

SOMMAIRE

Avant-propos	11
<i>Sébastien Gaime</i>	
Préface	15
<i>Laurent Bouby</i>	
Philippe Marinval : bibliographie de 1976 à 2021	19
INTRODUCTION	
Introduction aux actes	37
<i>Vanessa Py-Saragaglia</i>	
BRÈVE DE LA RECHERCHE	
Exploitation précoce de la vigne à Alba-la-Romaine Ardèche (France), loin du littoral méditerranéen (v ^e siècle avant J.-C.) : analyses bioarchéologiques multiproxy et données archéologiques	47
<i>Manon Cabanis, Fabien Isnard, Eric Durand, Sophie Martin, Eyméric Morin, Bertrand Limier, Nicolas Garnier, Benjamin Dietre, Caroline Pont, Jérôme Salse, Valentina Bellavia, Sarah Ivorra, Jean-Frédéric Terral, Laurent Bouby, Philippe Marinval</i>	
APPROCHES ARCHÉOBOTANIQUES INTÉGRÉES	
Les paysages protohistoriques et romains du sud-est du Massif central : analyse des macro-restes et impacts anthropiques sur la végétation locale sur le plateau du Béage (tourbière de Pialeloup, Ardèche, France)	59
<i>André-Marie DENDIEVEL, Pierre MILLE, Hervé CUBIZOLLE</i>	
Les restes végétaux des puits de la villa à pavillons multiples du Haut-Empire de Malemort/Corrèze « Cazaudet-Roumégoux » (Corrèze) et leur contribution décisive à la compréhension de son organisation spatiale	69
<i>Marie-France Dietsch-Sellami, Alexandra Hanry avec la collaboration de Pierre Mille, Gisèle Allenet de Ribemont, Anne Bouchette</i>	
Évolution des milieux végétaux sur la longue durée par l'analyse multi-proxies des enregistrements sédimentaires : l'exemple de structures hydrauliques et de bras-morts de l'Isle-Crémieu en Bas-Dauphiné	87
<i>Blandine Lecomte-Schmitt, Jean-François Berger, Laurent Bouby avec la collaboration de Catherine Latour-Argent</i>	
Une exploitation agro-pastorale du Haut-Empire aux marges du centre de production de Lezoux. Un éclairage sur les pratiques par l'analyse multi-disciplinaire	107
<i>Laurence Lautier, Manon Cabanis, Alain Wittmann, Frédéric Broes, Odile Franc, Nicolas Garnier, Pascal Verdin</i>	
Les puits antiques du site d'Appoigny « Les Bries » (Yonne) : fruiticulture et restitution du paysage	137
<i>Laurie Flottes, Catherine Latour</i>	

Caractérisation inédite d'une préparation fourragère médiévale (XII^e-XIII^e siècle) :
convergence de lectures carpologique et anthracologique d'un dépôt de macrorestes
végétaux à Périgny « Rue des Aigrettes » (Charente-Maritime, France) 147
Charlotte Hallavant, Vanessa Py-Saragaglia, Marion Lahaye

Histoire et archéologie des jardins lyonnais à la fin du Moyen Âge :
approches pluridisciplinaires 177
Morgane Sabatié

POUR UNE HISTOIRE DES PLANTES : LE CAS DE LA MOUTARDE

La moutarde noire, *Brassica nigra* (L.) W. D. J. Koch 203
Emmanuelle Bonnaire

Contexte de découverte d'un dépôt de graines de moutarde noire : nouvelles données
archéologiques sur un habitat médiéval déserté (XIII^e-XIV^e siècles)
à Wingen-sur-Moder (Bas-Rhin, France) 211
Lucie Jeanneret, Adrien Vuillemin, Emmanuelle Bonnaire

Les plantes alimentaires sur le site de Véreître à Chens-sur-Léman (Haute-Savoie) :
un stock de moutarde noire (*Brassica nigra* (L.) Koch)
dans un silo du Moyen Âge central 231
Manon Cabanis, Eric Néré, Michel Goy, Jean-Michel Poisson

LES NOUVEAUX OUTILS DE L'ARCHÉOBOTANIQUE

L'enregistrement numérique de terrain pour les prélèvements archéobotaniques :
une proposition d'adaptation de l'application EDArc 245
Christophe Tufféry

Base de données géoréférencées PostgreSQL : un outil convivial et accessible
en ligne applicable aux données archéobotaniques 255
Estelle Theveniaud

Atelier « L'archéologie sous la loupe : ce que disent les graines carbonisées »,
d'expérience 261
Christel Fraisse

Les enseignements de la paléogénomique par l'étude d'ADN ancien de restes
archéobotaniques : l'exemple du blé 269
*Caroline Pont, Manon Cabanis, Caroline Schaal, Frédérique Durand, Margareta Tengberg,
Véronique Zech-Matterne, Françoise Toulemonde, Marie-France Sellami, Jérôme Salse*

L'archéo-écologie pour appréhender finement l'histoire du climat et des biotopes
du Préboréal dans le nord-est de la France. L'exemple d'Autrecourt-et-Pourron
(Ardennes, France) 277
Caroline Schaal

Liste des participants au colloque 291