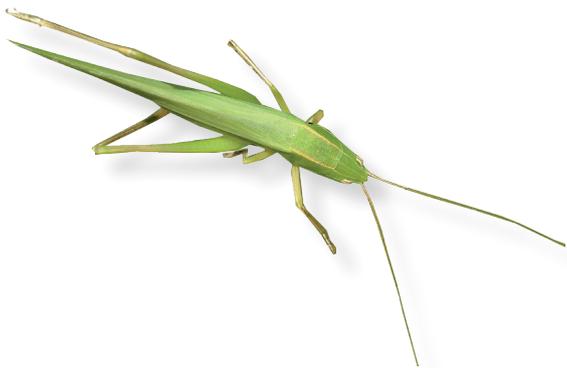


Conservatoire

d'espaces naturels de Midi-Pyrénées



Connaître

Protéger

Gérer

Valoriser



Les chiffres clés des conservatoires	2
Connaître, protéger, gérer : trois des actions principales d'un Conservatoire d'espaces naturels	3
Valoriser	9
Partenariats et réseau	13
Vie de l'association	17
Rapport financier	20

Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées (CEN)

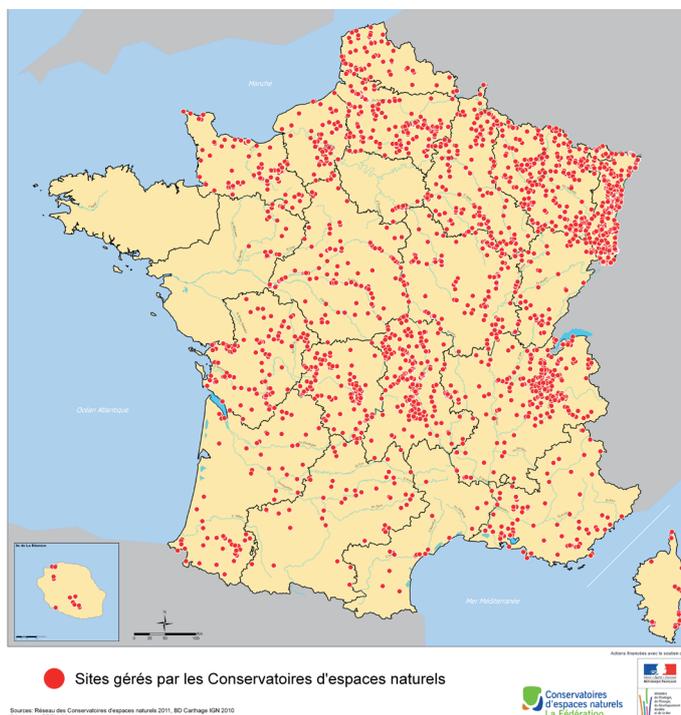
Association loi 1901
agrée au titre de la protection de l'environnement.

Membre
de la Fédération des Conservatoires d'espaces naturels,
de l'ARPE, de RNF, du Réseau d'intendance des territoires,
de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse
et du réseau Education Pyrénées Vivantes.
Administrateur du CPIE 82.

Les chiffres clés des conservatoires

Par une approche concertée, une expertise reconnue et un fort ancrage territorial, les Conservatoires d'espaces naturels contribuent à préserver, depuis 36 ans, le patrimoine naturel et paysager français. Les 29 Conservatoires d'espaces naturels sont rassemblés au sein d'une Fédération nationale.

Carte des sites gérés par les Conservatoires d'espaces naturels en France métropolitaine et sur l'île de la Réunion au 31/01/2011



- **29 Conservatoires d'espaces naturels** dont 21 régionaux et 8 départementaux ;
- plus de **693 professionnels** (80 % de CDI, 16 % de cadres) ;
- plus de **10 000 adhérents et bénévoles** ;
- **2 374 sites d'intervention** en France métropolitaine et à la Réunion couvrant plus de 131 000 ha et répartis sur près de 3 000 communes ;
- les Conservatoires gèrent **70 réserves naturelles nationales** et 20 réserves naturelles régionales ;
- plus de **937 contrats** avec des agriculteurs sur plus de 503 sites d'intervention ;
- **78 000 personnes sensibilisées** aux enjeux du vivant à travers des animations nationales et locales ;
- **40,5 millions d'euros de budget global annuel.**

Dates phares pour les Conservatoires

2011 - Création du Fonds de dotation des Conservatoires d'espaces naturels (parution au Journal Officiel du 2 juillet 2011)

2011 - Décret (n° 2011 – 1251) et arrêté ministériel du 7 octobre 2011 relatifs à l'agrément des Conservatoires d'espaces naturels par l'État et la Région pour 10 ans renouvelables.

2010 - Agrément des Conservatoires par les Conseils régionaux et l'État possible par l'article 129 de la loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 « Grenelle II » portant engagement national pour l'environnement.

2009 - Reconnaissance spécifique des Conservatoires dans l'article 24 de la loi de programmation n°2006-1772 « Grenelle I » adoptée le 23 juillet 2009.

1989 - Création de la Fédération des Conservatoires d'espaces naturels.

1976 - Création du premier Conservatoire d'espaces naturels en Alsace.

Connaître, protéger, gérer :

trois des actions principales d'un Conservatoire d'espaces naturels

Les principales actions engagées en 2012

■ Plan National d'Actions en faveur du Desman des Pyrénées

Le CEN est l'animateur de ce plan national d'actions depuis 2009. L'une des actions phares est l'actualisation de la carte de répartition du Desman des Pyrénées qui s'est poursuivie en 2012, avec la prospection de nouveaux tronçons de cours d'eau. 2012 a également été l'année du lancement des deux thèses et des outils pédagogiques sur l'espèce.

■ Programme de Modernisation des ZNIEFF, en partenariat avec le CBN PMP.

Ce programme est considéré comme ayant de fortes retombées positives, à la fois en terme d'animation du réseau naturaliste, en matière de cadrage déontologique avec les opérateurs (clarification de l'utilisation et de la diffusion des données), et permet une importante amélioration des connaissances. Le CEN dispose d'une bonne crédibilité vis-à-vis du réseau d'opérateurs de données sur la faune. A noter que le programme prévisionnel 2012 a souffert de différents retards ayant conduit à différer la validation nationale des données ainsi que le volet bilan/valorisation des résultats.

■ Plan Régional d'Actions pour les Chiroptères en Midi-Pyrénées

Le CEN est l'animateur régional de ce plan d'actions depuis 2009. Au stade de mi-parcours du Plan en 2012, les priorités d'actions se sont portées, en plus des actions courantes

(SOS, suivi des espèces, animation du Groupe Chiroptères...), sur la poursuite d'actions fortes engagées : sur les bâtiments, sur les infrastructures de transport, sur les mines, etc. Les partenariats avec les collectivités territoriales (Conseils Généraux) et les partenaires institutionnels (STAP...) ont été développés pour pérenniser les actions à la fin du Plan.

■ Natura 2000

Le CEN intervient d'une part en tant que prestataire sur les aspects naturalistes. Il a ainsi réalisé en 2012 l'évaluation des espèces Natura 2000 en région Midi-Pyrénées pour les chiroptères, le Desman des Pyrénées et les coléoptères saproxyliques. Il a également participé à l'élaboration des listes locales d'évaluation des incidences. Il intervient d'autre part en tant qu'opérateur du Plan national d'actions auprès des animateurs Natura 2000 pour les enjeux chiroptères et Desman. Il participe à plusieurs comités de pilotage et de suivi de documents d'objectifs et est particulièrement investi sur certains sites. Il a réalisé pour la région Midi-Pyrénées, la révision de l'évaluation des priorités à donner aux espèces



de faune relevant de la Directive Habitats, validé en CSRPN en novembre 2012.

■ **Maintien de la biodiversité des territoires ruraux - dossier IPAMAC**

Ce projet multi-partenarial développé à l'échelle du Massif Central vise à préserver la qualité et la fonctionnalité des milieux ouverts herbacés, avec la mise en place d'un réseau « biodiversité/agriculture » de gestionnaires d'espaces naturels, d'organisations agricoles et de scientifiques. En 2012, une étude de faisabilité a été menée en partenariat avec la LPO Aveyron et des conventions de gestion ou d'assistance technique ont été signées avec cinq exploitants agricoles.



Aubrac ©M. Enjalbal (CEN MP)

■ **Plan Régional d'Actions Loutre**

Le terrain a été mené sur les deux premières périodes, la troisième s'achèvera en 2013. Les premiers résultats seront publiés courant 2013.



Prospections ©M. Némoz (CEN MP)

■ **Gestion conservatoire des zones humides remarquables**

Ce dossier soutenu essentiellement par l'Agence de l'eau Adour-Garonne, permet de gérer les sites en zones humides du Conservatoire (14 sites pour 200 ha environ) et l'entretien du troupeau de Highlands cattle (35 têtes).

■ **Gestion conservatoire des sites secs du Conservatoire**

Ce programme permet de protéger et gérer 200 ha de pelouses et landes thermo-

philes essentiellement. Ces habitats sont identifiés comme sous-représentés dans les aires protégées réglementairement de la Région. Au vu de leur richesse spécifique le CEN intervient pour leur conservation et leur connaissance. Ce dossier est soutenu essentiellement par la Région et le Fonds Européen FEDER.

■ **Gestion des terrains militaires conventionnés**

Le CEN s'est particulièrement investi en 2010 pour l'élaboration et la signature de conventions de partenariats sur cinq terrains militaires de Midi-Pyrénées : Camp du Larzac (12), La Tour du Criou (09), Camp de Ger (65), Camp du Causse de Labruguière (81), Camp de Caylus. 2012 a été l'année de mise en œuvre et d'animation de ces conventions grâce à des financements spécifiques (FIBRE/FEDER). Il est particulièrement investi, en partenariat avec l'ONCFS, dans l'animation du plan de gestion du camp militaire de Caylus.

■ **Atlas naturalistes**

Le CEN est impliqué dans l'élaboration de plusieurs atlas régionaux :

- l'atlas régional des rhopalocères et zygènes, avec la 5ème et dernière année de prospection en 2013. L'édition est prévue en 2014,
- l'atlas régional des mammifères dont le porteur de projet est l'association Nature Midi-Pyrénées (deux volets édités en 2011, un volet édité en 2012, trois volets en édition en 2013).

■ **Observatoire régional de la biodiversité**

Le CEN participe à la préfiguration d'un observatoire régional de la biodiversité. Cette mission, co-pilotée Etat-Région, est étroitement conduite avec l'ARPE et le CB-NPMP. Elle fait suite à une 1ère phase qui s'est achevée en décembre 2011 et visant à identifier les attentes et besoins des acteurs de la région. Elle devrait conduire fin 2013 à une décision Etat/région de lancement d'un observatoire régional de la biodiversité et de son réseau.

■ **Canal des Deux Mers - phase 2**

Le projet de connaissance, gestion et valorisation du patrimoine naturel du Canal des Deux Mers s'est poursuivi en 2012.

Des compléments d'inventaires ont été réalisés et les continuités écologiques ont été



Canal des Deux mers ©D. Demergès (CEN MP)

identifiées et caractérisées. Cela a permis d'aboutir à l'élaboration de préconisations de gestion sur l'ensemble du linéaire en Midi-Pyrénées.

■ Programme de maîtrise foncière et de préservation des zones humides riveraines du ruisseau du Lemboulas et de ses affluents

En s'appuyant sur la participation volontaire des propriétaires et exploitants de la vallée du Lemboulas (Lot et Tarn-et-Garonne), le CEN met en oeuvre un projet ayant pour objectif de consolider et pérenniser des pratiques respectueuses du milieu et de ses enjeux (agricoles, paysagers, écologiques...).

■ Détermination d'araignées et coléoptères pour des programmes de recherche ou pour des entreprises implantés au niveau national



Pardosa hortensis ©S. Déjean (CEN MP)

Dans le cadre de suivis naturalistes d'inventaires dans les carrières du groupe CEMEX, le Conservatoire a été chargé de déterminer des échantillons d'araignées et de coléoptères, des carrières du Loiret (45), de la Sarthe (72), du Var (83) et de l'Eure (27).

Suite au programme de recherche BioBio en Coteaux de Gascogne (Indicateurs de biodiversité dans les systèmes d'agriculture biologique et à faible niveau d'intrants), une phase d'analyse des cortèges d'araignées

par habitat identifié, a été initiée pour aboutir à une communication (et un article), présentée début 2013 aux Rencontres Naturalistes de Nature Midi-Pyrénées.

■ Inventaire des forêts pyrénéennes anciennes

Au travers du Groupe d'Étude des Vieilles Forêts Pyrénéennes (GEVFP), le Conservatoire œuvre à l'identification des « vieilles forêts » pyrénéennes. La vocation du projet réside en la mise en évidence des secteurs forestiers remarquables pour lesquels des enjeux de conservation doivent être considérés. Des placettes de caractérisation des micro-habitats forestiers sont mises en place pour évaluer les capacités d'accueil de la biodiversité. Un peu plus de 300 sites sont en cours de prospection par le GEVFP.

■ Projet SCoT et Biodiversité (8 sites identifiés)

Dans le cadre du projet « Prise en compte de la biodiversité au sein des SCoT », piloté par l'ARPE, le Conservatoire participe à une cellule d'appui biodiversité à destination des porteurs de SCoT. Ses objectifs sont de sensibiliser les maîtres d'ouvrage de SCoT à l'importance de la biodiversité, de mieux diffuser les connaissances déjà acquises et d'apporter un regard extérieur sur les principaux « enjeux biodiversité ».

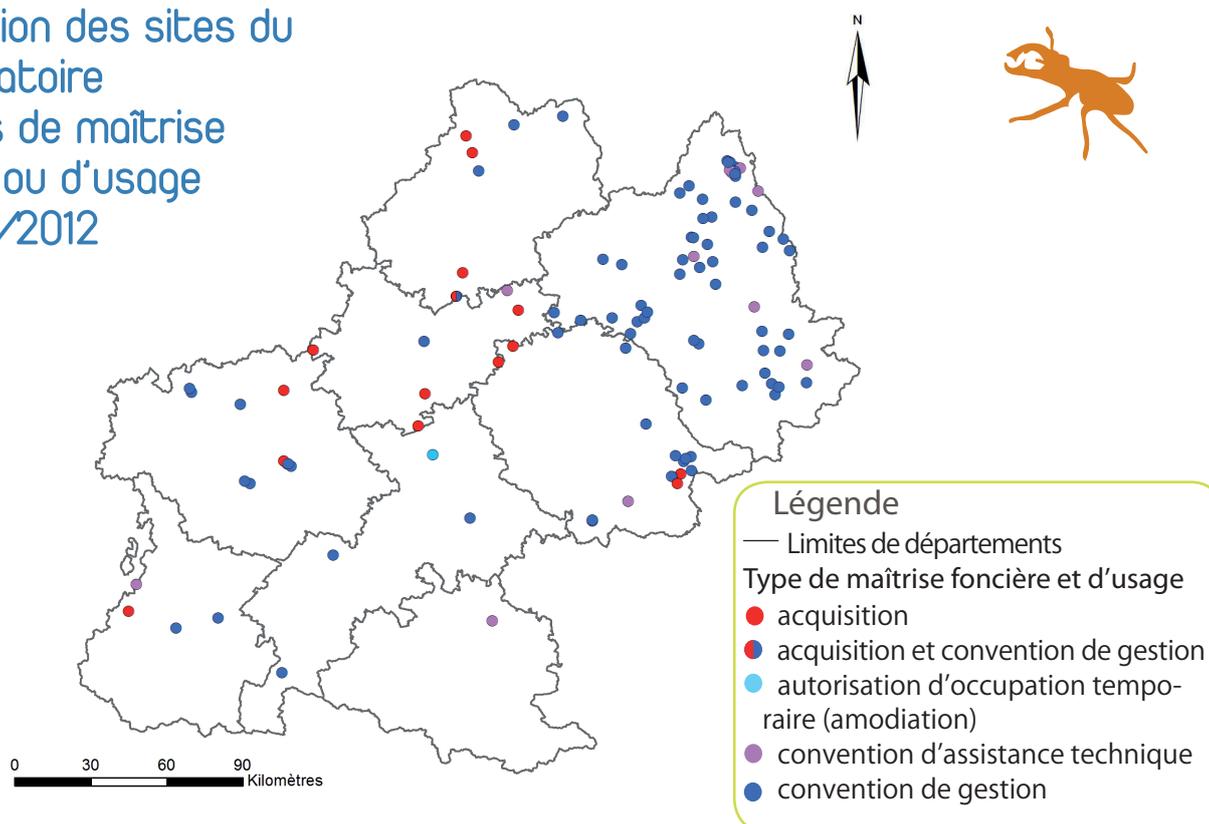
■ Mise en œuvre des Atlas de la Biodiversité des Communes du Parc national des Pyrénées

Dans le cadre de la rédaction de sa charte, le Parc national des Pyrénées a lancé, courant 2011, un programme intitulé « Atlas de la Biodiversité des Communes » (ABC). L'objectif est de fournir aux communes adhérentes des connaissances concernant la biodiversité de leur territoire. Le Conservatoire a signé une convention avec le Parc et travaille sur l'inventaire des invertébrés. Des actions de sensibilisation à l'environnement et de vulgarisation scientifique seront également engagées via notamment des événements liés à des travaux communs.

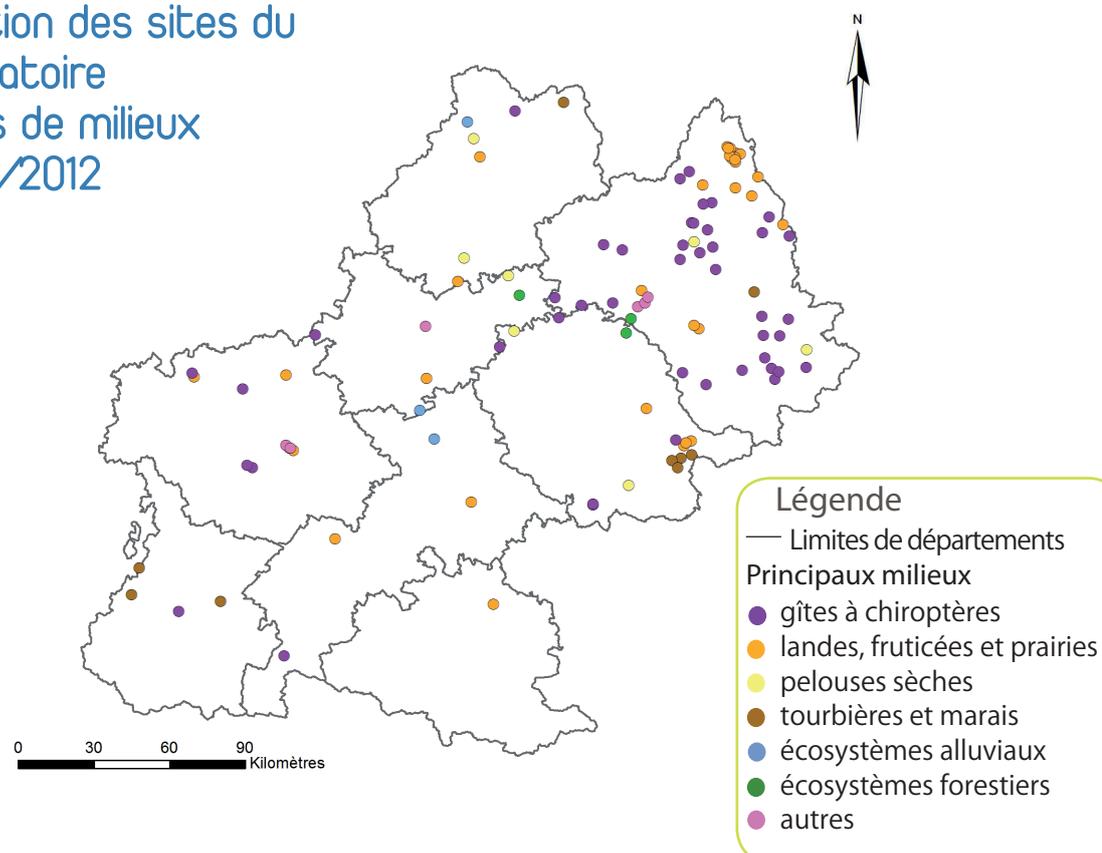
■ Partenariat avec la mairie de Toulouse

Le CEN a signé une convention de partenariat avec la ville de Toulouse afin d'évaluer le potentiel écologique des espaces verts et de conseiller la mairie pour favoriser la biodiversité en ville. Le CEN s'est engagé à sensibiliser les citoyens et les agents de la collectivité à l'intérêt et aux moyens de préserver la faune et la flore sauvage en ville.

Répartition des sites du Conservatoire et types de maîtrise foncière ou d'usage au 31/12/2012



Répartition des sites du Conservatoire et types de milieux au 31/12/2012



Sites d'intervention

En résumé

- Au 31/12/2012, le CEN possède **124 ha** et gère par convention ou location environ **10 502 ha**.
- **1 nouveau site acquis** en 2012 pour une surface de **0,62 ha**.
- **31 nouveaux sites gérés** en 2012 pour une surface de **200 ha** et **4 nouvelles conventions d'assistance technique et scientifique** en 2012 pour une surface de **43 ha**.

Nouveaux sites d'intervention

■ AVEYRON (12)



Chantier dans l'Aubrac ©M. Enjalbal (CEN MP)

6 sites en convention de gestion et en assistance technique en Aubrac, de prairies de fauche et pelouses (pour 100 ha environ) ;

9 églises en convention de gestion (aucun hectare comptabilisé, habitats pour chauves-souris et rapaces nocturnes sur les communes de Saint-Juéry, l'Hospitalet-du-Larzac, Comprégnac, Viala-du-Pas-de-Jaux, Saint-Laurent d'Olt, Privezac, Entraygues, Tournemire et Estaing).

■ GERS (32)

1 site en convention de gestion, constitué de boisements à l'Isle Jourdain (2 conventions pour 10 ha).

■ TARN (81)

5 sites en convention de gestion dont 4 de landes sèches dans les Monts de Lacaune (4 conventions pour 105 ha) en co-gestion avec la LPO Tarn et la Chambre d'agriculture et 1 de zone humide dans le Margnès (Tourbière de Sacou), pour 2 ha environ.

■ HAUTES-PYRÉNÉES (65)

1 site en co-gestion avec le CPIE 65, la Mairie de Bagnères-de-Bigorre et le comité 65 de spéléologie : la Grotte du Bédat (aucun hectare comptabilisé).

■ HAUTE-GARONNE (31)

1 site en convention de gestion, les prairies et bois de Soulamoure (20 ha dans le Comminges).

1 église en convention de gestion, l'église de Marignac pour des enjeux chiroptères (aucun hectare comptabilisé).

■ LOT (46)

1 site en convention de gestion avec les ASF, sur les berges de la Dordogne à Pinsac (9 ha).



Berges de la Dordogne à Pinsac ©E. Glemarec (CEN MP)

■ TARN-ET-GARONNE (82)

1 site acquis, la grotte de Dunes, accueillant d'importantes populations de chauves-souris (0,62 ha).



Les sites gérés par département

09- Ariège

Terrain militaire de la Tour du Crieu

12- Aveyron

Tourbière de la Plaine des Rauzes (convention d'assistance technique: troupeau et échanges Conseil Général et ADASEA) / Églises de Grioudas, Montrozier, Trebosc, Gages-le-Haut, Saint-Affrique, Sébazac-Concourès, Beauzély, Campourriez, Paulhe, Rome-de-Cerdon, Le Vibal, Creissels et Bor et Bar : partenariat LPO – Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées / Réserve du Causse Comtal en partenariat avec la FRC Midi-Pyrénées et la FDC Aveyron / Landes à Busards, 4 sites en co-gestion avec la LPO Aveyron

31- Haute-Garonne

Amodiation de Cayenne.

32- Gers

Prairie humide du Moulin à Lectoure / Lande du Broc Blanc à Lagraulet / l'Aven d'Avéron à Saint-Puy / Tunnel de Pomiro à Montréal-du-Gers / Prairies humides de Bazières à Montégut

46- Lot

Tourbière de Mourèze / Camp ramon / Reilhaguet / Îlot de Pinsac / Grotte de Magnagues / Combe de la Coulière / Lemboulas / Camp de Caylus (46 et 82)

65- Hautes-Pyrénées

Complexe de zones humides de Saint-Martin (commune de Capvern) / Tourbière du lac de Lourdes (N2000) / Terrain militaire de la Lande de Gers

81- Tarn

Convention de gestion de la Grotte de Routagal / Tourbière de Canroute / Sagne de Pieyre / Sagne de Sécun / Grotte du Castellat / Pelouses de Martre de Bel Air, Le Teulié / Eglise de Dourgne (Saint-Stapin)

82- Tarn-et-Garonne

Prairie de la Viguerie à Labastide-Saint-Pierre / Espace Naturel du Four à Pain / Prairies du Lemboulas / Camp militaire de Caylus (inter-départemental Lot et Tarn-et-Garonne) / Pelouses sèches de Belvèze / Stations à tulipes sauvages à Montastruc et Piquecos / Pelouses sèches sur la commune de Lauzerte / Roselière de la Barraque / Grotte de la Pierre Plantée / Site à chiroptères Essenciagua / Terrain militaire du Camp de Caylus

Valoriser

Évènementiel et animations

■ Semaine européenne de l'intendance du territoire

En partenariat avec le Conservatoire d'espaces naturels du Languedoc-Roussillon, le



Conservatoire a coordonné la semaine européenne de l'intendance du territoire et a édité un livret agenda. Du 28 septembre au 7 octobre 2012, cette campagne de sensibilisation menée dans toute l'Europe était destinée à promouvoir la nécessité de prendre soin du territoire pour préserver ses richesses naturelles, culturelles et paysagères. Les Conservatoires d'espaces naturels proposaient ainsi des activités dans neuf régions de France (chantiers nature, nettoyage d'espaces naturels, visites de sites, conférences...). Le CEN a organisé quatre événements, le 29 septembre dans le Lot, le 1er octobre dans l'Aveyron et les 6-7 octobre à Toulouse.



■ Opération Fréquence Grenouille

Le CEN coordonne au niveau régional la mise en œuvre de l'opération Fréquence Grenouille pilotée par la Fédération des Conservatoires et Réserves Naturelles de France. Il assure la remontée des informations relatives à chaque animation et la transmission des divers documents de communication. En 2012, une animation a eu lieu dans le Gers et l'autre dans le Tarn-et-Garonne.

■ Opération Chantiers d'automne

Le CEN participe à l'opération Chantiers d'automne pilotée au niveau national par la Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels. En 2012, le Conservatoire a lancé l'opération au niveau national sur le site du Lemboulas. 50 personnes se sont mobilisées sur ce site entre le Tarn-et-Garonne et le Lot.



■ **Inauguration le 5 décembre au Muséum d'Histoire Naturelle de Toulouse des outils pédagogiques sur le Desman des Pyrénées** en présence du Commissariat à l'aménagement du massif, de la DREAL et la région Midi-Pyrénées. Le Conservatoire et le réseau Education Pyrénées Vivantes ont présenté à la presse et aux institutionnels les sept outils pédagogiques conçus dans le cadre du Plan national d'actions en faveur de l'espèce (outils à découvrir sur www.desman-pyrenees.com).

■ **Chiroptères**

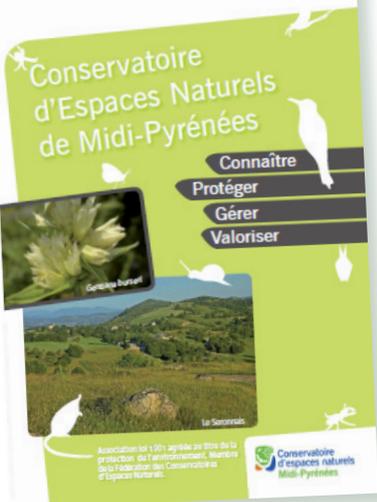
Le CEN a proposé une animation sur les chauves-souris pour Nature & Découverte en partenariat avec le Muséum d'Histoire

Naturelle de Toulouse au jardin de Borde-rouge. Plusieurs autres animations ont eu lieu dans le cadre de la nuit européenne de la Chauve-souris et dans le cadre des journées Nature avec la mairie de Tournefeuille. Une animation pour un public jeune s'est tenue à la Ferme de Cinquante (Ramonville). Un stand a été tenu lors des portes ouvertes des serres municipales de Toulouse les 5 et 6 mai.

■ **Toulouse prend la clé des champs**

Dans le cadre de son partenariat avec la mairie de Toulouse, le CEN a tenu un stand sur les chauves-souris et l'intendance du territoire lors de cet évènement ayant lieu à la prairie des filtres tous les ans.

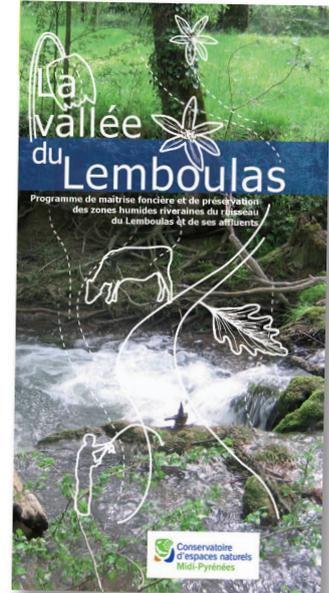
Quelques uns des supports créés



Dépliant de présentation du Conservatoire



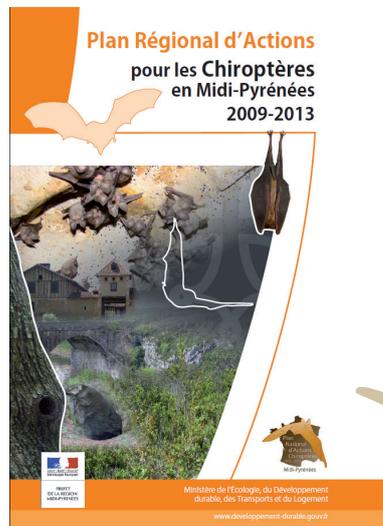
Actualisation des fiches numériques Zones Humides



Dépliant sur le programme de la vallée du Lemboulas



Panneau de sensibilisation chauves-souris de la grotte du Bédât



Brochure PRAC



Le CEN souhaite renforcer son travail de publication scientifique. S'appuyant sur un long travail de collecte et d'analyse de données, plusieurs articles et communications orales concernant la mammalogie, l'entomologie et l'arachnologie ont été réalisés.

■ Publications 2012 (en Gras les auteurs affiliés au CEN)

AJAK, F., BAREILLE, S., 2012. Etude et caractérisation de gîtes de mise bas arboricoles du Murin de Bechstein (*Myotis bechsteinii*) dans le Gers. Rencontres nationales « chauves-souris » de la SFEPM. Bourges. Poster.

BLANC F., 2012. Les chauves-souris, in: Truptil et al. (Coord.). Toulouse, la Nature au coin de ma Rue. Editions de la Mairie de Toulouse, p. 238.

CHAMARD, E., **BAREILLE, S.**, 2012. La biodiversité dans la gestion des routes Chauves-souris et ouvrages d'art, l'exemple de la DIR Sud-Ouest. Revue générale des routes et de l'aménagement, (905), 56-58.

DÉJEAN, S., 2012a. Découverte en France de *Theridion uhligi* Martin, 1974 (Araneae, Theridiidae). Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon 81, 265–269.

DÉJEAN, S., 2012b. *Tegenaria racovitzai* Simon, 1907 (Araneae, Agelenidae). Synthèse sur une espèce nouvelle pour la faune de France. Bull. mens. Soc. linn. Lyon 82, 42–46.

DÉJEAN, S., 2012c. Note sur quelques araignées de la forêt de Compiègne. Bull. Ass. Ent. Pic. 9–11.

DÉJEAN, S., DANFLOUS, S., 2012a. Espèces remarquables ou problématiques : nos nouveautés du cru 2012. Colloque d'arachnologie de l'AsFrA.

DÉJEAN, S., DANFLOUS, S., 2012b. Liste d'espèces à enjeu de conservation : Utilisation des critères définis en groupe de travail. Colloque d'arachnologie de l'AsFrA.

DÉJEAN, S., SAINTILAN, A., 2012. Araignées de quelques vieilles forêts françaises, mise en évidence de cortèges spécifiques. Colloque arachnologie de l'AsFrA.

ENJALBAL, M., GOUIX, N., 2012. Intervention du Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées dans le cadre d'aménagements routiers = Intervention of the Conservatory of natural spaces of Midi-Pyrénées in the road improvements. Revue générale des routes et de l'aménagement 44–48.

GILLET, F., Cabria Garrido, M.T., **NÉMOZ, M., BLANC, F.**, Bertrand, A., GÓMEZ-MOLINER, B.J., GONZÁLEZ, E.G., ZARDOYA, R., Michaux, J., 2012. Development of non invasive genetic identification methods and polymorphic microsatellites for the Pyrenean Desman (*Galemys pyrenaicus*), in: Actes Du Colloque. Presented at the Petit Pois Dérivé, Avignon, p. 79.

GOUIX, N., BRUSTEL, H., 2012. Emergence trap, a new method to survey *Limoniscus violaceus* (Coleoptera: Elateridae) from hollow trees. Biodiversity and Conservation 21, 421–436.

GOUIX, N., DANFLOUS, S., DÉJEAN, S., 2012a. Note sur la capture *Hippodamia (Semiadalia) notata* (Laichar-

ting, 1781) dans les Pyrénées. Harmonia 21–23.

GOUIX, N., Mertlik, J., Jarzabek-Muller, A., Nemeth, T., Brustel, H., 2012b. Known status of the endangered western Palaearctic violet click beetle (*Limoniscus violaceus*) (Coleoptera). Journal of Natural History 46, 796–802.



Limoniscus violaceus, ©N. Gouix

MARC D., 2012. Quelle législation naturaliste en ville ?, in: Truptil et al. (Coord.). Toulouse, la Nature au coin de ma rue. Edition de la mairie de Toulouse, 218-219.

MARMET, J., DUTILLEUL, S., LEMAIRE, M., **PRUD'HOMME, F.(GCMP)**, 2012. Données historiques. Rencontres nationales « chauves-souris » de la SFEPM. Bourges.

NÉMOZ, M., BLANC, F., 2012b. Desman des Pyrénées, in: Atlas Des Mammifères Sauvages De Midi-Pyrénées - Livret 4 - Erinacéomorphes, Soricomorphes Et Rongeurs, Atlas Naturalistes De Midi-Pyrénées. p. 148.



Desman des Pyrénées,
©C. Denier (Association Moulin de la Laurède)

PUECHMAILLE, S., ALLEGRINI, B., BOSTON, E., **DU-BOURG-SAVAGE, M.-J.**, EVIN, A., LE BRIS, Y., KNOCHÉL, A., LECOQ, V., LEMAIRE, M., RIST, D., TEELING, E., 2012. Genetic analyses reveal further cryptic lineages within the *Myotis nattereri* species complex. Zeitschrift für Säugetierkunde 77, 224–228.

Schmitt, R., **DEMERGÈS, D.**, 2012. Nouvelles observations de *Diaphana perspectalis* (Walker, 1849) (Lep. Crambidae). *Oreina* 19, 5.

WILLIAMS-TRIPP, M., D'AMICO, F.J.N., PAGÉ, C., BERTRAND, A., **NÉMOZ, M.**, BROWN, J.A., 2012. Modeling Rare Species Distribution at the Edge: The Case for the Vulnerable Endemic Pyrenean Desman in France. *ScientificWorldJournal*, Published online 2012: 612965.

■ Quelques rapports 2012 du Conservatoire

BAREILLE, S., 2012a. Plan régional d'actions pour les chiroptères en Midi-Pyrénées - rapport d'exécution 01/01/2011 - 31/04/2012.

BAREILLE, S., 2012b. Etude chiroptérologique dans le cadre du programme de rénovation d'ouvrage d'art de la DIR sud-ouest. Pont de Viaur, district est (81-12).

BAREILLE, S., BOLEAT, C., 2012. Etude chiroptérologique dans le cadre du programme de rénovation d'ouvrages d'art de la DIR sud-ouest. Ouvrage d'art d'Arçon, commune d'Auch, district ouest (32).

BAREILLE, S., DÉJEAN, S., 2012. Etude chiroptérologique dans le cadre du programme de rénovation d'ouvrages d'art de la DIR sud-ouest. Ouvrage d'art de Riutès, district sud (66).

BODIN, J., 2012a. Participation à l'identification des enjeux naturalistes dans le cadre du projet de déviation d'Azinières (12). Partie chiroptères.

BODIN, J., 2012b. Connaissance, gestion et valorisation du patrimoine naturel du Canal des Deux Mers en Midi-Pyrénées. Prise en compte de la trame verte et bleue en milieu anthropisé - phase 2.

BOLÉAT, C., 2012a. Bilan des visites de Monuments Historiques en travaux en 2012 en Midi-Pyrénées.

BOLÉAT, C., 2012b. Etude chiroptérologique dans le cadre du projet de ZAC de la Reynerie et de la Cartoucherie à Toulouse (31).

BOLÉAT, C., 2012c. Etude chiroptérologique dans le cadre du projet de contournement routier de la RD19 à Cadéac (65).

DANFLOUS, S., DÉJEAN, S., 2012. Premiers inventaires et évaluation patrimoniale, du Domaine du Chartron.

DÉJEAN (coord.), S., 2012a. Mise à jour du Plan de Gestion de la Plaine de la Tourderie.

DÉJEAN, S., 2012d. Plan de Gestion de la Tourbière de Mourèze.

DÉJEAN, S., 2012a. Plan de Gestion de la Tourbière de Sacou.

DÉJEAN (coord.), S., 2012. Plan de Gestion du Camp Militaire de Caylus.

DEMERGÈS, D., 2012. Participation à l'identification des enjeux naturalistes dans le cadre du projet de déviation d'Azinière (12). Partie lépidoptères.

ENJALBAL, M., 2012a. Gestion du site départemental à Rose de France de la RD37 à Léguevin.



Jacinthe de Rome ©CEN MP

ENJALBAL, M., 2012b. Plan de gestion d'une station à Jacinthe de Rome sur l'aire de repos de l'Autoroute A61, Deyme (31).

ENJALBAL, M., 2012c. Rapport intermédiaire du programme de « Mise en oeuvre des opérations de préservation et de restauration des fonctionnalités écologiques de la sous-trame agropastorale de l'AUBRAC ».

ENJALBAL, M., GLEMAREC, E., 2012. Synthèse des actions entreprises sur le Vergers à Tulipe de Perse de Couxas en 2011.

GOUX, N., 2012. Prospection de *Limoniscus violaceus* sur les sites Nature 2000 : " Vallée de l'Allier nord " " Val d'Allier Bourdonnais ".

LOIRET, J., **BAREILLE, S.**, 2012. Etude préalable à la fermeture partielle de la grotte du Bédât Troisième phase : Mise en place d'aménagements sur un gîte à chiroptères.

MARC D. (coord.), 2012. Priorités régionales d'action et de suivi des espèces Faune Natura 2000. Evaluation du Conservatoire d'Espaces Naturels de Midi-Pyrénées. 20p.

NÉMOZ, M., 2012. Mise en oeuvre du Plan National d'Actions en faveur du Desman des Pyrénées (*Galemys pyrenaicus*) - Période : 01/01/2011 - 31/08/2012. Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées, Toulouse (31).

NÉMOZ, M., BLANC, F., (coord.) 2012a. Premiers éléments de gestion pour la conservation du Desman des Pyrénées (*Galemys pyrenaicus*).

NÉRI, F., 2012a. Suivi chiroptérologique des aménagements de trois bâtiments sur le site Natura 2000 de la Montagne Noire Occidentale.

NÉRI, F., 2012b. Bilan intermédiaire sur les chauves-souris à proximité des barrages de la Raviège, de Record et de Luzière.

NÉRI, F., 2012c. Suivi chiroptérologique de la grotte du Calel après modification de la grille. Site Natura 2000 "Montagne Noire occidentale".

NÉRI, F., 2012d. Suivi chiroptérologique de quatre anciens tunnels pendant trois ans (2009 à 2011) et comparaison avec les années précédentes.

NÉRI, F., 2012e. Suivis de certains sites souterrains favorables aux chiroptères sur la partie tarnaise du PNR Haut-Languedoc.

NÉRI, F., Jullian, R., 2012. Prospections loutre sur le territoire du Parc Naturel Régional du Haut-Languedoc.

Partenariats et réseau



Le CEN contribue à différents réseaux naturalistes et est régulièrement amené à effectuer des remontées d'informations ou participer à des groupes de travail (SINP, SDDE, FCEN, Eurobats, etc...). Le CEN diffuse les données tourbières issues du programme Life. Ces transmissions font l'objet d'actes d'engagements et nécessitent diverses extractions de la base de données selon les besoins des demandeurs.

- **Programme Life Tourbières de Midi-Pyrénées**
- **Atlas Régional Mammifères / groupe mammifère (partenariat avec Nature Midi-Pyrénées)**
- **Informatisation et saisie de données naturalistes**
- **Mise à jour et corrections afférentes au référentiel taxonomique**
- **Création d'une nouvelle base sur PostGre**
- **Référentiels cartographiques**
- **Extractions de données et rapports d'analyse pour des projets d'aménagements ou des avis au titre de dossiers de demande de dérogations de destruction d'espèces protégées.**

Appui technique auprès de gestionnaires et études réalisées

Interventions d'expertise selon sollicitations, en amont de projet

Ces interventions sont réalisées ponctuellement à la demande des partenaires du Conservatoire tels la DREAL, l'ARPE, les Conseils Généraux, les communes et collectivités locales. Elles sont généralement susceptibles d'impliquer le CEN ultérieurement dans son action statutaire mais permettent d'apporter conseils et expertises auprès de gestionnaires et porteurs de projets. Au niveau régional quelques porter à connaissance ZNIEFF ont été réalisés pour des bureaux d'études, sociétés ou collectivités.

■ Pour le département de l'Aveyron

- Identification des enjeux naturalistes déviation d'Azinières : partie chiroptères et lépidoptères
- Suivi des grottes du Boundoulaou
- Identification des enjeux naturalistes du projet éolien Vimenet
- Suivi des espèces et des habitats de la réserve de chasse de la Loubière (Causse Comtal)
- Livret Biodiversité fragile en Aveyron - invertébrés
- Accompagnement de l'Etat sur des mesures compensatoires de la Route Nationale RN88 - 2ème tronçon

■ Pour le département de la Haute-Garonne

- Actions de conseils auprès des particuliers concernant les chauves-souris de la Haute Vallée de la Garonne
- Etude d'impact sur les chiroptères du projet ZAC de la Reynerie et de la Cartoucherie
- Mesures compensatoires de la gare de péage de Toulouse Sud (A61) (Deyme)
- Gestion d'une station à *Rosa gallica* (RD37 Léguevin)

■ Pour le département du Gers

- Identification des enjeux naturalistes du contournement de Pavie
- Accompagnement de l'Etat sur des mesures compensatoires de la Route Nationale RN124

■ Pour le département des Hautes-Pyrénées

- Animation chiroptères de la grotte du Roy OMEX, le samedi 8 sept
- Inventaire chiroptères sur la conduite forcée Beyrède
- Etudes chauves-souris pour le projet de déviation de Cadéac
- Participation à l'éco-topoguide des sites naturels d'escalade
- Participation à l'identification des enjeux naturalistes de l'extension de la carrière d'Ilhet

■ Pour le département du Lot

- Prise en compte de la biodiversité sur le massif du Haut-Ségala lotois
- Journée de sensibilisation et de formation Chiroptères sur le site Natura 2000 de la basse vallée du Célé
- Identification des enjeux naturalistes du projet éolien Laramière
- Participation à l'identification des enjeux naturalistes des parcs photovoltaïques Bach et Corn
- Etude d'impact sur les chiroptères à Sauzet
- Inventaires naturalistes (chiroptères/coléoptères)
- Etude des enjeux vieux arbres à Rocamadour

■ Pour le département du Tarn

- Suivi des populations de chauves-souris d'un tunnel EDF
- Participation au Docob Vallée Gijou et organisation d'un COFIL
- Suivi de la grotte à chauves-souris du Calé qui a débuté en 2008 et s'achèvera en 2013
- Participation à l'identification des enjeux naturalistes de l'extension de la carrière de Montredon-Labessonnié
- Suivi chiroptères des gîtes souterrains
- Etude chauve-souris au barrage de la Raviège
- Prise en compte de la conservation des chiroptères pour la gestion de la forêt de Sivens
- Animation foncière de la Vallée du lignon
- Etude sur *Limoniscus violaceus* dans la forêt de Grésigne
- Participation au Docob Montagne Noire
- Accompagnement de l'Etat sur des mesures compensatoires de la Route Nationale RN88 1er tronçon
- Accompagnement de la préservation de la biodiversité du pôle énergies renouvelables de l'établissement public Trifyl

■ Pour le département du Tarn-et-Garonne

- Actions chauves-souris Natura 2000 des Cavités des coteaux associés Quercy-Gascogne
- Suivi et entretien différencié des servitudes de Transport Infrastructures Gaz France (TIGF).
- Participation à différents Docob (gorges de l'Aveyron, Causse de Gaussou)

Le Groupe Chiroptères de Midi-Pyrénées (GCMP) 2012

Les bénévoles du Groupe Chiroptères de Midi-Pyrénées réalisent de nombreuses actions sur l'année, dont un appui aux actions du Plan Régional d'Actions : réunions et réflexions sur les actions annuelles du Plan, visites de bâtiments dans le cadre du partenariat avec la DRAC pour les Monuments Historiques, de ponts pour le partenariat avec la DIRSO.

Le n°10 de la lettre d'information Kawa Sorix, rédigée et publiée par les membres du groupe est sortie. L'atlas des chauves-souris de Midi-Pyrénées sorti à la fin de l'année 2011 a été diffusé grâce notamment aux bénévoles.

■ **Participation à des actions de connaissance** : suivi d'une trentaine de gîtes à chauves-souris par des comptages hivernaux, prospections de nouveaux gîtes (grottes, bâtiments) et inventaires (captures en forêt, suivi Vigie Nature...). En juin 2012, une étude de télémétrie en forêt privée en Aveyron a permis la découverte des premiers arbres-gîtes de colonies de mise bas de Grande noctule.

■ **Participation à des actions de protection et de sensibilisation** : conventions Refuges à chauves-souris avec des communes ou particuliers, nombreux SOS relayés localement par les bénévoles et salariés du Groupe, animations dans le cadre de la Nuit européenne de la Chauve-souris.

Le site Internet du Conservatoire www.cen-mp.org propose des pages pour découvrir le GCMP, à la rubrique Groupes bénévoles, Chauves-souris.

Le Groupe Invertébrés de Midi-Pyrénées (GIMP) 2012



Le CEN a initié en 2007 la création du groupe thématique dédié aux invertébrés.

Le GIMP en 2012 c'est :

- Une **réunion mensuelle** avec de nombreux ateliers bénévoles et projets portés ou accompagnés.
- L'**Atlas régional des rhopalocères et zygènes** : une part importante des activités du Groupe concerne le projet d'atlas régional des papillons et zygènes initié en 2008 et courent jusqu'en 2013.
- **Des inventaires, dépouillements et analyses de récoltes scientifiques.**
- **Des inventaires entomologiques généraux**

Le site Internet du Conservatoire www.cen-mp.org propose des pages pour découvrir le GIMP, à la rubrique Groupes bénévoles, Invertébrés.

Contribution à la vie de la Fédération des Conservatoires d'espaces naturels

Le CEN Midi-Pyrénées est membre de la Fédération des Conservatoires d'Espaces Naturels et participe activement à la vie du réseau.

■ **Participation au 18ème congrès des Conservatoires du 25 au 29 septembre 2012 sur l'île de La Réunion**, avec la tenue d'un atelier technique sur les chauves-souris « Gestion des SOS et techniques d'étude ».



Participants du congrès des Conservatoires d'espaces naturels - ©Fédération des Conservatoires

■ **Représentation du réseau des Conservatoires au colloque Znieff** au MNHN (Novembre 2012)

■ **Articles de vulgarisation** : deux articles publiés dans la lettre des Conservatoires sur la publication de l'Atlas des chauves-souris de Midi-Pyrénées et le Plan National d'actions en faveur du Desman des Pyrénées.

■ **Conseils d'Administration et Assemblée Générale**

Le CEN a participé aux conseils d'Administration de la fédération ainsi qu'à l'Assemblée Générale.

■ **Tableau de bord 2012**

Les principaux éléments techniques et financiers de chaque conservatoire sont actualisés chaque année au sein d'un tableau de bord, lequel est publié tous les ans par la Fédération au travers d'une plaquette. Celui-ci s'accompagne également d'une actualisation nationale de la cartographie des sites gérés par les CEN.

Vie de l'association

- 100 adhérents (87 voix), dont 13 personnes morales à savoir : L'ANA, l'ABG, EXEN, EKO-LOGIK, le CPIE 32, la LPO du Tarn, Parc animalier de Pradinas, l'Association Tarnaise d'études karstiques, SOS Busard, Nature Midi-Pyrénées, ADRET, OPIE MP, LPO Aveyron...
- 4 Conseils d'administration et une Assemblée Générale qui s'est tenue le 5 mai 2012 à Auch.
- 2 Groupes Thématiques (chiroptères et invertébrés) qui rassemblent chacun plus d'une trentaine d'adhérents et participants.

Le Conseil d'administration

Le bureau

- Hervé BRUSTEL ● Président
- Georges GONZALEZ ● Vice-Président
- Henri SAVINA ● Trésorier
- Christophe MAUREL ● Trésorier-adjoint
- Sandrine CAMURAC ● Secrétaire
- Marie-Jo DUBOURG-SAVAGE ● Secrétaire-adjointe

Les 16 Administrateurs

- ARTHUR Christian
- CAMURAC Sandrine
- MAURETTE Jean, Association des Naturalistes d'Ariège, Conservatoire Départemental des espaces naturels
- BERNARD Vivianne, Association SOS Busards
- BRUSTEL Hervé
- DUBOURG-SAVAGE Marie-Jo
- EVENOU Yann
- GACHES Lionel, Groupe Chiroptères de Midi-Pyrénées
- GONZALEZ Georges
- HARDY Alain
- JOACHIM Jean, Association Nature Midi Pyrénées
- LE COULTRE Yannick
- MAUREL Christophe, Association Ligue de Protection des Oiseaux antenne du Tarn
- POINTEREAU Philippe
- RECH Pierre-Emmanuel, représentant du Personnel
- SAVINA Henri, Groupe Invertébrés de Midi-Pyrénées

Le Conseil scientifique

Le CEN a mis en place un conseil scientifique qui valide et veille à la bonne mise en œuvre de sa stratégie. En 2013, dans le cadre de sa demande d'agrément, ce conseil devra être commun au CEN et à l'ANA – Conservatoire d'espaces naturels de l'Ariège.

Il totalise 15 membres :

- AULAGNIER Stéphane - Mammalogie
- CALVET Anne - Sciences de l'éducation
- CAMBECEDES Jocelyne - Botanique
- CORBIERE Isabelle - Géologie
- CORRIOL Gilles - Mycologie
- CUGNASSE Jean-Marc - Gestion d'espaces naturels
- DECONCHAT Marc - Ecologie
- GERINO Magali - Hydrobiologie
- GUILLAUME Olivier - Biologie de la conservation
- LARRIEU Laurent - Gestion forestière
- MENONI Emmanuel - Ornithologie
- MERCIER Alexis - Hydromorphologie
- METAILLE Jean-Paul - Géographie
- PELOZUELO Laurent - Entomologie
- POTTIER Gilles - Herpétologie

L'équipe salariée : 20 salariés pour 19 ETP



Chargée de mission
(chiroptères) CDI
Sophie BAREILLE



Chargé de mission
naturaliste (Desman,
Chiroptères) CDI
Frédéric BLANC



Chargée de mission
naturaliste (Chiroptères) CDI
Julie BODIN



Chargée de mission
naturaliste
(Chiroptères) CDI
Cathie BOLEAT



Thèse Desman
«Impact de l'hydro-
électricité» CIFRE
Anaïs CHARBONNEL



Chargé de mission
naturaliste (Généraliste) CDI
Samuel DANFLOUS



Chargé de mission
naturaliste
(Généraliste) CDI
Sylvain DEJEAN



Chargé de mission
naturaliste (Généraliste) CDI
David DEMERGES



Chargé de mission
naturaliste (Botanique) CDI
Marc ENJALBAL



Thèse Desman
CIFRE
François GILLET



Technicien gestion des sites CDI
Erwan GLEMAREC



Chargé de mission
naturaliste (entomologie) CDI
Nicolas GOUIX



Responsable
Administrative et
Financière CDI
Catherine HERVE



Chargée de
communication CDI
Lysa LAVIOLLE



Directeur CDI
Daniel MARC



Chargée de mission
naturaliste (Desman,
chiroptère) CDI
Mélanie NEMOZ



Chargé de mission
naturaliste (Généraliste) CDI
Frédéric NERI



Chef de projet
ZNIEFF SIG/BDD
CDI
Laurent PONTCHARRAUD



Chef de projet
Animation
foncière SIG CDI
Pierre-Emmanuel RECH



Assistante de gestion CDI
Florence ROUX



Actions de formation

■ Interventions Universitaires

Le CEN intervient chaque année à l'Université Paul Sabatier de Toulouse pour présenter l'association et diverses actions concrètes.

Ce partenariat s'est généralisé à plusieurs formations de niveau Licence et Master à l'UPS, à l'ENSAT et EIP, pour la gestion conservatoire, des exemples de prise en compte de la biodiversité ou la présentation de métiers de l'environnement.

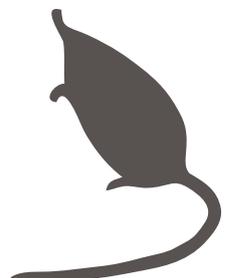
■ Accompagnement, sollicitations de stagiaires et étudiants



Chantier avec les élèves du lycée du Montat
©N. Gouix (CEN MP)

Le CEN a été sollicité par de nombreux étudiants lors de projets ou par des stagiaires. Il s'agit pour les principaux de :

- l'appui technique auprès d'étudiants de l'ENSAT et de l'UPS concernant l'élaboration de Plans de Gestion sur des espaces naturels et agricoles (visite de sites et exposé),
- visite de sites et encadrement de groupe d'étudiants BTS lors de chantiers en partenariats avec le Lycée agricole du Montat,
- divers projets et sollicitations sur le thème des chiroptères.



Rapport financier

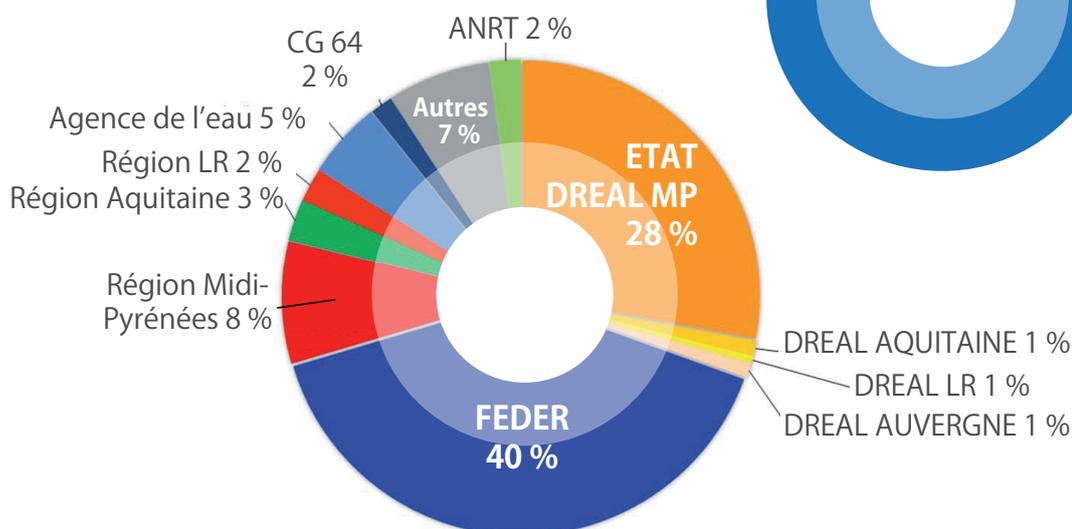
Compte de résultat 2012

■ Recettes : 1 420 728 €

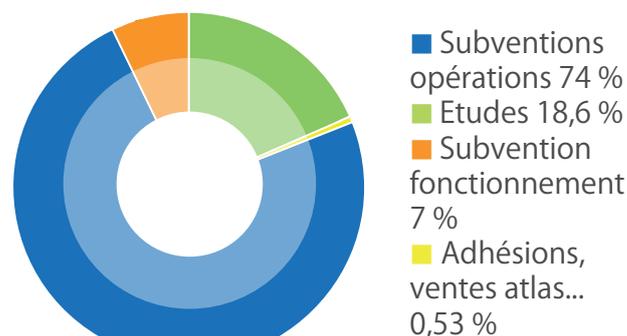
■ Charges : 1 410 530 €

	2012	2011	Variation
PRODUITS d'EXPLOITATION			
Ventes marchandises	5 012	853	4 159
Ventes services, adhésions, divers	260 929	267 085	-6 156
Subventions exploitation	1 136 968	963 431	173 537
Reprises amortissements/provisions/transferts charges	6 698	21 312	-14 614
Autres produits	35	3 197	-3 162
TOTAL PRODUITS d'EXPLOITATION	1 409 642	1 255 877	153 765
CHARGES d'EXPLOITATION			
Achats de marchandises	-147	2 812	-2 959
Variation stock	1 221	-2 613	-1 392
Achats et charges externes	565 436	438 634	126 802
Impôts, taxes,	43 594	44 498	-904
Salaires et charges sociales	750 097	726 075	24 022
Dotations amortissements/provisions	24 878	26 018	-1 140
TOTAL CHARGES d'EXPLOITATION	1 385 079	1 235 978	149 101
RESULTAT d'EXPLOITATION	24 563	19 903	4 660
PRODUITS FINANCIERS	92	82	10
CHARGES FINANCIERES	12 067	12 234	-167
RESULTAT FINANCIER	-11 975	-12 152	177
PRODUITS EXCEPTIONNELS	993	3 433	-2 440
CHARGES EXCEPTIONNELLES	2 203	2 539	-336
RESULTAT EXCEPTIONNEL	-1 210	894	-2 104
Impot sur les bénéfices	11 180	0	11 180
TOTAL DES PRODUITS	1 410 727	1 259 393	151 334
TOTAL DES CHARGES	1 410 529	1 250 748	159 781
RESULTAT COMPTABLE	198	8 645	-8 447

■ SUBVENTIONS 2012 PAR FINANCEURS

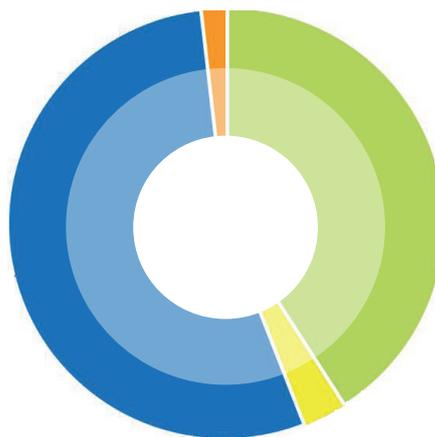


■ RECETTES 2012

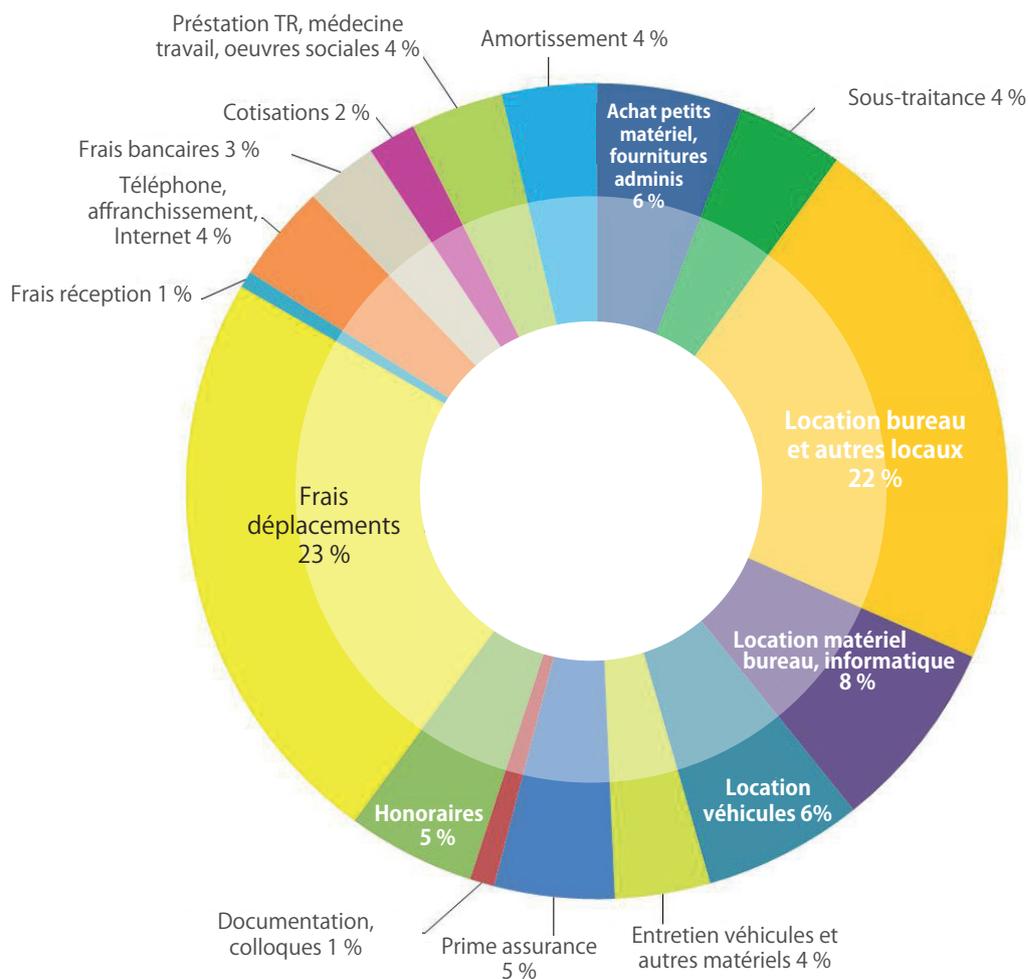


■ CHARGES DE STRUCTURE 2012 : 166 738 € soit 12 % du budget

- Salaires et charges sociales 54 %
- Charges externes 41 %
- Impôts, taxes, hors IS 3 %
- Dotations amortissements et provisions 2 %



■ Répartition des charges externes :



Bilan

■ Actif (patrimoine) en €

	2012	2011	Variation
Immobilisations nettes	-		
Concessions, brevets et droits similaires	0	3 892	-3 892
Terrains et aménagements terrain	221 558	211 320	10 238
Installations, matériel, outillage	16 918	20 582	-3 664
Autres immobilisations	5 182	7 504	-2 322
Cheptel	32 000	32 000	0
Immobilisations financières	8 676	10 140	-1 464
Stocks nets	1 444	2 665	-1 221
Factures études à établir	6 750	26 396	-19 646
Etudes à recevoir	105 257	152 458	-47 201
Subventions à recevoir	883 372	943 223	-59 851
Créditeurs divers	4 724	0	4 724
Disponibilités	19 025	492	18 533
Charges constatées d'avance	0	376	-376
TOTAL ACTIF	1 304 906	1 411 048	- 106 142

■ Passif (sources de financement) en €

	2012	2011	Variation
Fonds propres	281 971	281 773	198
Provisions pour risques	10 000	10 000	0
Emprunts	45 757	82 487	-36 730
Daillys	211 655	224 710	-13 055
Avances et acomptes	3 780	0	3 780
Dettes fournisseurs	218 733	148 515	70 218
Dettes fiscales et sociales	175 665	175 841	-176
Autres dettes	18 940	32 409	-13 469
Subventions perçues d'avance	45 865	24 271	21 594
Subventions constatées d'avance	292 540	431 042	-138 502
TOTAL PASSIF	1 304 906	1 411 048	- 106 142

	2008	2009	2010	2011	2012	TOTAL
Fonds propres	272 869	298 709	283 128	281 773	281 971	
Actif immobilisé	260 529	263 755	278 297	285 438	284 335	
Disponibilités	15 190	1 705	36 123	869	19 024	
Subventions	371 497	699 895	794 881	963 431	1 136 968	
Etudes	97 333	171 677	170 195	267 085	257 368	
% Etudes	20%	19%	17%	21%	18%	
Resultat d'exploitation	18 822	35 441	-20 482	19 903	24 563	78 247
Résultat financier	-3 768	-6 812	-4 676	-12 152	-11 975	-39 383
Résultat exceptionnel	7 742	-2 789	9 576	894	-1 210	14 213
Impot sur les sociétés	1 236	0	0	0	11 180	12 416
Résultat comptable	21 560	25 840	-15 582	8 645	198	40 661
Charges de personnel	343 009	472 155	575 680	726 075	750 097	
Effectif moyen	10	10	14	17	19	

Quelques chiffres des cinq dernières années



Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées

75, voie du Toec - BP 57611

31076 Toulouse Cedex 3

Tél: 05.81.60.81.90 / Fax: 05.81.60.81.91

Courriel: cen-mp@espaces-naturels.fr

Site Internet : www.cen-mp.org