

Projet de recherche

Session: 2010

Informations générales

Titre: Exploitations minières 2010 - Les exploitations minières de haute Ariège et leur milieu anthropique

Porteur: JACQUARD Catherine

Laboratoire du porteur :
Adresse du laboratoire : -

Co-porteur(s):

Type de projet: Projet OHMs

OHM(s) concerné(s):

- Pyrénées - Haut Vicdessos/Hautes Vallées des Gaves OHM

Résumé

Les exploitations minières de haute Ariège et leur milieu anthropique consiste en l'étude de deux sites miniers que sont la mine de fer de Rancié à Sem, petit village situé en haut Vicdessos près de la commune d'Auzat, ainsi que le site de Baxouillade, puits minier supposé exploité pour or, de la commune d'Orlu, en vallée d'Ax-les-Thermes.

Deux premières campagnes de prospection archéologiques du type prospection inventaire, ont été menées du printemps 2008 à l'automne 2009 sur ces deux sites miniers d'altitude (1690 m et 2100m d'altitude).

Après avoir démarré l'inventaire et la topographie des travaux existants visibles et relocalisé les travaux obstrués, nous envisageons :

d'effectuer des datations au carbone 14 et d'effectuer une dendrochronologie sur des bois d'étais prélevés dans l'une des galeries de recherche partiellement obstruée. Il s'agit des premiers bois prélevés en place sur ces deux sites, dont l'un à Rancié, dans une galerie méconnue jusqu'alors et qui se situe à l'extrémité sud du chapé de travaux anciens. Aucune datation n'a jusqu'à présent été effectuée dans ce secteur qui pourrait être le lieu de départ des premières galeries souterraines. La galerie de recherche a quant à elle fait l'objet de premiers relevés topographiques et également bénéficiée d'une couverture photographique détaillée

une étude anthracologique

poursuivre la prospection car ne nombreuses entrée de galeries reste encore à localiser et topographier : puits, grattages, travaux de surface, travaux souterrains, remblais, plates-formes, rampes de circulation, étais, travaux d'exhaure, d'éclairage, etc, ...

courant été, il serait souhaitable d'effectuer un sondage de travaux anciens ainsi que quelques sondages spécifiques sur les charbonnières (qui constituent les seuls sites paléoenvironnementaux).

Les premières démarches nécessaires à ces objectifs de recherche sont :

effectuer et dresser des plans topographiques complets et interprétés des zones

effectuer un inventaire des charbonnières et des tourbières, seuls sites paléoenvironnementaux dans le secteur

Les moyens à mettre en œuvre :

prospection terrain, au GPS de nouvelles galeries de recherche

topographie des nouveaux éléments

couverture photographique

étude historique

archives départementales de l'Ariège

archives départementales de la Haute-Garonne

archives de la DRIRE

archives du BRGM étude paléoenvironnementale.

Au regard de l'ensemble de ces divers éléments, une étude approfondie des sites miniers de Rancié et de Baxouillade va permettre de répondre à une problématique sur le potentiel minier de la haute Ariège ainsi que d'évaluer l'impact de ces mines anciennes sur l'environnement, sur le paysage, et leur imbrication société-environnement.

Contenu du projet

Cadrage

Objectifs

Méthodologie

Résultats attendus

Motivations

Participants

Financement

Budget total demandé : €

Notes concernant le financement

Unité gestionnaire des crédits

L'unité est-elle française ? **non**

S'agit-il d'une unité du CNRS ? **non**

Nom:

Référence de l'unité:

Maison du Patrimoine Le Barri

Tutelle

DR

Signatures

Je m'engage à respecter la Charte des OHMs et à la faire connaître aux autres participants. **Non renseigné**

Je certifie l'exactitude des renseignements fournis. **Non renseigné**