

Gudrun Daxner-Höck

In alter Freundschaft zum 65. Geburtstag

Nach vielen Jahren der Müh' und Plag' hat unsere liebe Kollegin, Bearbeiterin vieler großer und kleiner Säugetierfossilien endlich Zeit zum Feiern.

Am 21. Oktober 2006 tritt die in Steyregg, Oberösterreich, geborene Tochter einer Försterfamilie ihren wohlverdienten Ruhestand an, der ihr nun noch mehr Zeit lassen wird, ihre wissenschaftlichen Publikationen zu vermehren. Ihre Kindheit verbrachte sie in Forsthäusern im heutigen Nationalpark Kalkalpen bis zu ihrer Gymnasialzeit in Linz. Jede freie Minute gehörte dem Bergsteigen und Schilaulen mit ihrer älteren Schwester Herta und ihrem jüngeren Bruder Gundolf.

Ihr Studium absolvierte sie an der Universität Wien, wo sie am Institut für Paläontologie bei Prof. E. Thenius 1966 über die Wildziegen der altpleistozänen Karstspalte von Hundsheim promovierte. Die Begeisterung für fossile Säugetiere prägte ihr wissenschaftliches Leben. Hier verlegte sie sich auf die damals in Wien kaum vertretene Bearbeitung von fossilen Kleinsäugetern mit einer ersten Großgrabung und Bearbeitung der obermiozänen Faunen des Eichkogels im Wiener Becken.

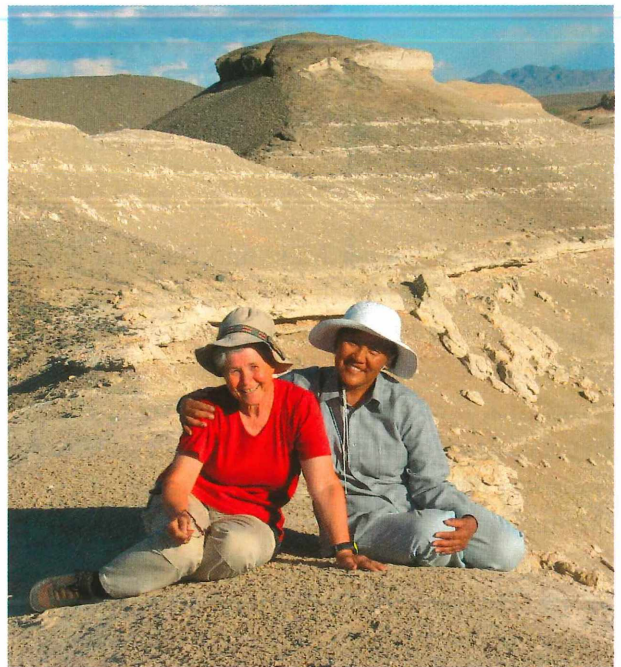
Trotz ihrer Begeisterung für die Wissenschaft lag ihr die Gründung einer Familie mit vielen Kindern besonders am Herzen – der Wunsch lag bei einem Dutzend. Im Jahr 1968 heiratete sie den Geologen Volker Höck und zog mit ihm an die Universität Salzburg. Die drei hübschen Töchter Jutta, Ulrike und Eva wurden früh zur Musik gebracht und tendierten nicht zu den Erdwissenschaften. Neben der Hingabe für ihre Familie fand Gudrun immer noch Zeit ihre wissenschaftlichen Arbeiten in geförderten Forschungsprojekten fortzusetzen und ihre Kenntnisse im Rahmen von Lehraufträgen an die Studierenden der Universität Salzburg weiterzugeben. Ihre sportlichen Leidenschaften, ihre Gastfreundschaft und Kochkunst begeistern Familie und Freunde bis heute.

Nach langer Zeit kehrte sie 1992 nach Wien zurück. Sie wurde als Kuratorin für die fossile Wirbeltiersammlung an die Geologisch-Paläontologische Abteilung des Naturhistorischen Museums berufen. Hier begann sie eine Reihe neuer Projekte, unterstützt durch den Fonds zur Förderung der Wissenschaftlichen Forschung, zu initiieren. Schwerpunkte sind die fossilen Faunen des Neogens in Österreich und die umfangreichen Expeditionen in die oligozänen und miozänen Sedimentbecken der Mongolei. Die Forschungsziele ihrer Arbeiten sind neben der stratigraphischen Korrelation europäischer und asiatischer Säugetierfaunen, die Klärung der Ausbreitung, evolutionäre Vorgänge, Umwelt und Ökologie dieser Säugetierfaunen. Im Jahr 1997 habilitierte sie sich mit einer Arbeit über fossile Rodentia des Neogens an der Universität Wien und setzte nicht nur in Wien, sondern auch in Graz ihre Lehrtätigkeit fort. Im Rahmen dieser Lehrtätigkeit entstanden eine Reihe von Diplomarbeiten und Dissertationen ebenso wie sie sich der Anleitung wissenschaftlicher Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Rahmen ihrer Projekte widmete.

Ihr großes Verdienst liegt in der Kooperation mit anderen Fachgebieten der Erdwissenschaften. So bemühte sie sich um radiometrische Datierungen und paläomagnetische Messungen in den von ihr und ihren Kolleginnen und Kollegen bearbeiteten Profilen. Es gelang ihr die neuen stratigraphischen Daten der „marinen Arbeitsgruppen“ in ihr „terrestrisches Weltbild“ zu integrieren. Während zahlreicher Korrelationsprogramme stellte Gudrun diese integrativen Modelle in ihrer typischen Art vor. Stets fundiert und seriös, sich für die Ergebnisse nahezu entschuldigend. Auf dem so erstellten biostratigraphischen Gerüst konnten andere - mitunter lautere - Kollegen ihre Arbeiten aufbauen. Diese erfolgreiche Zusammenarbeit und ihre weltweiten Kontakte beruhen auf ihrem freundlichen und kollegialen Wesen. Ihre einzige Niederlage musste sie in den letzten Jahren beim Nachwuchs hinnehmen. Trotz ihrer enthusiastischen Betreuung gelang es nicht eine Nachfolgerin für „ihre“ Kleinsäuger und deren stratigraphische Bedeutung zu begeistern.

Curriculum vitae

- 1960 -1966 – Studium der Paläontologie, Zoologie und Geologie an der Universität Wien; Doktorarbeit bei Univ. Prof. Dr. E. Thenius
- 1966 – Promotion zum Dr. phil.
- 1966 -1969 – Hochschulassistent am Institut für Paläontologie der Universität Wien
- 1968 – Heirat mit Volker Höck, 3 Töchter
- 1973 -1994 – Lehrbeauftragte für Wirbeltierpaläontologie an der Universität Salzburg
- 1989 -1992 – Forschungsassistent in FWF-Projekten: P-7087-GEO, P-8089-GEO
- 1992 – Anstellung in der Geologisch-Paläontologischen Abteilung des Naturhistorischen Museums Wien als Sammlungsleiter für fossile Wirbeltiere
- 1997 – Habilitation an der Universität Wien im Fach Paläontologie
- 1998-2002 – Lehrtätigkeit an den Universitäten Wien und Graz
- 1977-1978 – Auslandsaufenthalt: Seattle, USA
- 1977-2005 – Exkursionen und Geländearbeiten in Oregon, Washington, Griechenland, Ungarn, Polen, Slowakei, Mongolei (siehe Bild), Kasachstan, China zum Studium känozoischer Säugetiere



Gudrun Höck mit ihrer Freundin Demchig Badamgarav von der Mongolischen Akademie der Wissenschaften in Ulaan Bataar auf Expedition in der Wüste Gobi, in Naran Bulag an Paleozän-Eozän Profilen.

Wissenschaftliche Projekte

- FWF: P-7087-GEO: Die oberturolische Wirbeltierfauna von Maramena (Mazedonien, Griechenland). (Leitung: H. Kollmann, Naturhistorisches Museum Wien)
- FWF: P-8089-GEO: Die Wirbeltiere aus dem Karpat (Untermiozän) des Korneuburger Beckens in Niederösterreich. (Leitung: H. Kollmann, Naturhistorisches Museum Wien)
- FWF: P-10338-GEO: Paläozoologische Untersuchungen in der Braunkohlenmulde Köflach-Voitsberg, Steiermark. (Leitung: G. Höck, Naturhistorisches Museum Wien)
- FWF: P-10505-GEO: Entwicklung der Fauna und Flora im Oligozän-Miozän der Mongolei. (Leitung: G. Höck, Naturhistorisches Museum Wien)
- FWF: P-15724-N06: Changes in Eastern Alpine Miocene ecosystems reflected by vertebrates. (Leitung: G. Höck, Naturhistorisches Museum Wien).

Internationale Kooperationen

- IGCP 326: The Oligocene/Miocene transition in the Northern Hemisphere
- EEDEN: Environments and Ecosystem Dynamics of the Eurasian Neogene Network of the European Science Foundation.
- FWF-Project cluster: Changes of Eastern Alpine Miocene ecosystems related to geodynamic events. (Leitung: W. E. Piller, Universität Graz).
- FWF: P-13745-Bio: Evolution versus Migration: Changes in Austrian Marine Molluscan Paleocommunities. (Leitung: M. Zuschin, Universität Wien und M. Harzhauser, Naturhistorisches Museum Wien).

Wissenschaftliche Interessen

Oligocene-Miocene palaeoenvironments, stratigraphy and correlation across Central Asia based on a sediment - basalt association in Central Mongolia.

- Paleogene-Neogene mammals - evolution and migrations
- Cenozoic Rift magmatism in Central Mongolia - age datings ($^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$) of basalts
- Sedimentology - reconstruction of palaeoenvironments, palaeoecology

In Kooperation mit V. Höck (Universität Salzburg), W. Frank und D. Nagel (Universität Wien), R. Barsbold, Y. Khand, D. Badamgarav (Akademie der Wissenschaften Ulan Bator), G. Storch, M. Morlo und T. Dahlmann (Forschungsinstitut Senckenberg Frankfurt a.M.), N. Schmidt-Kittler (Universität Mainz), K. Heissig, M. Böhme und U. Göhlich (NHM Wien), I. Vislobokova (Akademie der Wissenschaften Moskau), M. Erbjajeva (Akademie der Wissenschaften Ulan Ude), W. Wu und Z. Qiu (Akademie der Wissenschaften Peking), H.P. Schmid (OMV Wien), R. Ziegler (Naturkundemuseum Stuttgart), W. v. Koenigswald und D. Kalthoff (Universität Bonn), E. Stworzewicz (Akademie der Wissenschaften Krakau), M. Vianey-Liaud (Montpellier).

Pannonian environments – an integrated study

- Evolution and migration of mammals
- Changes of ecosystems in response to the changing distribution of Lake Pannon

In Kooperation mit M. Harzhauser (Naturhistorisches Museum Wien), R. Ziegler (Naturkundemuseum Stuttgart) and I. Visklobokova (Moskau), U. Göhlich (NHM Wien), L. Kordos (Budapest), J. Hir (Pasto), P. Joniak and M. Sabol (Universität Bratislava).

Miocene - continental and marine biostratigraphy and correlation

In Kooperation mit F. Rögl, O. Mandic und M. Harzhauser (Naturhistorisches Museum Wien).

Betreuung von Diplomanden und Dissertanten:

Petra Maria Tempfer: Herpetofauna aus dem Obermiozän Österreichs.

Manfred Schmitzberger: Fledermäuse aus dem Miozän von Kohfidisch.

Kati Johanna Huttunen: Deinotheriidae (Proboscidea, Mammalia) aus dem Miozän in Niederösterreich, Burgenland und Franzensbad (Tschechien).

Julia Wöger: Kleinsäugetiere aus dem Miozän von Kohfidisch.

Publikationsliste

DAXNER, G. & THENIUS, E. 1965: Ergebnisse der Revision der altquartären Wildziegen (Bovidae, Mammalia) von Hundsheim in Niederösterreich. — Anz. mathem.-naturw. Kl., Akad. Wiss., **1965**:97-103, Wien.

DAXNER, G. 1967: Ein neuer Cricetodontide (Rodentia, Mammalia) aus dem Pannon des Wiener Beckens. — Ann. Naturhist. Museum Wien, **71**:27-36, Wien.

DAXNER, G. & FEJFAR, O. 1967: Über die Gattung *Alilepus* DICE, 1931 und *Pliopentalagus* GUREEV, 1964 (Lagomorpha, Mammalia). — Ann. Naturhist. Mus., **71**:37-55, Wien.

DAXNER, G. 1968: Die Wildziegen (Bovidae, Mammalia) aus der altpleistozänen Karstspalte von Hundsheim in Niederösterreich. — Ber. Deutsch. Ges. geol. Wiss., A Geo. Paläont., **13/3**:305-334, Berlin.

DAXNER-HÖCK, G. 1968: Caniden-, Feliden- und Musteliden-Funde aus dem Travertin von Weimar-Ehringsdorf. — Abhandlungen, H.23, III. Internat. Paläont. Kolloquium, 485-500, Berlin.

DAXNER-HÖCK, G. & RABEDER, G. 1970: Vorläufige Ergebnisse der paläontologischen Grabung 1968 im Altpliozän (O-Pannon) des Eichkogels (N.Ö.). — Anz. Akad. Wiss., math. naturwiss. Kl., **1970**:47-50, Wien.

DAXNER-HÖCK, G. 1970: Die Wirbeltierfauna aus dem Alt-Plio- und Miozän (O-Pannon) vom Eichkogel bei Mödling (N.Ö.). III Rodentia. — Ann. Naturhist. Mus., **74**:597-605, Wien.

- DAXNER-HÖCK, G. 1971: Vertebrata (excl. Pisces) der Eggenburger Schichtgruppe. — [in:] Chronostratigraphie und Neostatotypen, Miozän der zentralen Paratethys, Bd. II, M1 Eggenburgien: 761-777, Bratislava.
- DAXNER-HÖCK, G. 1972: Die Wirbeltierfauna aus dem Altplozän (Pont) vom Eichkogel bei Mödling (Niederösterreich). IV Gerbillinae (Rodentia, Mammalia). — Ann. Naturhist. Mus., **76**:143-160, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 1972: Cricetinae aus dem Alt-Plozän vom Eichkogel bei Mödling (Niederösterreich) und von Vösendorf bei Wien. — Paläont. Z., **46**, 3/4:133-150, Stuttgart.
- DAXNER-HÖCK, G. & MEIN, P. 1975: Taxonomische Probleme um das Genus *Miopetaurista* KRETZOI, 1962 (Fam. Scuridae). — Paläont. Z., **49**, 1/2:75-77, Stuttgart.
- DAXNER-HÖCK, G. 1975: Scuridae aus dem Jungtertiär von Österreich. — Paläont. Z., **49**, 1/2:56-74, Stuttgart.
- DAXNER-HÖCK, G. 1977: Muridae, Zapodidae und Eomyidae (Rodentia, Mammalia) des Eichkogels bei Mödling (Niederösterreich). — Paläont. Z., **51**, 1/2:19-31, Stuttgart.
- DAXNER-HÖCK, G. 1980: Rodentia (Mammalia) des Eichkogels bei Mödling (Niederösterreich). 1. Spalacinae und Castoridae. 2. Übersicht über die gesamte Nagetierfauna. — Ann. Naturhist. Museum, **83**:135-152, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. & de BRUIJN, H. 1981: Gliridae (Rodentia, Mammalia) des Eichkogels bei Mödling (Niederösterreich). — Paläont. Z., **55**, 2:157-172, Stuttgart.
- DAXNER-HÖCK, G., de BRUIJN, H. & FOUSSEKIS, D. 1990: Bericht 1989 über das Projekt "Kleinsäuger" der begleitenden Grundlagenforschung. — Jb. Geol. Bundesanst., **133**:508-510, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G., de BRUIJN, H. & HÖCK, E. 1991: Bericht 1990 über das Projekt "Kleinsäuger" (paläontologische Probennahme). — Jb. Geol. Bundesanst., **134**, 3:556, Wien.
- BRUIJN, H. de, DAAMS, R., DAXNER-HÖCK, G. et al. 1992: Report of the RCMNS working group on fossil mammals. Reisenburg 1990. — Newsl. Stratigr., **26** (2/3):65-118, Berlin-Stuttgart.
- DAXNER-HÖCK, G. 1992: Die Cricetinae aus dem Obermiozän von Maramena (Mazedonien, Nordgriechenland). — Paläont. Z., **66**, 3/4:331-367, Stuttgart.
- DAXNER-HÖCK, G., de BRUIJN, H., FEJFAR, O. & MELLER, B. 1992: Bericht 1991 über das Projekt „Kleinsäuger“ (paläontologische Probennahme). — Jb. Geol. Bundesanst., **135**:783-784, Wien.
- RÖGL, F., ZAPFE, H., BERNOR, R., BRZOBOHATY, R., DAXNER-HÖCK, G. et al. 1993: Die Primatenfundstelle Götzendorf an der Leitha, Niederösterreich. — Jb. Geol. Bundesanst., **136**, 2:503-526, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 1995: The Vertebrate Locality Maramena (Macedonia, Greece) at the Turolian-Ruscinian Boundary (Neogene). 9. Some Glirids and Cricetids from Maramena and other late Miocene localities in Northern Greece. — Münchner Geowiss. Abh. (A), **28**:103-120, München.
- DAXNER-HÖCK, G., FAHLBUSCH, V., KORDOS, L. & WU, W. 1996: The late Neogene Cricetid genera *Neocricetodon* and *Kowalskia*. — [in:] BERNOR, R.L., V. FAHLBUSCH & W. MITTMANN (eds.): The Evolution of Western Eurasian Neogene Mammal Faunas. — Columbia Press, 16, 220-226, New York.
- RÖGL, F. & DAXNER-HÖCK, G. 1996: Late Miocene Paratethys correlation. — [in:] BERNOR, R.L., FAHLBUSCH, V. & MITTMANN, W. (eds.): The Evolution of Western Eurasian Neogene Mammal Faunas. — Columbia Press, 3, 47-55, New York.
- DAXNER-HÖCK, G. 1996: Middle and late Miocene Gliridae from Western, Central and Southeastern Europe. — [in:] BERNOR, R.L., FAHLBUSCH, V. & MITTMANN, W. (eds.): The Evolution of Western Eurasian Neogene Mammal Faunas. — Columbia Press, 21, 261-263, New York.
- BRUIJN de, H., van DAM, J.A., DAXNER-HÖCK, G., FAHLBUSCH, V. & STORCH, G. 1996: The genera of the Murinae of Europe and Anatolia during the Late Miocene and Early Pliocene. — [in:] BERNOR, R.L., FAHLBUSCH, V. & MITTMANN, W. (eds.): The Evolution of Western Eurasian Neogene Mammal Faunas. — Columbia Press, 21, 253-260, New York.
- DAXNER-HÖCK, G. 1996: Faunenwandel im Obermiozän und Korrelation der MN-„Zonen“ mit den Biozonen des Pannons der Zentralen Paratethys. — Beitr. Paläont., **21**:1-9, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 1997: Nagetiere (Rodentia, Mammalia) aus dem Neogen von Österreich und Griechenland. — Habilitations-Schrift, Universität Wien.
- DAXNER-HÖCK, G., HÖCK, V., BADAMGARAV, D., FURTMÜLLER, G., FRANK, W., MONTAG, O. & SCHMID, H.-P. 1997: Cenozoic stratigraphy based on a basalt-sediment association in central Mongolia as requirement for correlation across Central Asia. — Actes du Congres Biochrom'97. — Mem. Trav. E.P.H.E., Inst. Montpellier, **21**:163-176, Montpellier.
- DAXNER-HÖCK, G. 1998: Säugetiere (Mammalia) aus dem Karpat des Korneuburger Beckens. 1. Rodentia und Carnivora. — Beitr. Paläont., **23**:367-407, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G., HAAS, M. & MELLER, B. 1998: Wirbeltiere aus dem Unter-Miozän des Lignit-Tagebaues Oberdorf (Weststeirisches Becken, Österreich). 1. Fundstelle, geologischer und sedimentologischer Überblick. — Ann. Naturhist. Mus. Wien, **99A**:1-11, Wien.

- DAXNER-HÖCK, G. 1998: Wirbeltiere aus dem Unter-Miozän des Lignit-Tagebaues Oberdorf (Weststeirisches Becken, Österreich). 7. Rodentia 2 und Lagomorpha (Mammalia). — Ann. Naturhist. Mus. Wien, **99A**:139-162, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G., HAAS, M., MELLER, B. & STEININGER, F.F. 1998: Wirbeltiere aus dem Unter-Miozän des Lignit-Tagebaues Oberdorf (Weststeirisches Becken, Österreich). 10. Palökologie, Sedimentologie und Stratigraphie. — Ann. Naturhist. Mus. Wien, **99A**:95-224, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 1998: Paleozoological Investigations from the Early Miocene Lignite Opencast Mine Oberdorf (N Voitsberg, Styria, Austria). — [in:] STEININGER, F.F. (ed.): The Early Miocene Lignite Deposit of Oberdorf N Voitsberg (Styria, Austria). — Jb. Geol. Bundesanst., **140**, 4:477-481, Wien.
- HAAS, M., DAXNER-HÖCK, G., DECKER, K., KOLCON, I., KOVAR-EDER, J., MELLER, B. & SACHSENHOFER, R. 1998: Palaeoenvironmental Studies in the Early Miocene Lignite Opencast Mine Oberdorf (N Voitsberg, Styria, Austria). — [in:] STEININGER, F.F. (ed.): The Early Miocene Lignite Deposit of Oberdorf N Voitsberg (Styria, Austria). — Jb. Geol. Bundesanst., **140**, 4:483-490, Wien.
- STEININGER, F.F., DAXNER-HÖCK, G., HAAS, M., KOVAR-EDER, J., MAURITSCH, H., MELLER, B. & SCHOLGER, R.M. 1998: Stratigraphy of the "Basin Fill" in the Early Miocene Lignite Opencast Mine Oberdorf (N Voitsberg, Styria, Austria). — [in:] STEININGER, F.F. (ed.): The Early Miocene Lignite Deposit of Oberdorf N Voitsberg (Styria, Austria). — Jb. Geol. Bundesanst., **140**, 4:491-496, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 1999: Family Zapodidae. — [in:] RÖSSNER, G.E. & HEISSIG, K. (eds.): The Miocene Land Mammals of Europe. Verlag F. Pfeil, 337-342, München.
- HÖCK, V., DAXNER-HÖCK, G., SCHMID, H.-P., BADAMGARAV, D., FRANK, W., FURTMÜLLER, G., MONTAG, O., BARSBOLD, R., KHAND, Y. & SODOV, J. 1999: Oligocene-Miocene sediments, fossils and basalts from the Valley of Lakes (Central Mongolia) - An integrated study. — Mitt. Österr. Geol. Ges., **90**:83-126, Wien.
- ROETZEL, R., PERVESLER, P., DAXNER-HÖCK, G. et al. 1999: Exkursionsführer: Geologie der Umgebung von Hollabrunn. C4 Grund - Kellergasse. — Arbeitstagung 1999 Retz - Hollabrunn, Geol. Bundesanst., 238-334, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 2000: *Ulaanricetodon badamae* n. gen. n. sp. (Mammalia, Rodentia, Cricetidae) from the Valley of Lakes in Central Mongolia. — Paläont. Z., **74**:215-225, Stuttgart.
- PILLER, W., DAXNER-HÖCK, G. et al. 2000: Palaeontological Highlights of Austria. — Mitt. Österr. Geol. Ges., **92** (1999):195-233, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 2001: New zapodids (Rodentia) from Oligocene-Miocene deposits in Mongolia. Part 1. — Senckenbergiana lethaea, **81** (2):359-389, Frankfurt a. M.
- DAXNER-HÖCK, G. 2001: Early and Late Miocene correlation (Central Paratethys). — Ber. Inst. Geol. Paläont., K.-F. Univ. Graz, **4**:28-33, Graz.
- DAXNER-HÖCK, G. 2001: Latest Early - early Middle Miocene (HRI 3 = 17-14 Ma) biochronology in Central Europe. — Abstract Volume. EEDEN Workshop, p. 35-36, Sabadell.
- ERBAJEVA, M. & DAXNER-HÖCK, G. 2001: Paleogene and Neogene lagomorphs from the Valley of Lakes, Central Mongolia. — Lynx, 55-65, Praha.
- VISLOBOKOVA, I. & DAXNER-HÖCK, G. 2002: Oligocene - Early Miocene Ruminants from the Valley of Lakes (Central Mongolia). — Ann. Naturhist. Mus. Wien., **103A**:213-235, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 2003: *Cricetodon meini* and other rodents from Mühlbach and Grund (late MN5). — [in:] DAXNER-HÖCK, G. (ed.): Middle Miocene vertebrate faunas from the Molasse Basin in Lower Austria, and their marine relations. — Ann. Naturhist. Mus. Wien, **104A**:267-291, Wien.
- HARZHAUSER, M., DAXNER-HÖCK, G., BOON-KRISTKOIZ, E., CORIC, S., MANDIC, O., MIKLAS-TEMPFER, P., ROETZEL, R., RÖGL, F., SCHULTZ, O., SPEZZAFERRI, S., ZIEGLER, R., ZORN, I. 2003: Palaeoecology and biostratigraphy of the section Mühlbach (Gaiendorf Formation, lower Middle Miocene, Lower Badenian, Austria). — [in:] DAXNER-HÖCK, G. (ed.): Middle Miocene vertebrate faunas from the Molasse Basin in Lower Austria, and their marine relations. — Ann. Naturhist. Mus., **104A**:323-334, Wien.
- STRAUSS, P., DAXNER-HÖCK, G. & WAGREICH, M. 2003: Lithostratigraphie, Biostratigraphie und Sedimentologie des Miozäns im Fohnsdorfer Becken (Österreich). — Stratigraphia Austriaca, Österr. Akad. Wiss., **16**:111-140, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 2003: Mammals from the Karpatian of the Central Paratethys. - The Karpatian - an Early Miocene Stage of the Central Paratethys. — [in:] BRZBOHATY, R., CICHA, I., KOVAC, M., RÖGL, F. (eds.): The Karpatian - a Lower Miocene Stage of the Central Paratethys. — Masaryk University, 293-310, Brno.
- RÖGL, F., CORIC, S., DAXNER-HÖCK, G., HARZHAUSER, M., MANDIC, O., SVABENICKA, L. & ZORN, I. 2003: Correlation of the Karpatian Stage. — [in:] BRZBOHATY, R., CICHA, I., KOVAC, M., RÖGL, F. (eds.): The Karpatian - a Lower Miocene Stage of the Central Paratethys. — Masaryk University, 27-34, Brno.
- RÖGL, F., BRZBOHATY, R., CICHA, I., CORIC, S., DAXNER-HÖCK, G., DOLAKOVA, N., HARZHAUSER, M., et al. 2003: Paleobiological Characterization of the Karpatian stage. — [in:] BRZBOHATY, R., CICHA, I., KOVAC, M., RÖGL, F. (eds.): The Karpatian - a Lower Miocene Stage of the Central Paratethys. — Masaryk University, 357-360, Brno.

- DAXNER-HÖCK, G. 2003: Continental biostratigraphy and correlations of the Korneuburg basin (Karpatian) and the Grund Beds / Molasse basin (Early Badenian). — Slovak. Geol. Mag., **9/4**:241-242, Bratislava.
- TEMPFER, P.M. & DAXNER-HÖCK, G. 2003: Indicators of terrestrial ecosystems in the Karpatian Korneuburg Basin and the Badenian Grund Beds. — Slovak. Geol. Mag., **9/4**:243, Bratislava.
- BERNOR, R.L., KORDOS, L., ROOK, L., DAXNER-HÖCK, G. et al. 2003: Recent Advances on Multidisciplinary Research at Rudabánya, Late Miocene (MN9), Hungary: a compendium. — Palaeontographica Italica, **89**:3-36, Pisa.
- DAXNER-HÖCK, G. & WU, W. 2003: *Plesiosminthus* (Zapodidae, Mammalia) from China and Mongolia: migrations to Europe. — DEINSEA, Ann. Naturhist. Mus. Rotterdam, **10**:127-151, Rotterdam.
- DAXNER-HÖCK, G., MIKLAS-TEMPFER, P.M., GÖHLICH, U.B., HUTTUNEN, K., KAZAR, E., NAGEL, D., ROESSNER, G., SCHULTZ, O. & ZIEGLER, R. 2004: Marine and Terrestrial Vertebrates from the Middle Miocene of Grund (Lower Austria). — Geologica Carpathica, **55/2**:191-197, Bratislava.
- DAXNER-HÖCK, G. 2004: *Pseudocollimys steiningeri* nov. gen. nov. spec. (Cricetidae, Rodentia, Mammalia) aus dem Ober-Miozän der Molassezone Oberösterreichs. — Courier Forschungsinstitut Senckenberg, **246**:1-13, Frankfurt a. M.
- DAXNER-HÖCK, G. 2004: Biber und Zwerghamster aus Mataschen (Unter-Pannonium, Steirisches Becken). — Joannea, Geologie und Paläontologie, **5**:19-33, Graz.
- HARZHAUSER, M., DAXNER-HÖCK, G. & PILLER, W. 2004: An integrated Stratigraphy of the Pannonian (Late Miocene) in the Vienna. — Austrian Journal of Earth Sciences, **95/96**:6-19, Vienna.
- HARZHAUSER, M., DAXNER-HÖCK, G., KOLLMANN, H., KOVAR-EDER, J., RÖGL, F., SCHULTZ, O., SUMMESBERGER, H. 2004: 100 Schritte Erdgeschichte. - Die Geschichte der Erde und des Lebens im Naturhistorischen Museum in Wien. — Naturhistorisches Museum, p. 1-96, Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. 2005: Eomyidae and Gliridae from Rudabanya. - Palaeontographica Italica, **90**: 141-153. Pisa.
- ZIEGLER, R. & DAXNER-HÖCK, G. 2005: Austria. — [in:] HOEK OSTENDE, L.W., DOUKAS, C. & REUMER, J.W.F. (eds): The Fossil Record of the Eurasian Neogene insectivores (Erinaceomorpha, Soricomorpha, Mammalia). Part. 1. — Scripta Geologica, Spec. Iss., **5**:11-29, Leiden.

In Vorbereitung:

- DAXNER-HÖCK, G. & HÖCK, E.: Catalogus Fossilium Austriae. Band: Rodentia neogenica. — Österr. Akad. Wiss. Wien.
- DAXNER-HÖCK, G. (ed.): Oligocene-Miocene Vertebrates from the Valley of Lakes (Central Mongolia): Morphology, phlogenetic and biostratigraphic implications. — Ann. Naturhist. Mus. Wien.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Paläontologie](#)

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: [30](#)

Autor(en)/Author(s): Rögl Fred, Harzhauser Mathias, Steininger Fritz F.

Artikel/Article: [Gudrun Daxner-Höck - In alter Freundschaft zum 65. Geburtstag I-VI](#)