

RÉSUMÉ

Après les premières journées d'études toulousaines Bois et architecture d'avril 2018 qui se proposaient de confronter les différentes façons d'appréhender le rôle structurel du bois dans le bâti durant la Protohistoire et l'Antiquité, sur une large période et une vaste zone couvrant le Monde égéen, l'Italie et l'Europe occidentale (cf. Pallas 110 2019). Cette deuxième manifestation Bois et architecture est consacrée à la ressource en bois.

L'activité des sociétés anciennes est étroitement dépendante de l'accès au bois, sous la forme de matériau comme de combustible. L'historien comme l'archéologue se trouvent souvent démunis pour avoir une idée des paysages, des ressources ligneuses et de leur évolution dans le temps long et appréhender les possibilités d'approvisionnement en bois dans les sociétés qu'ils étudient. Afin de dépasser la notion très discutée de déforestation – il serait en effet préférable de parler d'évolution ou de variation du couvert forestier dans une région donnée –, il nous a semblé important d'inscrire la réflexion dans la perspective plus large de l'interaction entre les sociétés et leur environnement, la forêt pour ce qui nous concerne ici. L'objectif de ces journées d'études est de proposer une réflexion méthodologique, visant à une approche critique des données paléobotaniques (palynologie et anthracologie notamment) et des sources historiques (sources écrites, archéologiques et iconographiques). Autrement dit, il s'agit de s'interroger sur la nature des sources à notre disposition pour étudier le couvert forestier et son exploitation d'une part, et sur la manière d'interpréter ces sources d'autre part. Il s'agit également de mettre en évidence les limites et les biais de chaque méthode ainsi que l'apport de la confrontation des sources.

COMITÉ D'ORGANISATION

- Stéphane Lamouille (IRAA UAR 3155, CNRS-UPPA)
- Clémence Pagnoux (Efa, Athènes & AASPE UMR 7209, MNHN)
- Pierre PÉfau (membre associé TRACES UMR 5608, CNRS-UT2J)
- Vanessa Py-Saragaglia (GEODE UMR 5602, CNRS-UT2J)
- Sylvie Rougier-Blanc, Professeure d'Histoire grecque de la faculté LLSH à l'université Paris-Est Créteil et membre du CRHEC

Bois et architecture dans la Protohistoire et l'Antiquité [2]

Approvisionnement en bois, activités agro-pastorales et couvert forestier

JOURNÉES D'ÉTUDES

7 ET 8 AVRIL 2022

Université Paris-Est Créteil / Campus Centre
Amphithéâtre 8 - Maison des Sciences de l'Environnement MSE

JEUDI 7 AVRIL APRÈS-MIDI

13h15 : accueil des participants

Session 1 : Intérêts, contraintes et enjeux d'une approche croisée en sciences humaines et en sciences de l'environnement Interests, limitations and challenges of a cross-disciplinary approach using humanities and environmental sciences.

Modérateur : Vanessa PY-SARAGAGLIA

13h30 : État de la question.

Stéphane LAMOUILLE (1), Clémence PAGNOUX (2), Sylvie ROUGIER-BLANC (3).
1-IRAA UAR 3155, CNRS-UPPA. 2-Efa, Athènes & AASPE UMR 7209, MNHN. 3-CRHEC EA 4392, UPEC.

14h00 : Coupler sciences humaines et sciences paléoenvironnementales pour reconstituer les trajectoires végétales dans les Préalpes du sud : l'apport de la pédoanthracologie.

Emma GAMBA, Brigitte TALON. IMBE, UMR7263, CNRS-AMU-Avignon Université-IRD.

14h30 : Timbers in palatial and religious monuments of Persia during the Late Antiquity

Morteza DJAMALI (1), Frédéric GUIBAL (1), Manuela CAPANO (2), Alireza ASKARI-CHAVERDI (3), Elnaz RASHIDIAN (1), Nicolas FAUCHERRE (4), Alastair NORTHEEDGE (5), Thibaut TUNA (2), Edouard BARD (2).
1-IMBE, UMR7263, CNRS-AMU-Avignon Université-IRD. 2-CEREGE, CNRS-AMU-Collège de France-IRD-INRAE. 3-Shiraz University, Iran. 4-LA3M, UMR 7298, AMU. 5-Paris 1 Panthéon-Sorbonne.

Session 2 : Couvert forestier, dynamique des paysages et approvisionnement en bois : l'exemple de la Crète du Néolithique à l'âge du Bronze Récent. Forest cover, landscape dynamics and wood supply: the example of Crete from Neolithic to Late Bronze Age. Modérateur : Katerina KOULI

15h00 : La reconstitution des paysages végétaux de Crète centrale (Messara) en contexte d'occupation humaine : l'apport de l'approche paléoenvironnementale (en visioconférence).

Matthieu GHILARDI, CEREGE, CNRS-AMU-Collège de France-IRD-INRAE.

15h30 : Contexte environnemental et disponibilité de la ressource en bois à proximité de Malia (Crète, Grèce) depuis le Néolithique Récent.

Arthur GLAIS (1), Julia HAUSSY (2), Laurent LESPEZ (2), Maia POMADERE (3), José-Antonio LOPEZ-SAEZ (4), Jean-François BERGER (5).
1-Service Départemental d'Archéologie du Calvados, Caen. 2-LGP, UMR 8591, CNRS, Meudon. 3-ArScAn CNRS UMR 7041, CNRS-University of Paris 1 Panthéon-Sorbonne. 4-Archaeobiology Group, Institute of History, CCHS, CSIC, Madrid, Espagne. 5-EVS-IRG, UMR 5600, CNRS-Université Lumière Lyon 2.

16h00 : Pause-café

16h20 : Woodlands, tree-crops, firewood and timber resources in Bronze Age eastern Crete. (en visioconférence)

Maria NTINOI (1), Thomas BROGAN (2), Yiannis PAPADATOS (3), Chryssa SOFIANOI (4), Jeffrey SOLES (5).
1-Aristotle University of Thessaloniki, Grèce. 2-INSTAP Study Center for East Crete, Pacheia Ammos, Crete, Grèce. 3-National and Kapodistrian University of Athens, Grèce. 4-Ephorate of Antiquities of Lasithi, Crete, Grèce. 5-University of North Carolina at Greensboro, USA.

16h50 : Upland Pastoral and Agro-pastoral Communities of the LBA on the East Crete: Is proximity to the forested areas a de facto right to their exploitation or is specialization a precondition for timber supply? (en visioconférence)

Tina KALANTZOPOULOU, National and Kapodistrian University of Athens, Grèce.

17h20 : Discussion générale

18h00 : Fin de la session

VENDREDI 8 AVRIL

8h30 : accueil des participants

Session 3 : Exploitation et économie des ressources forestières. Exploitation and economy of forest resources.

Modérateur : Alexa DUFRAISSE

La question de la déforestation : approche critique et comparée. The question of deforestation : a critical and comparative approach

9h00 : Forge et forêts dans les Pyrénées ariégeoises 30 ans après : bilan, changement de paradigme et perspectives.

Sylvain BURRI (1), Léonel FOUÉDJEU (2), Mélanie SAULNIER (2), Vanessa PY-SARAGAGLIA (2). 1-TRACES, UMR 5608, CNRS-UT2J. 2-GEODE, UMR 5602, CNRS-UT2J.

9h30 : Le Maghreb, un espace déboisé durant le Moyen Âge ? Bilan critique et nouvelles perspectives. Jennifer VANZ, CRHEC EA 4392, UPEC.

10h00 : Pause-café

Une économie du bois. An economy of wood and timber

10h30 : Trees and their demand as building materials in ancient Greece (en visioconférence). Ayaka KAWAZU, Waseda Research Institute for Science and Engineering, Waseda University, Japon.

11h00 : Kephallonia as a Timber Trading center in Antiquity (en visioconférence). Agathi KARADIMA, Chercheuse indépendante, Athènes, Grèce.

11h30 : L'exploitation du sapin chez les Arvernes : une réussite économique. François BLONDEL (1), Olivier GIRARDCLOS (2). 1-FNS, C-CIA, Université de Genève, Chrono-environnement, UMR 6249. 2-Chrono-environnement, UMR 6249, CNRS.

12h00 : Pause déjeuner

Session 4 : Gestion de la ressource en bois : étude de cas en Gaule. Wood resources management : case studies in Gaul.

Modérateur : Vincent BERNARD

14h00 : Gestion des ressources forestières et travail du bois à la fin de l'âge du Fer dans la région toulousaine : apport des analyses dendro-écologiques, dendrochronologiques et morpho-techniques d'une série de bois issus de deux puits cuvelés de Vieille-Toulouse (Haute-Garonne).

Lison CHASSAING (1), Vincent LABBAS (2), Mélanie SAULNIER (3), François BLONDEL (4), Pascal LOTTI (5), Pierre-Yves MILCENT (6), Vanessa PY-SARAGAGLIA (7). 1-UT2J. 2-RPA-KIK/Université de Liège, Belgique, membre associé de TRACES UMR 5608. 3 membre associée GEODE, UMR 5602, CNRS-UT2J. 4-Université de Genève. 5-INRAP. 6-TRACES, UMR 5608, CNRS-UT2J. 7-GEODE, UMR 5602, CNRS-UT2J.

14h30 : Charpente incendiée, économie du bois, arboriculture et paysages au pied du Vercors durant l'Antiquité. Le cas de Pibous et Cougnes à Die (Drôme) durant l'Antiquité. Christophe VASCHALDE (1), Benoît BROSSIER (2), Clément FLAUX (1), Carine CENZON-SALVAYRE (3), Margaux TILLIER (4), Thibaud CANILLOS (1), André RIVALAN (1). 1-Mosaïques Archéologie. 2-ISEM UMR 5554, CNRS-Université de Montpellier. 3-Anthracologue, chercheuse indépendante. 4-Ipso FactoScop, Archeomed.

15h00 : Gestion du combustible et dynamiques des boisements dans deux vallées de Gaule narbonnaise durant l'Antiquité (Ier s. av. J.-C. - VIe s. ap. J.-C.). Étude anthracologique et anthraco-chronologique des ateliers potiers d'Embourrière (Neffiès, Hérault) et de Las Cravieres (Fanjeaux, Aude)

Julien CHARDONNEAU-HENNEUSE (1), Benoît BROSSIER (2), Benoît FAVENNEC (1), Stéphane MAUNÉ (1), Nuria ROVIRA (1), Jean-Frédéric TERRAL (2), Christophe VASCHALDE (3). 1-ASM, UMR 5140, Université Paul-Valéry Montpellier 3. 2-ISEM, UMR 5554, CNRS-Université de Montpellier. 3-Mosaïques Archéologie.

15h30 : Discussions et conclusions

16h00 : Fin des Journées