



## **BILAN d'ACTIVITÉS 2013 PERSPECTIVES 2014**

**aide à la recherche**

**action culturelle**

**sensibilisation des publics**

Créée dès son origine<sup>1</sup> dans l'idée de contribuer à la recherche, à la mise en valeur et à la diffusion de la connaissance du patrimoine, *archéologies* a évolué au fil du temps en développant certaines spécificités que sa vocation résolument associative lui a permises

*archéologies* est avant tout à l'écoute des besoins des chercheurs et des gestionnaires du patrimoine tant pour l'aide à la recherche que pour l'action culturelle. Elle cherche à faciliter ou permettre le bon déroulement d'actions de recherches ou de sensibilisation.

Les difficultés de la période actuelle lui font jouer de plus en plus un rôle social. Les contrats de travail qu'elle est en mesure de signer dans le cadre de ces actions, sont un soutien réel aux chercheurs en précarité qui ne se limitent plus aux seuls doctorants et jeunes docteurs.

Elle n'a pas de patrimoine particulier à faire vivre comme un site ou un musée. Elle contribue ponctuellement ou sur le long terme à des actions diverses qu'elle en soit ou non, à l'initiative. Elle travaille en réseau, partenariat et complémentarité avec les autres structures: État, collectivités territoriales, universités, CNRS, EHESS, INRAP, musées, associations, opérateurs privés, etc.

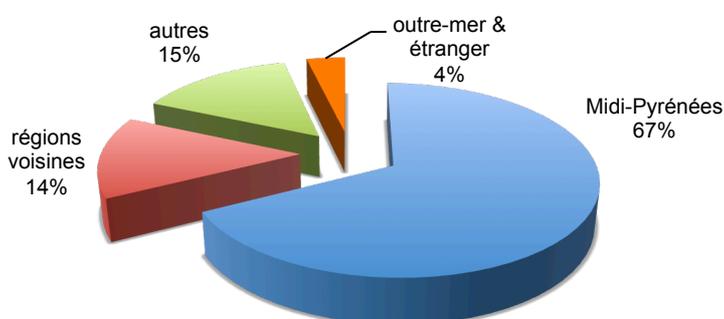
Elle fait par ailleurs, le maximum pour faciliter la circulation de l'information et mettre en relation les personnes et les structures pouvant œuvrer ensemble dans l'intérêt commun.

---

<sup>1</sup> ADPMP 1984

En 2013, le nombre de nos adhérents a été de 163 ce qui représente une progression de 6,5 % par rapport à l'année précédente. Ils se répartissent de la façon suivante : 80 membres spécialisés, 74 membres associés et 9 personnes morales. C'est cette dernière catégorie qui a le plus augmenté pour des raisons qui seront développées plus bas. Les membres physiques sont 79 hommes et 76 femmes. Tous ces chiffres démontrent un bon équilibre entre les différentes composantes de notre association.

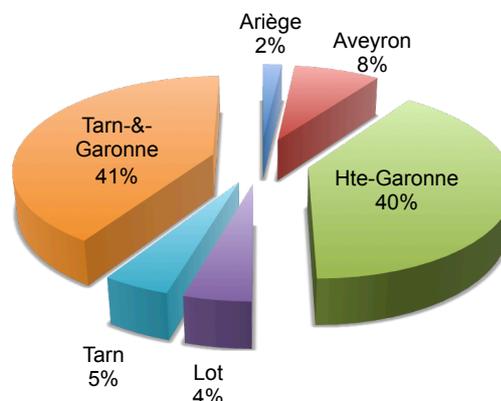
### répartition géographique des adhérents



La répartition géographique est sensiblement la même que l'année passée et si la part de Midi-Pyrénées semble avoir baissé ce n'est qu'en pourcentage et non en valeur absolue.

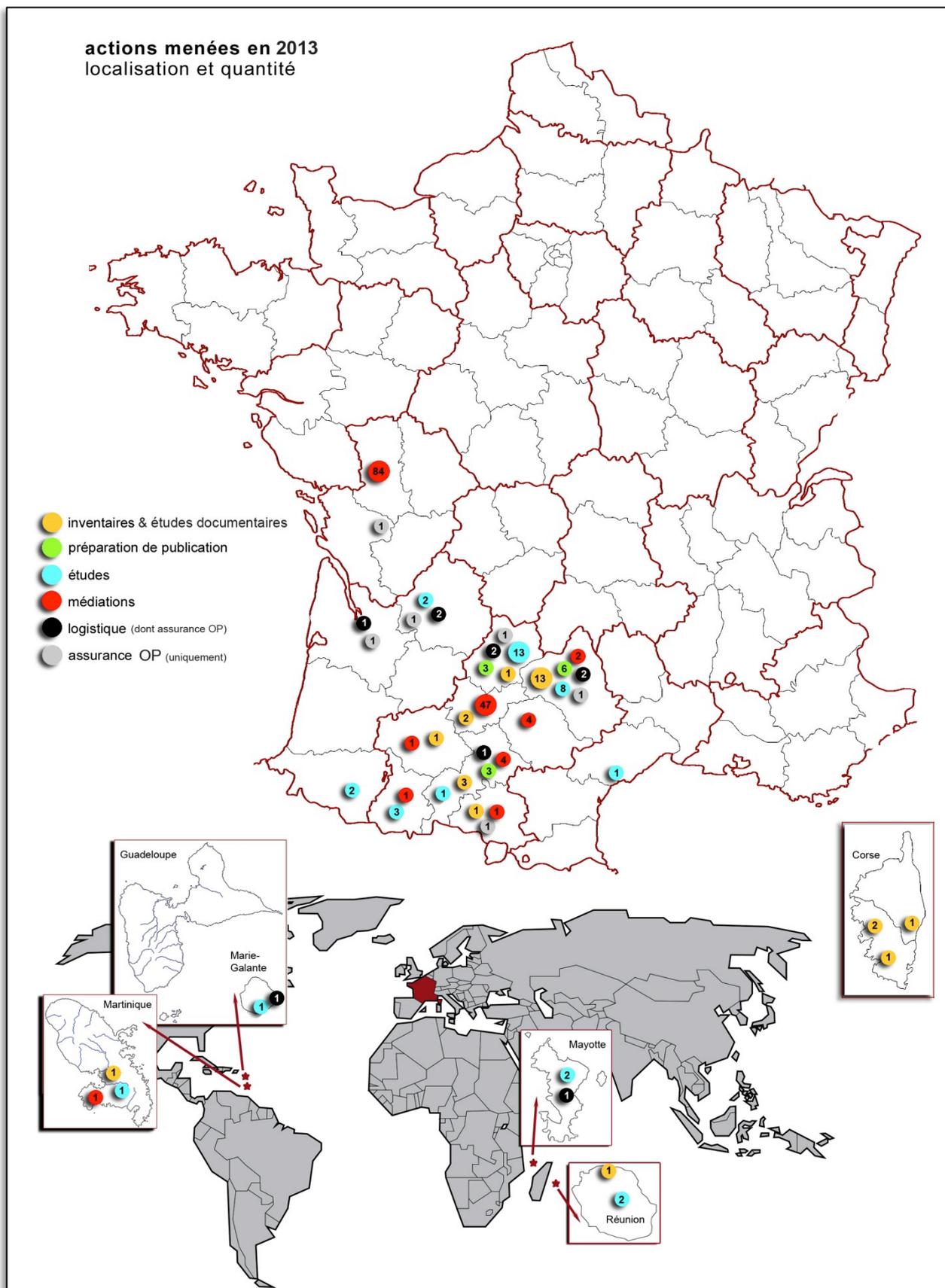
Le nombre de bénévoles pour le fonctionnement de l'association et pour la sensibilisation des publics demeure constant autour de la quinzaine.

### répartition des adhérents en Midi-Pyrénées



Le salariat est toujours important et sa durée est même en légère progression par rapport à l'an passé. Les 19 450 heures correspondent à 10,7 Equivalent Temps Plein dont 9,78 pour les emplois temporaires.

La carte de la page suivante donne une première idée de la répartition géographique, la quantité et la diversité des actions menées en 2013.



Pour le détail, voir en annexe, la liste des actions.



C'est devenu depuis une dizaine d'années, notre secteur d'activité principal et il continue chaque année à se développer car il répond à un vrai besoin des milieux archéologiques. Notre association s'adapte et crée les outils nécessaires au fur et à mesure du développement et de la diversification de la demande.

La progression de cette année tient principalement à la nécessité pour certains responsables d'opération programmée (OP) ou d'aide à la préparation à la publication (APP) de trouver une structure pour porter leur subvention de fonctionnement. A cela est venu s'ajouter un projet spécifique dans l'Océan Indien sur lequel nous reviendrons plus bas.

Il est à noter que nous avons dû refuser un certain nombre de demandes car nous allons atteindre le plafond de 153 000 € de subventions annuelles au delà duquel, les associations ont obligation de faire appel à un commissaire aux comptes, ce qui représenterait un coût important sur un minimum de sept années quelle que soit l'évolution de l'association durant cette période. Pour 2014, la demande s'avère pour l'instant aussi supérieure à nos possibilités et ce n'est que lorsque nous aurons le résultat des CIRA<sup>2</sup> que nous pourrons ou non porter de nouveaux projets.

<sup>2</sup> Commission Interrégionale de la Recherche Archéologique

## aide aux responsables d'OP et d'APP

Cette aide peut prendre différents aspects

### **prise en charge des subventions pour les OP et APP**

En 2013, nous avons été l'organisme gestionnaire de cinq chantiers de fouilles et d'un APP en Midi-Pyrénées, Aquitaine et à la Guadeloupe<sup>3</sup>.

Il est important de préciser qu'il ne s'agit pas pour nous, d'une simple gestion financière mais d'assurer la logistique et la trésorerie de l'opération et de soulager au mieux le responsable de ces tâches. L'ouverture de comptes pour l'approvisionnement, la location des gîtes ou de véhicules sont directement effectuées par notre association et les frais avancés par les responsables sont limités au maximum possible. Ils leur sont remboursés au fur et à mesure sans attendre le versement des différentes tranches de subvention.



### **embauche de personnel spécialisé**

Que ce soit dans le cadre des subventions précitées ou à la demande d'autres responsables, nous continuons d'embaucher les personnels nécessaires à la fouille mais plus fréquemment aux différents travaux de post-fouilles comme les études géoarchéologiques, archéozoologiques, lithiciennes, etc. le traitement et le dessin de mobilier, la numérisation de plans, etc. etc.

La demande existe toujours pour 2014 mais c'est le niveau des financements accordé qui déterminera ce qu'il sera possible de faire ou non.

En 2013, nous avons également, à la demande de l'association IBIS, salarié l'ensemble des archéologues-plongeurs pour l'opération subaquatique de La Motte à Agde (dir. Jean Gascò) en attendant qu'elle puisse être à même de le faire par elle-même ce qui sera le cas en 2014. Nous avons également rendu ce service à un SIVOM pour une opération de suivi de MH (dir. Christophe Saint-Pierre).

### **assurance des chantiers**

C'est un service que nous continuons à assurer gracieusement pour nos membres responsables d'opération qui en ont besoin. Toutefois, cette activité est en baisse dans la mesure, où nous ne pouvons légitimement pas assurer des opérations qui se déroulent sous la responsabilité d'autres associations ou structures.

### **complément de financement**

Cette année, nous avons également pu grâce au mécénat d'*archéosphère*<sup>4</sup> et à la mutualisation d'excédents d'années antérieures, aider directement plusieurs opérations en prenant à notre charge soit des dépassements accidentels de budget, soit des missions nécessaires mais non financées par le budget alloué par l'État ou des collectivités.

C'est au total neuf semaines de salariat que nous avons pu ainsi financer : cinq pour l'APP du PCR *des Traces & des Hommes* (dir. Céline Thiébaud) et quatre pour l'étude du mobilier métallique de la nécropole du Camp de l'Église nord à Flaujac-Poujols, Lot (étude Amaury Collet, dir. JM Beausoleil).

Les résultats<sup>5</sup> de l'année 2013 devraient nous permettre de continuer ce type d'aide en 2014.

<sup>3</sup> cf. talbeaux en annexe

<sup>4</sup> cf. bilan 2012 perspectives 2013

<sup>5</sup> en l'attente de la clôture définitive des comptes 2013 et de la décision de l'AG du 29 mars 2014

## actions pour des services de l'État ou de collectivités territoriales

### **missions d'inventaire de sites, de collections, du traitement d'archives ou d'autres fonds documentaires<sup>6</sup>**

Elles répondent à une demande persistante depuis une bonne dizaine d'années.

En 2013, les DRAC de Midi-Pyrénées et de Corse, la DAC de la Martinique et la communauté d'agglomérations du Grand Rodez ont été nos principaux partenaires. Nous pouvons également citer la ville de Millau, le Conseil général de l'Aveyron (SDA 12) ou la DRAC d'Aquitaine.

Ces missions représentent une part importante du salariat et la plupart permettent de financer les CDD les plus longs.

### **autres actions**

Grâce à un financement des *Amis du Musée Saint Raymond*, complété en 2014 par celui de la ville de Toulouse, nous avons confié à Mathieu Scapin l'étude de la collection des vases italiotes du Musée des Antiques de Toulouse en vue de l'édition d'un tome du *Corpus vasorum antiquorum*.

La DAC de la Martinique nous a également accordé une subvention pour assurer deux stages complémentaires des personnels des différentes structures concernées par les collections patrimoniales. L'un est consacré à l'inventaire et à la méthodologie de leur mise en valeur et l'autre à leur informatisation. Initialement prévue pour débuter en novembre 2013, cette opération a été remise à février 2014. Un nouveau stage est envisagé dans le courant de l'année 2014.

## aide à la recherche dans l'Océan Indien

C'est la nouveauté de l'année 2013 et une expérience nouvelle pour notre association.

A la demande d'Édouard Jacquot, chef du pôle archéologie de la DAC Océan Indien, un partenariat a été établi afin de contribuer au développement de l'archéologie scientifique de terrain et de compétences sur place dans la zone de l'Océan Indien (La Réunion et Mayotte).

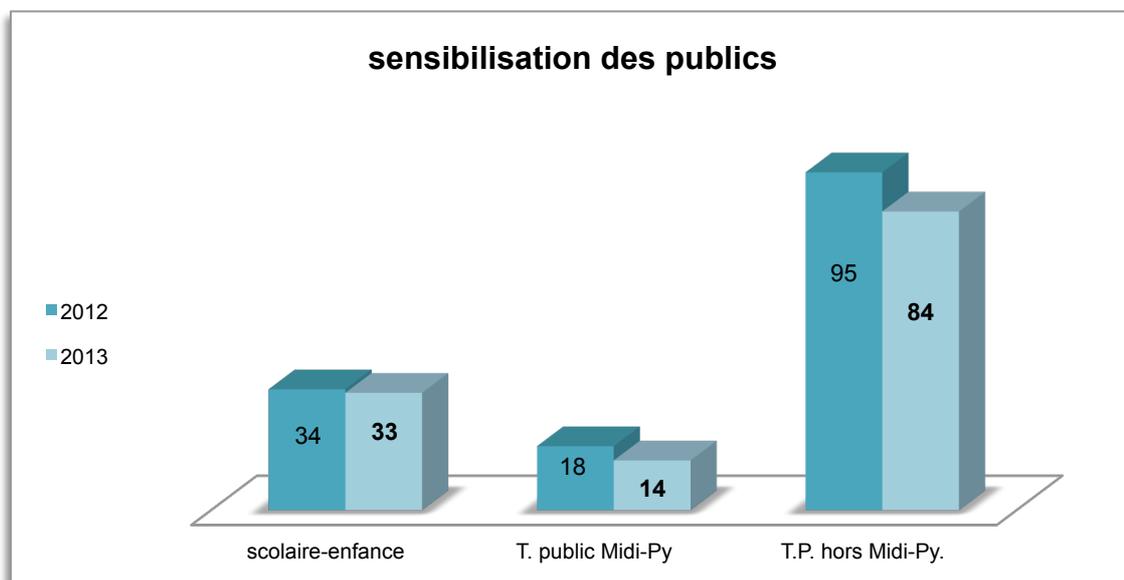
L'objectif en est double. D'une part permettre que des opérations archéologiques (prospection, OP, relevés, sondages, etc.) soient accompagnées par des archéologues de formation théorique et pratique récente. D'autre part, guider ces jeunes archéologues vers un niveau de travail professionnel, scientifique et technique en leur accompagnant dans des tâches très variées tant à la Réunion qu'à Mayotte. Une composante de médiation sera ajoutée aux missions en 2014.

Les différentes opérations ont été possibles en 2013 grâce à des subventions des DAC de l'Océan Indien et de Mayotte et une commande du Conseil Général de Mayotte. Elles se poursuivront en 2014.



<sup>6</sup> cf. tableau en annexe

## SENSIBILISATION DES PUBLICS & ACTION CULTURELLE



Comme le montre le graphique, le niveau d'activités quantifiables peut être considéré comme stable en Midi-Pyrénées. En dehors de la région, voir à la suite le paragraphe sur les interventions estivales au Musée des Tumulus de Bougon.

### excursions et voyage

Elles ont été une fois de plus, des moments privilégiés de découverte du patrimoine régional et de rencontre avec les archéologues qui l'étudient et le font vivre.



Notre partenariat avec l'association IBIS d'Agde nous a permis d'aller à Agde durant les fouilles subaquatiques du site de la Motte, abordant ainsi avec Jean Gascò un aspect de l'archéologie inexploré jusqu'à présent lors de nos sorties.

Pour les trois autres excursions, nous sommes restés très quercynois. Dans le Lot, Laurent Guyard nous a présenté la cellule archéologique et Didier Rigal, l'aqueduc de Divona, et en Tarn-et-Garonne, Léa Gérardin, les maisons à pan de bois de Montricoux et nous nous sommes intéressés au patrimoine préhistorique de Bruniquel et à celui géologique et médiéval des environs de Caylus.

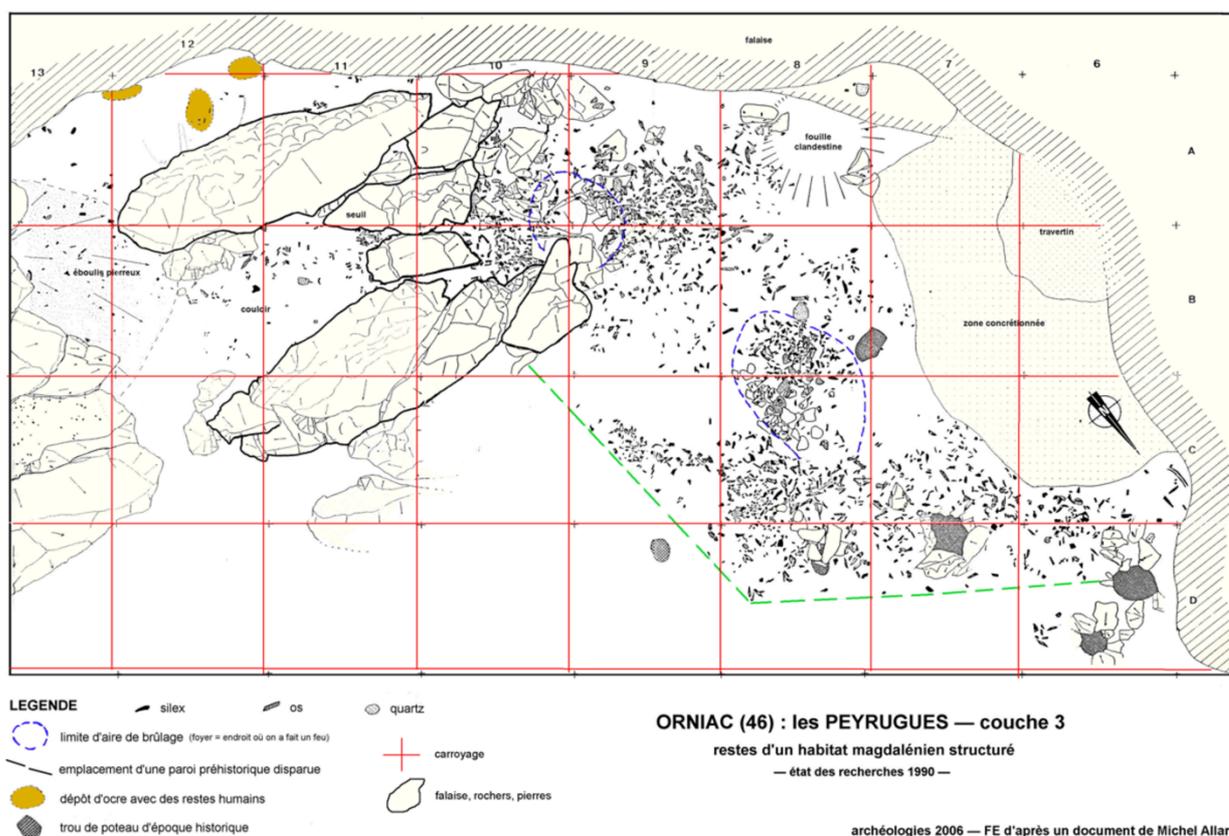
Notre voyage annuel nous a conduit pour une semaine à Rome dont nous avons arpenté en particulier, les sites antiques et églises paléochrétiennes

Le programme du premier semestre 2014 est d'ors et déjà établi et les quelques jours de voyage sont prévus au début des vacances d'automne plutôt qu'à la traditionnelle Ascension.

## interventions en milieu scolaire et pour la jeunesse en Tarn-&Garonne

Dans la suite de ces dernières années, la demande dans l'enseignement élémentaire se limite des cycles agréés principalement dans des zones rurales du département. Pour 2014, on constate une certaine baisse de la demande qui semble liée à la réforme des rythmes à l'école élémentaire.

Cette baisse sera compensée par une reprise d'activités dans le secondaire. Pour la première fois depuis l'arrêt de l'atelier patrimoine au collège de Labastide-Saint-Pierre, nous avons aussi travaillé avec des élèves du secondaire au collège de Montech. Des séances sur le thème *du travail de l'archéologue* ont été proposées à deux classes de 6<sup>e</sup>. Vu le succès rencontré et l'adéquation avec le projet pédagogique de l'établissement, c'est l'ensemble des classes de 6<sup>e</sup> qui en bénéficieront en mars 2014.



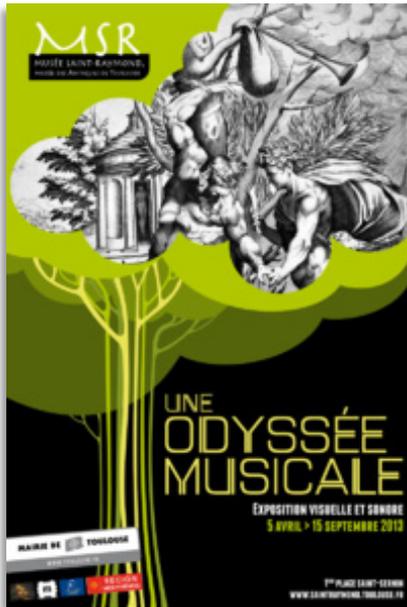
On notera que la journée sur *le Bestiaire des chasseurs-cueilleurs préhistoriques européens* pour les professeurs des écoles de la circonscription de Moissac que nous avons organisée l'an dernier à la demande d'une conseillère pédagogique, n'a amené aucune demande d'interventions pour nous, ni de visites pour les grottes de Cougnac et la maison du Piage qui avaient pourtant conçu une visite spécifique liée à leur thématique.

Le partenariat avec l'association Fermat-Lomagne continue. Nous avons assuré un nouveau *Mercredi de la Science*. Par contre, en raison de notre contribution au colloque de Toulouse<sup>7</sup> début octobre et du voyage à Rome à la fin du même mois, il ne nous a pas été possible de participer cette année à la *Semaine de la Science*. Ce n'est que partie remise pour 2014.



<sup>7</sup> cf. plus haut

## prestations pour des musées



### **Musée Saint-Raymond, musée des Antiques de Toulouse**

Frédérique Fantuzzo a assuré différentes tâches dont le suivi de la mise en place de l'exposition « *l'Odysée musicale* » qui a eu lieu au premier semestre.

Le musée nous a également demandé pour l'exposition « *Permis de construire : des Romains chez les Gaulois* » les deux films présentant le site de La Sioutat à Roquelaure (32).

### **Musée des tumulus de Bougon (79)**

Comme chaque année depuis 2002, nous y avons pris en charge l'organisation de la campagne estivale de démonstrations de techniques préhistoriques.

Au fil du temps, les restrictions budgétaires ont amené une diminution de la durée de la campagne, puis du nombre de démonstrations et d'intervenants.

Une campagne aura bien lieu en 2014 mais encore plus réduite, ce qu'on ne peut que regretter vu le vif intérêt qu'ils suscitent toujours auprès du public.



### **Museum d'Histoire Naturelle de Toulouse**

Nous avons assuré une mission de conception des aménagements muséographiques du gisement paléontologique de Montréal-du-Gers (32), une des étapes de *La Route des Origines*, de part et d'autre des Pyrénées.



## diffusion de la connaissance

### films documentaires

Une nouvelle édition des « Archéologie en Midi-Pyrénées »<sup>8</sup> a été réalisée. Les films tournés ont concerné trois opérations archéologiques : un chai du XIX<sup>e</sup> à Gaillac (81), Vieille Toulouse (31) et la grotte du Noisetier à Fréchet-Aure (65). Le dernier a été consacré au service archéologique du Grand Toulouse. Ils seront présentés comme chaque année, à la journée archéologique régionale.

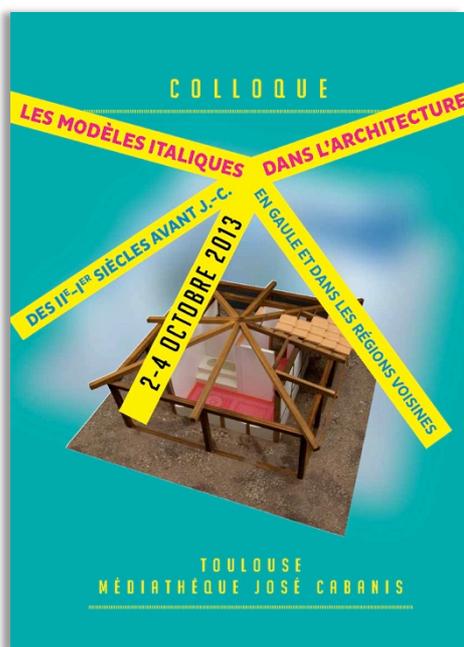
Ces films ne sont pas destinés à cette unique occasion mais aussi mis gracieusement à disposition des structures qui en font la demande que ce soit pour des occasions ponctuelles ou pour être diffusés régulièrement au sein d'un musée ou sur un site Internet.

Nous avons pu réaliser cette année, le montage individuel de tous les films depuis 2007 ce qui en facilite la diffusion. Le dispositif commençant à être bien connu, la demande a nettement progressé que ce soit pour des expositions comme à l'Archéosite de Montans, ou au Centre Archéologique du Puylauretais au Musée Saint-Raymond, pour des musées comme ceux de Montrozier ou Séverac-le-château ou pour le nouveau site Internet du Centre Départemental Archéologique du Tarn, par exemple. C'est ce qui explique la progression du nombre de personnes morales au sein de nos adhérents.

Une édition 2014 est d'ores et déjà prévue.

### Colloque «Les modèles italiques dans l'architecture en Gaule des II<sup>e</sup> & I<sup>er</sup> s. avt. J.-C.»

Nous avons en octobre 2013, co-organisé avec la DRAC de Midi-Pyrénées, Bibracte, TRACES, etc. un colloque international où sont intervenus vingt-deux chercheurs français issus du CNRS, des Universités de Toulouse, Montpellier, Aix en Provence, Lyon, Dijon, Besançon, Tours, de l'EPCI Bibracte, de l'Inrap et du Ministère de la Culture et seize chercheurs d'Italie, Espagne, Allemagne, Suisse, Hongrie, Grande Bretagne et Etats Unis.



## Informations

Nos salariés, membres et partenaires continuent toujours de nous solliciter lorsqu'ils rencontrent des problèmes ou se trouvent face à des situations nouvelles pour eux comme pour leurs propres associations afin de bénéficier de notre expérience et des conseils dont nous pouvons disposer. Cela vaut principalement pour le montage de dossiers, le droit du travail mais aussi pour trouver le spécialiste qui leur manque grâce à nos carnet d'adresses et réseau. C'est le cas aussi de particuliers qui nous contactent à la recherche de stages pour leurs enfants ou adolescents ou d'orientation professionnelle ou pour savoir à qui s'adresser par exemple en cas de découverte archéologique (présumée ou réelle).

<sup>8</sup> Nommée à l'origine, « Silence on tourne, cartes postales archéologiques »

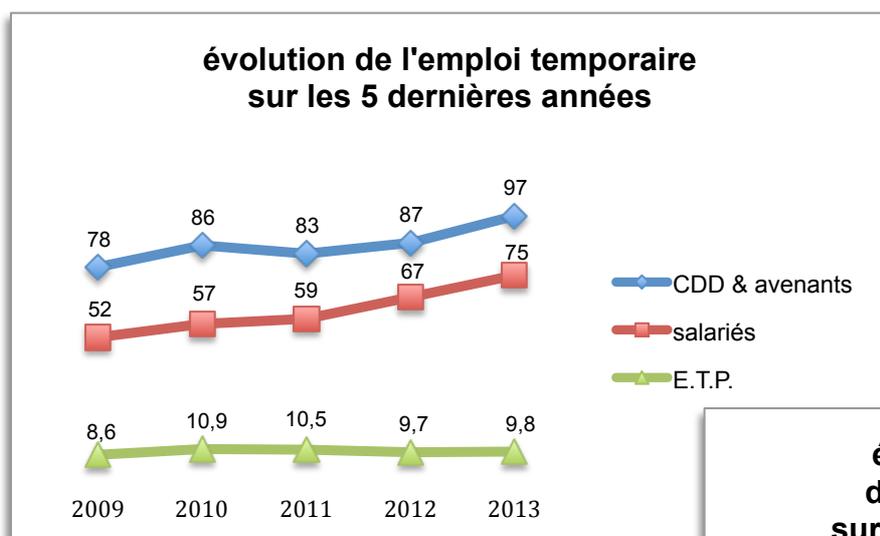


## SALARIAT & FINANCEMENT

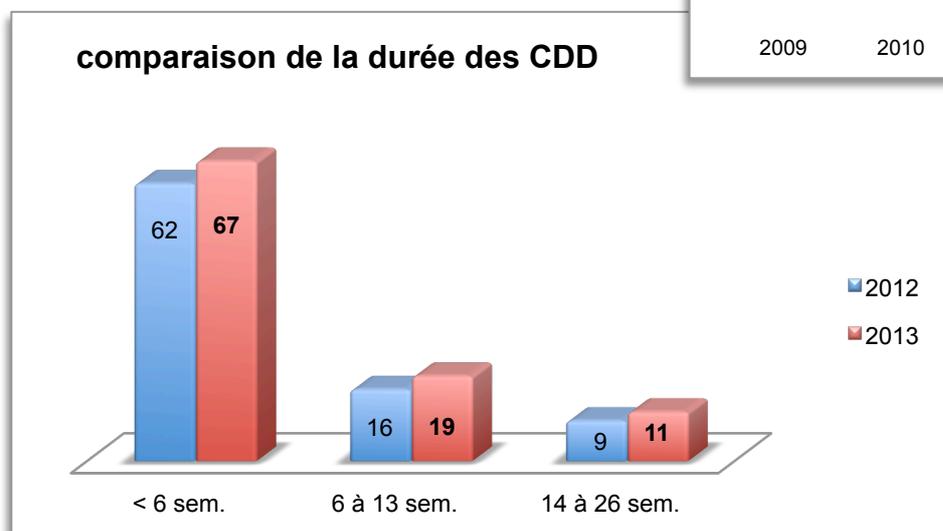
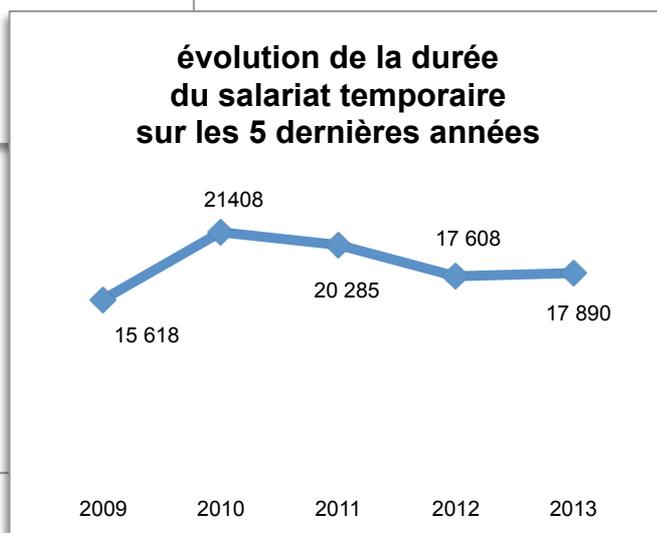
Comme on peut le constater à la lecture des paragraphes précédents, le salariat de chercheurs est loin d'être la seule activité de notre association mais il en représente une composante importante et sociale puisqu'elle aide nombre de chercheurs en cours de cursus ou dans des situations de précarité.

### le salariat temporaire

Si on regarde l'évolution sur les cinq dernières années, on constate qu'en nombre de personnes, nous sommes en progression constante ainsi pratiquement pour celui des CDD<sup>9</sup> et avenants.



Par contre, les courbes de durée (en heures ou ETP) montrent un maximum en 2010 que l'on n'a toujours pas retrouvé en 2013 malgré une légère reprise. Cela tient à une durée moyenne des contrats nettement plus courte. Ainsi les deux tiers de nos CDD ont duré moins de six semaines.



<sup>9</sup> Contrat à Durée Déterminé

## le financement

### les subventions

En 2013, ces dernières ont très largement progressées passant de 18 % à 26 %<sup>10</sup> du total des recettes pour les raisons déjà exposées en introduction de la partie « Aide à la Recherche ». Toutes les actions subventionnées tant de sensibilisation que de recherches ne pourraient se réaliser sans ces financements. Rappelons à titre d'exemple, que les interventions menées dans les classes élémentaires, ne peuvent être agréées par l'Inspection d'Académie qu'à la condition expresse d'être gratuites pour les établissements scolaires bénéficiaires comme pour les services de l'Éducation Nationale.

La plupart viennent de services de l'État — différentes DRAC ou DAC, SDA — mais n'oublions pas le rôle de certaines collectivités territoriales qui accordent des subventions soit ponctuelles pour une opération particulière — CR Guadeloupe pour l'OP de la grotte du Morne Rita, CG 24 pour celle de la Grotte Maldidier ou CG 12 pour celle de Roquemissou — soit pour aider plus largement à la recherche archéologique dans leur département, comme le fait depuis des années, le Conseil Général du Lot.

### les prestations

Comme nous l'avons vu plus haut, une partie importante des prestations correspond à l'embauche de personnel spécialisé pour les fouilles et surtout études et autres tâches post-fouilles. Elles sont donc facturées aux personnes ou aux structures qui ont touché les subventions accordées pour ces OP et APP et en découlent donc directement.

Toutes les autres prestations sont commandées par des services de l'État ou des collectivités territoriales et dépendent totalement des fonds publics.

### financements complémentaires

Comme nous l'avons évoqué plus haut, notre association grâce au mécénat d'*archéosphère*, au regroupement et à la mutualisation d'excédents des années antérieures et son éthique de gestion, a pu contribuer au financement de certaines opérations ce qui a abondé ses capacités de financement d'environ 1,6 %.

A noter qu'au titre de 2013, le mécénat d'*archéosphère* a pris la forme d'un mécénat de compétences en mettant à disposition un de ses salariés pour l'enregistrement et le traitement des données topographiques pour l'OP de la grotte Maldidier durant quatre semaines.

Il est important de préciser également que les excursions et voyages peuvent avoir lieu grâce à la contribution financière des participants et au bénévolat.

## CONCLUSION

L'année 2013 a été meilleure que les perspectives du bilan 2012 ne l'escomptaient au vu des premiers effets de la conjoncture générale puisque toutes les données chiffrées sont à la hausse. En fait, la diminution de certains financements s'est trouvée compensée par l'augmentation du nombre de demandes et en particulier par celles concernant les opérations subventionnées que nous avons assurées au maximum possible. Nos activités ont donc continué à se développer et dans des secteurs nouveaux comme par celui de l'Océan Indien.

Il faut toutefois rester très vigilants car comme il l'a été montré plus haut tous nos financements dépendent directement ou indirectement de lignes budgétaires publiques qui sont généralement plutôt à la baisse dans nos secteurs d'activité.

Comme l'an passé, il est difficile de savoir ce que réserve l'année à venir mais la situation actuelle de notre association est bonne d'autant que les outils développés nous permettent de la suivre en direct et donc de réagir très rapidement dans le cas où elle se détériorerait. Mais nous continuons d'espérer qu'avec l'aide de nos partenaires et financeurs, nous pourrions continuer à œuvrer au service de la communauté archéologique.

---

<sup>10</sup> chiffres arrondis

## ANNEXES

*Ces annexes ont pour vocation de compléter et d'illustrer ce bilan en particulier en développant des exemples et de permettre aux lecteurs non-spécialistes de se faire une petite idée de la nature et de la diversité des travaux et actions menés.*

Les quatre pages suivantes présentent sous forme de tableaux, l'ensemble des actions menées cette année<sup>11</sup> selon les grandes catégories<sup>12</sup>:

✚ études & recherche	p.16
✚ aide à la préparation de publication	p.17
✚ inventaires et études documentaires, etc.	p.17
✚ médiations	p.18
✚ assurances seules	p.19
✚ logistique (dont assurance quand nécessaire)	p.19

Pour faciliter la lecture, les actions subventionnées sont **en bleu** et celles financées directement par **archéologies** grâce à ses reliquats mutualisés et au mécénat d'*Archéosphère* des années antérieures sont **en orange**.

Les six colonnes de gauche correspondent aux données de la carte des actions 2013 en p.4.

Les nombres indiqués ne sont pas forcément représentatifs de l'importance de l'action en particulier en terme de durée. Un **1** peut correspondre à la prise en charge d'une datation comme de l'intégralité de la logistique et des études d'une opération programmée, ou à une mission d'une semaine comme de 30.

### quelques illustrations d'activités

✚ Relevé de structures au Vieux Saint Paul, sur l'île de La Réunion	p.20
✚ Planche de dessin de matériel lithique du site de Peyrazet	p.21
✚ Travaux de paléanthropologie numérique de la mandibule de Sirogne	p.22

---

<sup>11</sup> En totalité ou partiellement avec un financement de l'année ou de l'année antérieure.

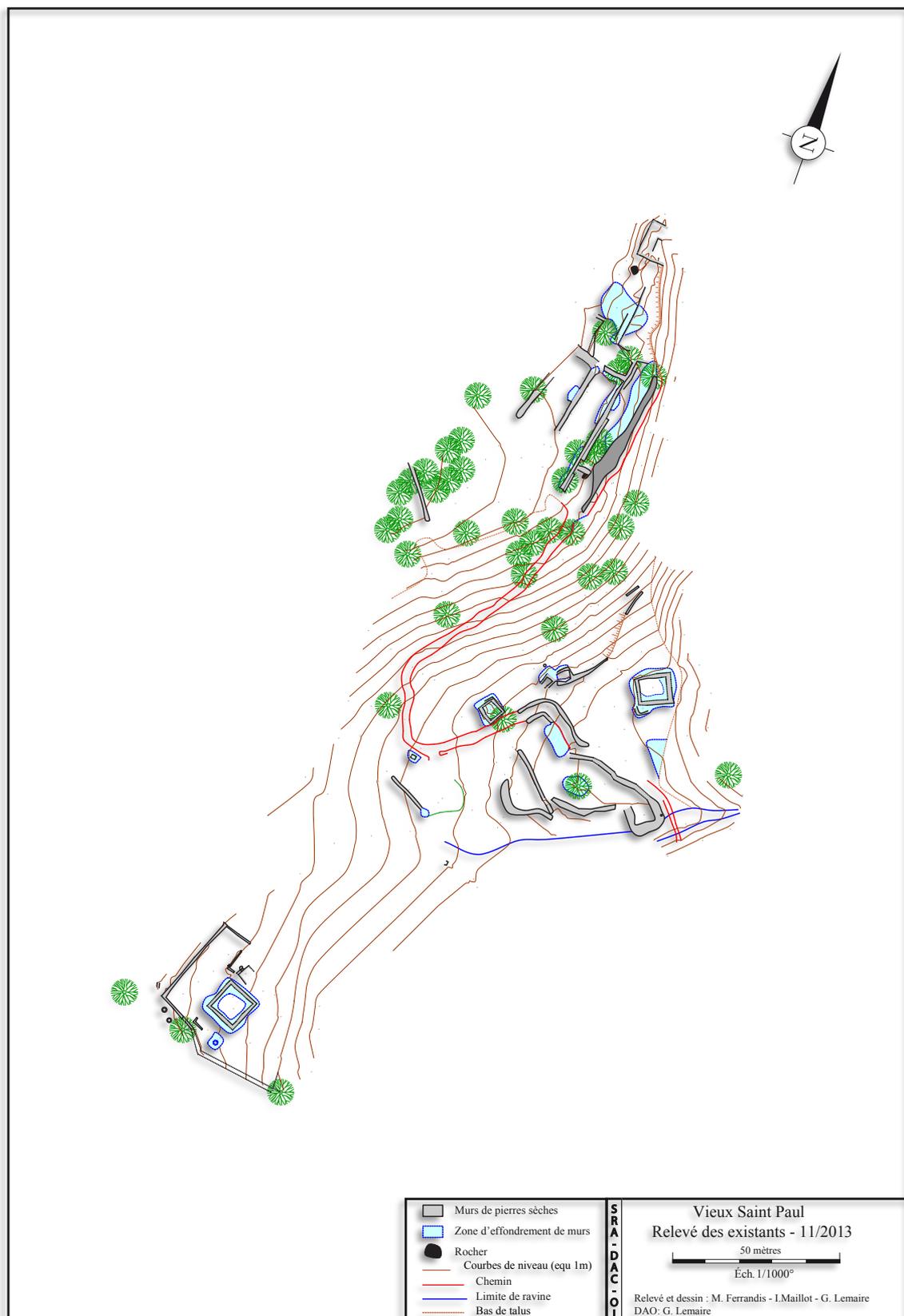
<sup>12</sup> Dans certains cas, le classement d'une action dans une catégorie plutôt qu'une autre, relève d'une certaine subjectivité.

études & recherches	prépa publications	inventaires & études	logistique	assurances	indétectés	études exécutées en 2013	structure financante budgets 2012 et 2013	responsable ou bénéficiaire	dpt.	commune	site
1						étude géologique du site du Viaduc de Lenne et participation à divers opérations archéologiques	CG12—SDA	Gruat	12	Baraqueville	site du Viaduc de Lenne
1						participation aux diagnostics et post-fouilles des contournements d'Espalion et Baraqueville	CG12—SDA	Gruat	12	Espalion Baraqueville	
1						participation aux diagnostics & post-fouilles du Rajol (Millau) et de la rue Eugène Loup (Rodez)	CG12—SDA	Gruat	12	Millau Rodez	
1						participation diagnostics de la rue Eugène Loup (Rodez) et post-fouilles	CG12—SDA	Gruat	12	Rodez	
2	2					inventaire et travaux post-fouilles et des rapports de fouilles — participation à divers chantiers du SDA	CG12—SDA	Gruat	12	St-Jean-&St-Paul	Les Touriès
2	2					divers travaux archéologiques : fouilles, post-fouilles et inventaire	CG12—SDA	Gruat	12		
1						analyse spatiale & inventaire du mobilier	DRACA	Boudadi-Maligne	24	La-Roque-Gageac	Grotte Maldidier
1			1			OP grotte Maldidier	DRACA & CG24	Boudadi-Maligne	24	La-Roque-Gageac	Grotte Maldidier
1						équipe d'archéologues-plongeurs CAH	IBIS	Gasco & Tourrette	34	Agde	La Motte
1						étude géoarchéologique Peyrazet	PACEA	Langlais	46	Creysse	Peyrazet
1						étude géoarchéologique du site des Fieux	CERAGAS	Mourre	46	miers	les Fieux
1						étude archéozoologique du site des Fieux	CERAGAS	Mourre	46	miers	les Fieux
1						responsable de secteur en charge également de la base de données et du traitement du mobilier du Cuzouls de Gramat	CERAGAS	Valdeyron	46	Gramat	Cuzouls de Gramat
1						analyses tracéologiques	DRAC MP	Langlais	46	Creysse	Peyrazet
1						informatisation des données de terrain du Cuzouls pour le PCR « Sur l'évolution de l'organisation socio-économique des groupes humains entre la fin du Solutrén et les débuts du Magdalénien. Des Causse de Quercy aux contreforts pyrénéens entre 23 00 et 18 500 cal BP »	PSO	Ducasse	46	Vers	Cuzouls de Vers 46
1						réattribution des vestiges aux ensembles paléontologiques issus de la campagne 2012 e l'igue du GRAL	CG 46	JC Castel	46	Caberrets	petit cloup Barrat
1						étude du débitage des roches vertes andogènes entre Solutrén et Gravettien	CG 46	JC Castel	46	Caberrets	petit cloup Barrat
1						étude tracéologique du lithique magdalénien	CG 46	M. Langlais	46	Creysse	Peyrazet
1						étude des matériaux siliceux (séries anciennes et depuis 2005)	CG 46	N. Valdeyron	46	Gramat	Cuzouls de Gramat
1						reconstruction 3 D de l'hémi-mandibule néandertalienne	CG 46	Pr. Bayle	46	Rocamadour	grotte Sirogne
1						étude du mobilier métallique 2012	CG 46	Beausoleil	46	Flaujac-Pujols	Camp de l'Eglise Nord
1						étude du mobilier métallique	archéologies	Beausoleil	46	Flaujac-Pujols	Camp de l'Eglise Nord
1						étude de la faune	DRACA	Pétillon	64	Sainte-Colome	grotte Tastet
1						dessin de l'industrie lithique	DRACA	Pétillon	64	Sainte-Colome	grotte Tastet
1						tri et marquage de la faune du Noisetier	CERAGAS	Mourre	65	Fréchet-Aure	grotte du Noisetier
1						saisie des bordereaux et numérisation des plans du Noisetier	CERAGAS	Mourre	65	Fréchet-Aure	grotte du Noisetier
1						dessin des vestiges lithiques du Noisetier	CERAGAS	Mourre	65	Fréchet-Aure	grotte du Noisetier
1						OP Morne Rita	DAC et région Guadeloupe	Fouéré	971	Capestère-de-Marie-Galante	grotte du Morne Rita
1						phase travaux post-fouilles suivi archéo rue Bouillé	DAC Martinique	Noé-Dufour	972	Saint-Pierre	
2						inventaire & étude archéologique du mobilier archéologique et de la documentation scientifique de terrain, récolement et classement, conditionnement et enregistrement en base de donnée des collections archéologiques du musée de Mayotte...	CG Mayotte	Ali Saïd Attoumani	976	Daoudzi	
2	1	1				Accompagnement d'opérations archéologiques (prospections, relevés, sondages, fouilles programmées) par des archéologues ayant une formation théorique et pratique récente en archéologie. Accompagnement du parcours de ces jeunes pour les guider vers un niveau de travail professionnel, scientifique et technique à la Réunion & Mayotte	DAC OI	Jacquot	976 974		

études & recherches	prépa publications	inventaires & études	logistique	assurances	médiateurs	travaux liés à la préparation de publication exécutés en 2013	structure financante budgets 2012 et 2013	responsable ou bénéficiaire	dpt.	commune	site
	1					Dessin et DAO de mobilier céramique des Touriés (Saint-Jean et Saint-Paul) et de Vors (Baraqueville)	CG12—SDA	Gruat	12		
	2	2				Préparation Publication Puech de Mus (Sainte-Eulalie-de-Cernon, 12) ; intervention sur divers chantiers du CG 12 dont les diagnostics ; participation aux travaux post-fouilles nécessaires aux rapports de fouilles.	CG12—SDA	Gruat	12	Ste-Eulalie-Cernon	Puech de Mus
	1	1				étude du bâti du site de la Granède	CG12—SDA	Saint-Pierre	12	Millau	La Granède
	1	1				étude du verre du site de la Granède	CG12—SDA	Saint-Pierre	12	Millau	la Granède
	1	1				suite des études anthropologiques dans le cadre de la préparation de la publication du site de la Granède	CG12—SDA & Millau	Saint-Pierre	12	Millau	La Granède
	1	1				1e tranche d'étude de la collection des vases italotes et de rédaction en vue de l'édition d'un tome du Corpus vasorum antiquorum	amis du MSR	Ugaglia	31	Toulouse	Musée Saint-Raymond
	1	1				informatisation des données de terrain	PSO	Ducasse & Renard	46	Vers	Cuzouls de Vers
	1	1				datations	CG 46	JC Castel & Cie	46		Agence du GRAL
	1	1				datations	CG 46	JC Castel & Cie	46		PP paléontologie du query
	1	1				étude technologique de l'industrie gravettienne en vue de la publication de la grotte de Gargas	ARAPE	Foucher	65	Aventignan	grotte de Gargas
	1	1	1			APP PCR Traces & Hommes	DRAC MP + archéologies	Thiebaud	Midi-Py 31		
	1	1				coordination du PCR "Céramique moderne de Midi-Pyrénées ..." & rédaction du rapport final	CERAGAS	Minovez	Midi-Py 31		
études & recherches	prépa publications	inventaires & études	logistique	assurances	médiateurs	inventaires & études documentaires exécutés en 2013	structure financante budgets 2012 et 2013	responsable ou bénéficiaire	dpt.	commune	site
	2	2				Préparation Publication Puech de Mus (Sainte-Eulalie-de-Cernon, 12) ; intervention sur divers chantiers du CG 12 dont les diagnostics ; participation aux travaux post-fouilles nécessaires aux rapports de fouilles.	CG12—SDA	Gruat	12	Ste-Eulalie-Cernon	Puech de Mus
	1	1				Préparation de la documentation et enquête de terrain préalables à l'instruction de dossiers d'aménagement du sol dans le département de l'Aveyron	DRACMP	Leduc	12		
	1	1				poursuite du récolement et de l'inventaire des collections archéologiques de La Graufesenque	ville de Millau	Leyge	12	Millau	dépôt La Graufesenque
	2	2				inventaire de collections au CCE de Midi-Pyrénées	DRAC MP	Gaiffe	31	Toulouse	
	1	1				Préparation de la documentation et enquête de terrain préalables à l'instruction de dossiers d'aménagement du sol des communes de Vieille-Toulouse et Carbonne	DRACMP	San Juan- Foucher	31		
	1	1				Préparation de la documentation préalable à l'instruction de dossiers d'aménagement du sol dans le département de Gers	DRAC MP	Dieulaufait Ch.	32		
	1	1				étude des anciens travaux miniers & ateliers minéralurgiques	DRAC MP	Dieulaufait Ch.	46		
	1	1				étude des anciens travaux miniers & ateliers minéralurgiques	DRAC MP	Dieulaufait Ch.	82		
	1	1				Préparation de la documentation et enquête de terrain préalables à l'instruction de dossiers d'aménagement du sol dans le département de Tarn-&-Garonne	DRACMP	Dieulaufait Ch.	82		
	1	1				nouvelle tranche d'inventaire des collections du SRA de la Martinique	DAC Martinique	Noé-Dufour	972	Fort-de-France	
2	1	1	1			Accompagnement d'opérations archéologiques (prospections, relevés, sondages, fouilles programmées) par des archéologues ayant une formation théorique et pratique récente en archéologie. Accompagnement du parcours de ces jeunes pour les guider vers un niveau de travail professionnel, scientifique et technique à la Réunion & Mayotte.	DAC OI	Jacquot	976 974		

études & recherches	études & publications	inventaires	logistique	assurances	médiateurs	médiations	structure financante budgets 2012 et 2013	responsable ou bénéficiaire	dpt.	commune	site
					1	1 mise à disposition de films archéologiques	archéologies	association du pays des Pyrénées cathares	09		
					1	1 mise à disposition de films archéologiques	archéologies	musée Séverac-le-château	12		
					1	1 mise à disposition de films archéologiques	archéologies	CG12 service des musées — Montrozier	12		
					1	1 film "Silence on tourne, cartes postales archéologiques de Midi-Pyrénées"	DRAC MP	Dieulaufait fr.	31	Vielle Toulouse	
					1	1 film "Silence on tourne, cartes postales archéologiques de Midi-Pyrénées"	DRAC MP	Dieulaufait fr.	31	Toulouse	service archéologique du Grand Toulouse
					1	1 colloque Les modèles italiens dans l'architecture des Ile et le s. avant J.-C. en Gaule et dans les régions voisines	SDA, INRAP & +	Guichard	31	Toulouse	10/02/201410/02/201410/02/2014
					1	1 suivi de la mise en place de l'exposition "Odyssée musicale"	Toulouse MSR	Jacquet	31	Toulouse	musée Saint Raymond
					1	1 mise à disposition de films archéologiques	archéologies	atelier archéo AIRBUS	31	Toulouse	
					1	1 mise à disposition de films archéologiques	ville de Toulouse	musée St-Raymond	31	Toulouse	
					1	1 complément de mission pour la conception d'aménagements muséographiques du site de Montréal-du-Gers	Toulouse—Muséum	Duranthon	32	Montréal-du-Gers	gisement paléontologique
					1	1 film "Silence on tourne, cartes postales archéologiques de Midi-Pyrénées"	DRAC MP	Dieulaufait fr.	65	Fréchet-Aure	grotte du Noisetier
				84		campagne estivale de démonstrations de techniques préhistoriques	CG 79	Lacroix	79	Bougon	musée des tumulus
				1	1	1 film "Silence on tourne, cartes postales archéologiques de Midi-Pyrénées"	DRAC MP	Dieulaufait fr.	81	Gaillac	ancien chai
				1	1	1 mise à disposition de films archéologiques	archéologies	CDA du Tarn	81		
				1	1	1 mise à disposition de films archéologiques	archéologies	centre archéologique du Puy-laurentais	81		
				1	1	1 mise à disposition de films archéologiques	archéologies	CC Tarn & Dardou archéosite Montians	81		
				33		Sensibilisation scolaires & autres jeunes	DRAC MP		82		
				14		excursions & voyage	participants		82, 46, 34	Rome	
				1		valorisation des actions du SRA à l'occasion de l'ouverture du CCE de la Martinique début juin 2013	DAC Martinique	Noé-Dufour	972	Fort-de-France	

études & recherches	recherche	repa	publications	inventaires	études & publications	logistique	assurances	médiations	assurance seule d'opérations archéologiques	structure financante budgets 2012 et 2013	responsable ou bénéficiaire	dpt.	commune	site
							1	1	assurance OP	archéologies	Lacombe	09	Fabas	Peyre Blanche
							1	1	assurance OP	archéologies	Fau	12	Conques	Roqueprive
							1	1	assurance OP	archéologies	Bachelierie	17	Saint-Césaire	La Roche à Pierrot
							1	1	assurance OP	archéologies	Discamps	24	St-Martin-des-Combes	Cassenade
							1	1	assurance OP	archéologies	Petit-Aupert	33	Saint-Emilion	juridiction de
							1	1	assurance OP	archéologies	Castel	46	Cabrerets	le petit cloup barrat
<b>logistique y compris assurance si nécessaire</b>														
études & recherches										structure financante budgets 2012 et 2013	responsable ou bénéficiaire	dpt.	commune	site
	1								OP Roquernissou	DRACMP + CG12 + archéologies	Perrin	12	Montrozier	abri de Roquernissou
									techniciens de fouilles pour l'opération de suivi MH	SIVOM du canton de St-Rome-de-Tarn	Saint-Pierre	12	aux Costes Gozon	les Costes Gozon
									OP grotte Maldidier	DRACA & CG24	Boudadi-Maigne	24	La-Roque-Gageac	Grotte Maldidier
									aide hébergement OP Maldidier	MNP	Boudadi-Maigne	24		
									saisie de rapports d'opération dans la base Patriarche	DRACA	Mousset	33	Bordeaux	
									OP Camp de l'Eglise	DRAC MP	Beausoleil	46	Flaujac-Pujols	Camp de l'Eglise Nord
									OP Perte du Cros	DRAC MP	Gernigon	46	Saillac	la Perte du Cros
	1								OP Morne Rita	DAC et région Guadeloupe	Fouéré	971	Capestère-de-Marie-Galante	grotte du Morne Rita
	2	1							Accompagnement d'opérations archéologiques (prospections, relevés, sondages, fouilles programmées) par des archéologues ayant une formation théorique et pratique récente en archéologie. Accompagnement du parcours de ces jeunes pour les guider vers un niveau de travail professionnel, scientifique et technique à la Réunion & Mayotte	DAC OI	Jacquot	976 974		
									APP PCR Traces & Hommes	DRAC MP + archéologies	Thiebaud	Midi-Py 31		



Ile de la Réunion — Vieux Saint Paul — mission de prospection et de relevé des structures conservées d'une des toutes premières implantations sur l'île

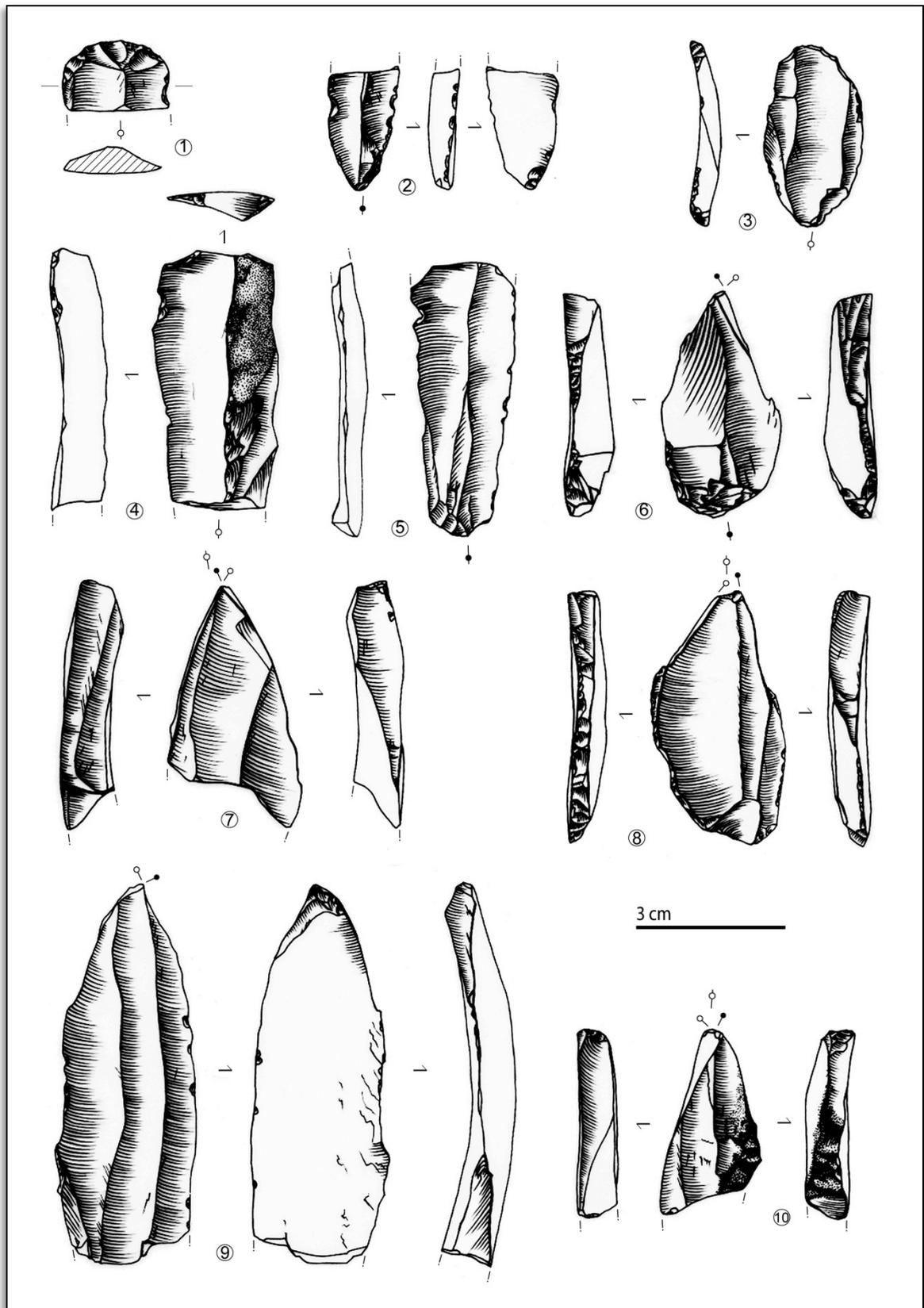


planche de dessin du matériel lithique magdalénien du site de Peyrazet (Creyszac—46)  
réalisée par Célia Fat Cheung pour l'OP dirigée par Mathieu Langlais (PACEA)

Grotte Sirogne  
à Rocamadour (46)

travaux de paléoanthropologie numérique  
réalisés par Pauline Colombet  
grâce à la subvention d'aide à la recherche du GC 46,

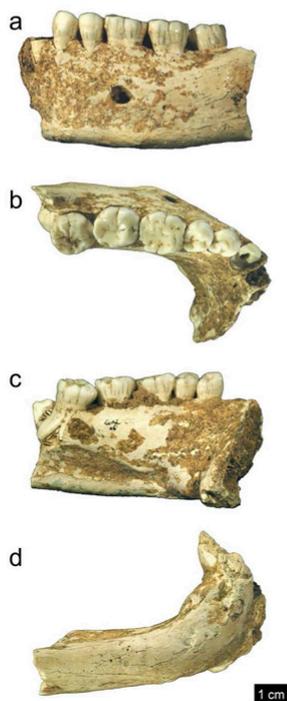


Figure 28. Corps mandibulaire gauche GAL06\_mble en vues latérale (a), supérieure (b), médiale (c) et inférieure (d) (clichés Philippe Jugie - © MNP Les Eyzies).

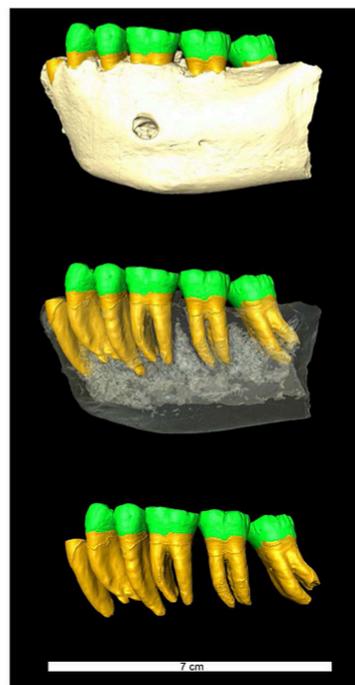


Figure 34. Reconstruction virtuelle de la mandibule de Sirogne en vue latérale montrant les dents virtuellement extraites (émail en vert, dentine en jaune) et l'os en ivoire (en haut) et en semi-transparence (au milieu) (images Priscilla Bayle).

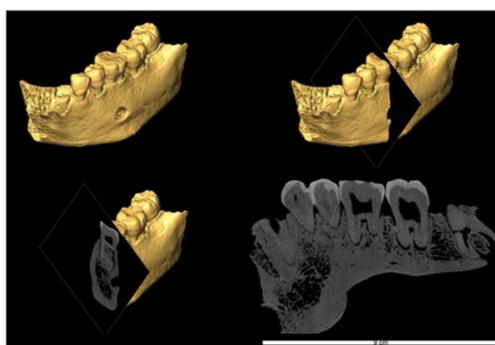


Figure 33. Rendu 3D et coupe dans l'examen microCT de la mandibule de Sirogne (images Priscilla Bayle).

extrait du rapport de prospection thématique de Priscilla Bayle  
Maître de conférences  
Université de Bordeaux UMR 5199 PACEA, équipe A3P