KARTIERUNGSLISTE ORGANISMENDEMOKRATIE BURG HÜLSHOFF

	Stand 23.07.2024 derzeit 31	2 Arten (davon Bakterien, E	inzeller Viren unbest	immt)		
						Finder*in und
	Name wissenschaftl.	Name deutsch	Anzahl	Datum und Zeit	Ort am Gelände	sonstiges
	1. Gehölze und Kletterpflanzen ((Stand 23.07.2024: 70 Arten)	1	T	1	
1	Acer campestre	Feldahorn	zahlreiche	21.07.2024		G
2	Acer ginalla		1		Park nahe Damwild	G
3	Acer japonicum Aconitif.	Japanischer Fächerahorn	1	21.07.2024	Park nahe Gräfte	G
4	Acer platanoides	Spitzahorn	zahlreiche	22.07.2024	Waldbereich	G
5	Acer pseudoplatanus	Bergahorn	zahlreiche	22.07.2024	Park und Wald	G
6	Acer saccharinum	Silberahorn	2	21.07.2024	Park nahe Rondell	G
7	Aesculus hippocastanum	Roßkastanie	zahlreiche	21.07.2024	Park und Wald	G
8	Aesculus x carnea	Rotblüh. Rosskastanie	unter 10	21.07.2024	Park	G
9	Alnus glutinosa	Schwarzerle	zahlr. tlw. Aussch.	21.07.2024	Park und Wald	G
10	Berberiis thunbergii Atrop.	Rote Thunberg Berberitze	einige	21.07.2024	Hecken Park	G
11	Berberis sp.	Berberitze	wenige	22.07.2024	Hecken	G
12	Berberis vulgaris	Berberitze	wenige	22.07.2024	Hecken	G
13	Berberis julianae	Grobl. Berberitze	eine	22.07.2024	Park li nahe Wald	G
14	Betula pendula	Birke	unter 20	21.07.2024	Randbereich Wald	G
15	Betula utilis	Himalaya Birke	1	21.07.2024	Park nahe Damwild	G
16	Buddleja davidii	Sommerflieder	1	21.07.2024	Park nahe Wirtschhf.	G
17	Buxus sempervirens	Buchsbaum	einige	21.07.2024	Park nahe Eingang	G
18	Carpinus betulus	Hainbuche	zahlreiche	22.07.2024	Park und Wald	G
19	Catalpa bignonioides	Trompetenbaum	wenige	21.07.2024	Park Nähe Rondell	G
20	Chamaecyparis lawsoniana	Oregonzeder	wenige	23.07.2024	Hof Vorburg	
21	Cornuns alba	Roter Hartriegel	einige	22.07.2024	Park Hecken und W.	G
22	Cornus kousa	Weisser Hartriegel	einige	22.07.2024	Park	G
23	Cornus sanguinea	Asiat. Blütenhartriegel	5	21.07.2024	Park Brücke Vorburg	G
24	Corylus avellana	Haselnussstrauch	zahlreiche	21.07.2024	Park Hecken u.Wald	G
25	Cotoneaster sp.	Felsenmispel	wenige		Park hintere Brücke	G
26	Ćrataegus crus galli	Hagedorn	2	22.07.2024	Hof Vorburg	G

27	Crataegus monogyna	Weissdorn	einige		22.07.2024	Randbereich Wald	G
28	Davidia involucrata	Flaschenkürbisbaum		1	23.07.2024	Hof Vorburg	G
29	Euonymus europaeus	Pfaffenhütchen	wenige		22.07.2024	Hecken	G
30	Fagus sylvatica u, Sorten	Rotbuche	zahlreiche		21.07.2024	Park und Wald	G
31	Fraxinus angustifolia	Sxchmalblättrige Esche		6	21.07.2024	Park nahe Eingang	G
32	Fraxinus excelsior	Esche	zahlreiche		22.07.2024	Waldbereich	G
33	Ginkgo biloba	Ginkgo		3	21.07.2024	Park (WH und vor W.)	G
34	Gleditsia triacanthos	Lederhülsenbaum	einige		21.07.2024	Park nahe Eingang	G
35	Hedera helix	Efeu	zahlreiche		22.07.2024	Park und Wald	G
36	Hydrangea macrophylla	Großblättrige Hortensie	einige		21.07.2024	Park nahe Eingang	G
37	Hydrangea serrata	Gesägtblättrige Hortensie	einige		21.07.2024	Park nahe Eingang	G
38	Ilex aquifolium	Stechpalme	einige		21.07.2024	Park und Wald	G
39	Juglans regia	Walnussbaum	zahlreiche		21.07.2024	Park und Wald	G
40	Koelreuteria paniculata	Blasenesche		1	21.07.2024	Park nahe Damwild	G
41	Laburnum anagyroides	Goldregen		1	23.07.2024	Park li	G
42	Larix decidua	Lärche		3	21.07.2024	Park li	G
43	Ligustrum vulgare	Liguster	einige		21.07.2024	Park und Wald	G
44	Mahonia aquifolium	Mahonie	<u>einige</u>		22.07.2024	Park Hecken u. W.	G
45	Magnoliua kobus	Kobushi Magnolie		<u>1</u>	22.07.2024	Park nahe Eingang	G
46	Magnolia soulangiana	Magnolie		<u>1</u>	23.07.2024	Hof Vorburg	G
47	Metasequoia glyptostroboides	Urweltmammutbaum		<u>4</u>	21.07.2024	Park re v. Rondell	G
48	Morus alba	Weisser Maulbeerbaum		<u>2</u>	23.07.2024	Hof Vorburg	G
49	Picea abies	Fichte	<u>wenige</u>		21.07.2024	Park li nach Eingang	G
50	Platanus acerifolia	Platane	<u>einige</u>		21.07.2024	Park	G
51	Populus nigra	Schwarzpappel	einige		21.07.2024	Wald	G
52	Prunus avium	Vogelkirsche	einige		21.07.2024	Wald	G
53	Prunus laurocerasus	Kirdschlorbeer	einige		21.07.2024	Park Rondell	G
54	Pyrus communis	Birnbaum		1	21.07.2024	Park nahe Damwild	G
55	Quercus robur	Stieleiche	zahlreiche		21.07.2024	Park und Wald	G

56	Quercus rubra	Roteiche	einige	21.07.2024	Park u. wenig. Wald	G
57	Rhododendron spezies	Rhododendron	zahlreiche	21.07.2024	Park	G
58	Robinia pseudoacacia	Robinie	einige	22.07.2024	Randbereich Wald	G
59	Rosa canina	Hundsrose	einige	21.07.2024	Hecken Park	G
60	Rosa rugosa	Kartoffelrose	einige	22.07.2024	Park bei der Burg	G
61	Rubus sect. Rubus	Brombeeren	zahlreiche	21.07.2024	Wald	G
62	Salix alba u. S.a.Tristis	Weissweide, Trauerweide	einige	21.07.2024	Park und Wald	G
63	Sambucus nigra	Hollunder	einige	21.07.2024	Hecken Park u. Wald	G
64	Sorbus aucuparia	Vogelbeere	wenige	21.07.2024	Hecken Park u. Wald	G
65	Taxus baccata	Eibe	zahlreiche	21.07.2024	Park und Wald	G
66	Thuja sp.	Lebensbaum	1	21.07.2024	Park li vor Wald	G
67	Tilia argentea	Silberlinde	1	21.07.2024	Park li v. Rondell	G
68	Tilia platyphyllos	Winterlinde	einige	21.07.2024	Park Alleen	G
69	Tsuga sp.	Hemlocktanne	2	21.07.2024	Park li und nahe Wild	G
70	Ulmus sp	Ulme	1	21.07.2024	Übergang Wald li	G
						Finder*in und
	Name wissenschaftl.	Name deutsch	Anzahl	Datum und Zeit	Ort am Gelände	sonstiges
	2. Kräuter, Gräser. Stauden (Sta	and 23.07.2024: 51 Arten)	T	T		I
1	Agapanthus Hybr.	Liebesblume	zahlreiche	21.07.2024	Topfpflanze Brücke	G
2	Agrimonia eupatoria	Odermenning	einige	21.07.2024	Graben re	G
3	Akanthus spinosa	Akanthus	einige	21.07.2024	Pflanzung Rondell	G
4	Alchemilla mollis	Frauenmantel	einige	21.07.2024	Pflanzung Rondell	G
5	Anemone nemorosa	Buschwindröschen	zahlreiche	Frühling	Wald, Geophyten	Harald
6	Arum maculatum	Aaronstab	einige	21.07.2024		G
7	Canna indica	Kannenpflanze	einige	21.07.2024	Pflanzung Rondell	G
8	Carex pendula	Hänge Segge	einige	21.07.2024	Graben re	G
9	Circeae lutetiana	Hexenkraut	zahlreiche	21.07.2024	Wald	G

10	Corydalis cava	Hohler Lerchensporn	zahlreiche	Frühling	Wald, Geophyten	Harald
11	Epilobium angustifolium	Schmalbl. Weidenräschen	wenige		bei der Gräfte	G
12	Epilobium hirsutum	Behaartes Weidenröschen	einige	21.07.2024		G
13	Epimedium versicolor	Elfenblume	zahlreiche		Pflanzung Eingang li	G
14	Eupatorium purpureum	Wasserdost	einige	21.07.2024		G
15	Euphorbia sp.	Wolfsmlich	einige	21.07.2024	Pflanzung Rondell	G
16	Filipendula ulmaria	Mädesüß	einige	21.07.2024		G
17	Galanthus nivalis	Schneeglöckchen	einighe	Frühling	Park	Harald
18	Geranium robertianum	Ruprechtskraut	zahlreiche	21.07.2024	Hecken unterwuchs	G
19	Geranium sp.	Garten Storchschnabel	einige	21.07.2024	Pflanzung Rondell	G
20	Geum urbanum	Echte Nelkenwurz	einige	21.07.2024	Waldrand	G
21	Glechoma hederacea	Gundermann	zahlreiche	21.07.2024	Rasenflächen	G
22	Hosta sp.	Hosta	einige	21.07.2024	Pflanzungen Park	G
23	Hypericum perforatum	Johanniskraut	einige	21.07.2024	Park	G
24	Impatiens parviflora	Kleines Springkraut	zahlreiche	22.07.2024	Wald	G
25	Iris pseudacorus	Sumpf Schwertlilie	einige	21.07.2024	Graben re	G
26	Lemna sp.	Wasserlinse	zahlreiche	22.07.2024	stehendes wasser re	G
27	Lemna trisulca	Dreifurchige Wasserlinse	zahlreiche	22.07.2024	stehendes wasser re	G
28	Lollium perenne	Deutsches Weidelgras	zahlreiche	22.07-2024	Rasenflächen	G
29	Lilium martagon	Türkenbundlilie	wenige ?	Frühsommer	Wald	Harald
30	Lysimachia vulgaria	Gew. Gilbweiderich	einige	21.07.2024	Graben re	G
31	Lythrum salicaria	Blutweiderich	einige	21.07.2024	Graben re	G
32	Matricaria discoidea	Strahlenlose Kamille	wenige	23.07.2024	Hof Vorburg	G
33	Milium effusum	Wald Flattergras	wenige	22.07.2024	Wald re	G
34	Narcisssus pseudonarcissus	Märzenbecher	einige	Frühling	Park	Harald
35	Pelargonium peltatum	Pelargonien	einige	23.07.2024	Gastrohof Burg, Topf	G
36	Persicaria amplexicaulis	Zierknöterich	einige	21.07.2024	Park re bei Damwild	G
37	Petunia sp.	Petunien	einige	21.07.2024	Gastrohof Burg, Topf	G
38	Phormium tenax	Neuseelandflachs	einige	21.07.2024	Pflanzung Rondell	G

39	Plantago media	Mittlerer Wegerich	einige	23.07.2024	Hof Vorburg	G
40	Polygonatum sp.	Salomonsiegel	einige	22.07.2024	Wald	G
41	Polygonum aviculare	Vogelknöterich	einige	23.07.2024	Hof Vorburg	G
42	Pseudofumaria lutea	Gelber Lerchensporn	wenige	23.07.2024	Hof Vorburg	G
43	Ranunculus ficaria	Scharbockskraut	einige	Frühling	Waldrand	
44	Ranunculus repens	Kriechender Hahnenfuß	einige	21.07.2024	Park Rasen	G
45	Solanum tuberosum	Kartoffel	zahlreiche	21.07.2024	Feld Landwirtschaft	G
46	Stachys palustris	Sumpfziest	einige	21.07.2024	Graben re	G
47	Trifolium repens	weisser Klee	zahlreiche	21.07.2024	Park Rasen	G
48	Urtica dioica	Große Brennnessel	zahlreiche	21.07.2024	Parkrand, Wald	G
49	Veronica hederifolia	Efeublättrige Ehrenpreis	zahlreiche	21.07.2024	Rasenflächen	G
50	Yucca filamentosa	Yucca	einige	21.07.2024	Topfpfl. Park, Hof	G
51	Zea mays	Mais	zahlreiche	23.07.2024	Feld Landwirtschaft	G
						Finder*in und
	Name wissenschaftl.	Name deutsch	Anzahl	Datum und Zeit	Ort am Gelände	sonstiges
	3. Pilze Moose Flechten (Stand	23.07.2024: 20 Arten)				
	3.1. Pilze					
1	Boeremia hedericola	Efeu Blattfleckenpilz	einge Stellen	22.07.2024	Wald, Park	G
2	Daldinia concentrica	Kohlen-Kugelpilz	eine Stelle	22.07.2024	Wald, Totholz	G, Team
3	Gymnosporangium sabinae	Birnengitterrost	eine Stelle	23.07.2024	Birnbaum re park	G
4	Marasmius rotula	Halsband-Schwindling	eine Stelle	22.07.2024	Wald nahe Teehaus	G
5	Phragmidium violaceum	Brombeerrost	mehrmals	22.07.2024	Wald auf Brombeere	G
	Phytophtora infestans	Kartoffelbraunfäule	zahlreich	21.07.2024	Kartoffelfeld, 90%	G
7	Podosphaera filipendula	Mädesüß Mehltau	zwei Stellen	21.07.2024	Graben, re	G
8	Rhytisma acerinum	Ahorn Runzelschorf	mehrmals	22.07.2024	Wald auf Ahorn	G
9	Trametes versicolor	Schmetterlingstramete	eine Stelle	22.07.2024	Wald, Totholz	G, Team
10	Xylaria longipes	Langstiehlg. Ahornholzkeule	zwei Stellen	22.07.2024	Wald, Totholz	G, Team

	I					
	3.2. Moose					
11	Marchantia polymorpha	Gew. Brunnenlebermoos	mehrere Stellen		Hof Vorburg	G
12	Homalothecium sericeum	Seidenmoos	mehrere Stellen	22.07.2024	Gräfte Rand Vorburg	G
13	Grimmia pulvinata	Polster Kissenmoos	mehrere Stellen	22.07.2024	Mauerkronen	G
14	Brachythecium rutabulum	Rauhes Kurzbüchsenmoos	eine Stelle	22.07.2024	Fuß Baumst. Wald	G
15	Ceratodon purpureus	Purpurstieliges Hornzahnm.	eine Stelle	22.07.2024	Mauer Gräfte	G
16	Orthotrichum affine	Verwandtes Goldhaarmoos	eine Stelle	22.07.2024	Mauer Gräfte	G
17	Plagiomnium undulatum	Gewelltbl. Kriechsternmoos	eine Stelle	23.07.2024	Unter Rhododendron	G
	3.3. Flechten					
18	Physcia adscendens	Helm-Schwielenflechte	mehrmals	22,07.2024	Zweige Strauch Vorbg.	G
19	Xanthoria parietina	Wand-Gelbflechte	mehrmals	22.07.2024	Mauern Brücke	G
20	Lecanora muralis	Gew. Mauerflechte	mehrmals	22.07.2024	Mauern Brücke	G
	Name wissenschaftl.	Name deutsch	Anzahl	Datum und Zeit	Ort am Gelände	Finder*in und
	4. Wirbeltiere (Stand 23.07.20)		Anzani	Datum und Zeit	Ort am Gelande	sonstiges
		24. 46 Arten)				
4	4.1. Vögel	et I	C'ala a			11 1
	Alcedo atthis	Eisvogel	Sichtung			Hubert
	Alopochen aegyptica	Nilgans	mind. 15	2020	5 ()	G
	Anas platyrhinchos	Stockente	mind. 1 Revier	2020	Burgumfeld	öKon Gutach.
	Ardea cinerea	Graureiher	1			G
	Branta canadensis	Kanadagans	ca 30			G
	Circus aeroginosus	Rohrweihe			Burg, Nahrungsgast	öKon Gutach.
7	Columba oenas	Hohltaube	2 Reviere		Burhumfeld	öKon Gutach.
	Columba palumbus	Ringeltaube	3		-	G und Gutacht
9	Corvus monedula	Dohle	mind. 4 Paare		Burg	öKon Gutach.
10	Delichon urbicum	Mehlschwalbe	einige	21.07.2024		G

11	Erithacus rubecula	Rotkehlchen	1	22.07.2024	Waldweg	Team
12	Falco subuteo	Baumfalke	1 Brutpaar	2020	ErlenAu nö Burg	öKon Gutach.
13	Fulica atra	Blässralle	Brutrevier	2020	Burgumfeld	öKon Gutach.
14	Gallinula chloropus	Tecihhuhn		2020	Gräfte	öKon Gutach.
15	Meleagris gallopavo	Haustruthuhn	Putenhalle!!	dauerhaft	Putenhallen	Harald
16	Motacilla alba	Bachstelze	ein Revier	2020	Umfeld Burg	öKon Gutach.
17	Motacilla cinerea	Gebirgsstelze		2020	Gräfte	öKon Gutach.
18	Motacilla flava	Schafsstelze	1 Revier	2020	Acker, östl. Burg	öKon Gutach.
19	Muscicapa striata	Grauschnäpper	1 Vork.	2020	östlich der Burg	öKon Gutach.
20	Parus major	Kohlmeise	3	21.07.2024	Park	G
21	Phoenicurus ochruros	Hausrotschwanz	1 Revier	2020	Burgumfeld	öKon Gutach.
22	Picus viridis	Grünspecht		2020	Burgumfeld	öKon Gutach.
23	Phalacrocorax carbo	Kormoran				Harald
24	Scolopax rusticola	Waldschnepfe	Balzrevier	2020	Erlenau nö Burg	öKon Gutach.
25	Sturnus vulgaris	Star	7 Reviere	2020	Burgumfeld	öKon Gutach.
26	Sylvia borin	Gartengrasmücke	ein Revier	2020	Weg östlich Burg	öKon Gutach.
27	Turdus merula	Amsel				G
28	Tyto alba	Schleiereule	Nestreste	2022	Vorburg Dachst.	Gutachten
29	Vanellus vanellus	Kiebitz	1 Revier	2020	östl. Burg	öKon Gutach.
	4.2. Säugetiere					
30	RAUBTIERE (Carnivora)					
	Canis lupus domestica	Hund	gelegentlich einige			Team
	Felis catus	Hauskatze	gelegentlich			Team
33	Vulpes vulpes	Fuchs	gelegentlich			Team
	NAGETIERE (Rodentia)					
34	Myocastor coypus	Nutria	1 Sichtung			Michael
35	Ondatra zibethicus	Bisam	1 Sichtung			Michael

36	Apodemus sylvaticus	Waldmaus	ohne Sichtung			
	PAARHUFER (Artiodactyla)	Waldmaus				
37	Bos taurus	Hausrind	historisch			Harald
38	Capreolus capreolus	Europäisches Reh	ausserhalb Park			Team
39	Dama dama	Damwild	ca 15			Gehege
40	Ovis gemilini aries	Schaf	einmalig 1			Team
	FLEDERTIERE (Chiroptera)					
41	Eptesicus serotinus	Breitflügelfledermaus	einige	2022	Vorburg Dachtstuhl	Gutachten
42	Pipistrellus pipistrellus	Zwergfledermaus	einige	2022	Vorburg Dachtstuhl	Gutachten
	AALARTIGE					
43	Anguilla anguilla	Aal	früher, jetzt?			Hatrald
44	KARPFENARTIGE					
45	Cyprinus carpio	Karpfen	früher, jetzt?			Harald
	FROSCHLURCHE					
46	Rana rana	Erdkröte	2020			öKon Gutach.
	Name wissenschaftl.	Name deutsch	Anzahl	Datum und Zeit	Ort am Gelände	Finder*in und sonstiges
	5. Gliederfüßer (Stand 23.07.	2024: 32 Arten)	•	1	ı	, -
	INSEKTEN					
	5.1. Libellen					
1	Ischnura elegans	Große Pechlibelle	1	21.07.2024	Graben re vor wald	G
2	Orthetrum cancellatum	Großer Blaupfeil		20.07.2024	Gräfte	Leipziger K
3	Aeshna mixta	Herbstmosaikjungfer		20.07.2024	Gräfte	Leipziger K

4	Aeshna cyanea	Blaugrüne Mosaikjungfer			20.07.2024	Gräfte	Leipziger K
5	Calopteryx virgo	Blauflügel Prachtlibelle		1	21.07.2024	Graben re vor wald	G
6	Platycnemis pennipes	Blaue Federlibelle		1	23.07.2024	Graben li nahe Gräfte	G
	5.2. Hautflügler						
	Apis mellifera	Honigbiene	einige			an Zierknöt. ,Park	G
	Myrmica sp.	Knotenameise		1	22.07.2024		G
9	Vespula germanica	Deutsche Wespe		1	22.07.2024		G
	5.3. Fischchen						
10	Ctenolepisma longicaudatum	Papierfischchen	unbek.		immer wieder	im Haus, bekämpft	Team
	5.4. Wanzen						
11	Palomena prasina	Grüne Stinkwanze		1	23.07.2024	auf Brennn., Park	G
12	Pentatoma rufipes	Rotbeinige Baumwanze		1	23.07.2024	Nahe Gräfte Park li	G
	5.5. Zikaden						
13	Graphocephaa fennahil	Rhododendron Zikade	sehr zahlreich		23.07.2024	Rhododendren u.a.	G
	5.6. Schnabelfliegen						
14	Panorpa germanica	Deutsche Skorpionsfliege		1	22.07.2024	auf den Hortensien	G
	5.7.Zweiflügler						
15	Chrysops relictus	Goldaugenbremse	einige		20.07.2023	Park nahe Gräfte	Leipziger K
16	Ptychoptera contaminata	Gefleckte Faltenmücke		1	23.07.2024	Park li nah Gräfte	G
17	Culex pipiens	Gew. Haus-Stechmücke	einige		21.07.2024	Wald und Park	G
18	Sarcophaga sp.	Fleischfliege		1	21.07.2024	Park	G
19	Lucilia sericata	Goldfliege	einige		21.07.2024	Park	G

	5.8. Tagfalter					
20	Araschnia levana	Landkärtchen	1	22.07.2024		G
21	Cameraria ohridella	Rosskast. Miniermotte	zahlreiche Larven	22.07.2024		G
22	Pieris napi	Grünader Weissling	1	22.07.2024		G
23	Vanessa atalanta	Admiral	1	22.07.2024	Hof Vorburg	G
24	Gonepteryx rhamni	Zitronenfalter	1	21.07.2024	Brücke Burg vorne	G
	5.9. Nachtfalter					
25	Harpella forfecella	Braungelbe Faulholzmotte				
	Thametopoea processionea	Eichenprozessionsspinner	vor Jahren zahlreid	h		Team CFL
	р составления					
	5.10. Schrecken					
27	Leptophyes punctatissima	Punktierte Zartschrecke	1	20.07.2024	Graben re vor Wald	
	5.11. Käfer					
20		Education "Co.	1.00	22.07.2024	F 1 1 1 0 0 0	C IT
28	Agelastica alni	Erlenblattkäfer	Imago und Raupe	22.07.2024	Erlen bei der Gräfte	G und Team
	SPINNENTIERE					
	5.12. Radnetzspinnen					
29	Larinioides scoleptarius	Brückenkreuzspinne	einige	21.07.2024	Brücke zum Park hi	G
30	Zygiella x-notata	Sektorspinne	1	22.07.2024	In der Burg Türrahm	G
	5.13. Webspinnen					
31	Pholcus phalangoides	Große Zitterspinne	einige	22.07.2024	in der Burg	G
	KREBSTIERE					
32	Porcellio scaber	Kellerassel	2	22.07.2024	Burg und Park	G und Team
	Name wissenschaftl.	Name deutsch	Anzahl	Datum und Zeit	Ort am Gelände	Finder*in und sonstiges

	6. Würmer, Weichtier, Mikro	vielzeller (Stand 23.07.2024:	7 Arten)			
	WEICHTIERE					
1	Arion rufus	Rote Wegschnecke	sehr zahlreich	21.,22.,23.07	Waldwege	G
2	Cepaea hortensis	Garten Bänderschnecke	einige	21.07.2024	Wald	G
	Cepaea nemoralis	Hain Bänderschnecke	einige	21.07.2024	Wald	G
4	Helix pomatia	Weinbergschnecke	einige	21.,22.07.2024	Waldbereich, Gräben	G und Team
5	Hygromia cinctella	Kantige Laubschnecke	zahlreich	23.07.2024	Nahe Gräfte Park	G
6	Limax maximus	Tigerschnegel	einige	21.07.2024	Wald	Team
7	Monachia cantiana	Kent Schnecke	einige	21.07.2024	Strassenrandwiese	G
	Name wissenschaftl. 7. Bakterien, Einzeller, Viren	Name deutsch	Anzahl	Datum und Zeit	Ort am Gelände	Finder*in und sonstiges
1	BAKTERIEN	(Ther momentan Liste Berlin,	Office Nacriwers voi	OKT, derzeit 80 Art		
	Acetobacter pomorum			unbest.	In Fruchtflg. u. a. Inse	l kt. u. Frücht.
	Aminobacter lissarensis			unbest.		
4	Bartonella birtlesii			unbest.	in Mäusen	
5	Bartonella henselae			unbest.	in Katzen, Hunden	
6	Bartonella rochalimae			unbest.	in Waschbären	
7	Bartonella tribocorum			unbest.	in Ratten	
8	Bradyrhizobium sp.			unbest.	Boden	
9	Brucella abortus			unbest.	in Säugetieren	
10	Caedibacter taeniospiralis			unbest.	in Pantoffeltierchen	
11	Carbophilus carboxidus			unbest.	Boden	
12	Chelatococcus asacharovorans			unbest.	Boden	
13	Devosia insulae			unbest.	Boden	
14	Frateuria aurantia			unbest.	auf Rosenblüten, Früc	hten
15	Frateuria terrea			unbest.		
16	Gluconobacter cerinus			unbest.	in Prunus sp. Früchter	า

Hansschlegelia plantiphila unbest. Pflanzenoberfl., auf Tilia c, Syr Hyphomicrobium unbest. Boden	
19 sulfonivorans 20 Hyphomicrobium vulgare 21 Komagateibacter europaeus 22 Lactobacillus brevis 23 Lactobacillus plantarum 24 Mesorhizobium huakuii 25 Mesorhizobium loti 26 Mesorhizobium robiniae 27 Mesorhizobium 28 Methylobacterium extorquens 29 Methylobacterium extorquens 20 Methylobacterium soli 30 Methylobacterium soli 31 Methylobacterium tardum 33 Mycoplana ramosa 30 Mycoplana ramosa 31 Mycoplana ramosa 31 Mycoplana ramosa 32 Mycoplana ramosa 32 Mycoplana ramosa 32 Mycoplana ramosa 34 Mycoplana ramosa 36 Menubest. 36 Menubest. 36 Menubest. 36 Menubest. 37 Unibest. 38 Meden 38 Methylobacterium soli 39 Mycoplana ramosa 30 Mycoplana dimorpha 30 Mycoplana dimorpha 30 Mycoplana dimorpha 30 Mycoplana ramosa 30 Mycoplana dimorpha 30 Mycoplana dimorpha 30 Mycoplana dimorpha 31 Mycoplana ramosa 31 Mycoplana dimorpha 32 Mycoplana dimorpha 33 Mycoplana dimorpha 34 Mycoplana dimorpha 36 Mycoplana dimorpha 37 Mycoplana dimorpha 38 Mycoplana dimorpha 39 Mycoplana dimorpha 30 Mycoplana dimorpha	cht.
Hyphomicrobium vulgare	cht.
21 Komagateibacter europaeus unbest. in Früchten	cht.
22 Lactobacillus brevis 23 Lactobacillus plantarum 24 Mesorhizobium huakuii 25 Mesorhizobium loti 26 Mesorhizobium robiniae 27 septentrionale 28 Methylobacterium extorquens 29 mesophilicum 30 Methylobacterium soli 31 Methylobacterium tardum 32 Mycoplana dimorpha 33 Mycoplana ramosa 34 Mesorhizobium tunbest. 35 Boden 36 Unbest. 36 Boden 36 Unbest. 37 Boden 38 Boden 38 Boden 48 Boden 48 Boden 49 Boden 40 Unbest. 40 Boden 40 Unbest. 41 Boden 41 Unbest. 42 Boden 43 Boden 44 Boden 45 Boden 46 Boden 47 Blanzenoberfläche 48 Boden 49 Unbest. 40 Boden 40 Unbest. 40 Boden 40 Boden 41 Boden 41 Boden 42 Boden 43 Boden 44 Boden 45 Boden 46 Boden 47 Boden 48 Boden 48 Boden 48 Boden 48 Boden 48 Boden 48 Boden	cht.
23 Lactobacillus plantarum 24 Mesorhizobium huakuii 25 Mesorhizobium loti 26 Mesorhizobium robiniae 27 Mesorhizobium septentrionale 28 Methylobacterium extorquens Methylobacterium soli 30 Methylobacterium soli 31 Methylobacterium tardum 32 Mycoplana dimorpha 33 Mycoplana ramosa Mesorhizobium unbest. In Fruchtfig. u. a. Insekt. u. Frü unbest. Boden unbest. Boden Unbest. Pflanzenoberfläche unbest. Boden unbest. Boden unbest. Boden	cht.
24Mesorhizobium huakuiiunbest.Boden25Mesorhizobium lotiunbest.Boden26Mesorhizobium robiniaeunbest.BodenMesorhizobium septentrionaleunbest.Boden28Methylobacterium extorquensunbest.PflanzenoberflächeMethylobacterium mesophilicumunbest.Pflanzenoberfläche30Methylobacterium soliunbest.Boden31Methylobacterium tardumunbest.Pflanzenoberfläche32Mycoplana dimorphaunbest.Boden33Mycoplana ramosaunbest.Boden	cht.
Mesorhizobium loti unbest. Boden	
26 Mesorhizobium robiniae unbest. Boden Mesorhizobium septentrionale unbest. Boden 28 Methylobacterium extorquens unbest. Methylobacterium mesophilicum unbest. Pflanzenoberfläche 30 Methylobacterium soli unbest. Boden 31 Methylobacterium tardum unbest. Pflanzenoberfläche 32 Mycoplana dimorpha unbest. Boden 33 Mycoplana ramosa unbest. Boden	
Mesorhizobium septentrionale unbest. Boden 28 Methylobacterium extorquens unbest. Methylobacterium mesophilicum unbest. Pflanzenoberfläche unbest. Pflanzenoberfläche unbest. Boden 30 Methylobacterium soli unbest. Boden 31 Methylobacterium tardum unbest. Pflanzenoberfläche unbest. Pflanzenoberfläche unbest. Boden 32 Mycoplana dimorpha unbest. Boden 33 Mycoplana ramosa unbest. Boden	
27 septentrionale 28 Methylobacterium extorquens Methylobacterium 29 mesophilicum 30 Methylobacterium soli 31 Methylobacterium tardum 32 Mycoplana dimorpha 33 Mycoplana ramosa Boden unbest. Pflanzenoberfläche unbest. Pflanzenoberfläche unbest. Boden unbest. Boden unbest. Boden	
28 Methylobacterium extorquens Methylobacterium mesophilicum Methylobacterium soli Methylobacterium soli Methylobacterium tardum Methylobacterium tardum 30 Methylobacterium tardum unbest. Mycoplana dimorpha unbest. Boden 31 Mycoplana ramosa unbest. Boden unbest. Boden	
Methylobacterium mesophilicum 30 Methylobacterium soli 31 Methylobacterium tardum 32 Mycoplana dimorpha 33 Mycoplana ramosa unbest. unbest. Boden unbest. Boden unbest. Boden unbest. Boden	
29 mesophilicumPflanzenoberfläche30 Methylobacterium soliunbest. Boden31 Methylobacterium tardumunbest. Pflanzenoberfläche32 Mycoplana dimorphaunbest. Boden33 Mycoplana ramosaunbest. Boden	
30Methylobacterium soliunbest.Boden31Methylobacterium tardumunbest.Pflanzenoberfläche32Mycoplana dimorphaunbest.Boden33Mycoplana ramosaunbest.Boden	
31 Methylobacterium tardum 32 Mycoplana dimorpha 33 Mycoplana ramosa unbest. Pflanzenoberfläche unbest. Boden unbest. Boden	
32 Mycoplana dimorphaunbest.Boden33 Mycoplana ramosaunbest.Boden	
33 Mycoplana ramosa unbest. Boden	
34 Neorickettsia helminthoeca unbest. Boden unbest. Boden	
35 Ochrobactrum anthropi unbest. in Menschen (Blut)	
36 Pantoea agglomerans unbest. auf Pfl. u. im Schnee!! (Nieders	chlag)
37 Pantoea stewartii unbest. auf Pfl. u. im Schnee!! (Nieders	chlag)
38 Pedomicrobium sp. unbest. Boden	
39 Pseudomonas fluorescens unbest. auf Pfl. u. im Schnee!! (Nieders	chlag)
40 Pseudomonas syringae unbest. auf Pfl. u. im Schnee!! (Nieders	chlag)
41 Roseomonas terrae unbest. Boden	
42 Sinorhizobium fredii unbest. Boden	
43 Stella Vasilyeva unbest. Boden	-

44	Streptomyces coelicolor (S. albidoflavus)		unt	est. Boden, sehr häufig, produz. Geosin u. Antibiotika			
45	Tanticharoenia Yukphan		unt	est.			
46	Wolbachia pipientis		unt	est. in Insekten			
47							
48	Andere Einzeller (bisher ohne Nachweis)						
49	Acanthamoeba sp.	Stachelamöbe	unt	est. Boden, sehr häufig			
50	Chlamydomonas sp.	Grünalge	unt	est.			
51	Chlorococcum infusionum	Grünalge	unt	est.			
52	Coenocystis ampl.	Grünalge	unt	est.			
53	Euglena sp.	Augentierchen	unt	est.			
54	Monoraphidium giffithii	Grünalge	unt	est.			
55	Paramecium sp.	Pantoffeltierchen	unt	est.			
56	Pediastrum duplex	Grünalge	unt	est.			
	VIREN						
57	A. fumigatus chrysovirus (AfuCV)		unt	est. In Schimmelpilzen			
58	Agaricus bisporus virus 1		unt	est. an Champignons			
59	Alpha-Baculovirus		unt	est. an (u.a.)Mottenlarven			
60	Arenavirus		unt	est.			
			unt	est. in			
61	BAT Adenovirus ADV2			Zwergfledermäusen			
_	Carlavirus			est. in Sambucus sp.			
63	Chironomus Iuridis EPVb			est. Insektenpockenvirus in Zuckmücken			
64	Clostridium virus phiCD119			est. Bakteriophage			
65	Culex pipiens EPV			est. Stecjmückenpockenvirus			
66	Escherichia virus ECML4			est. Bakteriophage			
67	Escherichia virus M13		unt	est. Bakteriophage			

	Escherichia virus P1		unbest.	
68	(P1 Phage)			Bakteriophage
	Escherichia virus T4 (T4		unbest.	
	Phage)			Bakteriophage
70	Fuchs encephalitis Virus		unbest.	Fuchs
71	Gluconobacter virus GC1		unbest.	Bakteriophage
72	Iridovirus		unbest.	an Insekten
73	Lonicera virus		unbest.	in Heckenkirschen
	Mycobacterium virus		unbest.	
74	Dandelion			Bakteriophage
7-	Newcastle-Disease-Virus		unbest.	
/5	(NDV)			in Vögeln
76	Penicillium chrysogenum		unbest.	an Cahimana daile D
				an Schimmelpilz P.
77	Phycodnavirus			an Algensymbiont. v. Euglena
78	Prunus Mosaik Virus 7		unbest.	an Prunus sp.
79	Rabies lyssavirus		unbest.	in versch. Säugetieren
80	Raphanus sativus partitivirus		unbest.	in Hederich
	RoYMV Gelber Rosen	Inachis io	unbest.	
81	Mosaik virus	Cypovirus 2		an Rosen
82	Salmonella virus SJ2		unbest.	
83	SARS Covid 2		unbest.	In Mensch. u.a. Säug.
	Tagpfauenauge		unbest.	
84	Cypovirus 2			n insekten (Tagpfauenauge)
85	Tianjin totivirus (ToV-TJ)		unbest.	Fledermauskot
86	Trespen Mosaik Virus		unbest.	an Trespen