetii</i>
Grüne Stinkwanze (incl. Gelege)	<i>Palomena prasina</i>

Zweiflügler:

Großer Wollschweber	<i>Bombylius major</i>
Fliege	<i>Brachycera</i>
Fliege	<i>Brachycera</i>
Fliege	<i>Brachycera</i>
Fliege	<i>Brachycera</i>
Hain-Schwebfliege	<i>Episyrphus balteatus</i>
Dungfliege	Familie <i>Scathophagidae</i>
Schwebfliege	Familie <i>Syrphidae</i>
Wanzenfliege	<i>Phasia hemiptera</i>
Breitmundfliege	<i>Platystoma seminativis</i>
Langbauchschwebfliege	<i>Sphaerophoria spec.</i>

Gallenbildner:

Ahorn-Gallmilbe	<i>Aceria macrorhyncha</i>
Gemeine Eichengallwespe	<i>Cynips quercusfolii</i>
Rosen-Gallwespe	<i>Diplolepis rosae</i>
Eichenlinsengallwespe	<i>Neuroterus quercusbaccarum</i>

Insekten:

sonstige Insekten:

Binsen-Schmuckzikade	<i>Cicadella viridis</i>
Gemeine Waldschabe	<i>Ectobius lapponicus</i>
Mücke	Familie <i>Anisopodidae</i> ?
Blattlaus auf Raps	Familie <i>Aphididae</i>
Ameise	Familie <i>Formicidae</i>
Schnake	Familie <i>Tipulidae</i>
Gemeiner Ohrwurm	<i>Forficula auricularia</i>
Gemeine Skorpionsfliege	<i>Panorpa communis</i>

Sonstige:

Kellerassel?	<i>Porcellio scaber</i> ?
Erdkröte	<i>Bufo bufo</i>
Zaun-Eidechse	<i>Lacerta agilis</i>



Dolchwanze (*Leptopterna dolabrata*)



Zwergschnellkäfer (*Kibunea minuta*)



Zweihäusige Zaunrübe (*Bryonia dioica*)

Gesamt-Übersicht:

	Anzahl Arten
Samenpflanzen:	178
Gefäß-Sporenpflanzen:	10
Pilze:	14
Vögel:	26
Säugetiere:	8
Weichtiere:	4
Spinnentiere:	10
Insekten:	107
Sonstige:	3
gesamt:	360



Sumpfrüssler (*Lixus angustatus*)



Erdkröte (*Bufo bufo*)

Literatur für Pflanzenbestimmung:

Werner Rothmaler, Exkursionsflora von Deutschland
Gefäßpflanzen: Kritischer Band, 8. Auflage, 1990
Gefäßpflanzen: Atlasband, 9. Auflage, 1994

Insektenbestimmung im Internet:

Schmetterlinge: www.lepiforum.de

Wanzen: www.natur-in-nrw.de
www.britishbugs.org.uk

Käfer: www.kerbtier.de

andere Seiten:

Pflanzengallen: www.pflanzengallen.de

Spinnen: wiki.arages.de