



**HAL**  
open science

**Programme Collectif de Recherche “ Archéologie des paysages de Basse Auvergne ”. Projet coordonné par Frédéric Trément**

Frédéric Trément

► **To cite this version:**

Frédéric Trément. Programme Collectif de Recherche “ Archéologie des paysages de Basse Auvergne ”. Projet coordonné par Frédéric Trément. Bulletin de liaison de l’Association d’étude du monde rural gallo-romain, 2002, Actualité de la recherche, 12, pp.11-18. halshs-01839287

**HAL Id: halshs-01839287**

**<https://shs.hal.science/halshs-01839287>**

Submitted on 12 Oct 2023

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L’archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d’enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Association d'étude du monde rural gallo-romain

Chez Cécile Jung, rue de la Forge, 34150 Arboras

✉ F. Favory, 12 rue de Dessus les Vignes, F-25410 Velesmes-Essarts



*Bulletin de Liaison n° 12*  
*- décembre 2002 -*

Éditorial

## De la forêt de Compiègne à Brocéliande, des bois dont on fait les colloques

Du 5 au 7 juin dernier, les participants au colloque AGER VI n'auront pas manqué de noter combien le bois était apparu souvent et sous différentes formes, parfois inattendues, dans une dizaine de communications au moins, qui touchaient à des sujets très divers. Était-ce dans l'air du temps ou du fait que le rassemblement avait lieu à l'orée de la forêt de Compiègne ? Plus sérieusement, il n'y avait, bien sûr, rien d'étonnant à ce que ce végétal ligneux, sauvage ou cultivé, souvent utilisé comme matériau, ait pris une telle place dans un colloque consacré aux matières premières et aux produits transformés dans les campagnes gallo-romaines.

En tout cas, la forêt était bien à l'arrière-plan lorsque Vincent Bernard et Dominique Marguerie analysaient, par l'anthracologie et la dendrologie, les bois utilisés dans la construction des quartiers d'Amiens et de Rouen ou lorsque André Rébiscoul montrait les magnifiques boisages des puits et des galeries de mines à la Bussière (Loiret). Alain Trintignac, de son côté, a montré les vestiges archéologiques laissés par les résiniers gabales pour la production de la poix et comment les causses Méjean et de Sauveterre (Lozère) avaient connu la sylviculture dès l'Antiquité. Pour sa part, Laurent Fabre a caractérisé, par l'analyse anthracologique, le stockage de charbon de bois pour la métallurgie du fer dans la *villa* des Girardes (Vaucluse).

Il a aussi été question de l'approvisionnement en bois pour la cuisson des poteries en Champagne (Michel Chossenot), de l'utilisation des tonneaux pour la bière (Fanette Laubenheimer), de la culture de l'olivier d'après les vestiges archéologiques et les spectres polliniques (Philippe Leveau) et de vergers, reconnus grâce à la présence de pots horticoles dans les campagnes rémoises (Alain Koehler) ou, ailleurs en Bourgogne comme dans le Nord, grâce à la carpologie qui distingue fruitiers sauvages et fruitiers cultivés (Véronique Matterné, Julian Wiethold). Et combien de ceps de vigne doit-on imaginer dans ces campagnes gallo-romaines tant les traces de viticulture se multiplient, du piémont pyrénéen à la vallée de l'Oise, des campagnes de Trèves aux terres languedociennes : que de bois !

Voilà pourquoi peut-être la forêt sera, avec d'autres marges comme les milieux montagnards, le thème principal du prochain colloque AGER VII qui se tiendra à Rennes... non loin de Paimpont, où l'on situe la légendaire forêt de Brocéliande.

*Jean-Luc FICHES*

## Programme Collectif de Recherche *Archéologie des paysages de Basse Auvergne*

Projet coordonné par Frédéric Trément

### 1. Objectifs généraux du PCR

#### 1.1. Relayer le programme « Zone Atelier Loire » en Auvergne

Le premier objectif du PCR sera de relayer le programme Zone Atelier Loire en Auvergne.

##### 1.1.1. Le programme « Loire » (1997-2001)

Dans le cadre du Programme « Environnement, Vie et Sociétés » du CNRS, un projet intitulé *Interactions sociétés-milieux dans le bassin versant de la Loire (fin du Tardiglaciaire-époque industrielle)* a été présenté et retenu en 1997. Il arrive à son terme début 2002. Son objectif était de fédérer des équipes de recherche interdisciplinaires à l'échelle du bassin versant de la Loire, afin d'étudier les interactions entre sociétés et environnement sur la longue durée, soit les douze derniers millénaires.

Le bassin de la Loire était le seul à ne pas avoir été couvert par ce type d'étude en France. Pourtant, les travaux conduits sur le Rhône, la Seine ou la Moselle avaient bien montré la pertinence de la réflexion croisée des sciences de l'Homme, de la Terre et de la Vie pour comprendre et expliquer l'évolution de l'occupation du sol, la manière dont peut être remis en question le fonctionnement des sociétés par les problèmes de l'environnement, mais aussi comment le milieu rétroagit à l'action de l'homme avec des temps-réponses variables selon l'échelle d'observation. Ces travaux constituent la matière d'une réflexion sur les phénomènes contemporains et offrent même la possibilité d'une évaluation prospective.

L'ambition affichée en 1996 a été réalisée et un réseau de chercheurs s'est mis en place, fédéré autour de cette problématique commune. Au sein de ce programme, le secteur « amont » s'est distingué par son dynamisme, tant sur le plan des résultats que sur celui de sa capacité à s'organiser en une équipe interdisciplinaire souple et active, dépassant les clivages institutionnels. Cela s'est traduit, au sein de l'université Blaise Pascal, en terme de recrutements et de formation d'étudiants *à* et *par* la recherche, de la maîtrise jusqu'à la thèse.

##### 1.1.2. Un nouveau projet : la « Zone Atelier Loire »

Prolongeant l'action entamée dans le cadre du programme précédent, le projet **Zone Atelier Loire** (ZAL) vient d'être labellisé par le CNRS. Conçu dans ses thématiques pour une durée de 10 ans, il a pour objet l'observation sur le long terme d'un anthroposystème complexe développé sur le bassin versant de la Loire. L'identité paysagère du fleuve et de ses vals – dont l'Allier est le principal – est une construction sociale complexe. L'écosystème ligérien actuel est un anthroposystème hérité. L'étude de l'évolution de l'hydrosystème et de la construction de la mosaïque fluviale ligérienne depuis 15 000 ans met en évidence des périodes de ruptures (crises dynamiques) dont les origines peuvent être naturelles et/ou anthropiques. Les réponses sont différentes selon les unités fonctionnelles et la position dans le bassin versant.

La Zone Atelier Loire (ZA) est composée de trois **sites ateliers** (SA) :

- Loire Amont (coordinateurs : H. Cubizolle, F. Trément)
- Loire Moyenne (coordinateur : N. Carcaud)
- Loire Aval (coordinateur : M. Bodiguel)

Chaque Site Atelier comporte plusieurs **fenêtres**, d'emprise géographique variable, qui sont les espaces sur lesquels une action de recherche intégrée est en cours. Le Site Atelier Amont comprend ainsi six fenêtres :

- Limagne
- Chaîne des Puys

- Cézallier
- Velay
- Montagnes granitiques
- Plaines alluviales de la Loire

Par ailleurs, cinq **actions transversales** (AT) recourent l'ensemble de la Zone Atelier Loire :

- Métadonnées (coordinateurs : M. Bodiguel, C. Amiart-Triquet)
- Biodiversité (coordinateurs : M.-C. Marinval-Vigne, J.-P. Berton)
- Loire patrimoine mondial (coordinateur : C. Larrue)
- Perception environnementale (coordinateur : S. Denèfle)
- Anthroposystèmes marginaux (coordinateur : E. Gautier)

## 1.2. Favoriser les échanges entre partenaires régionaux de la recherche

Le second objectif du PCR est de favoriser et de développer les échanges entre tous les partenaires de la recherche concernés par la thématique en région Auvergne (SRA, INRAP, CNRS, Université, non-institutionnels).

Cette idée part d'un constat simple :

1) le potentiel archéologique et paléoenvironnemental est considérable en Auvergne ; les travaux réalisés au cours des dernières années tant dans le cadre de l'archéologie préventive que programmée en témoignent de manière évidente, de même que les études paléoenvironnementales, qui se sont multipliées ; les prospections conduites en Limagne révèlent des densités d'habitat équivalentes, voire supérieures, à celles connues dans les autres régions françaises, y compris méditerranéennes, en particulier à l'Âge du Fer et à l'époque romaine.

2) le potentiel de recherche, toutes institutions confondues, se caractérise par l'existence de spécialités pointues et complémentaires (du point de vue chronologique et disciplinaire) très précieuses, mais aussi par sa faiblesse numérique et sa dispersion ; les intervenants extérieurs à la région sont nombreux – preuve de l'attraction exercée par nos recherches – mais ces interventions sont trop souvent ponctuelles ; il en résulte une dispersion des moyens et des résultats, et un manque flagrant de synthèses.

Ce n'est évidemment pas la qualité de la recherche qui est en cause – bien au contraire – mais son caractère morcelé imposé par les conditions objectives de sa réalisation en Auvergne. Le PCR visera par conséquent à rassembler les efforts et les données, récentes ou anciennes, autour des thématiques qui sont les siennes.

## 2. Thématiques

Le PCR s'articulera autour de trois thématiques étroitement liées.

### 2.1. Dynamiques du peuplement et formes de l'habitat

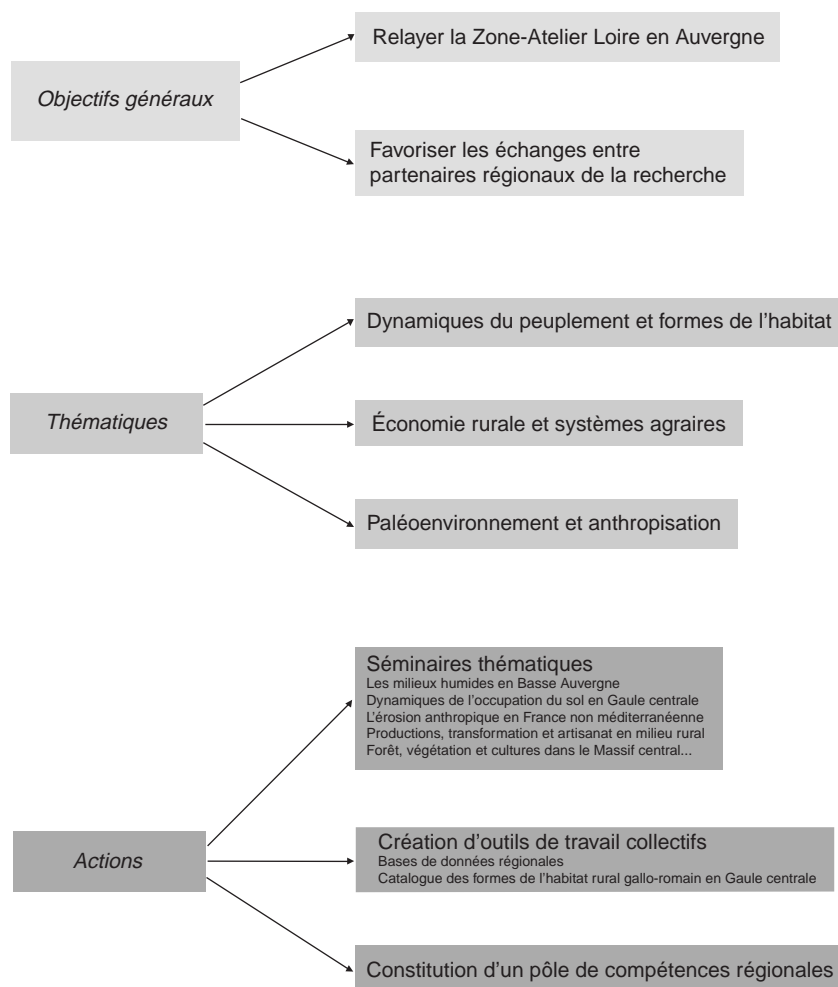
Deux sous-thèmes peuvent être distingués :

#### 2.1.1. Les dynamiques de peuplement dans la longue durée

L'étude des dynamiques de peuplement s'appuie fondamentalement sur les données de prospections, complétées par l'étude des textes et l'apport de la linguistique historique appliquée aux toponymes.

Le programme de prospections systématiques mis en place en 1997 en Limagne a permis de couvrir une vingtaine de communes correspondant à un transect Clermont-Lezoux. L'objectif est d'aboutir à une synthèse sur les relations sociétés-milieus dans un secteur géographique considéré comme central à l'échelle du territoire de la cité arverne. L'Âge du Fer et l'époque romaine sont particulièrement bien représentées dans cette fenêtre, avec des densités d'occupation supérieures à celles connues dans les Trois Gaules et comparables aux densités les plus élevées des régions méditerranéennes. Les méthodes de l'archéologie spatiale dérivées du programme européen *Archaeomedes* (analyses multicritères de type AFC et CAH) permettront de mieux caractériser cet habitat, d'éclairer ses dynamiques spatio-temporelles et ses relations avec les agglomérations et le chef-lieu de cité.

De nouvelles fenêtres ont été ouvertes, à l'est dans la région de Billom, à l'ouest dans la chaîne des Puys, et au sud dans le Lembronnais, afin d'élargir les perspectives à l'échelle régionale. Mais des col-



laborations doivent être nouées avec les autres équipes œuvrant en Auvergne, en particulier dans l'Allier, la Haute-Loire et le Cantal. D'autre part, la confrontation des données archéologiques avec celles de la linguistique historique appliquée aux toponymes s'avère particulièrement pertinente en Limagne. Il y a donc lieu d'étendre l'expérience à de nouvelles fenêtres.

### 2.1.2. Les formes de l'habitat gallo-romain

En ce qui concerne les formes de l'habitat, l'accent sera mis tout spécialement sur l'époque romaine, qui apparaît comme le « parent pauvre » de l'archéologie rurale en Auvergne. Les prospections systématiques conduites en Limagne ont permis d'élaborer une typologie particulièrement fine de l'habitat rural gallo-romain. À une échelle spatiale plus large (70 communes), une étude des *villae* a également été entreprise. Il conviendra de discuter ces modèles à la lumière des données de fouille. Un intérêt tout particulier sera porté aux périodes de transition (Tène finale/époque romaine, Antiquité tardive/Haut Moyen Âge).

## 2.2. Économie rurale et systèmes agraires

L'étude de l'habitat rural ne peut pas être dissociée de celle de l'économie vivrière et des systèmes agraires dans leur ensemble. L'approche sera nécessairement diachronique. On peut isoler deux sous-thèmes.

### 2.2.1. Les productions

La question des productions est évidemment essentielle. Pour la traiter, il est nécessaire de rassembler la documentation et de croiser les différentes sources : textes, structures archéologiques (rares malheureusement), toponymie (prometteuse) et surtout analyse des écofacts (archéozoologie, carpologie, macrorestes, palynologie en particulier). De multiples analyses ont été réalisées en Auvergne sur des sites

de toutes périodes, mais aucune synthèse n'est possible du fait de la dispersion des données, publiées ou non. L'objectif du PCR sera de réunir cette documentation, de la mettre en perspective et de la discuter, afin d'en mesurer les apports mais aussi les limites, ce qui permettra d'orienter plus efficacement les recherches à venir.

Dans le cadre du PEVS Loire, des collaborations ont été nouées avec des spécialistes d'archéozoologie et de carpologie désireux de s'investir durablement sur la région. C'est le cas de M.-C. Marinval-Vigne, qui coordonne l'axe transversal « Biodiversité », et de P. Marinval. L'attention portée récemment à la question de la viticulture à la fois par les archéologues, les carpologues, les palynologues et les linguistes s'est traduite au cours de l'année 2001 par une succession de découvertes qui, combinées, renouvellent une documentation ancienne et fragile (textes tardifs de Sidoine Apollinaire, grappes de raisin de la nécropole des Martres-de-Veyre). Voilà un bel exemple de synergie transdisciplinaire, qui prouve que les questions auxquelles l'archéologie classique ne peut pas répondre ne doivent pas forcément rester sans réponse.

Il en va de même pour la question de la place de l'élevage dans le système économique limagnais depuis l'Âge du Fer. Les protohistoriens ont accumulé une masse de données qui reste à mettre en perspective. Une lacune doit être comblée pour l'époque romaine. Pour le Moyen Âge et l'époque moderne, la contribution des historiens sera décisive, ne serait-ce que pour fournir des modèles.

### 2.2.2. *Les parcellaires*

La question des parcellaires mérite également une synthèse. Les fouilles de l'A710, les grands décapages récents (le Biopôle par exemple) et l'opération Sarliève (Grande Halle d'Auvergne) apportent une précieuse documentation sur les techniques et sur la maîtrise hydraulique, dans des secteurs où l'excès d'eau naturel est particulièrement contraignant pour les activités humaines. À quelle échelle spatiale fonctionnent ces réseaux ? Quelles relations entretiennent-ils avec l'habitat ? Avec les activités productives ? Avec l'évolution du milieu humide telle qu'elle peut être restituée par les paléoenvironnementalistes ?

## 2.3. *Paléoenvironnement et anthropisation*

Peuplement et économie ruraux ne peuvent être appréhendés sans être replacés dans leur contexte environnemental. Le milieu impose en effet des contraintes objectives au développement des activités sociales, qui doivent s'y adapter. Mais en retour, ces dernières rétro-agissent sur l'environnement en le modifiant, soit de manière directe et consciente, soit de manière induite et inconsciente. En ce sens, le milieu est un enregistreur des pratiques sociales : on parlera d'archives sédimentaires.

L'éventail des spécialités mises en œuvre en Auvergne pour étudier le paléoenvironnement est remarquablement ouvert : géomorphologie, sédimentologie, géochimie, palynologie, anthracologie, archéobotanique, carpologie, archéozoologie...

### 2.3.1. *L'évolution du milieu*

Le premier sous-thème visera à restituer l'évolution du milieu dans ses différentes composantes géomorphologiques, hydrologiques et écologiques. L'accent sera porté sur l'analyse des interrelations entre végétation, paléohydrographie et dynamiques érosives dans la longue durée. Pour les périodes les plus anciennes, la spécificité du contexte volcanique sera prise en compte. La question des milieux humides sera également une préoccupation prioritaire.

Un intérêt particulier sera accordé à l'évolution du milieu aux époques récentes : Protohistoire et période historique. En effet, ces périodes sont trop souvent écartées des problématiques paléoenvironnementales, soit par manque d'intérêt ou de formation de la part des archéologues et historiens de ces périodes, soit parce que l'intensification de l'anthropisation au cours de ces périodes est considérée comme un brouillage de l'information paléoclimatique par les spécialistes du paléoenvironnement. La thèse en cours de B. Prat porte précisément sur les *Interactions sociétés-milieus en Auvergne à travers l'étude palynologique de la végétation du Néolithique à nos jours*. Non moins significatif est l'intitulé de la thèse soutenue en 2000 par C. Ballut : *Évolution environnementale de la Grande Limagne de Clermont-Ferrand au cours de la seconde moitié de l'Holocène*.

### 2.3.2. *L'anthropisation*

L'impact de la pression sociale sur le milieu sera évalué sous la forme d'un bilan intégrant paramètres climatiques, phytologiques, pédologiques et paléohydrodynamiques. Les analyses permettront de définir les étapes de la dégradation des versants sous l'effet des variables climatiques et anthropiques. Dans le cadre du PEVS Loire, le bassin versant de l'ancien lac de Sarliève a été sélectionné pour la qualité

de ses archives sédimentaires, historiques et archéologiques, dans le but de croiser le plus finement possible ces différents paramètres, et d'analyser les mécanismes de déclenchement de l'érosion. Le programme Zone Atelier sera l'occasion d'étendre ce type d'approche aux tourbières de la chaîne des Puys et du Cézallier.

### 3. Programme de travail

#### 3.1. Projet de séminaires thématiques

L'organisation de séminaires thématiques permettra de favoriser les échanges entre partenaires et de réduire l'isolement et la dispersion des efforts. Ces séminaires seront pour chacun l'occasion de faire part des apports les plus récents de la recherche, de confronter les approches et les méthodes, de mettre en série les données sur des thématiques clairement définies.

Le pragmatisme impose de ne pas multiplier ces séminaires : deux par ans semble très raisonnable. La Maison de la Recherche peut constituer un cadre idéal pour ces rencontres où doivent primer convivialité et efficacité.

Il faut également envisager de publier rapidement les communications présentées. Le Centre de recherche sur les civilisations antiques est prêt à mettre en place une collection spécifique éditée aux Presses Universitaires Blaise Pascal.

On peut envisager au printemps un premier séminaire sur le thème « les milieux humides en Basse Auvergne : caractérisation, dynamiques et exploitation à travers les temps ». Particulièrement fédérateur et important dans notre région, ce thème permettrait de confronter les points de vue de spécialistes de différentes disciplines et de différentes périodes : archéologues, historiens, géographes, écologues, linguistes (la liste n'est pas limitative). La cohérence du débat tenant à la spécificité de la thématique et de l'espace choisis.

Les thèmes suivants devront être définis collectivement. À chacun de faire des propositions, respectant bien entendu la thématique générale du PCR.

Il est souhaitable d'associer à chaque séminaire des spécialistes extérieurs afin d'ouvrir le débat et de favoriser les approches comparatives.

Voici une liste de thèmes possibles :

- *Villa* et espace rural.
- Productions, transformations et artisanat en milieu rural.
- Les agglomérations secondaires.
- SIG et occupation du sol.
- Forêt, végétation, cultures.

#### 3.2. Création d'outils de travail collectifs

##### 3.2.1. Création de bases de données régionales

Plusieurs bases de données sont en cours de constitution dans la région dans les domaines de l'archéologie spatiale et du paléoenvironnement. Le laboratoire d'archéologie du Centre de Recherches sur les civilisations antiques a mis au point quatre bases de données liées entre elles : « prospections systématiques », « *villae* », « marbres » et « photographie aérienne ». Ces bases de données SIG seront compatibles avec le système *Patriarche* du ministère de la Culture.

Au sein de l'UMR 6042, B. Prat est en train d'élaborer une base de données « palynologie », qui devrait être complétée par une base de données « carpologie ». D'autres bases de données devraient voir le jour, en particulier dans le domaine de l'archéozoologie. Le CRCA devrait également constituer une base de données bibliographiques intégrant toutes les références des publications archéologiques et paléoenvironnementales parues sur l'Auvergne.

L'objectif du PCR sera de favoriser ce type de démarche, d'harmoniser les structures des bases de données et de rendre accessible à tous les chercheurs l'information ainsi disponible, de manière à créer un outil de travail collectif constamment remis à jour. Ces bases de données constitueront à terme un puissant instrument de synthèse.

##### 3.2.2. Création d'un catalogue des formes de l'habitat rural gallo-romain

Parallèlement à ces bases de données, l'édition d'un catalogue des formes de l'habitat rural gallo-romain pourrait être entreprise sur le modèle de la collection HARUR (*Formes de l'habitat rural en Gaule*



*Narbonnaise*) pilotée par C. Pellecuer. Ce serait là un excellent moyen de prolonger en Gaule centrale l'action entreprise en 1990 par les collègues du Midi, d'autant que le modèle de fiche HARUR a déjà été repris pour publier les sites fouillés sur le tracé du TGV Méditerranée. Le responsable de la collection a donné son accord pour une telle entreprise, qui concernerait les quatre départements de la région Auvergne dans un premier temps, mais pourrait être élargie ensuite aux régions voisines.

L'intérêt d'un tel catalogue est de rassembler et de mettre en série l'ensemble de la documentation disponible au moyen de fiches normalisées permettant des comparaisons rapides et méthodiques. L'avantage est également de fournir un support de publication pour des données qui ne seraient pas publiées autrement (fouilles anciennes, morceaux de sites accrochés lors de diagnostics). Cela n'exclut pas, bien au contraire, de republier des sites.

Le principe des fiches est d'imposer une grille de présentation normalisée, tant pour le texte que pour l'iconographie (plan, graphisme, échelles). Le système de fiches autorise une manipulation commode.

Modèle de fiche HARUR :

Introduction

1. Éléments géographiques, cadre naturel et historique
2. Conditions de découverte, historique des recherches
3. Chronologie de l'occupation, schéma d'évolution
4. Relations avec l'habitat protohistorique et création du site
5. Plan et architecture de l'établissement
6. Organisation et économie
7. Abandon du site et nouvelle distribution de l'habitat micro-régional
8. Conclusion

Bibliographie

Carte de localisation (1:25000)

Plan de situation, plan cadastral

Plan de l'édifice (1:200)

Seul l'habitat dispersé ou intercalaire qui se développe autour du chef-lieu de cité ou des agglomérations secondaires, révélé par la fouille ou la photographie aérienne, sera pris en considération dans cette enquête. L'intervalle chronologique retenu est le suivant : I<sup>er</sup> s. av. J.-C.-VI<sup>e</sup> s. apr. J.-C.

### *3.3. Constitution d'un pôle de compétences régionales*

Enfin, le PCR sera l'occasion d'engager une réflexion sur l'articulation de l'archéologie et du paléoenvironnement dans la recherche régionale. Un véritable pôle de compétences existe en Auvergne sur les thématiques du PCR, avec des spécialités à la fois pointues et complémentaires : archéologie spatiale, histoire des sociétés rurales, linguistique historique, géomorphologie, palynologie, archéozoologie, anthracologie, carpologie. L'une des réussites du PEVS Loire dans le secteur « amont » est d'être parvenu à combiner sur un même espace un éventail large de disciplines paléoenvironnementales. L'équipe constituée dans le cadre du PEVS, récemment renforcée et diversifiée grâce à la collaboration avec des collègues de l'UMR 7041 « Archéologie, Sciences de l'Antiquité et Environnement » de Paris I, s'investira durablement sur les différentes fenêtres du Site Atelier Loire Amont. Un laboratoire de palynologie a été installé à la Maison de la Recherche en 2000, fruit d'une collaboration entre le Centre de recherches sur les civilisations antiques et l'UMR 6042 « Géodynamique des milieux naturels et anthropisés ». L'INRAP fait déjà régulièrement appel à ses services.

Il est donc nécessaire de réfléchir aux collaborations nécessaires entre les différents partenaires institutionnels de la recherche programmée et préventive, en commençant par afficher plus clairement les problématiques et les compétences présentes dans la région. L'opération Grande Halle d'Auvergne prouve qu'une véritable collaboration scientifique est possible. L'équipe du PEVS Loire, qui avait mis en œuvre en 1997 un programme d'analyses palynologiques et sédimentologiques sur le remplissage de l'ancien lac de Sarliève, a pris en charge le volet paléoenvironnemental de cette vaste opération d'archéologie préventive (2000-2001). Le bilan de cette collaboration dépasse toutes les espérances puisque l'intégration des données archéologiques et paléoenvironnementales pourra être conduite avec un degré de finesse inégalé dans ce type de milieu. Prolongeant cette opération, la prospection thématique lancée en 2001 vise à entreprendre la synthèse des données sur les relations sociétés-milieux dans la longue durée à



l'échelle du bassin versant. Le bassin versant apparaît en effet comme l'unité de paysage la plus propice à une analyse systémique des interactions sociétés-milieux dans la longue durée. La prospection thématique, renouvelée en 2002, combine prospections systématiques, étude des textes médiévaux et modernes, linguistique historique et géomorphologie. La richesse intrinsèque du secteur et l'importance des moyens mis en œuvre feront de cette expérience un modèle méthodologique.

Des collaborations plus ponctuelles se sont nouées au cours des dernières années entre recherche programmée et archéologie préventive dans le domaine paléoenvironnemental (géomorphologie, palynologie, archéozoologie, carpologie). Il faut maintenant intensifier ces échanges en développant des actions concertées à la fois interdisciplinaires et inter-institutionnelles.

*Liste provisoire des participants au PCR*

NOM	PRÉNOM	ORGANISME	AXE
ALFONSO	Guy	INRAP	1
ARGANT	Jacqueline	UMR 6636	3
ARNAUD	Philippe	INRAP	
BALLUT	Christèle	UMR 6042	3
BARP	Frédéric	INRAP	1-2
BARRAS	Delphine	CRCA	1
BATISSE	Christèle	CRCA	1
BET	Philippe	INRAP	2
BOUDRIOT	Gilles	Bénévole	
CABANIS	Manon	CASR	2-3
CABEZUELO	Ulysse	INRAP	1
CHAMALAUD	Thierry	Conseil général d'Auvergne	1
CHAMBON	Jean-Pierre	Université de Paris IV	1-2-3
CHEVALIER	Pascale	CHEC	1
CUBIZOLLE	Hervé	Université de Saint-Étienne	3
DARTEVELLE	Hélène	SRA	
DEBERGE	Yann	ARAFA	
DELHOUME	Didier	INRAP	1-2
DELRIEU	Fabien	CRCA/UMR 126/6	1
DOUSTEYSSIER	Bertrand	CRCA	1
FOURNIER	Gabriel	Retraité de l'Université	1-2-3
FOURNIER	Patrick	CHEC	1-2-3
GRÉLOIS	Emmanuel	UMR 6575	1-2-3
GUICHARD	Vincent	CAEMB	1
HUMBERT	Lucile	CRCA	1
JONES	Steve	Université d'Albany (USA)	2
LALLEMAND	David	INRAP	
LALLEMAND	Véronique	SRA	
LIABEUF	René	SRA	
LIÉGARD	Denis	INRAP	1
LIÉGARD	Sophie	INRAP	1
LOPEZ-SAEZ	José Antonio	Université de Madrid (Espagne)	3
MACAIRE	Jean-Jacques	GEAC	3
MARINVAL	Philippe	CASR	2
MARINVAL-VIGNE	Marie-Christine	UMR 7041	2
MENNESSIER-JOUANNET	Christine	INRAP/UMR 126/6/ARAFA	1-2
MICHELIN	Yves	ENITA	3
MILCENT	Pierre-Yves	UMR 5608/UMR 126/6	1
ORENGO	Lionel	ARAFA	2
PHALIP	Bruno	CHEC	1
PRAT	Béatrice	UMR 6042	3
REBISCOUL	André	INRAP	1
RIALLAND	Yannick	SRA	1
ROBERT	Sandrine	INRAP	2
SAINTOT	Sylvie	INRAP	
SEGARD	Maxence	CRCA	1
TRÉMENT	Frédéric	CRCA	1
TRESCARTE	Jérôme	CRCA	1
VALLAT	Pierre	INRAP	
VERMEULEN	Christine	INRAP	
VERNET	Gérard	INRAP	1-3
WITTMANN	Alain	INRAP	

Les personnes contactées qui ont déjà répondu favorablement sont inscrites par un numéro d'axe indicatif de leurs priorités de recherche, mais non limitatif :

**Axe 1 :** Dynamiques du peuplement et formes de l'habitat.

**Axe 2 :** Économie rurale et systèmes agraires.

**Axe 3 :** Paléoenvironnement et anthropisation.

ARAFa : Association de Recherche sur l'Âge du Fer en Auvergne.

CAEMB : Centre Archéologique Européen du Mont-Beuvray.

CASR : Centre d'Anthropologie des Sociétés rurales.

CHEC : Centre d'Histoire Espaces et Cultures – Université Blaise Pascal.

CRCA : Centre de Recherches sur les Civilisations Antiques – Université Blaise Pascal.

ENITA : École Nationale des Ingénieurs des Travaux Agricoles.

GEAC : Laboratoire de Géologie des Environnements Aquatiques Continentaux – Université de Tours.

INRAP : Institut National de Recherches Archéologiques Préventives.

SRA : Service Régional de l'Archéologie – DRAC Auvergne.

UMR 126/6 : Archéologie d'Orient et d'Occident – École Normale Supérieure d'Ulm.

UMR 5608 : Unité toulousaine d'archéologie et d'histoire – Université de Toulouse-le-Mirail.

UMR 6042 : Géodynamique des milieux naturels et anthropisés – Université Blaise Pascal.

UMR 6575 : Archéologie et territoires – Université de Tours.

UMR 6636 : Économie, société et environnement préhistoriques – Université de Grenoble.

UMR 7041 : Archéologie, Sciences de l'Antiquité et Environnement – Université de Paris I.