

Les rendez-vous

passés ou à venir...



Les CHANTIERS D'AUTOMNE 2004, merci à tous les participants !

Les "chantiers d'automne", ont mobilisé plus d'une vingtaine d'adhérents et sympathisants autour d'un de nos principaux métiers : la gestion. Trois chantiers ont eu lieu et si le beau temps n'a pas toujours été au rendez-vous, la motivation et la bonne humeur régnaient. Le CEN L-R a organisé la restauration du jardin de l'Ermitage de Galamus avec la commune de St-Paul-de-Fenouillet ainsi qu'un ramassage de produits de coupe sur la Réserve Naturelle des Gorges du Gardon. Le CDSL, quant à lui, a organisé une coupe de végétation sur la tourbière de Lajo, avec débroussaillage autour des bornes du sentier et coupes de Pins. Ces actions ouvertes ont permis de faire connaître des sites remarquables et les principes de gestion qui y sont appliqués.



Alors, on vous dit à tous : "rendez-vous à l'automne prochain..."

Appel à participation !



En tant que gestionnaire de la Réserve Naturelle des Gorges du Gardon, le CEN L-R participe au programme Life Chiroptère Grand Sud.

Dans le cadre de ce programme, un certain nombre d'actions de recherche sont prévues pour mieux connaître l'utilisation des territoires de chasse par 3 espèces de chauves-souris cavernicoles méditerranéennes.

Ainsi, le Murin de Capaccini va-t-il faire l'objet de suivis par radio-tracking sur le site des Gorges du Gardon.

Du 5 au 19 juin 2005

Après avoir équipés d'émetteurs des Murins capturés les équipes munies de récepteurs et d'antennes, rechercheront la localisation des animaux et leurs déplacements durant les nuits suivantes (de 21h à 6h30). Quelques équipes seront en points fixes, sur des postes hauts, les autres se déplaceront en voiture ou à pied selon les instructions radio d'un coordinateur.

Tous les volontaires seront les bienvenus ! Une dizaine de personnes sera nécessaire par nuit.

Nous privilégierons les personnes se proposant de rester plusieurs nuits d'affilées. Une petite formation à la manipulation des récepteurs sera faite en fin d'après midi, pour les nouveaux arrivants. Pour tenir, pendant et après ces longues nuits, repas et lieux de repos conviviaux seront mis à disposition.

L'encadrement sera assuré, de façon permanente, par le Syndicat mixte des Gorges du Gardon, le CG 30 et le Groupe Chiroptère Languedoc-Roussillon.

Inscription obligatoire :
Jean-Marie CHANABE
Syndicat Mixte des Gorges du Gardon
Avenue du Pont 30210 - COLLIAS
Tél : 04 66 03 62 59
Mail : smgorgesdugardon@wanadoo.fr ou chanabe_jm@c30.fr



Fréquence Grenouille 2005 ...tout un programme !

Opération phare du réseau des Conservatoires d'Espaces Naturels, qui se déroule chaque année entre le 1^{er} mars et la mi-avril. Au programme, sorties et animations à la découverte des amphibiens et des zones humides ; pour comprendre la valeur de ce patrimoine naturel et appréhender sa conservation.

Cette année le CEN L-R co-organise **8 sorties** de découverte sur le terrain pour tout public.

Retrouvez tout le programme sur le www.cenlr.org

N'hésitez pas à nous contacter.

Vous êtes propriétaire de parcelles en sites naturels, vous souhaitez connaître leur intérêt biologique, des modalités de gestion écologique, passer une convention de gestion ou vendre ces parcelles ;

Vous connaissez un site naturel intéressant qui nécessiterait des mesures de gestion favorables à la conservation du patrimoine ; Vous constatez des activités ou des travaux incongrus dans un site naturel... Discutons-en !

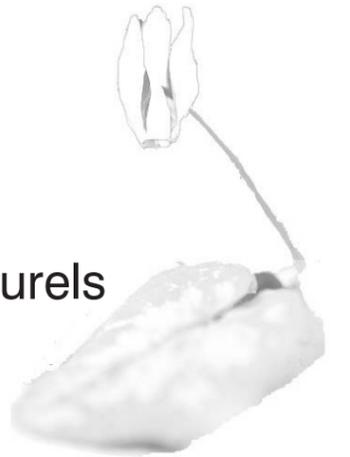


Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon
Espace République - 20, rue de la République - 34 000 Montpellier
Tél : 04 67 22 68 28
Fax : 04 67 22 68 27
email : cen-lr@wanadoo.fr
site web : www.cenlr.org

le Journal du

Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon

CEN L-R



SOMMAIRE

Le Mot du Président.....	1
Le Pôle-relais "Lagunes méditerranéennes".....	2
Le Conservatoire Départemental des Sites Lozériens.....	2
Gestion d'une plante envahissante (<i>Lippia canescens</i>).....	3
L'inventaire des mares de la région	3
Les rendez-vous	4

Le Président Jacques Lepart, les administrateurs et tout l'équipe du Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon vous adressent leurs meilleurs vœux pour

2005

Le Mot du Président

L'année 2005 débute avec l'annonce de la cessation des activités du GRIVE qui a joué un rôle important dans la création et le développement du Conservatoire. Cet événement nous incite à une réflexion sur notre positionnement et nos modes de fonctionnement. Le contexte socio-politique paraît être de plus en plus favorable à la prise en compte de l'environnement. Le besoin de nature et de ressourcement, le souhait de préserver les espaces et les ressources naturels l'intérêt accordé à la biodiversité, la recherche d'une alimentation de qualité... tout semble concourir à cette nécessaire prise en compte. La place de l'environnement dans les politiques d'aménagement du territoire s'accroît. La réalité est plus complexe et en pleine évolution ; la mise en place difficile des politiques européennes, le désengagement progressif de l'Etat, le transfert de compétences vers les collectivités territoriales créent une situation assez floue dans laquelle chacun peine à trouver sa place. A côté des associations qui ont joué un rôle pionnier dans la préservation et la gestion de notre environnement, apparaissent de nouveaux acteurs : collectivités territoriales, syndicats mixtes, organismes parapublics, bureaux d'études...

Ces évolutions nécessitent que nous soyons vigilants, réactifs, attentifs à la qualité de notre fonctionnement, de nos savoirs et de notre expertise, que nous sachions prendre des initiatives, convaincre, construire des partenariats. Nous devons fonctionner en réseau pour partager nos expériences et faire jouer nos complémentarités. Nationalement, la Fédération des Conservatoires joue pour nous un rôle très important. Régionalement, naturalistes, universitaires, associations, syndicats mixtes, collectivités... font partie d'un réseau informel à l'organisation et au fonctionnement duquel nous participons ; c'est le sens de la démarche du pôle lagune, celui de l'organisation de l'inventaire des mares, du travail sur la Cistude d'Europe, de notre participation à l'organisation de la journée mondiale des zones humides en Région et de bien d'autres initiatives. La mise en place du grand chantier d'actualisation et de modernisation de l'inventaire régional du patrimoine naturel nous permettra d'approfondir cette concertation et pourra servir de base à l'établissement d'une stratégie régionale de gestion et de protection du patrimoine naturel du Languedoc-Roussillon.

Ces nouveaux modes de relations qui s'instaurent entre les acteurs autour de la gestion des espaces naturels nous conduisent à un optimisme mesuré. Si sur le terrain quelques conflits d'usages subsistent, force est de constater, dans un grand nombre de territoire, un apaisement et la création de liens fructueux avec les collectivités, les chasseurs, le monde agricole. C'est le résultat d'un travail au jour le jour d'écoute, d'explicitation et de discussion des objectifs des uns et des autres. C'est ce travail patient qu'il nous faut amplifier à l'occasion des programmes que nous conduisons.

Jacques Lepart, Président

LE PÔLE-RELAIS "LAGUNES MÉDITERRANÉENNES"

En 2000, le comité interministériel d'orientation et de suivi du plan national d'action pour les zones humides a mis en place six pôles relais.

Les **objectifs** communs de ces pôles relais sont de :

- Recueillir et mettre à disposition les connaissances
- Promouvoir une gestion durable des zones humides
- Faciliter les liens entre les gestionnaires et l'échelle nationale.

Lancé en 2001, le pôle relais lagunes méditerranéennes a depuis largement déployé ses outils de diffusion de connaissance sur les lagunes de PACA, Languedoc-Roussillon et Corse. Animé par la Station biologique de la Tour du Valat, en étroite collaboration avec le

CEN L-R et l'Office de l'Environnement de la Corse, le pôle relais lagunes offre au plus grand nombre (gestionnaires, élus, étudiants, grand public) une ouverture sur les milieux lagunaires, leur compréhension, leurs valeurs, leurs rôles et fonctions, grâce notamment à son site Internet. Ce dernier met en avant l'actualité existante sur les lagunes des trois régions et établit un lien direct vers les outils et services proposés par le pôle lagunes tels que l'annuaire de compétences, la base de données bibliographiques, les formations...

Outre ce travail de diffusion de l'information, les chargés de mission du pôle lagunes répartis dans les régions PACA, Languedoc-Roussillon et Corse sont en lien permanent avec les différents réseaux de gestionnaires des lagunes méditerranéennes afin de leur apporter une assistance technique. Le recueil, la valorisation et la mutualisation des expériences remarquables ainsi que la mise en place de formations sont des moyens efficaces pour leur permettre d'acquérir de nouvelles compétences et outils de gestion.

En cours de validation par le Conseil Scientifique et Technique et le Comité de pilotage du pôle, nos orientations pour 2005 seront bientôt téléchargeables sur le site :

www.pole-lagunes.org

La valorisation des produits des zones humides

un exemple de promotion de la gestion durable des lagunes

Cette année le pôle relais lagunes a notamment mené plusieurs actions sur la valorisation des produits des zones humides. En mars 2004, le Comité Régional des Pêches de Languedoc-Roussillon, la Section Régionale Conchylicole de Méditerranée, l'Organisation des Producteurs de Thau et le Pôle relais lagunes étaient présents au **Salon International de l'Agriculture de Paris** pour agir de concert sur la promotion des produits des lagunes.

Des dégustations d'anguilles, d'huîtres et autres produits se sont organisées sur le stand de la " Baraquette ", étape incontournable du Hall " Trésors des mers et des Rivières ". Des conférences grand public et une exposition sur les lagunes méditerranéennes ont permis de mettre l'accent sur les efforts de gestion environnementale menés par les professionnels, les gestionnaires et les collectivités, pour que lagunes méditerranéennes rime avec produits de qualité.



Contact : Marc Barral



Zoom SUR 2 ACTIONS EN COURS

Lutte contre une plante envahissante Coordonner une mobilisation locale en Basse Plaine de l'Aude

Originale d'Amérique latine et introduite dans un jardin à Capestang au début du 19ème siècle, **Lippia canescens** envahit aujourd'hui sur environ 7500 ha les prés de fauche et de pâturage de la Basse Plaine de l'Aude, en formant des gazons ras monospécifiques.

Les horticulteurs qui la vendent, lui trouvent tous les charmes : très couvrante, elle fleurit d'avril à octobre, produit jusqu'à 1700 graines/m² et s'étend par des stolons jusqu'à 60 cm/an. Elle supporte la sécheresse estivale, les inondations hivernales et tolère des niveaux de salinité modérés. En revanche moutons, chevaux et bovins ne l'apprécient pas du tout. Outre la perte de diversité floristique, **Lippia entraîne la baisse de production fourragère** (jusqu'à 50% lorsque Lippia recouvre entre 45 et 100 %) et modifie l'entomofaune associée aux prés salés et prairies maigres de fauche d'intérêt communautaire et constituant le régime alimentaire de l'avifaune comme la Pie grièche à poitrine rose.



Avec l'appui du Département de l'Hérault, de la Région, de la DIREN L-R et des communes, le Conservatoire mène depuis 2000 avec les chasseurs et les agriculteurs et propriétaires, organisés en association foncière, des actions visant à suivre et enrayer l'invasion. Des enquêtes sur les parcelles exploitées ont montré que Lippia est plus présente dans les zones humides, pâturées en continu, où la dynamique de repousse des espèces fourragères n'est plus possible. Des expérimentations à l'échelle du m² puis de la parcelle sont mises en place. Il s'agit de **tester : le brûlage dirigé, le labour léger suivis de semis, l'apport de compost, la fauche, la mise en défens, la submersion**. En 2004, la mairie de Lespignan a pris un arrêté municipal réglementant les périodes et les zones de pâturage pour permettre aux autres espèces de prendre le dessus sur Lippia. Il faudrait convaincre les horticulteurs de la retirer de leur catalogue. L'enjeu est de taille car toutes les marges de lagunes du LR aux conditions de milieu et d'usage agricole similaires sont favorables à l'invasion. On la trouve déjà à Sigeon à une trentaine de km de Capestang.

Contact : Guillemette Husson

Les mares du Languedoc-Roussillon Méthode et avancement de leur inventaire

Le CEN L-R a pris l'initiative, en 2003, de lancer l'inventaire régional des mares.

C'est la suite logique de l'activité du CEN L-R comme opérateur délégué sur un site du programme LIFE Conservation des mares temporaires méditerranéennes, puis comme opérateur de trois documents d'objectifs de sites de mares temporaires et enfin comme maître d'œuvre d'une opération de renaturation d'un délaissé du TGV Méditerranée dans le Gard sur l'Île des Brotteaux (St-Etienne-des-Sorts) comprenant la création de mares.

La méthode d'inventaire choisie est celle développée par Poitou-Charente Nature, qui a déjà fait ses preuves. Elle s'appuie sur 3 niveaux d'échelle d'analyse emboîtés et de plus en plus précis :

1 - Repérage des mares sur cartes IGN ou photos aériennes permettant d'approcher le nombre, la répartition des mares au niveau régional

2 - Prospection de terrain dans des zones choisies (résultant de l'analyse du niveau 1), parfois prospectées antérieurement et analyse des données permettant de dresser un diagnostic écologique des mares du LR et de proposer des interventions sur sites en termes de gestion ou de protection

3 - Relevés précis de mares échantillons (choisies après analyse du niveau 2) pour une évaluation plus fine de l'état de conservation et du potentiel biologique de ces habitats naturels dans la région, se prolongeant par une étude de faisabilité sur la mise en place d'un réseau de surveillance et d'un observatoire des mares.

Les données biologiques et d'usage récoltées permettront :

⇒ d'évaluer l'importance des transformations de cet écosystème dans la région en actualisant des observations réalisées il y a une vingtaine d'années,

⇒ d'identifier les menaces et les grands enjeux de protection et de conservation et en particulier de déterminer l'importance des mares régionales dans la répartition et la pérennité de la flore inféodée et de certains groupes faunistiques,

⇒ de sensibiliser et communiquer sur l'intérêt écologique, hydrologique, paysager, des mares,

⇒ de proposer des mesures de protection et de gestion sur certaines mares.



L'action doit permettre d'estimer la faisabilité de la création d'un **observatoire régional des mares** qui utilisera et exploitera les données recueillies à des fins de gestion et de protection des mares. Cet outil sera basé sur le système d'information développé par le CEN dans le cadre de ce programme.

L'initiative s'appuie sur le pôle-relais mares et mouillères et est soutenue financièrement par la DIREN, la Région L-R, les Agences de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse et Adour-

Garonne, et les fonds FEOGA. Elle doit associer tous les acteurs impliqués sur les mares (le réseau naturaliste, les scientifiques, les gestionnaires, les chasseurs...).

Pour l'instant, la phase de repérage des mares sur cartes IGN s'achève. Rendez-vous fin 2005 pour un premier bilan.

Contact : Mathieu Bossaert



Le Conservatoire Départemental des Sites Lozériens

un conservatoire départemental autonome et partenaire

Le CDSL est le conservatoire des espaces naturels de Lozère. Ses missions sont celles communes à l'ensemble des Conservatoires d'Espaces Naturels : connaître, protéger, gérer les milieux naturels dans un cadre concerté, et sensibiliser les publics. Cette association autonome gère aujourd'hui **160 ha répartis sur 12 sites**. Il existe une collaboration étroite entre le CDSL et le CEN L-R, ce dernier portant notamment les projets nationaux et régionaux (Programme Loire-Nature par exemple).

Aujourd'hui les principales problématiques abordées par le CDSL, concernent les pelouses et les zones humides (tourbières, prairies humides, mares...). Les zones humides, remarquables à plus d'un titre (cycle de l'eau, faune et flore inféodée, attrait paysager...), sont nombreuses en Lozère. Leur gestion conservatoire sur le long terme, a justifié la mise en place toute récente d'un **nouvel outil** par le CDSL...

... "SAGNE 48"

un service d'aide à la gestion des zones humides en Lozère

Des services d'aide à la gestion des zones humides ont été créés à l'échelle du bassin Adour Garonne sous l'impulsion de l'Agence de l'Eau pour contribuer à la préservation des milieux humides et de la ressource en eau.

En Lozère, le CDSL a mis en place le service SAGNE 48 dont

l'objectif est de développer une gestion durable cohérente des zones humides et des tourbières en particulier via la création d'un réseau de gestionnaires.

Le principe de fonctionnement du service, dont les prestations sont gratuites, est basé sur une démarche volontaire et partenariale. Le service peut intervenir sur site à la demande pour toute question relative à la gestion de zones humides (visites-conseils). Il est également à disposition pour apporter un appui technique à tout gestionnaire souhaitant s'engager dans une démarche de gestion durable de ces milieux (réalisation de diagnostics écologiques et de notices de gestion en partenariat avec le gestionnaire, montage de dossiers de financement pour la mise en œuvre de mesures spécifiques de gestion et de travaux de restauration, suivis écologiques et techniques). Cet appui technique est lié à une adhésion gratuite au réseau, formalisée par une convention établissant les engagements du SAGNE 48 et du gestionnaire pour la mise en œuvre d'une gestion durable des milieux humides. Des réunions et journées de formation sont également prévues dans le cadre de l'animation du réseau.

Conservatoire Des Sites Lozériens - CDSL

11, rue d'Aigues Passes - 48 000 MENDE
04 66 49 28 78 - cdsl@wanadoo.fr