L'annuaire du Collège de France

Cours et travaux

118 | 2020

Annuaire du Collège de France 2017-2018

Paléontologie humaine (2008-2011)

Michel Brunet

Édition électronique

URL : <https://journals.openedition.org/annuaire-cdf/16054>

DOI : 10.4000/annuaire-cdf.16054

ISBN : 978-2-7226-0572-5

ISSN : 2109-9227

Éditeur

Collège de France

Édition imprimée

Date de publication : 30 décembre 2020

Pagination : 626

ISBN : 978-2-7226-0516-9

ISSN : 0069-5580

Référence électronique

Michel Brunet, « Paléontologie humaine (2008-2011) », *L'annuaire du Collège de France* [En ligne], 118 | 2020, mis en ligne le 01 avril 2021, consulté le 22 août 2022. URL : <http://journals.openedition.org/annuaire-cdf/16054> ; DOI : <https://doi.org/10.4000/annuaire-cdf.16054>

Tous droits réservés

PALÉONTOLOGIE HUMAINE (2008-2011)

Michel BRUNET

Professeur émérite

Mots-clés : paléontologie humaine

RECHERCHE : ORIGINE ET ÉVOLUTION DE LA FAMILLE HUMAINE
DURANT LE MIO-PLIOCÈNE

Poursuite de l'étude du matériel fossile : mis au jour durant les campagnes de fouilles conduites au nord du Tchad (désert du Djourab), depuis 25 années par la MPFT (Mission paléoanthropologique franco-tchadienne), en collaboration avec l'université (département de paléontologie) et le CNRD (service des collections paléontologiques) de N'Djamena. Pour l'année 2017-2018, ces recherches sont à l'origine, entre autres, de deux publications autour de *Sahelanthropus tchadensis*, dit « Toumaï », le plus ancien d'entre nous (ca. 7 Ma) :

- « The earliest known Hominin limb bones remains (late Miocene, 7 Ma, Djourab desert, Chad) » (pour soumission à *Nature*) ;
- « Dietary ecology of *Sahelanthropus tchadensis* (Chadian Late Miocene hominin) from stable carbon isotopes » (*review in ScienceDirect*).

Prospections géologiques et paléontologiques : « Origine des Anthropoïdes sud-américains », Terres australes (Patagonie chilienne & continent Antarctique), mission de terrain toujours en préparation ; « À la chasse aux chimpanzés fossiles (jusque-là inconnus à l'état fossile) sur les hauts plateaux du Cameroun de l'Ouest », mission de terrain, 23 avril-25 mai 2018.

Co-organisation du colloque au Collège de France « Nouvelles perspectives pour l'histoire de l'humanité » (3 et 4 juillet 2018), et co-auteur de deux communications.

PUBLICATION

BRUNET M., *D'Abel à Toumaï. Nomade, chercheur d'os*, Paris, Odile Jacob, 2018.