



Institut national
de recherches
archéologiques
préventives



Vivre pendant la dernière glaciation

Occupations humaines et paléoenvironnements : quelles spécificités dans les Pyrénées ?

Toulouse
10-12 avril 2019


**Université de Toulouse Jean Jaurès,
Maison de la recherche, Salle E412**

*Cette rencontre rassemble des communications sur une thématique
interdisciplinaire autour de la relation entre les occupations humaines et leurs
paléoenvironnements dans le massif pyrénéen et ses abords durant la
dernière glaciation (-45000 à -8000 ans avant le présent).*



Institut national
de recherches
archéologiques
préventives





Entre 45 000 et 8 000 BP, le versant nord pyrénéen fournit un cadre remarquable pour l'étude des populations de chasseurs-cueilleurs préhistoriques et les relations qu'elles entretiennent avec leur environnement. Ce milieu de montagne et de piémont, très diversifié, connaît, durant cette période, des fluctuations climatiques qui entraînent des changements considérables dans les dynamiques d'évolution des débits des rivières et les dépôts sédimentaires qui leur sont associés. Cet espace géographique constitue ainsi un cadre de vie changeant pour la faune et la végétation mais également pour les groupes humains.

Si le versant nord pyrénéen semble attester d'une occupation anthropique quasi continue depuis la fin du Paléolithique moyen, on ne peut ignorer la disparité des données disponibles, voire les lacunes, s'agissant par exemple des sociétés du Dernier Maximum Glaciaire. Plus globalement, cette disparité dans la représentation quantitative et qualitative des vestiges et des artefacts paléolithiques (industries lithiques, restes de faune, vestiges d'habitat...) ne peut plus être mise sur le compte d'une déficience des recherches dans cette aire géographique. Ces dernières années, les résultats d'opérations de terrain et de nombreux programmes de recherche, ont contribué au renouvellement des connaissances de la dernière période glaciaire dans les Pyrénées. La mise en œuvre d'approches associant étroitement les données paléoenvironnementales aux questionnements d'ordre anthropologique permettent désormais de dresser un premier bilan.

À la lecture de ces nouvelles données, cette rencontre sera l'occasion de réunir des chercheurs d'horizons divers et de confronter des données variées et complémentaires. Il s'agira de s'interroger collectivement sur la signification de la répartition des sites paléolithiques pyrénéens connus et la corrélation avec les phénomènes post-dépositionnels susceptibles d'en altérer notre perception. Dans ce cadre, il conviendra de notamment de déterminer dans quelle mesure l'évolution de l'environnement a pu contraindre (rendre inaccessible, isoler) ou, à l'inverse, favoriser des lieux d'installation ou la circulation des populations préhistoriques. *In fine*, il s'agira de discuter de l'influence des facteurs environnementaux sur les modèles d'implantation humaine au cours de la dernière période glaciaire dans les Pyrénées et leurs abords et de mettre en évidence une éventuelle spécificité de ce massif montagnard.

Mots clefs : paléoenvironnement, Préhistoire, Pyrénées, glaciation, taphonomie



Lieu et date

10 et 11 avril : Maison de la Recherche de l'Université Jean Jaurès, salle E412

12 avril : excursion à la grotte du Mas d'Azil et au Musée-forum d'Aurignac

Coordination

Céline Pallier Géoarchéologue, Chargée d'étude et de recherches Inrap, Traces UMR 5608

Caroline Renard Archéologue, Chargée de recherche CNRS, Traces UMR 5608

Marc Jarry Archéologue Inrap, Traces UMR 5608

Mathieu Lejay Géoarchéologue GéoArchEon, Traces UMR 5608

Conseil scientifique :

François Bon, Centre de Recherche Français de Jérusalem, Traces UMR 5608

Laurent Bruxelles, Inrap, Ifas, University of the Witswatersand, Johannesburg

Marc Calvet, Université de Perpignan Via Domitia, UMR 7194

Sandrine Costamagno, Cnrs, Traces UMR 5608

Gregory Dandurand, Inrap, Traces UMR 5608

Magali Delmas, Université de Perpignan Via-Domitia, UMR 7194

Jacques Jaubert, Université de Bordeaux, Pacea UMR 5199

Geneviève Pinçon, Ministère de la Culture, CNP, Traces UMR 5608

Contact :

LGMpyrenees2019@gmail.com



PROGRAMME

Mercredi 10 avril – Maison de la Recherche, salle E412

9h00 Accueil des participants et du public

9h15 Introduction et attendus de la rencontre : Céline PALLIER (Inrap, Traces), Marc Jarry (Inrap, Traces), Caroline Renard (Cnrs, Traces), et Mathieu Lejay (GéoArchéon, Traces).

9h30 Conférence introductive :

Aux sources de la préhistoire : Edouard Piette à la terrasse des glaciers, François BON (Université Jean Jaurès Toulouse et Institut Français à Jérusalem, Traces) et Yann POTIN (Archives nationales).

Session 1

10h00 ***Le Paléolithique moyen récent (OIS3) sur le versant nord des Pyrénées ; synthèse paléogéographique de l'implantation humaine néandertalienne.***
Théo MINET (Traces), Marianne DESCHAMPS, (Uniarq, Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa), Sandrine COSTAMAGNO (Cnrs et Traces), Jacques JAUBERT (Univ. Bordeaux 3 et Pacéa) et Vincent MOURRE (Inrap, Traces).

10h30 ***De la fin du Paléolithique moyen à la fin du Paléolithique supérieur au versant Sud des Pyrénées méditerranéennes : la spécificité de la faune.*** Julia MAROTO (Universitat de Girona).

11h00 Pause

11h15 ***Les paléo-englacements pyrénéens du Maximum Würmien au Global LGM.***
Marc CALVET (Université de Perpignan, UMR 7194), Magali DELMAS (Université de Perpignan, UMR 7194) et Théo REIXACH (Université de Perpignan, UMR 7194).

11h45 ***Environnements glaciaires et fluvioglaciaires dans les Pyrénées au cours de la dernière Terminaison glaciaire.*** Magali DELMAS (Université de Perpignan), Théo REIXACH (Université de Perpignan, UMR 7194) et Marc CALVET (Université de Perpignan, UMR 7194).

12h45 : Buffet



Session 2 :

- 14h00** *Pour une archéologie des vides et des pleins : l'Aurignacien au pied des Pyrénées*, François BON (Université Jean Jaurès Toulouse et Institut Français à Jérusalem, Traces), Céline PALLIER (Inrap, Traces), Romain MENSAN (Traces), Lars ANDERSON (Traces), Laurent BRUXELLES (Inrap, Cnrs et Institut Français d'Afrique du Sud, Traces), Marianne Deschamps (Traces), Damien Fals (Université Liège), Marc JARRY (Inrap, Traces), Mathieu LEJAY (GéoArchEon, Traces), Christian NORMAND (Traces).
- 14h30** *Le Gravettien pyrénéen : approche géo-chronologique des données culturelles et environnementales*, Pascal FOUCHER (Ministère de la culture, Traces), Cristina SAN-JUAN FOUCHER (Ministère de la culture, Traces), Carole VERCOUTERE (Mnhn) et Jessica LACARRIERE (ArScAn).
- 15h00** *Le Gravettien sur le versant sud des Pyrénées occidentales. Nouvelles données, études paléo-environnementales et proposition territoriale* Alvaro ARRIZABALAGA (Université de Vitoria), Naroa GARCIA-IBAIBARRIAGA (Université de Vitoria), Aritza VILLALUENGA (Université du Pays Basque), Aitor CALVO (Université du Pays Basque), Pauline BUTHAUD (Université de Vitoria) et Maria-José IRIARTE-CHIAPUSSO (Université du Pays Basque).
- 15h30** **Pause**
- 15h45** *Chronologie des fluctuations glaciaires dans les Pyrénées au cours du Global LGM et de la dernière Terminaison glaciaire : données nouvelles et implications paléo-climatiques*, Théo REIXACH (Université de Perpignan, UMR 7194), Magali DELMAS (Université de Perpignan, UMR 7194), Régis BRAUCHER (Cnrs, Cerege) et Marc CALVET (Université de Perpignan, UMR 7194).
- 16h15** *De l'enregistrement sédimentaire en milieu karstique à la taphonomie des sites archéologiques dans les vallées pyrénéennes pendant la dernière période glaciaire : les apports de la grotte du Mas d'Azil*. Céline PALLIER (Inrap, Traces), Marc JARRY (Inrap, Traces), Hubert CAMUS (Protée), Manon RABANIT (Protée), François BON (Université Jean Jaurès Toulouse et Institut Français à Jérusalem, Traces) et Laurent BRUXELLES (Inrap, Cnrs et Institut Français d'Afrique du Sud, Traces).

16h45-18h15 : TABLE-RONDE 1



Jeudi 11 avril – Maison de la Recherche, salle E412

Session 3 :

9h30 *L'occupation anthropique du versant nord pyrénéen entre 24 et 19 ka cal BP : désertification culturelle ou absence virtuelle ?*, Caroline RENARD (Cnrs, Traces), Sylvain DUCASSE (Cnrs, Pacea), Mathieu LEJAY (GéoArchEon, Traces), Romain MENSAN (Traces).

10h00 *10000 ans à l'ombre des Pyrénées : quelles évolutions au sein des sociétés du Magdalénien, de l'Azilien et du Laborien (21 et 11 ka cal BP)*. Mathieu LANGLAIS (Cnrs, Pacea), Jean-Marc PETILLON (Cnrs, Traces), Aude CHEVALLIER (ArScAn, Nanterre), Sandrine COSTAMAGNO (Cnrs, Traces), Célia FAT CHEUNG (Cnrs, Traces), Véronique LAROULANDIE (Cnrs, Pacea), Alexandre LEFEBVRE (Pacea, Santander), Benjamin MARQUEBIELLE (Traces).

10h30 **Pause**


10h45 Chronologie des fluctuations glaciaires dans les Pyrénées au cours du Global LGM et de la dernière Terminaison glaciaire : données nouvelles et implications paléo-climatiques. Théo REIXACH (Université de Perpignan, UMR 7194), Magali DELMAS (Université de Perpignan, UMR 7194), Régis BRAUCHER (Cnrs, Cerege) et Marc CALVET (Université de Perpignan, UMR 7194).

11h15 *L'occupation du versant nord des Pyrénées au Paléolithique récent : apport des données archéozoologiques*. Sandrine COSTAMAGNO (Cnrs, Traces), Clément BIROUSTE (Traces), Emmanuel DISCAMP (Traces), Aude CHEVALLIER (Traces), Jessica LACARRIERE (ArScAn) et Marie-Cécile SOULIER (Cnrs, Traces).

11h45-12h45 : Discussions

12h45 : buffet





14h00 *Présences mésolithiques dans les Pyrénées : état des connaissances et pistes de recherche.* Benjamin MARQUEBIELLE (Traces), Nicolas VALDEYRON (Université de Toulouse Jean Jaurès, Traces), Adriana SOTO (Univ. Du Pays Basque, Espagne), Thomas PERRIN (Traces), Michel BARBAZA (Université de Toulouse Jean Jaurès, Traces).

Session 4 :

14h30 *L'art pariétal pyrénéen* (titre provisoire), Carole FRITZ (MSH-T, Traces) *et al.*

15h00 *Les chiroptères comme agent d'érosion endokarstique, conséquences sur la conservation des objets archéologiques : l'exemple de la grotte d'Isturitz (Pyrénées occidentales, France).* Nathalie VANARA (Université Paris I-Sorbonne, Traces). Didier CAILHOL (Inrap, Edytem), Philippe AUDRA (Université Nice Antipolis), Jean-Yves BIGOT (AFK), Laurent BRUXELLES (Inrap, Cnrs et Institut Français d'Afrique du Sud, Traces), Hubert CAMUS (Protée), Diego GARATE (Université de Cantabrique, Santander), Aude LABARGE (AULAME), Catherine FERRIER (Université de Bordeaux, Pacea).

15h30 : Pause

15h45 *Les grottes mémoires des paléoenvironnements. Le rôle des processus de condensation-corrosion et de la biocorrosion sur les parois et les remplissages.* Didier CAILHOL (Inrap, Edytem), François BON (Université Jean Jaurès Toulouse et Institut Français à Jérusalem, Traces), Jean-Yves BIGOT (AFK), Laurent BRUXELLES (Inrap, Cnrs et Institut Français d'Afrique du Sud, Traces), Grégory DANDURAND (Inrap, Traces), Marc JARRY (Inrap, Traces), Céline PALLIER (Inrap, Traces) Nathalie VANARA (Université Paris I-Sorbonne, Traces).

16h15-18h15 : TABLE-RONDE 2 : Tardiglaciaire et Mésolithique / art pariétal



Vendredi 12 avril - Excursion

Grotte du Mas d'Azil – Musée forum d'Aurignac

8h30	RdV parking de l'Université Toulouse Jean Jaurès
8h45	Départ en bus
10h00-11h15	groupe 1 : Visite de la grotte du Mas d'Azil / groupe 2 : petite randonnée « Autour de la grotte »
11h15-12h30	groupe 1 : Visite du musée archéologique du Mas d'Azil / groupe 2 : Visite de la grotte du Mas d'Azil
12h30-14h00	buffet « zéro déchet »
14h15	départ en bus pour Aurignac
15h45	Arrêt à la grotte d'Aurignac
16h30	Visite guidée du Musée-Forum d'Aurignac en Haute-Garonne (visite en avant-première et inauguration de l'exposition "50 ans d'un musée").
18h00	Inauguration 50 ans du musée-forum
20h00	Retour Toulouse

Sur inscription, dans la limite des places disponibles : LGMpyrenees2019@gmail.com

