

Résumé

La résurgence du «Hammerbach» près de Peggau (Styrie) est une des sources karstiques les plus intéressantes de la région. Par plusieurs études on a pu confirmer l'existence d'une communication entre la perte du «Lurbach» près de Semriach et la résurgence, mais on ne connaît pas encore la situation exacte des galeries et salles vraisemblablement inondées partiellement. Le creusement de mines et de galeries artificielles au dessus de la résurgence du «Hammerbach» pendant la deuxième guerre mondiale a permis une vue sur la karstification à l'intérieur du massif calcaire. On a découvert beaucoup de cavités naturelles remplis pour la plupart d'argiles et d'autres sédiments. Jusqu'ici les travaux y effectués n'ont pas encore menés à la découverte du réseau existant, mais inconnu.

Über Fledermausbeobachtungen in österreichischen Höhlen im Jahre 1968

Von Anton Mayer und Josef Wirth (Wien)

Im Jahre 1968 wurden von 35 Mitgliedern des Landesvereines für Höhlenkunde in Wien und Niederösterreich sowie von anderen Mitarbeitern in 117 Objekten, zumeist in Höhlen, in verschiedenen Fällen auch Gebäuden, Stollen und Wochenstuben, insgesamt 205 Beobachtungen durchgeführt¹. Dabei konnten 3730 Fledermäuse aus 16 Arten festgestellt bzw. kontrolliert werden. Insgesamt wurden beobachtet:

1868 Ex. Kleine Hufeisennase (A)	Rhinolophus hipposideros BECHSTEIN
101 Ex. Große Hufeisennase (B)	Rhinolopus ferrum-equinum SCHREBER
1559 Ex. Großes Mausohr (C)	Myotis myotis BORKHAUSEN
15 Ex. Kleines Mausohr (D)	Myotis oxygnathus MONTICELLI
4 Ex. Wasserfledermaus (F)	Myotis daubentonii LEISLER
4 Ex. Fransenfledermaus (G)	Myotis nattereri KUHL
39 Ex. Wimperfledermaus (H)	Myotis emarginatus GEOFFROY
12 Ex. Bartfledermaus (I)	Myotis mystacinus KUHL
5 Ex. Braunes Langohr (J)	Plecotus auritus LINNÉ

¹ Folgende Mitglieder haben Beobachtungen bekanntgegeben: M. Authried, R. Cimburek, M. Fischhuber, H. Geister, H. u. W. Hartmann, P. Hartmann, E. Hatzl, H. Hille, H. Ilming, L. Just, A. Lang, A. Mayer, O. Moog, Dipl.-Ing. H. Mrkos, R. Seemann, Dr. M. Schmid, O. Schmitz, K. Schütz, Prof. K. Siebert, A. Sina, E. Stoiber, E. Solar, H. Süßenbeck, H. Thaler, H. u. Dr. H. Trimmel, N. Titsch, Dr. J. Vornatscher, Dipl.-Ing. W. Walter, I. Wicke, J. Wirth, H. Wladar, Dkfm. H. Wohlschlager und E. Wollmayer, ferner K. Baumgartner (Sektion Sierning), Eretriasch (Telegr. Amt 1030 Wien), Wallner (Niederösterreichisches Landesmuseum) sowie Mitglieder der Forschergruppe Zeltweg.

33 Ex. Graues Langohr (K)	Plecotus austriacus FISCHER
1 Ex. Zwergfledermaus (L)	Pipistrellus pipistrellus SCHREBER
27 Ex. Mopsfledermaus (M)	Barbastella barbastellus SCHREBER
57 Ex. Langflügelfledermaus (N)	Miniopterus schreibersi KUHLE
3 Ex. Breitflügelfledermaus (O)	Eptesicus serotinus SCHREBER
1 Ex. Nordische Fledermaus (P)	Eptesicus nilssoni KEYSERLING & BLASIVS
1 Ex. Rauhhäutige Fleder- maus (Q)	Pipistrellus nathusii KEYSERLING & BLASIVS

Der Buchstabe „E“ ist für die Art Bechsteinsche Fledermaus (*Myotis bechsteini* LEISLER) vorbehalten (siehe „Die Höhle“, 19, 3, Wien 1968, Seite 87).

In der folgenden Aufstellung sind die einzelnen Beobachtungen festgehalten. Bei jedem Objekt sind außer der Lage, der Seehöhe und — soweit möglich — der Katasternummer des Österreichischen Höhlenverzeichnisses die Daten der Besuche angegeben, bei denen Beobachtungen gemacht worden sind. Für jeden Beobachtungstag ist die Anzahl der Tiere festgehalten, wobei die Namen der einzelnen festgestellten Arten durch die in der oben wiedergegebenen Artenliste durch in Klammern angeführte Buchstaben ersetzt sind².

Burgenland:

- Ludlloch (Bärenhöhle) bei Winden (300 m), 2911/1. 3. 3. 1968: 1 A, 2 K. — 28. 10. 1968: 1 A, 1 B. — 7. 11. 1968: 1 B, 1 C. — 15. 12. 1968: 3 D, 2 K, 1 O. — 29. 12. 1968: 1 D, 1 K.
- Fledermauskluft bei St. Margarethen (190 m), 2911/9. 4. 8. 1968: 51 N. — 28. 10. 1968: 4 A, 4 B, 2 N. — 7. 11. 1968: 3 A, 3 B, 1 D, 1 K. — 29. 12. 1968: 4 A, 2 C, 6 D, 1 N.
- Bierkellerkluft bei St. Margarethen (190 m), 2911/10. 4. 2. 1968: 2 A, 7 B.
- Endkluft bei St. Margarethen (190 m), 2911/11. 4. 8. 1968: 1 A.
- Burg Lockenhaus (340 m). 30. 6. 1968: 4 A.

² Um Mißverständnisse zu vermeiden, sei nochmals ausdrücklich darauf hingewiesen, daß es sich in allen Fällen um Beobachtungen und nicht um Beringungen handelt. Die gesammelten Daten sollen für Fledermaus-Verbreitungskarten ausgewertet werden (vgl. H. Trimmel, Gemeinsame Erarbeitung von detaillierten Fledermaus-Verbreitungskarten des mitteleuropäischen Raumes, *Myotis*, VI, Bonn 1968, S. 32—34). Weitere Beobachtungen sind in folgender Arbeit veröffentlicht: G. Kochseder, Faunistische Nachrichten aus Steiermark (XIV/1): Neue Fledermausbeobachtungen (Mammalia, Chiroptera). Mitt. d. Naturwiss. Ver. f. Steiermark, Bd. 98, Graz 1968, S. 152—153. Anm. d. Red.

Lockenhaus Museum-Kirche (Dachboden) (330 m), 30. 6. 1968: 41 A.
Kloster in Güssing (230 m), 30. 6. 1968: 25 C.
Burg Güssing (280 m), 30. 6. 1968: 9 A, 5 C.

Niederösterreich:

- Hochkarschacht bei Göstling an der Ybbs (1620 m), 1814/5. 28. 4. 1968: 2 I.
Herdengelhöhle bei Lunz am See (800 m), 1823/4. 10. 3. 1968: 2 M.
Wilhelminenhöhle bei Lunz am See (695 m), 1823/7. 10. 3. 1968: 1 A. — 24. 3. 1968: 1 A.
Köhlerhöhle bei Erlaufboden (675 m), 1833/1. 29. 9. 1968: 1 C.
Untere Kälberlucke im Burggraben bei Türnitz (705 m), 1834/6. 3. 3. 1968: 1 O.
Nixhöhle in der Falkenschlucht (680 m), 1834/9. 3. 3. 1968: 2 C.
Untere Kanzelhöhle bei Türnitz (1040 m), 1834/18. 3. 3. 1968: 1 A, 2 C. — 5. 5. 1968: 1 C.
Köhlerwandhöhle bei Lehenrotte (600 m), 1835/6. 21. 12. 1968: 3 A.
Rabenmäuerhöhle bei Frankenfels (615 m), 1836/17. 25. 2. 1968: 7 A, 9 C, 1 G, 1 I, 1 K, 1 M.
Nasses Loch bei Schwarzenbach an der Pielach (760 m), 1836/19. 24. 2. 1968: 2 A, 9 C. — 10. 3. 1968: 4 C. — 24. 2. 1968: 5 A. — 27. 11. 1968: 2 A, 3 C. — 30. 11. 1968: 1 A, 3 C, 1 I.
Nixhöhle bei Frankenfels (520 m), 1836/20. 7. 1. 1968: 5 A. — 4. 2. 1968: 23 A, 19 C, 1 D, 6 M.
Trockenes Loch bei Schwarzenbach an der Pielach (760 m), 1836/34. 10. 2. 1968: 1 A, 9 C. — 24. 2. 1968: 3 A, 22 C. — 10. 3. 1968: 2 A, 6 C. — 24. 11. 1968: 4 A, 3 C. — 30. 11. 1968: 12 A, 14 C, 3 H, 1 M. — 14. 12. 1968: 10 A, 11 C, 1 D, 1 M.
Fledermausloch bei Schwarzenbach an der Pielach (780 m), 1836/56. 27. 11. 1968: 1 A, 1 C.
Paulinenhöhle bei Türnitz (620 m), 1837/11. 3. 3. 1968: 1 A, 2 C, 1 M.
Stuppachhöhle bei Gloggnitz, 1854/25. 13. 5. 1968: 4 A. — 16. 8. 1968: 3 C. — 10. 11. 1968: 1 A, 2 C.
Pottschacherkluft bei Pottschach (ca. 430 m), 1854/36. 5. 1. 1968: 1 A. — 11. 2. 1968: 1 A, 1 B. — 30. 11. 1968: 1 A.
Ochsenbodenschacht am Schneeberg (ca. 1500 m), 1854/55. 7. 9. 1968: 1 A.
Wandschacht am Schneeberg (ca. 1500 m), 1854/56. 27. 10. 1968: 2 A.
Neue Höhle in der Flatzerwand (650 m), 1861/11. 6. 1. 1968: 2 A. — 24. 2. 1968: 2 A.
Rötellucke in der Flatzerwand (650 m), 1861/13. 6. 1. 1968: 2 A. — 24. 2. 1968: 3 A. — 6. 7. 1968: 2 A.
Rohrauerhöhle in der Flatzerwand (640 m), 1861/24. 6. 1. 1968: 1 A. — 30. 3. 1968: 2 A. — 10. 8. 1968: 3 A.
Regenmandlhöhle bei Puchberg am Schneeberg (835 m), 1862/18. 5. 5. 1968: 2 A.
Marechlehhöhle bei Puchberg am Schneeberg (865 m), 1862/21. 5. 5. 1968: 1 A.
Tristanhöhle auf der Hohen Wand (800 m), 1863/20. 24. 3. 1968: 1 A, 40 B, 2 C.
Waldegger Tropfsteinhöhle in der Hohen Wand (650 m), 1863/24. 15. 4. 1968: 2 A, 3 C.
Eisensteinhöhle bei Brunn an der Schneebergbahn (379 m), 1864/1. 20. 10. 1968: 8 A, 2 B.
Emmerberghöhle bei Winzendorf (460 m), 1864/3. 27. 1. 1968: 1 A, 3 B, 2 K. — 5. 8. 1968: 1 A, 2 B, 2 K. — 25. 8. 1968: 1 A. — 3. 12. 1968: 1 A.
Fraislöcher bei Winzendorf (430 m), 1864/6. 4. 2. 1968: 1 A. — 19. 4. 1968: 4 A.
Große Kollerhöhle im Emmerberg (460 m), 1864/14. 21. 1. 1968: 4 A, 1 C. — 27. 1. 1968: 1 A, 4 B, 5 C. — 28. 2. 1968: 4 A, 1 B, 6 C, 1 K. — 25. 8. 1968: 2 A. — 3. 12. 1968: 2 A.
Luftschutzhöhle bei Bad Fischau (290 m), 1864/25. 14. 1. 1968: 2 A, 1 B. — 26. 1. 1968: 1 A, 1 B. — 3. 3. 1968: 1 A, 1 B, 1 K. — 3. 12. 1968: 3 A, 1 B.
Türkenloch im Schneidergraben bei Kleinzell (600 m), 1866/17. 20. 1. 1968: 5 A, 2 B, 9 C, 1 F, 1 K, 2 M. — 16. 3. 1968: 2 A, 7 C, 1 F, 2 G.

- Wasserlueg bei Kleinzell (426 m), 1866/18. 16. 3. 1968: 1 A.
Hohlur bei Berndorf (550 m), 1869/6. 24. 3. 1968: 1 A, 8 C.
Höllturmhöhle bei Wöllersdorf (350 m), 1869/7. 26. 1. 1968: 2 A, 1 C, 4 K. — 8. 3. 1968: 1 A. — 3. 12. 1968: 2 K.
Felsenkeller im Hohen Lindkogel bei Baden (620 m), 1911/12. 23. 3. 1968: 3 C.
Fuchsenlucke im Rauchstallbrunngraben bei Baden (335 m), 1911/14. 17. 3. 1968: 4 A. — 27. 10. 1968: 2 A.
Merkensteinhöhle bei Merkenstein (440 m), 1911/32. 26. 5. 1968: 2 A. — 24. 11. 1968: 3 A, 1 J, 1 K.
Schelmenloch bei Soof (300 m), 1911/41. 26. 1. 1968: 2 K. — 3. 12. 1968: 2 A.
Schmetterlingsspalte bei Baden (320 m), 1911/42. 17. 3. 1968: 1 A. — 27. 10. 1968: 2 A.
Dreidärrische Höhle im Anninger (540 m), 1914/4. 25. 2. 1968: 3 A. — 27. 2. 1968: 7 A, 1 C. — 17. 3. 1968: 1 A. — 31. 3. 1968: 5 A. — 29. 9. 1968: 8 A, 2 B, 1 C.
Einödhöhle bei Pfaffstätten (375 m), 1914/6. 25. 2. 1968: 1 A.
Elfenhöhle bei Pfaffstätten (370 m), 1914/7. 17. 11. 1968: 1 G.
Fuchsloch im Anninger (350 m), 1914/10. 31. 3. 1968: 1 A.
Gaisberghöhle bei Kaltenleutgeben (475 m), 1915/6. 7. 4. 1968: 7 A.
Falkensteinhöhle bei Breitenstein (940 m), 2861/3. 4. 1. 1968: 2 A. — 4. 2. 1968: 1 A. — 22. 2. 1968: 1 A. — 5. 5. 1968: 1 A. — 4. 8. 1968: 6 A.
Stalaktitenhöhle bei Prein (990 m), 2861/24. 4. 2. 1968: 2 A, 4 C. — 9. 5. 1968: 7 C.
Spinnenlabyrinth im Großen Otter (ca. 1120 m), 2862/10. 27. 4. 1968: 27 A, 1 B.
Otterkluft im Großen Otter (ca. 1110 m), 2862/12. 29. 4. 1968: 45 A.
Antonshöhle bei Kirchberg am Wechsel (680 m), 2871/2. 18. 2. 1968: 1 H.
Hermannshöhle bei Kirchberg am Wechsel (660 m), 2871/7. 17. 2. 1968: 330 A, 34 C, 1 D, 1 K, 1 M. — 28. 4. 1968: 5 A, 3 C. — 4. 5. 1968: 5 A. — 8. 9. 1968: 15 A. — 29. 9. 1968: 7 A. — 12. 10. 1968: 59 A, 5 C. — 27. 10. 1968: 135 A, 5 C. — 30. 11. 1968: 195 A, 1 B, 9 C. — 21. 12. 1968: 43 A, 4 C, 1 M.
Kranichberghöhle bei Kranichberg (630 m), 2871/11. 27. 10. 1968: 2 A.
Syhlucke bei Kranichberg (600 m), 2871/15. 17. 2. 1968: 1 A.
Erlacher Tropfsteinhöhle bei Erlach (350 m), 2872/3. 26. 3. 1968: 2 A, 1 B. — 15. 9. 1968: 3 A, 2 B.
Reintaltröpfsteinkluft bei Petersbaumgarten (ca. 430 m), 2872/9. 21. 1. 1968: 1 A. — 27. 5. 1968: 9 A. — 22. 12. 1968: 4 A.
Freundschaftslucke bei Mannersdorf am Leithagebirge (ca. 220 m), 2911/2. 31. 3. 1968: 1 A.
Seeigelkluft bei Mannersdorf am Leithagebirge (ca. 220 m), 2911/15. 31. 3. 1968: 1 A.
Güntherhöhle bei Hundsheim (250 m), 2921/2. 19. 1. 1968: 1 A, 1 K. — 7. 4. 1968: 1 C. — 26. 6. 1968: 1 C.
Pfarrerklammhöhle bei Hundsheim (250 m), 2921/4. 19. 1. 1968: 1 C.
Rötelsteinhöhle im Braunsberg bei Hainburg (ca. 330 m), 2921/6. 19. 1. 1968: 1 H, 1 J, 1 K, 1 O. — 10. 3. 1968: 1 J, 1 K. — 31. 3. 1968: 1 C.
Zwergloch bei Hundsheim (ca. 270 m), 2921/12. 7. 4. 1968: 1 A, 1 C.
Knochenspalte bei Hundsheim (250 m), 2921/13. 7. 4. 1968: 2 C. — 26. 6. 1968: 1 C.
Halbhöhle unter der Falkensteinhöhle (ca. 900 m), keine Kat.-Nr. 4. 8. 1968: 1 A.
Wohnhaus in Dürnkrot (Dachboden-Hof) (163 m), Hauptstr. 23. 8. 12. 1968: 1 K.
Ruine Merkenstein bei Merkenstein (450 m), 26. 5. 1968: 1 J.
Seegrotte bei Hinterbrühl (230 m), 24. 2. 1968: 1 A, 1 B.
Stollen bei Strelzhof (385 m), 3. 3. 1968: 2 K. — 3. 12. 1968: 1 K.
Uferstollen II (Hainburg-Weg zur Ruine Rötelstein) (150 m), 10. 3. 1968: 1 K. — 23. 3. 1968: 1 J.
Luftschutzzstollen bei St. Johann/Ternitz (ca. 420 m), 14. 2. 1968: 7 A, 6 B.
Luftschutzzstollen bei Kaltenleutgeben (ca. 310 m), 28. 1. 1968: 2 A. — 9. 6. 1968: 1 A.
Wochenstube bei Kaltenleutgeben (ca. 300 m), 9. 6. 1968: 22 H. — 15. 7. 1968: 9 H.
Wochenstube in Korneuburg (170 m), 27. 7. 1968: 90 C.
Wochenstube in einem Bauernhof bei Lunz am See (760 m), 13. 8. 1968: 10 A.

Wochenstube im „Seehof“ bei Lunz am See (ca. 620 m), 13. 8. 1968: 70 A, 2 C.
Wochenstube in der Kirche von Rabenstein im Pielachtal (340 m), 8. 8. 1968: 300 C.
Wochenstube in der Kirche von Kirchschatz (410 m), 30. 6. 1968: 252 C, 1 K.

Oberösterreich:

Dachsteinmammuthöhle bei Obertraun (1360 m), 1547/9. 23. 5. 1968: 1 I.
Kreidelucke bei Hinterstoder (580 m), 1628/2. 1. 1. 1968: 4 A, 1 C, 1 F, 2 I, 4 M. —
1. 12. 1968: 2 A, 2 C, 4 I, 3 M.
Kollergrabenhöhle bei Kleinraming (ca. 700 m), 1871/5. 15. 11. 1968: 42 A.
Goldloch bei Hallstatt (500 m), 13. 4. 1968: 1 A.
Kirche Weissenkirchen im Salzkammergut (650 m), 20. 7. 1968: 1 C.
Schloß „Freudental“ bei Weissenkirchen im Salzkammergut (595 m), 20. 7. 1968:
20 A, 1 C.
Stift Kremsmünster (345 m), 22. 7. 1968: 70 C.
Wochenstube Stift Lambach (366 m), 27. 7. 1968: 300 C.
Wochenstube in der Kirche Mondsee im Salzkammergut (490 m), 16. 7. 1968: 9 A,
200 C.
Wochenstube in der Kirche St. Lorenz am Mondsee im Salzkammergut (500 m), 23. 7.
1968: 30 A.

Salzburg:

Lamprechtsofen bei Lofer (664 m), 1324/1. 23. 3. 1968: 1 M.
Halbhöhle neben dem Kitzloch in der Kitzlochklamm (ca. 680 m), 3. 6. 1968: 1 A.

Steiermark:

Arzberghöhle bei Wildalpen (700 m), 1741/4. 22. 8. 1968: 1 A.
Rötelandhöhle bei Mürrzusatz (1280 m), 1851/2. 16. 3. 1968: 2 C, 1 I, 1 M, 1 P.
Flatschacherstollen bei Zeltweg/Judenburg (860 m), 2641/1. 4. 12. 1968: 15 A.
Rattenbergerloch bei Zeltweg/Knittelfeld (680 m), 2641/3. 6. 4. 1968: 3 B.
Federweißhöhle in der Gaal/Knittelfeld (700 m), 2642/1. 30. 3. 1968: 5 A.
Grotte bei Judenburg in Judenburg (900 m), 2763/2. 19. 1. 1968: 14 A.
Windloch bei Judenburg (880 m), 2763/3. 19. 1. 1968: 2 A.
Schafferloch bei Eppenstein/Judenburg (750 m), 2763/4. 11. 2. 1968: 1 A. — 9. 3.
1968: 2 A.
Premesserhöhle in Forch/Judenburg (800 m), 2771/1. 23. 8. 1968: 4 A. — 15. 9. 1968:
7 A. — 2. 11. 1968: 7 A.
Klementhöhle in der Weizklamm (671 m), 2833/21. 27. 3. 1968: 47 A. — 27. 10. 1968:
50 A, 3 B, 2 C, 1 D.
Große Badlhöhle bei Peggau (ca. 440 m), 2836/17. 1. 1. 1968: 9 A. — 6. 1. 1968: 38 A,
3 C, 2 M. — 14. 4. 1968: 16 A, 2 B. — 14. 4. 1968: 12 A, 1 C.
Wildemannloch bei Peggau (705 m), 2836/27. 26. 10. 1968: 20 A, 2 B, 1 C.
Stollen und Höhlen über dem Hammerbachursprung bei Peggau (420 m), 2836/34.
7. 1. 1968: 2 A, 1 C. — 28. 3. 1968: 2 A.
Höhle I in der Peggauer Wand (470 m), 2836/35. 7. 1. 1968: 1 A.
Höhle III (Große Peggauer Höhle) in der Peggauer Wand (510 m), 2836/38. 7. 1.
1968: 3 A, 2 B, 3 N.
Drachenhöhle bei Mixnitz (950 m), 2839/1. 6./7.4. 1968: 10 A.
Bärenloch bei Mixnitz (530 m), 2839/2. 12. 4. 1968: 21 A, 1 F.
Seeriegelhöhle beim Pfaffensattel (1160 m), 24. 2. 1968: 30 A, 2 C. — 14. 4. 1968:
39 A, 42 C. — 8. 9. 1968: 15 A, 3 H. — 20. 10. 1968: 30 A, 1 C. — 26. 10. 1968:
57 A.
Untere Pfaffensattelhöhle beim Pfaffensattel (1245 m), 26. 10. 1968: 12 A.

Tirol:

Feste Kufstein in Kufstein (ca. 530 m), 30. 10. 1968: 3 A.

Wien:

Forum-Kino, 1010 Wien (ca. 170 m), 19. 7. 1968: 1 L.

Stockfabrik O. Lindner, 1060 Wien (ca. 170 m), 12. 11. 1968: 1 Q.

Die Beobachtungen außerhalb von Höhlen haben vor allem den Zweck, den Wanderweg der Tiere zwischen den Sommer- und Winterquartieren so weit wie möglich festzustellen. Wochenstubenbeobachtungen ergeben Hinweise auf den Nachwuchs der Fledermäuse.

Eine genaue Zusammenstellung aller Beobachtungsdaten einschließlich der Listen über durchgeführte Beringungen und über Wiederfunde befindet sich sowohl bei den Verfassern als auch bei Dr. K. Bauer im Naturhistorischen Museum in Wien und beim Zoologischen Museum A. König in Bonn, mit denen eine ständige Zusammenarbeit besteht.

Bereits erschienene vorläufige Mitteilungen über die Beobachtungen des Jahres 1968:

A. Mayer und J. Wirth, Neue Säugetierfunde aus der Seeriegelhöhle (Stuhleck, Steiermark), *Die Höhle*, 20, 1, Wien 1969, S. 25.

A. Mayer und J. Wirth, Fledermausberingung in der Hermannshöhle, Höhlenkundliche Mitteilungen, 24, 4, 1968, S. 76.

Résumé

Les auteurs donnent la liste des observations de chauves-souris d'après les dates prises des spéléologues autrichiens pendant l'année 1968. On a enregistré 3730 chauves-souris de 16 espèces, trouvés pour la plupart en grottes.

Botanische Untersuchungen in Schafberghöhlen

Von Friedrich Morton † (Hallstatt)

Der Eingangsstollen zum *Wetterloch* (Plan: Czoernig, 1928) hat bis zu dem Abgrunde, der früher durch eine Brücke bewältigt wurde, eine Länge von rund 17 m. An den Seitenwänden siedeln als nahezu geschlossener Bestand Moose. Diese wurden am 10. September 1965 gesammelt.

Zwischen 3500 und 2000 Lux wuchsen: *Cratoneuron filicinum*, *Ctenidium molluscum*, *Lescurea atrovirens* var. *tenella*. Im untersten Teil, zwischen 2000 und 500 Lux, wurden festgestellt: *Brachythecium velutinum* in einer sehr zarten Schattenform, *Cratoneuron filicinum* in einer zarten Höhlenform, die als var. *spelaea* bezeichnet werden kann, *Erythrophyllum rubellum*, *Lescurea atrovirens* var. *tenella*, *Rhynchostegium murale* und *Thamnum alopecurum*.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Die Höhle](#)

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: [020](#)

Autor(en)/Author(s): Mayer Anton, Wirth Josef [Pepi]

Artikel/Article: [Über Fledermausbeobachtungen in österreichischen Höhlen im Jahre 1968 123-128](#)