

Rubus-Konzil vom 19.-22.07.2023 in Schmalkalden (Thüringen)

Veranstalter/Organizer: Gesellschaft zur Erforschung der Flora Deutschlands (GEFD), Leitung: Michael Schön

Teilnehmende/Participants



Stehend v. l. n. r./standing from left to right: Gerd Uwe-Kresken, Armin Hoch, Paul Finus, Detlev Drenckhahn, Jean-Marie Royer (F), Michael Schön, Günther Matzke-Hajek, François Vernier (F), Hans Seitz, Friedrich Sander, Heiko Korsch.

Sitzend v. l. n. r./sitting f. l. t. r.: Louis Reutelingsperger (NL, Fotos), Rienk-Jan Bijlsma (NL), Thomas Gregor, Gerhard Starnecker, Jörg Fürstenow, Michael Schessl, Marita Dotzer-Schmidt. Liegend: Hund Anouk.

Weiterer Teilnehmer (Wuchsort/Growth site *R. jansenii*) sitzend 3. v. r./sitting 3. f. r.: Harald Geier



Tag 1 (19.07.23)

Punkt 1: E Barchfeld, s Marienthal (TK 5127/444):

R. franconicus, *loehrii*, *pruinusosus* f. *heteracanthus*, *scabrosus*, *vulgaris*



Punkt 2: SE Barchfeld, Am Stephansberge, Stephansteiche (TK 5227/222):

R. franconicus, *orthostachyoides*, *vulgaris*

Punkt 3: SE Ettenhausen an der Suhl, sw Kupfersuhl (TK 5127/142):

R. caesius, *hevellicus*



Punkt 4: WNW Marksuhl, ne Baueshof (TK 5027/331):

R. grabowskii, *infestus*, *nessensis*, *pseudothyrsanthus*, *radula*, *renuntius* spec. nov., *rudis*, *schleicheri*



Punkt 5: SE Wolfsburg-Unkeroda, Bärental (TK 5027/414):

R. caesius, *curvaculatus*, *montanus* s. str., *orthostachyoides*, *pruinusosus*, *pseudothyrsanthus*, *radula*, *scissoides*, *thuringensis*

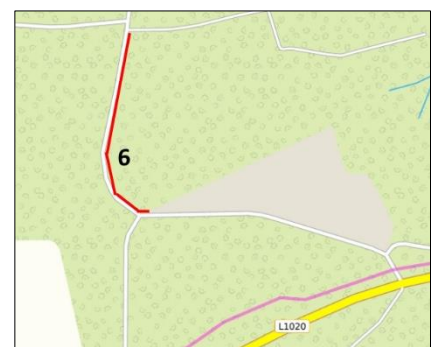
Punkt 5: SE Wolfsburg-Unkeroda, Bärental (TK 5027/423):

R. pseudothyrsanthus, *sprengelii*, *steracanthos* var. nov. (Zwergform/dwarf form)

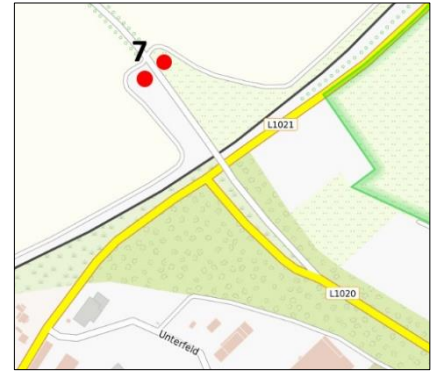


Punkt 6: E Gerstungen, e Lutzberg (TK 5026/241):

R. caesius, *curvaculatus*, *macrostemonides* (= *baruthicus*), *radula*, *thuringensis*



Punkt 7: NE Ortsrand Gerstungen (TK 5026/213):
R. durospinosus (sw), leuciscanus (ne)



Entfallen/omitted: Pkt 8: NE Gerstungen, gegenüber Freibad/opposite outdoor pool (TK 5026/213;
10,08997 E, 50,97805 N):
R. caesius, gothicus, plicatus

Punkt 9: N Gerstungen, Kohlbachtal (TK 5026/122):
R. distractus, pedemontanus, radula, rudis



Entfallen/omitted: Pkt 10: SE Gospenroda, „Sportplatzweg“ (TK 5026/434; 10,10945 E, 50,90233 N):
R. nemoralis

Tag 2 (20.07.23)

Punkt 1: NNW Schmalkalden, s Waldhaus (TK 5228/233):

R. armeniicus, *occultiglans*, *pedemontanus*, *radula*,
Rubus ser. Vestiti

Punkt 1: NNW Schmalkalden, s Waldhaus (TK 5228/411):

R. grabowskii, *occultiglans*, *pedemontanus*, *radula*

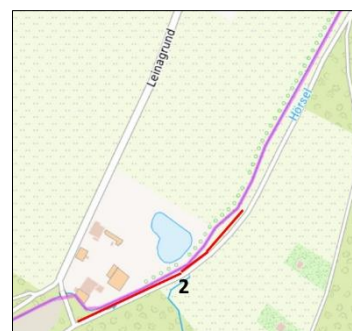
Punkt 1: NNW Schmalkalden, s Waldhaus (TK 5228/412):

R. grabowskii, *nessensis*, *occultiglans*, *pedemontanus*, *radula*,



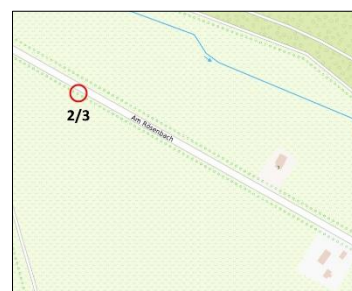
Punkt 2: S Finsterbergen, Leinagrund (TK 5129/431):

R. janseni, *pedemontanus*, *rudis*



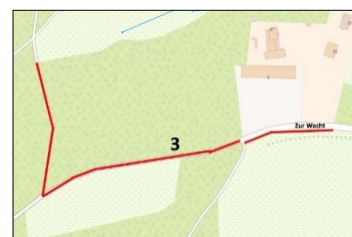
Zwischen/between Punkt 2 und 3: S Finsterbergen, „Am Rösenbach“ (TK 5129/413):

R. perlongus, *plicatus*



Punkt 3: W Finsterbergen, „Zur Wacht“ (TK 5129/324):

R. glandisepalus, *gracilis*, *hypomalacus*, *koehleri*, *pedemontanus*, *plicatus*, *rudis*



Punkt 4: NNE Fischbach (TK 5128/222):

R. curvaculatus, *glossoides*, *nessensis*, *rudis*



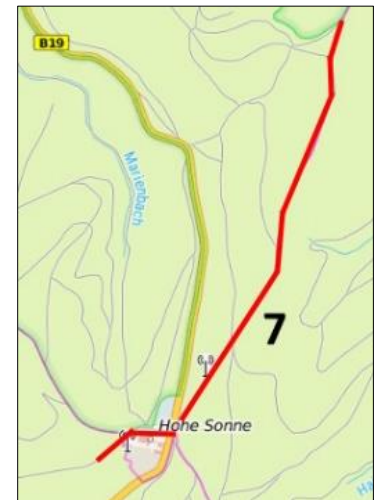
Punkt 5 (verlegt/relocated): Winterstein, „Am Wald“ (TK 5128/223):
R. curvaculatus, *nessensis*, *orthostachys*, *rudis*, *wirtgenii* (= *adornatus*)



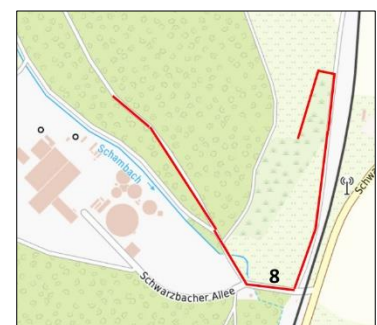
Punkt 6: SE Ruhla, Ruhlaer Skihütte (TK 5128/142):
R. pedemontanus, *renuntius* spec. nov., *Rubus* ser. *Glandulosi****



Punkt 7: S Eisenach, Hohe Sonne (TK 5027/422):
R. guentheri, *nessensis*, *plicatus*, *pseudothyrsanthus*, *radula*, *renuntius* spec. nov., *steracanthos* (Zwergform/dwarf form)
Punkt 7: S Eisenach, Hohe Sonne (TK 5027/424):
R. guentheri, *guentheriformis* spec. nov., *hirtus* s. l., *hypomalacus*, *koehleri*, *nessensis*, *plicatus*, *pseudothyrsanthus*, *radula*, *renuntius* spec. nov., *rudis*



Nur von Kleingruppe besucht/Visited only by small group: Punkt 8:
 SW Schwallungen, Schwarzbacher Allee (TK 5328/113):
R. caesius, *durospinosus*, *maassii*, *plicatus*, *senticosus*, *Rubus* ser. *Sepincola*



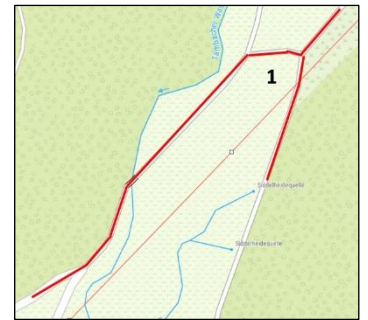
Tag 3 (21.07.23)

Punkt 1: NE Seligenthal, Haderholzgrund (TK 5228/224):

R. hypomalacus, *koehleri*, *montanus* s. str., *nessensis*, *pedemontanus*, *perlongus*, *plicatus*, *radula*, *sulcatus*

Punkt 1: NE Seligenthal, Haderholzgrund (TK 5228/242):

R. cuspidatus, *grabowskii*, *meierottii*, *pedemontanus*, *radula*



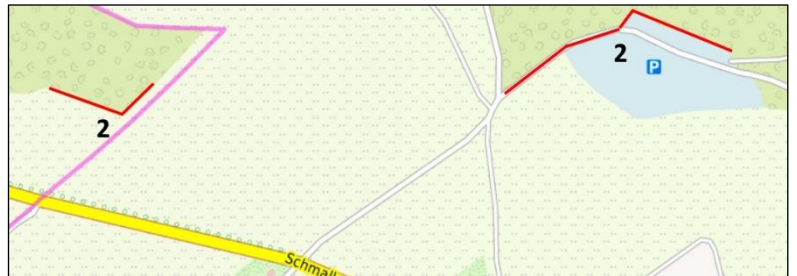
Punkt 2: NW Rotterode, Parkplatz

Rotteroder Höhe (TK 5229/341):

R. cuspidatus, *grabowskii*, *nessensis*, *pedemontanus*, *perlongus*, *plicatus*, *renuntius* spec. nov., *scaber*, *Rubus* ser. *Glandulosi****

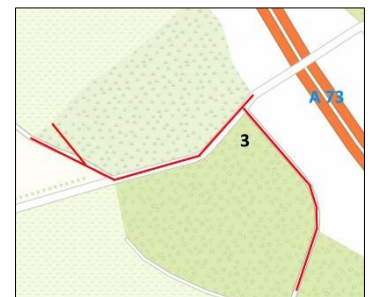
Entfallen/omitted (TK 5229/334; 10,52653

E, 10,52653 E): *R. atrovirens* (= *schnedleri*)



Punkt 3: SE Schleusingen, nahe Brücke über A73/near bridge over A73

(TK 5430/434): *R. dufftianus*, *fabrimontanus*, *mollis*, *occultiglans*, *orthostachyoides*, *pedemontanus*, *plicatus*



Entfallen/omitted: Punkt 4: NE Engenstein, Sportplatz/sports field Biberschlag (TK 5531/112;

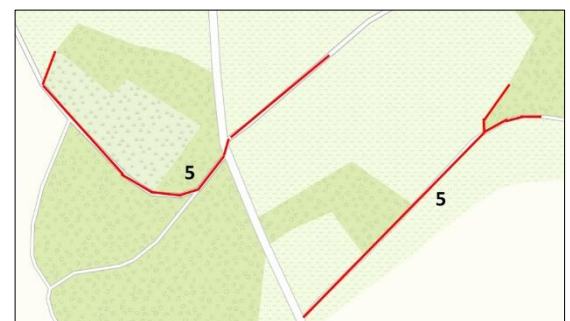
10,85767 E, 50,49722 N): *R. condensatus*

Punkt 5: NNW Oberwind (TK 5531/114):

*R. fasciculatiformis**, *pedemontanus*, *pseudohercynicus* spec. nov., *renuntius* spec. nov., *thuringensis*

Punkt 5: N Oberwind (TK 5531/123):

R. armeniacus, *fasciculatiformis**, *mollis*, *orthostachyoides*, *pedemontanus*, *silvae-thuringiae*



Entfallen/omitted: Punkt 6: SE Oberwind (TK 5531/141; 10,88256 E, 50,46719 N):

R. orthostachyoides, *renuntius* spec. nov., *silvae-thuringiae*

Entfallen/omitted: Punkt 7: Friedhof/cemetery Zeilfeld (TK 5529/443; 10,63357 E, 50,41096 N):

R. holandrei (= *grossus*)

Entfallen/omitted: Punkt 8: Zwischen/Between Waldhaus und Zeilfeld (TK 5529/433;

10,60033 E, 50,40409 N): *R. grabowskii*, *henrici-egonis*, *meierottii*

Entfallen/omitted: Punkt 9: NW Ortsrand Gleichamberg, „Basaltwerkstraße 18“ (TK 5629/213):

R. josefianus, *macrostemonides* (= *baruthicus*)

Tag 4 (22.07.23)

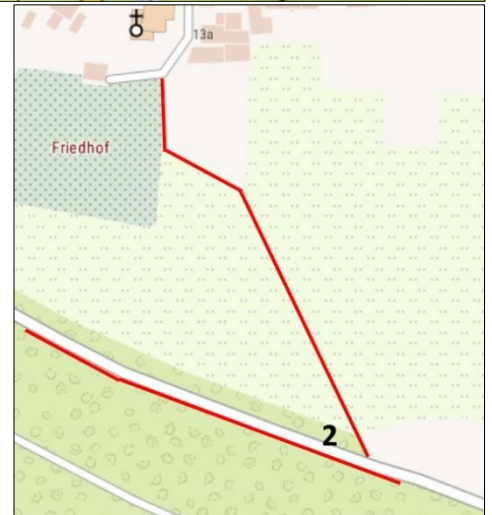
Exkursionspunkt 1: ESE Brotterode, sw „Roh“ (TK 5128/441):

R. lividus, *pedemontanus*, *renuntius* spec. nov.



Punkt 2: N Steinbach-Hallenberg, Waldweg s Evangelischer Kirche und Friedhof Unterschönau/forest road s Evangelical Church and Cemetery Unterschönau) (TK 5229/433):

R. exarmatus, *pedemontanus*, *perlongus*, *Rubus ser. Glandulosi****, *thuringensis*



Punkt 3: ENE Schmiedefeld am Rennsteig, Bushaltestelle/bus stop „Rennsteighöhe“ (TK 5331/333): *R. odoratus* var. *albidus***

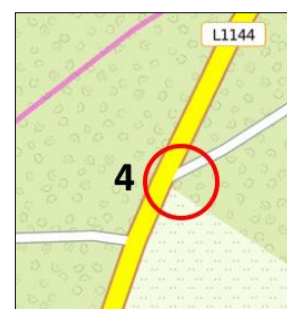


Zwischenstop (3/4) Neustadt am Rennsteig, Sportplatz/sports field (TK 5431/212): *R. acanthodes*, *pedemontanus*, *perlongus*



Punkt 4: NNE Herschdorf (TK 5332/321):

R. dollnensis, *fabrimontanus*, *gracilis*, *naumannii*, *pedemontanus*, *thuringensis*



Übersicht der Arten

		Tag 1										Tag 2								Tag 3									Tag 4						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	2/ 3	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	3/ 4	4	
1	acanthodes																																		
2	armeniacus																																		
3	(atrovirens)																																		
4	caesius																																		
5	(condensatus)																																		
6	curvaciculatus																																		
7	cuspidatus																																		
8	distractus																																		
9	dollnensis																																		
10	duftianus																																		
11	durospinosus																																		
12	exarmatus																																		
13	fabrimontanus																																		
14	fasciculatiformis*																																		
15	franconicus																																		
16	glandisepalus																																		
17	glossoides																																		
18	grabowskii																																		
19	gracilis																																		
20	(gothicus)																																		
21	guentheri																																		
22	guentheriformis sp. nov.																																		
23	(henrici-egonis)																																		
24	hevellicus																																		
25	hirtus s. l.																																		
26	(holandrei)																																		
27	hypomalacus																																		
28	infestus																																		
29	janseni																																		
30	(josefianus)																																		
31	koehleri																																		
32	leuciscanus																																		
33	lividus																																		
34	loehrii																																		
35	maassii																																		
36	macrothemonides																																		
37	meierottii																																		
38	mollis																																		

		Tag 1										Tag 2								Tag 3									Tag 4					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	2/3	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	3/4	4
38	montanus s. str.					■																												
39	naumannii																																	■
40	(nemoralis)										■																							
41	nessensis				■											■	■						■	■										
42	occultiglans										■																							
43	odoratus var. albidus**																																■	
44	orthostachyoides		■			■																												
45	orthostachys																■																	
46	pedemontanus									■			■		■			■					■	■						■	■	■	■	
47	perlongus													■	■																			■
48	plicatus													■	■																			
49	pruinosis	■				■																												
50	pseudohercynicus sp. nov.																																	
51	pseudothyrsanthus				■	■																												
52	radula				■	■	■				■																							
53	renuntius sp. nov.				■																													
54	rudis				■					■				■			■	■																
55	scaber																																	
56	scabrosus	■																																
57	schleicheri				■																													
58	scissoides					■																												
59	senticosus																																	
60	Ser. Glandulosi***																																	
61	Ser. Sepincola																																	
62	Ser. Vestiti										■																							
63	silvae-thuringiae																																	
64	sprengelii					■																												
65	steracanthos var. nov.					■																												
66	sulcatus																																	
67	thuringensis					■	■																											
68	vulgaris	■	■																															
69	wirtgenii																																	

() Art wurde nicht vorgestellt, da Anfahrtspunkt entfiel.

() Species was not presented, since point of location was omitted.

* Schriftliche Mitteilung Detlev Drenckhahn 29.07.2023: „*Rubus fasciculatiformis* bei Oberwind weicht vom Holotyp durch die teils vielen Stieldrüsen und etwas spitzeren und ungleichen Schösslingsstacheln ab. Vielleicht hat hier eine Einkreuzung von *R. scabrosus* stattgefunden. An der Typuslokalität habe ich unter vielen Gebüsch nach längerem Suchen 2020 nur einen Rispschössling gefunden, hier bei Oberwind waren es zahlreiche in dem einen großen Gebüsch. An der Typuslokalität herrschen 5-zählige Blätter vor, aber auch 4-zählige habe ich dort gesammelt. Zähligkeit wäre aber kein Problem. Kennt man auch von *R. schleicheri* / *scaber* / *pedemontanus* usw.“. Anmerkung Michael Schön: Am Tag 1, Punkt 1 konnten wir am Fundpunkt von *R. scabrosus* feststellen, dass diese Art zahlreiche Rispschösslinge bildete.

* Written communication Detlev Drenckhahn 29.07.2023: "*Rubus fasciculatiformis* at Oberwind differs from the holotype by the partly many stalked glands and somewhat more pointed and unequal primocane prickles. Perhaps a crossbreeding of *R. scabrosus* has taken place here. At the type locality I found only one panicle shoot under many bushes after a longer search in 2020, here at Oberwind there were numerous in the one large bush. At the type locality 5-nate leaves are predominant, but I also collected 4-nate leaves there. Counting would not be a problem. Known also from *R. schleicheri* / *scaber* / *pedemontanus* etc.". Remark Michael Schön: On day 1, point 1 we could notice at the locality of *R. scabrosus* that this species formed numerous panicle shoots.

** Möglicherweise handelt es sich auch um *Rubus nutkanus* (=parviflorus). Dies wird von Günter Matzke-Hajek noch geprüft.

** Possibly it is *Rubus nutkanus* (=parviflorus). This is still being checked by Günter Matzke-Hajek.

*** *Rubus ser. Glandulosi*: Es handelt sich um eine neu zu beschreibende Art, die über den Thüringer Wald hinaus nach Hessen hineinzieht.

*** *Rubus ser. Glandulosi*: This is a new species to be described, ranging from the Thuringian Forest into Hesse.

Für Ergänzungen, Verbesserungen und Korrekturen sei Heiko Korsch und Günter Matzke-Hajek gedankt.

Thanks to Heiko Korsch and Günter Matzke-Hajek for additions, improvements and corrections.