Notice nécrologique de Jean-Pierre Berger : (8 juillet 1956 - 18 janvier 2012)

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Obituary**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles = Bulletin der Naturforschenden Gesellschaft Freiburg**

Band (Jahr): **100 (2011)**

PDF erstellt am: **20.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Notice nécrologique de Jean-Pierre Berger (8 juillet 1956 – 18 janvier 2012)

Notre très cher collègue et ami Jean-Pierre Berger est subitement décédé le 18 janvier 2012, après une courte maladie. Il était professeur de paléontologie à l'Université de Fribourg et expert renommé de la stratigraphie et de la paléogéographie du Tertiaire continental européen.

Jean-Pierre avait fait ses études à l'Université de Fribourg, puis à celles de Lausanne, Tübingen et Munich. Il fut ensuite rappelé à Fribourg pour y enseigner dès 1989 comme maître-assistant et chargé d'enseignement, et fut nommé professeur associé en 1997.

Dès le début de sa carrière, ses intérêts embrassaient un large éventail de sujets scientifiques. Il a commencé comme biostratigraphe et paléobotaniste spécialisé dans l'étude des charophytes fossiles; jusqu'en 2003, il était le coordinateur du Groupe des charophytologistes européens.

En plus de contributions significatives dans le domaine de la taxonomie (BERGER 1983a, 1992a), Jean-Pierre a surtout étudié l'utilisation des charophytes tertiaires en tant qu'outil biostratigraphique (BERGER 1983b, 1986, 1992b, 1999; RIVELINE, BERGER et al. 1996), ce qui l'a ensuite amené à accorder une importance majeure aux corrélations interrégionales aussi fines que possible, obtenues à l'aide de tous les groupes de fossiles disponibles (BERGER 1992c, BERGER et al. 2005a) et permettant ainsi de réaliser une bien meilleure reconstruction de la paléogéographie (BERGER 1996, BERGER et al. 2005b).

Jean-Pierre a toujours tenté d'obtenir une "image globale" et c'est pourquoi il a constamment recherché des contacts avec les collègues d'autres disciplines des sciences de la Terre. Il fut co-fondateur et infatigable animateur de notre "Groupe Molasse" (une réunion informelle de géologues actifs dans le Bassin

molassique et dans la *Paratéthys*), dont il a à plusieurs reprises organisé et animé à Fribourg les rencontres annuelles ou biennales. Et tout naturellement, Jean-Pierre fut un collègue souvent sollicité sur un plan international dans le cadre de programmes de recherche interdisciplinaires, par exemple le projet ESF-*EUCOR-URGENT* (2000–2004) consacré à la géologie du fossé du Rhin méridional, le projet *EEDEN* (2000–2004) dévolu à la paléoécologie et la paléogéographie du Néogène, ainsi que les travaux du *Regional Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy* (RCMNS). Mais il était tout aussi actif dans les cercles scientifiques suisses: il fut un des animateurs du *Groupe de travail pour l'étude des géotopes (Académie suisse des sciences naturelles),* vice-président de la *Commission des Mémoires Suisses de Paléontologie*, membre de la *Commission suisse de stratigraphie* et de la *Commission géologique suisse*. Et il était tout particulièrement impliqué dans la direction scientifique de la *Section de Paléontologie du canton du Jura*, un organisme chargé de suivre les travaux de construction de l'autoroute A16-Transjurane et d'étudier les fossiles découverts dans les nouveaux affleurements mis à jour, parmi lesquels il faut relever les traces de dinosaures de Courtedoux (MARTY et al. 2007) et une forêt fossile oligocène près de Delémont (BECKER et al. 2004).

Dans tous ses travaux, Jean-Pierre s'est toujours préoccupé de la remise en valeur des anciennes observations qu'il renouvelait par d'inlassables recherches dans de vieilles carrières abandonnées ou dans des localités peu accessibles; de même qu'il usait de ses talents diplomatiques et de son charme pour obtenir de firmes privées l'accès à des carottes de forage et la permission de les étudier. Son enthousiasme, son charisme et son sens de la collaboration ont contribué à faire apprécier la paléontologie dans tous les milieux.

La production scientifique de Jean-Pierre est remarquable: près de 60 publications et de nombreuses contributions orales. La liste de ses co-auteurs, parmi lesquels beaucoup de ses étudiants et doctorants (BECKER et al. 2001, 2002, 2004, 2011; KÄLIN et al. 2001; MENNECART et al. 2009, 2010, 2011; PICOT et al. 1999, 2005, 2008; PIRKENSEER et al. 2010, 2011; SCHERLER et al. 2010, 2011), illustre son sens de la collégialité et de la responsabilité sociale envers ses élèves qu'il soutenait et encourageait sans se lasser. Mais il s'adressait aussi au grand public par de très nombreuses conférences ouvertes à tous, par des publications d'excellente et vivante vulgarisation (BERGER 1987, BERGER & DUPRAZ 1995, EMMENEGGER et al. 2003, etc.) et par une constante disponibilité à l'égard des médias.

En Suisse centrale, l'Université de Fribourg est la seule dans laquelle l'enseignement et la recherche en paléontologie sont assumés par un seul professeur, si bien que les cours de Jean-Pierre devaient embrasser tous les aspects de cette branche; leur excellent niveau et le charisme du professeur attiraient de nombreux étudiants, si bien que la paléontologie était maintenue à un haut niveau d'estime à l'Université de Fribourg, mais aussi dans le milieu académique suisse et auprès des responsables locaux et nationaux de la politique de la recherche.

Mais Jean-Pierre n'était certes pas qu'un brillant naturaliste et professeur enfermé dans sa science, c'était un citoyen conscient de ses devoirs et dévoué à la collectivité: pendant de nombreuses années, il a assumé une lourde charge de municipal dans sa commune de domicile. Et, sa vie durant, adolescent dans le choeur du Collège St Michel, étudiant dans des chorales universitaires à Fribourg et Munich, et surtout dans le choeur paroissial de sa commune de Corpataux, il a partagé son amour du chant avec d'innombrables musiciens.

Il y aurait encore beaucoup à dire à propos de notre ami Jean-Pierre, qui demeurera toujours dans notre souvenir et dans notre cœur. Nous avons perdu non seulement un excellent naturaliste dont les contributions nous ont enrichis, mais aussi un homme qui a toujours considéré ses collègues, collaborateurs et élèves comme des amis et des égaux. Son professionnalisme, son énergie et son charisme, son amitié et sa foi chrétienne si vivante ne seront pas oubliés.

A son épouse Marie-Claire, à son fils Marc et à toute sa famille nous adressons nos plus sincères condoléances.

Bettina Reichenbacher (Munich), Marc Weidmann (Jongny), Daniel Kälin (Bern), Thomas Bolliger (Hombrechtikon), Claudius Pirkenseer (Fribourg)

Travaux cités

BECKER, D., ANTOINE, P.-O., ENGESSER, B., HIARD, F., HOSTETTLER, B., MENKVELD-GFELLER, U., MENNECART, B., SCHERLER, L. & BERGER, J.-P. (2011): Late Aquitanian mammals from Engehalde (Molasse Basin, Canton Bern, Switzerland). – Ann. Paléont. *96*/3, 95–116.

BECKER, D., LAPAIRE, F., PICOT, L., ENGESSER, B. & BERGER, J-P. (2004): Biostratigraphie et palécologie du gisement à vertébrés de la Beuchille (Oligocène, Jura, Suisse). – Rev. Paléobiol., vol. spéc. *9*, 179–191.

BECKER, D., PICOT, L. & BERGER, J.-P. (2002): Stable Isotopes (^{13}C, ^{18}O) on charophytes gyrogonites: example from the Brochene Fluh section (Late Oligocene – Early Miocene/Switzerland). – Geobios *35*, 89–97.

BECKER, D., RÖSSNER, G.E., PICOT, L. & BERGER, J.-P. (2001): Early Miocene Ruminants of Wallenried (USM, Aquitanian/Switzerland): Sedimentology, biostratigraphy and paleoecology. – Eclogae geol. Helv. *94*/3, 547–564.

BERGER, J.-P. (1983): Charophytes de l'«Aquitanien» de Suisse occidental. Essai de taxonomie et biostratigraphie. – Geobios *16*, 5–37.

BERGER, J.-P. (1986): Biozonation préliminaire des charophytes oligocènes de Suisse occidentale. – Eclogae geol. Helv. *79*/3, 897–912.

BERGER, J.-P. (1987): L'évolution des végétaux: de la cellule aux angiospermes. – Bull. Soc. frib. Sci. nat. *76*, 13–41.BERGER, J.-P. (1992a): Correlative chart of the European Oligocene and Miocene: Applications to the Swiss Molasse Basin. – Eclogae geol. Helv. *85*/3, 573–609.

BERGER, J.-P. (1992a): Paléontologie de la Molasse Suisse occidentale: Taxinomie, Biostratigraphie, Paleoecologie, Paleogéographie, Paleoclimatologie. – Thèse d' habilitation Univ. Fribourg (inéd), 452p.

BERGER, J.-P. (1992b): Biostratigraphical correlations between European charophytes and mammals from the Paleocene to Middle Miocene. In: KOVAR-EDER, J. (Ed.): Palaeovegetational development in Europe. – Proc. Pan-Europ. Palaebot. Conf., Vienna, 107–110.

BERGER, J.-P. (1992c): Correlative chart of the European Oligocene and Miocene: Applications to the Swiss Molasse Basin. – Eclogae geol. Helv. *85*/3, 573–609.

BERGER, J.-P. (1996): Cartes paléogéographiques-palinspasthiques du bassin molassique suisse (Oligocène inférieur-Miocène moyen). – N. Jb. Geol. Paläont. Abh. *202*, 1–44.

BERGER, J.-P. (1999): Redefinition of European Oligo-Miocene Charophyte Biozonation. – Austral. J. Bot. *47*, 283–296.

BERGER, J.-P. & DUPRAZ, C. (1995): Du singe à l'homme: une évolution de 10 millions d'années. – Bull. Soc. frib. Sci. nat. *84*, 70–104.

BERGER, J.-P., REICHENBACHER, B., BECKER, D., GRIMM, M., GRIMM, K., PICOT, L., STORNI, A., PIRKENSEER, C. & SCHAEFER, A. (2005a): Eocene-Pliocene time scale and stratigraphy of the Upper Rhine Graben (URG) and the Swiss Molasse Basin (SMB). – Int. J. Earth Sci. *94*, 711–731.

BERGER, J.-P., REICHENBACHER, B., BECKER, D., GRIMM, M., GRIMM, K, PICOT, L., STORNI, A., PIRKENSEER, C., DERER, C. & SCHAEFER, A. (2005b): Paleogeography of the Upper Rhine Graben (URG) and the Swiss Molasse Basin (SMB) from Eocene to Pliocene. – Int. J. Earth Sci. *94*, 697–710.

EMMENEGGER, C., BERGER, J.-P., RAUBER, G. et coll. (2003): L'aventure de l'Univers, de la Terre et de la Vie.- Georama du Gibloux, Livret-Guide, Dépt. Géosciences, Université de Fribourg, 143 p.

KÄLIN, D., BERGER, J.-P., ENGESSER, B. & WEIDMANN, M. (2001): Paléontologie et âge de la Molasse d'eau douce supérieure neuchâtelois. – Schweiz. paläont. Abh. *121*, 63–99.

MARTY, D., AYER, J., BECKER, D., BERGER, J.-P., BILLON-BRUYAT, J.-P., BRAILLARD, L., HUG, W.A. & MEYER, C.A. (2007): Late Jurassic dinosaur tracksites of the Transjurane highway (Canton Jura, Switzerland): overview and measures for their protection and valorisation. – Bull. angew. Geol. *12*, 75–89.

MENNECART, B., BECKER, D. & BERGER, J.-P. (2010): *Iberomeryx minor* (Mammalia, Artiodactyla) from the Early Oligocene of Soulce (Canton Jura, NW Switzerland): systematics and palaeodiet. – Swiss J. Geosci. *104* (Suppl. 1), 115–132.

MENNECART, B., SCHERLER, L., BECKER, D. & BERGER, J.-P. (2009): Late Oligocene changes in mammal communities of Western Europe: warming and cooling event? – J. Vertebr. Paleont. *29*, suppl. 4, 147.

MENNECART, B., SCHERLER, L., HIARD, F., BECKER, D. & BERGER, J.-P. (2011, in press): Large mammals from Rickenbach (Switzerland, reference locality MP29, Late Oligocene): biostratigraphic and palaeoenvironmental implications. – Swiss J. Palaeont.

PICOT, L., BECKER, D. & BERGER, J.-P. (1999): Nouvelles données paléoécologiques et biostratigraphiques sur la Formation des Calcaires delémontiens («Delsberger Kalke»), Oligocène terminal, Jura suisse). – N. Jb. Geol. Paläont. Abh. *214* (3), 433–462.

PICOT, L., BECKER, D., LAPAIRE, F., USTASZWSKI, K., HUG, W.A. & BERGER, J.-P. (2005): Sédimentologie, paléontologie et paléoenvironnements côtiers de la région de Porrentruy (Sud-Rhénan, Paléogène, Jura, Suisse): implications géodynamiques. – Swiss. J. Geosci. *98*/2, 281–296.

PICOT, L., BECKER, D., CAVIN, L., PIRKENSEER, C., LAPAIRE, F., RAUBER, G., HOCHULI P.A., SPEZZAFERRI, S. & BERGER, J.-P. (2008): Sédimentologie et paléontologie des paléoenvironnements côtiers rupéliens de la Molasse marine rhénane dans le Jura suisse. – Swiss. J. Geosci. *101*/2, 483–513.

PIRKENSEER, C., SPEZZAFERRI, S. & BERGER, J.-P. (2010): Palaeoecology and biostratigraphy of the Paleogene Foraminifera from the southern Upper Rhine Graben

and the influence of reworked planktonic Foraminifera. – Palaeontographica A *293* (1-3), 1–93.

PIRKENSEER, C., SPEZZAFERRI, S. & BERGER, J.-P. (2011): Reworked microfossils as a paleogeographic tool. – Geology *39* (9), 843–846, DOI: 10.1130/G32049.1.

RIVELINE, J., BERGER, J.-P., FEIST, M., MARTIN-CLOSAS, M., SCHUDACK, M. & SOULIE-MÄRSCHE, I. (1996): European Mesozoic - Cenozoic charophyte biozonation. – Bull. Soc. géol. France *167*/3, 453–468.

SCHERLER, L., BECKER, D. & BERGER, J.-P. (2011): Tapiridae (Perissodactyla, mammalia) of the Swiss Molasse Basin during the Oligocene-Miocene transition. – J. Vertebr. Paleont. *31*, 479–496.

SCHERLER, L., TÜTKEN, T., VENNEMANN, T., BECKER, D. & BERGER, J.-P. (2010): Palaeoecological considerations in Oligocene vertebrates of Western Europe – C and O stable isotope compositions. – Geochim. Cosmochim. Acta *74* (12), A921.