

**17. Bayerisches Rubus-Konzil
vom 24. bis 27. August 2009
in Nieder-Roden**

Exkursionsprotokoll

Teilnehmer: Heinrich E. Weber, Uwe Barth, Peter Ciongwa, Josef Danner (A), Hartwig Ehlert, Yorrik Ferrez (F), Ekkehard Foerster, Friedrich Fürnrohr, Thomas Gregor, Harald Großheim, Michael Hohla (A) Werner Jansen, Günter Matzke-Hajek, Lenz Meierott, David Mercier (F), Claudia Neubauer (F), Walter Plieninger, Jean-Marie Royer (F), Wieland Schnedler, Johann Sigl, Franz Žila (CZ), Vojtěch Žila (CZ)

Protokoll: Werner Jansen in Abstimmung mit Fritz Fürnrohr, Günter Matzke-Hajek, Lenz Meierott und Heinrich-E. Weber

A . Vorbemerkungen:

Die kartierten Flächen gehören zu den naturräumlichen Einheiten "Messeler Hügelland" (im Wesentlichen TK 6018 Langen) und zur "Östlichen Untermainebene" (TK 5919 Seligenstadt und 6019 Babenhausen).

Die vorwiegend sandige Untermainebene liegt im Höhenbereich von 80m bis etwa 150m (Klausing 1974). "Auffällig ist das weitgehende Fehlen von Löss. Daher sind die überwiegend sandigen Böden relativ nährstoffarm. Ein verhältnismäßig großer Teil ist noch mit Wald bedeckt, ohne dass indessen die Waldverteilung einen besonderen ökologischen Zeigerwert hätte, vielmehr ist sie historisch bedingt."

Das Messeler Hügelland ist ein flacher Rücken (130-230m hoch), der die Östliche Untermainebene im Westen begrenzt. Nach Klausing liegt es zur Gänze im Bereich des Rotliegenden. Es trägt heute verbreitet stark degradierte Böden, auf denen sich aus Hute- und Mittelwäldern das heutige Laubwaldgebiet herausgebildet hat.

Mit ca. 550 bis 700 mm Jahresniederschlag ist das Gebiet außerordentlich niederschlagsarm.

Literatur: Klausing, Otto (1974): "Die Naturräume Hessens mit einer Karte der naturräumlichen Gliederung im Maßstab 1: 200.000". Hess. Landesanstalt für Umwelt, Wiesbaden

Meynen, E, Schmithüsen, J u.a.(1953-62): "Handbuch der naturräumlichen Gliederung Deutschlands". Bundesanstalt für Landeskunde und Raumforschung Bad Godesberg

Wegen der großen Teilnehmerzahl wurden drei Gruppen gebildet, die am 25. und 26. August die TK-25 Seligenstadt (5919), Langen (6018) und Babenhausen (6019) auf der Basis von Viertelquadranten (VQ) kartierten. Am Nachmittag des 24.8. und am Vormittag des 27.8. wurden gemeinsam VQ in der näheren Umgebung des Quartiers aufgesucht.

Unsichere Angaben wurden vorsichtshalber weggelassen.

B. Zusammenstellung nach Gruppen / Fundorten:

Montag, 24. August 2009 (ohne Gruppeneinteilung)

6019/12 - SE Nieder-Roden, im "Galgerlangenloh" -

Rubus armeniacus, bifrons, camptostachys, fabrimontanus, leucophaeus, limitis, orthostachyoides, orthostachys, plicatus, rhombicus

6019/13 - Eppertshausen, bei den Sportplätzen -

Rubus armeniacus, caesius, camptostachys, fabrimontanus, Glandulosi spec., grabowskii, gracilis, hirtus s.l. (Typ Neunkirchen, Großheim), hypomalacus, lacinatus, limitis, macrophyllus, montanus, nessensis, plicatus, pyramidalis, rufus, vestitus

Gruppe Fürnrohr, Meierott, Großheim, Schnedler, Sigl, Danner, Ehlert

Dienstag, 25. August 2009

5919/33 - NNW Nieder-Roden, Waldstück "Schloßkaute" -

Rubus amiantinus, bifrons, camptostachys, fabrimontanus, Glandulosi spec. (blau bereift, mehrfach), goniophorus, langei, limitis, macrophyllus, melanoxyton, montanus, phyllostachys, pseudinfestus, pyramidalis, radula, rufus, schnedleri, tauni, vestitus, vigorosus

5919/31 - ESE Rembrücken, "Selichs Ahlen" -

Rubus camptostachys, Glandulosi spec. (blau bereift, häufig), gracilis, "hengster" (Großheim ined.), limitis, macrophyllus, melanoxyton, nessensis, plicatus, pyramidalis, schnedleri, vigorosus

5919/13 - S Obertshausen, Weg zum Wasserwerk am NSG "Hengster" -

Rubus amiantinus, bifrons, camptostachys, canaliculatus, Glandulosi spec., Glandulosi spec. (blau bereift), gracilis, hassicus, "hengster" (Großheim ined.), limitis, macrophyllus, nessensis, plicatus, pyramidalis, radula, rufus, schnedleri, vigorosus

5919/11 - SW Lämmerspiel, Waldstück "Unterwald" -

Rubus amiantinus, caesius, camptostachys, canaliculatus, divaricatus, gracilis, hypomalacus, limitis, macrophyllus, melanoxyton, plicatus, pyramidalis, rufus, schnedleri, vestitus, vigorosus

5919/12 - ENE Hausen, "Lauternsee bei Klein-Auheim" -

Rubus apricus, armeniacus, caesius, canaliculatus, elegans, gracilis, "lucrosus" (Großheim ined.), nessensis, plicatus, praecox, pyramidalis, rufus, schnedleri, sulcatus, vestitus, vigorosus

Mittwoch, 26. August 2009

5919/34 - SE Dudenhofen, Forstränder -

Rubus amiantinus, armeniacus, bifrons, divaricatus, limitis, montanus, orthostachyoides, pedemontanus, praecox, pyramidalis, radula, rhombicus, scabrosus, schnedleri, vestitus

5919/43 - E Dudenhofen, "Säugewann" -

Rubus amiantinus, bifrons, camptostachys, divaricatus, grabowskii, langei, melanoxylon, montanus, plicatus, radula, schnedleri, sulcatus, vestitus, vigorosus

5919/42 - SSE Seligenstadt, Straßenböschung Umgehungsstraße -

Rubus amiantinus, armeniacus, baruthicus, bifrons, caesius, camptostachys, constrictus, gracilis, hassicus, Hystrix spec. (Belege bei Fürnrohr und Meierott), laciniatus, limitis, "lucrosus", macrophyllus, montanus, nessensis, plicatus, pseudinfestus, radula, rufus, scabrosus, schnedleri, senticosus, sulcatus, vestitus

5919/44 - SSW Zellhausen -

Rubus amiantinus, armeniacus, bifrons, caesius, camptostachys, divaricatus, fabrimontanus, gracilis, langei, nemorosus, plicatus, praecox, pseudinfestus, rufus, schnedleri, sulcatus, vestitus, vigorosus

(zusätzlich wurden zwei unbekannte Corylifolii gesammelt)

5919/23 - NNW Froschhausen, "Bruch" -

Rubus amiantinus, amphimalacus, apricus, armeniacus, camptostachys, divaricatus, elegans, goniophorus, hassicus, langei, montanus, nessensis, orthostachys, plicatus, pyramidalis, radula, rufus, schnedleri, sulcatus, vestitus, vigorosus

5919/14 - NNE Weiskirchen, Waldgebiet "Satz" -

Rubus austroslovacus, camptostachys, elegans, gracilis, hassicus, limitis, montanus, "paracuspitatus" (Großheim ined.), praecox, pseudinfestus, pyramidalis, radula, rufus, schnedleri, senticosus, sulcatus, vestitus, vigorosus

Gruppe Gregor, Jansen, Žila, Žila, Hohla, Barth, Plieninger (am 26.8. mit H.E. Weber)

Dienstag, 25. August 2009

6019/12 - E Nieder-Roden, W Opel-Prüffeld -

Rubus albiflorus, amiantinus, armeniacus, bifrons, caesius, camptostachys, divaricatus, nessensis, plicatus, pyramidalis, radula, schnedleri, subcordatus

6019/21 - S Opel-Prüffeld, unw. Kreuzung L 3116 mit Abteischneise -

Rubus amiantinus, bifrons, camptostachys, hirtus s.l., limitis, plicatus, pseudinfestus, pyramidalis, rufus, schnedleri, transvestitus

6019/22 - NE Babenhausen, Waldwege unw. Kreuzung der L 3065 mit der Bahnlinie und NE davon -

Rubus armeniacus, laciniatus, limitis, melanoxylon, plicatus, pseudinfestus, radula, rufus, scabrosus, schnedleri

6019/24 - E Babenhausen, "Lettbusch" unw. der B 26 -

Rubus amiantinus, armeniacus, limitis, orthostachys, rufus

6019/42 - SE Babenhausen, S Flugplatz, am "Eichelgarten" -

Rubus amiantinus, bifrons, caesius, radula, transvestitus, vestitus

noch 6019/42 - W Schaafheim, am Sportplatz -

Rubus armeniacus, caesius, cuspidatus, pericrispatus, praecox, pseudargenteus, radula, schnedleri, transvestitus

6019/44 - W Schaafheim, Umgebung Schwimmbad -

Rubus albiflorus, amiantinus, bifrons, montanus, nessensis, pallidus, pedemontanus, pericrispatus, rufus, sulcatus, transvestitus

Mittwoch, 26. August 2009

6018/42 - SSW Urberach, Umg. Parkplatz bei Thomashütte -

Rubus amiantinus, austroslovacus, caesius, hassicus, limitis, "lucrosus" (Großheim ined.), macrophyllus, nessensis, pallidus, plicatus, pyramidalis, rufus, schnedleri, subcordatus, sulcatus

6018/41 - E Messel, NSG "Neuwiese von Messel" -

Rubus amiantinus, camptostachys, limitis, nessensis, orthostachys, pallidus, sulcatus

6018/23 - SW Urberach, Thomashüttenschneise unw. L 3097 -

Rubus amiantinus, armeniacus, austroslovacus, bifrons, fabrimontanus, gracilis, limitis, montanus, pallidus, pyramidalis, rufus, schnedleri, vigorosus

6018/24 - SE Urberach, bei den Sportplätzen -

Rubus amiantinus, armeniacus, caesius, conspicuus, fabrimontanus, Glandulosi spec., hirtus s.l., limitis, macrophyllus, nessensis, pyramidalis, rufus, schnedleri, sulcatus

6018/21 - W Hexenberg, S der Sportplätze -

Rubus armeniacus, austroslovacus, baruthicus, camptostachys, conspicuus, divaricatus, gracilis, hassicus, limitis, nessensis, plicatus, pyramidalis, rufus, schnedleri, sulcatus

6018/11 - E Langen, bei der Märzenmühle -

Rubus apricus, austroslovacus, bifrons, caesius, conspicuus, goniophorus, hassicus, leucophaeus, limitis, nessensis, praecox, rufus, schnedleri

6018/14 - N Messel, Waldrand unw. L 3317 -

Rubus hadracanthos, limitis, montanus, rufus, scabrosus

noch 6018/14 - S Offenthal, Waldrand am Gleisner Kopf -

Rubus austroslovacus, camptostachys, goniophorus, hassicus, limitis, pericrispatus, plicatus, rufus

Gruppe Matzke-Hajek, Ferrez, Mercier, Neubauer, Royer, Ciongwa (Protokoll), Foerster

(am 25.8. mit H. E. Weber, am 26.8. mit Franz G. Dunkel)

Dienstag, 25. August 2009:

6018/22 - N Messenhausen, "Kaupenwald" -

Rubus armeniacus, bifrons, caesius, camptostachys, elegans, fabrimontanus, gracilis, hassicus, limitis, macrophyllus, phyllostachys, pyramidalis, rufus, schnedleri, sulcatus, vigorosus

6018/12 - N Offenthal, Waldstück "Birke" bei der Zigeunereiche -
Rubus amiantinus, bifrons, camptostachys, divaricatus, hassicus, laciniatus, limitis, nessensis, phyllostachys, rufus, schnedleri, sulcatus, tauni

6018/34 - SW Messel, Silzwiesen -

Rubus amiantinus, divaricatus, fabrimontanus, limitis, nessensis, plicatus, schnedleri, vestitus (steril, Hybride?)

6018/43 - SE Grube Messel, Große Hauptschneise unw. der L 3094 -

Rubus amiantinus, austroslovacus, bifrons, camptostachys, grabowskii, hassicus, limitis, montanus, nessensis, plicatus, praecox, radula, rufus, schnedleri, subcordatus, sulcatus

6018/41 - NE Messel, Waldrand an der Streitwiese -

Rubus amiantinus, austroslovacus, bifrons, camptostachys, hassicus, limitis, radula, schnedleri, sulcatus, vigorosus

Mittwoch, 26. August 2009:

6019/11 - SW Nieder-Roden, "Birkenweg" -

Rubus amiantinus, armeniacus, camptostachys, fabrimontanus, laciniatus, limitis, nessensis, phyllostachys, plicatus, pyramidalis, schnedleri, vestitus

6019/14 - NW Hergershausen, am Parkplatz "Lichte Eichen" -

Rubus amiantinus, caesius, camptostachys, gracilis, limitis, montanus, nessensis, phyllostachys, plicatus, schnedleri, subcordatus, vigorosus

6019/23 - N Sickenhofen, Waldränder -

Rubus camptostachys, cf. devitatus, limitis, phyllostachys, rufus, schnedleri

noch 6019/23 - bei der Reiterschenke unter Stromleitung -

Rubus baruthicus

6019/41 - S Babenhausen, "Im Birkenloch" -

Rubus albiflorus, amiantinus, bifrons, devitatus, gracilis, orthostachys, phyllostachys, radula, rufus, schnedleri, vestitus

noch 6019/41 - zw. Langstadt und Harpertshausen, an der K 108 -

Rubus sulcatus, transvestitus

6019/43 - zw. Langstadt und Harpertshausen, an der K 108 -

Rubus limitis, praecox, radula, schnedleri

noch 6019/43 - Lützelforst E Stadthäuser Mühle -

Rubus ambulans, limitis, macrophyllus, nessensis, praecox, radula, rufus, sulcatus, transvestitus, vestitus

6019/34 - E Stadthäuser Mühle -

Rubus limitis, macrophyllus, nessensis, radula, rufus, schnedleri

noch 6019/34 - Wald S Altheim -

Rubus amiantinus, bifrons, camptostachys, limitis, montanus, nessensis, pseudoinfestus, rufus, sulcatus, transvestitus, vestitus

6019/33 - E Dieburg, an der K 128 -

Rubus amiantinus, bifrons, limitis, montanus, nessensis, praecox, pseudoinfestus, schnedleri, subcordatus, sulcatus, vestitus

Donnerstag, 27. August 2009 (ohne Gruppeneinteilung):

5919/32 - NE Jügesheim, "Rodfeld" unweit des Reitplatzes -

Rubus amiantinus, bifrons, devitatus, goniophorus, laciniatus, limitis, nessensis, pyramidalis, rufus, schnedleri, vestitus, vigorosus

C. Aufstellung der gefundenen Sippen:

albiflorus Boulay & Lucand

ambulans Matzke-Hajek

amiantinus (Focke) Foerster

apricus Wimm.

armeniacus Focke

austroslovacus Trávníček

baruthicus H. E. Weber

bifrons Vest

caesius L.

campostachys G. Braun

canaliculatus P. J. Müll.

conspicuus P. J. Müll. ex Wirtg.

constrictus P. J. Müll. Lefèvre

cuspidatus P. J. Müll.

devitatus Matzke-Hajek

divaricatus P. J. Müll.

elegans P. J. Müll.

fabrimontanus Sprib.

goniophorus H. E. Weber

grabowskii Weihe

gracilis J. Presl & C. Presl

hadracanthos G. Braun

hassicus H. E. Weber

hirtus Waldst. & Kit. s.l.

hypomalacus Focke

laciniatus Willd.

langei Jensen ex K. Frid. & Gel.

leucophaeus P. J. Müll.

limitis Matzke-Hajek & Großheim

macrophyllus Weihe & Nees

melanoxyton P. J. Müll. & Wirtg.

montanus Lib. ex Lej.

nessensis Hall

orthostachyoides H. E. Weber

orthostachys G. Braun

pallidus Weihe

pedemontanus Pinkw.

pericrispatus Holub & Trávníček

phyllostachys P. J. Müll.

plicatus Weihe & Nees

praecox Bertol.

pseudargenteus H. E. Weber

pseudinfestus H. E. Weber

pyramidalis Kaltenb.

radula Weihe

rhombicus H. E. Weber

rufus Weihe

scabrosus P. J. Müll.

schnedleri H. E. Weber

senticosus Köhler ex Weihe

subcordatus H. E. Weber

sulcatus Vest

tauni Schnedler & Großheim

transvestitus Matzke-Hajek

vestitus Weihe

vigorosus P. J. Müll. et Wirtg.

Sonstige

ser. Glandulosi (blaubereift, häufig)

"Hengster" Großheim ined.

"lucrosus" Großheim ined.

"paracuspitatus" Großheim ined.

Die große Anzahl der gefundenen bekannten Arten (56) belegt den Artenreichtum der Untermainebene. In nur drei Messtischblättern wurden fast 40 v. H. der für das Bundesland Hessen bisher nachgewiesenen Arten gefunden.

Im Hotel "Zur Eisenbahn" in Nieder-Roden haben wir eine gute Aufnahme gefunden; der Wettergott war uns so wohlgesonnen, dass wir das gemeinsame abendliche Essen zum Teil draußen einnehmen konnten. Es wurde uns ein großer Raum zum Bestimmen und Anschauen von "Opfergaben" zur Verfügung gestellt, dessen Kosten vom "Verein zur Erforschung der Flora des Regnitzgebietes e.V." (Nürnberg) übernommen wurden; dafür bedanken wir uns herzlich.

Werner Jansen