

# GROUPE AUVERGNAT

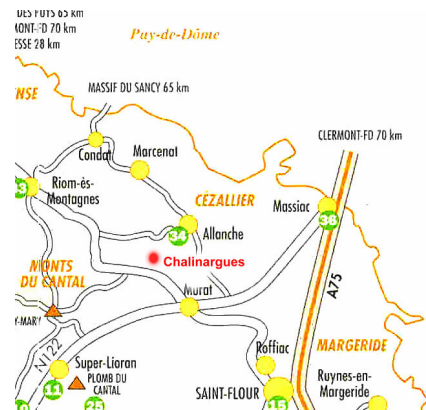
## Sortie d'été 2007

La sortie d'été du 1<sup>er</sup> juillet a permis à 20 participants de découvrir le petit village de Chalinargues, situé à une centaine de kilomètres de Clermont-Ferrand, dans le nord-est du département du Cantal.

En cette matinée ensoleillée le rassemblement s'est effectué devant *La Maison de la Pinatelle*, première étape de notre visite guidée.



Une vue du Groupe devant la Maison de la Pinatelle



*La Maison de la Pinatelle* est un Centre de Découverte de la Nature et des Paysages. Ce Centre de Découverte, véritable pôle d'initiation à l'environnement, a pour vocation de faire découvrir et de promouvoir la nature et les paysages environnants.

*La Maison de la Pinatelle* se compose :

- D'un **espace d'accueil**, véritable point de ralliement proposant un éventail de produits et de services touristiques.
- D'une **salle pédagogique** qui, associée à un **centre de ressources documentaire et multimédia**, font de cette maison un espace de communication et de sensibilisation.
- D'un **espace muséographique et scénographique** où le cheminement muséographique permettra de découvrir la nature et les paysages du Cantal et où la scénographie s'inscrit dans un double contexte, formel et pédagogique.
- D'un **espace d'expositions temporaires**.

Le thème du paysage est abordé en trois séquences réparties sur trois niveaux :

- Sous-sol : décomposition des **éléments du paysage** sous trois aspects, géologique, écologique et humain au travers d'objets, de documents photographiques, d'explications sonores, de projections vidéos et d'éléments sensibles (odorama, niches tactiles, espace sonore...)
- Rez-de-chaussée : **recomposition et approche globale**, clés de lecture, différentes représentations sur les paysages au moyen de projections vidéos sur écran géant, témoignages sonores, fresques graphiques.
- Étage : **problématiques et enjeux** liés au paysage.

Le parcours s'est terminé par la visite d'une exposition temporaire de photographies sur le thème de paysages du Cantal.

Le Groupe s'est alors rendu au lieu dit *La Chapelle d'Alagnon* pour se retrouver dans l'ambiance conviviale d'une ferme-auberge où nous nous sommes restaurés avec des spécialités du pays telles que *Punti*, *Pavé de Salers* et autre *Truffade*.

**La deuxième partie du programme** nous a permis une promenade digestive salubre. En effet, malgré quelques faibles bruines intermittentes, nous avons eu le plaisir d'une visite guidée du village de Chalinargues.

Commune d'environ 400 habitants, Chalinargues est située sur un plateau, à 1050m d'altitude en bordure du Cézalier. Ce plateau est d'une grande richesse faunistique et floristique. Une grande pinède, des lacs de retenue, des tourbières et des pâturages, constituent son paysage.

La commune possède tout un patrimoine religieux (nombreuses croix en pierre dont celle de Mons, du XVIe siècle, classée monument historique).

Son église romane, construite sur une butte, domine le bourg. Elle est riche de quelques éléments classés Monuments Historiques.



Une habile restauration a permis au village de conserver son caractère ancien et rural avec ses lourdes maisons en pierres parfois encore couvertes de lauzes, ses rues et ruelles aux dallages et caniveaux de galets, ses murets de pierres sèches, ses espaces verts.

Le patrimoine local des 18<sup>e</sup> et 19<sup>e</sup> siècles a été parfaitement rénové et entretenu. C'est ainsi que l'on peut admirer l'excellente conservation des fours banals, des travaux à ferrer, des fontaines, abreuvoirs et lavoirs...



**Pour la troisième et dernière partie** de notre journée, monsieur Delcros, Maire de Chalinargues, Président de la communauté de communes de Murat et Vice-Président du Conseil Général du Cantal, nous a présenté le projet de chauffage automatique au bois pour Murat et fait visiter celle installée depuis 4 ans à Chalinargues.

Une expérience test réalisée à petite échelle s'étant révélée positive, la commune a décidé de créer un réseau de chaleur alimenté par une chaufferie bois pour desservir trois ensembles de bâtiments communaux. Le réseau a été mis en service fin 2003.

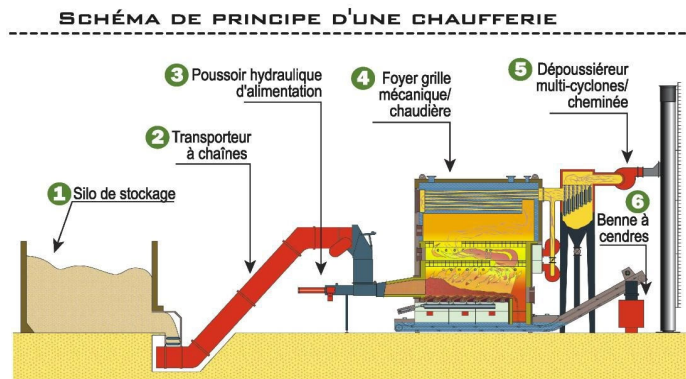
Cette opération s'inscrit dans le cadre du Plan Bois Energie et Développement Local, associant à l'ADEME, le Conseil Régional d'Auvergne et les Conseils Généraux des quatre départements de la région, avec une implication importante de l'association Bois Energie 15 animant le Plan Bois dans le Cantal.

## Description de l'installation de Chalinargues

Le réseau alimente 3 bâtiments communaux :

- La maison de la Pinatelle, dont le sous-sol accueille la chaufferie
- La mairie-école et 3 logements
- La salle polyvalente et le gîte communal

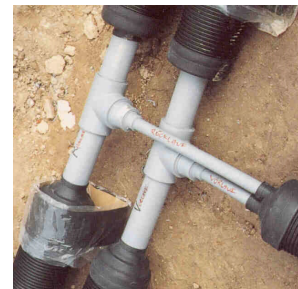
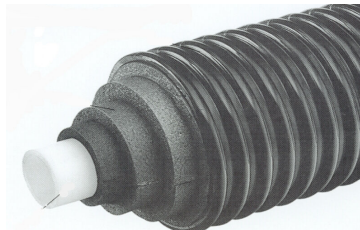
Ce réseau est alimenté par une chaudière à bois d'une puissance de 220 KW et par la chaudière fioul existante qui est maintenant utilisée en appoint et secours.



**CHAUDIERE DE CHALINARGUES**



L'énergie est distribuée sous forme d'eau chaude par un réseau de canalisations isolées et enterrées.



Le combustible bois choisi pour alimenter cette installation est de la plaquette forestière, broyée grâce à une déchiqueteuse mobile de 100 CV. Ce combustible doit être stocké et séché.

La consommation annuelle représente environ 130 tonnes de bois équivalent à 35 000 litres de fioul.

Fort de cette expérience concluante à Chalinargues, un projet similaire, porté par monsieur Delcros, est en cours de validation pour la ville de Murat. Projet qui, s'il est adopté, doterait ainsi le pays de Murat d'une vitrine de dimension régionale.

La création d'un tel réseau permet :

- Le Développement de l'économie locale avec la solution "Bois"
- La réduction des coûts pour le fournisseur et les utilisateurs
- Favoriser l'utilisation d'une énergie renouvelable et économiser les réserves énergétiques mondiales
- Agir pour l'environnement et lutter contre l'effet de serre. Bois = Energie propre

En clôture de cette journée, des rafraîchissements nous ont été offerts par Monsieur le Maire que nous avons félicité pour ses actions et remercié pour l'excellent accueil que lui et son personnel nous ont réservé.