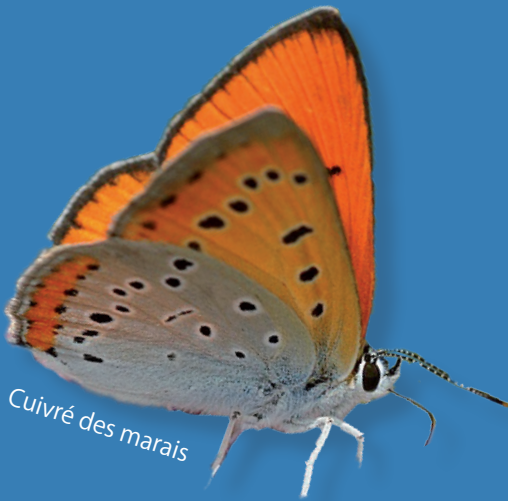


Rapport d'activités
2013



Conservatoire

d'espaces naturels de Midi-Pyrénées



Cuivré des marais

Connaître

Protéger

Gérer

Valoriser



Conservatoire
d'espaces naturels
Midi-Pyrénées



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 MP)

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.

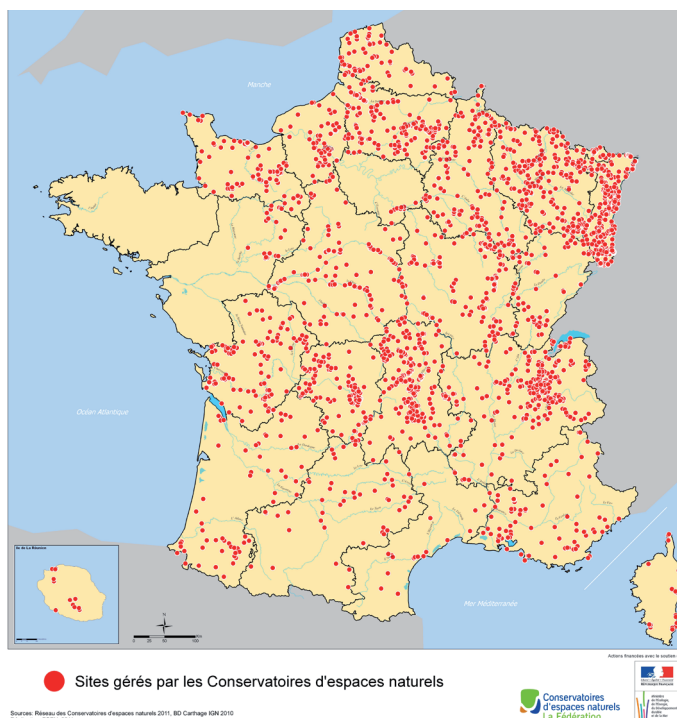
Administrateur du CPIE 82.

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 2013

■ 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 2013, avec la prospection de nouveaux tronçons de cours d'eau. De nouveaux protocoles d'inventaire ont été testés.

■ 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. Les listes araignées et hétérocères de Midi-Pyrénées sont venues étoffer le programme en 2013.

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

Le CEN est l'animateur régional de ce plan

Connaître - Le Conservatoire réalise des études scientifiques pour mieux connaître la faune, la flore, les habitats naturels et déterminer les enjeux de conservation. Il effectue aussi des inventaires et des suivis écologiques pour évaluer la pertinence des actions mises en œuvre. Son expertise lui permet de s'impliquer dans des programmes nationaux et européens de conservation d'espèces menacées. Par ailleurs, il capitalise et diffuse les connaissances sur le patrimoine naturel régional.

d'actions depuis 2009. Le Plan arrivant à sa dernière année, 2013 a été l'année de finalisation des actions fortes engagées au cours des années précédentes, en plus des actions courantes (SOS, suivi des espèces, animation du Groupe Chiroptères...) : les bâtiments, les infrastructures de transport, les mines, etc. Le développement de partenariats avec les collectivités territoriales (Conseils Généraux) et les partenaires institutionnels (STAP...) ont également été au centre des démarches engagées en 2013 afin de pérenniser les actions après la fin du Plan.

■ Natura 2000

Le CEN intervient d'une part en tant que prestataire sur les aspects naturalistes. Il a ainsi mis en place en 2013 un périmètre grillagé et un panneau d'information à la grotte de Dunes (82). Il réalise ainsi l'évaluation des espèces Natura 2000 en région Midi-Pyrénées pour les chiroptères, le Desman des Pyrénées et les coléoptères saproxyliques. Il participe également 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.

■ 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 2013, une première analyse des inventaires réalisés en 2011 et 2012 a été réalisée, et des indicateurs faunistiques et floristiques de la TVB par type de prairie ont été présentés. Les actions de restauration de pelouses, de prairies pâturées et de prairie de fauche montagnardes emblématiques de l'Aubrac se sont poursuivies en partenariat avec six exploitants agricoles, la commune de Saint-Chély d'Aubrac et les habitants propriétaires de sectionnaux sur la commune de La Terrasse.

De nouveaux inventaires floristiques et faunistiques ont été effectués et de nombreuses espèces à enjeu ont été identifiées dont une nouvelle araignée pour la France, *Bathyphantes setiger*.

■ Plan Régional d'Actions Loutre

L'année 2013 a été vouée à l'identification des obstacles à la libre circulation de la Loutre d'Europe : diagnostic terrain des grands cours d'eau en zones pas ou peu colonisées, diagnostic terrain des secteurs de collisions routières avérées, rédaction d'un programme d'intervention sous forme de fiches, suivi de la répartition. Le Conservatoire a également aidé à la prise en compte de la loutre dans la mise en œuvre des politiques publiques avec un porter-à-connaissance auprès des acteurs de terrain et institutionnels (dont animateurs Natura 2000) et la sensibilisation du grand public. Le conservatoire gère les données relatives à l'espèce et coordonne le plan aux niveaux administratif et technique.

■ 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 thermophiles 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 en 2013 est soutenu essentiellement par la Région et le Fonds Européen FEDER.

■ Gestion des terrains militaires conventionnés

Cinq terrains militaires de Midi-Pyrénées sont conventionnés : Camp du Larzac (12), La Tour du Crieu (09), Camp de Ger (65), Camp du Causse de Labruguière (81), Camp de Caylus. Les plans de gestion des différents terrains ont été mis en œuvre en 2013 la réalisation d'inventaires complémentaires et de travaux de

Protéger et gérer - Le Conservatoire acquiert des terrains riches en biodiversité ou passe des conventions avec des propriétaires publics ou privés, garantissant ainsi la protection des sites à long terme. Il réalise ensuite, pour chaque site acquis ou conventionné, un plan de gestion sur plusieurs années qui définit les enjeux écologiques, les usages et les actions à mettre en œuvre. Enfin, il assure la gestion de ces espaces naturels : restauration, aménagement, entretien, animation...

gestion. Le Conservatoire assure également le rôle de référent environnement pour les tiers et constitue un appui technique aux autorités du Camp.

■ Mise en place du plan de gestion de la carrière d'Auch (32)

Suite à l'acquisition de la carrière d'Auch en 2011, le Conservatoire a élaboré avec le CPIE 32 le projet de plan de gestion du site et sollicité pour son financement le soutien de l'Union Européenne - crédits FEDER - et du Conseil Général du Gers dans le cadre de sa politique en faveur des Espaces Naturels Sensibles (ENS) du département. Le Conservatoire a démarré en 2013 ce projet par la signature d'une convention avec le CPIE et le lancement d'un appel d'offre pour la fermeture de l'accès et la sécurisation du site. Les premiers inventaires ont débuté et les habitats ont été caractérisés.

Un chantier de nettoyage du site a également été organisé en partenariat avec l'association CAMINAREM, en présence d'une trentaine de bénévoles. En effet, un dépôt sauvage d'ordures ménagères avait envahi une partie du site.



Sensibilisation aux déchets à Saint Cricq avec le CPIE
©E. Glemarec (CEN MP)

■ Atlas naturalistes

Le CEN s'est impliqué en 2013 dans l'élaboration de plusieurs atlas régionaux :

- l'atlas régional des rhopalocères et zygènes, avec la 5ème et dernière année de prospection en 2013. Les données collectées par les observateurs ont été en partie centralisées, validées et analysées, dans la base de données régionale de l'atlas. 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



Cuivré de la bistorte ©D. Demergès (CEN MP)

2012, trois volets en édition en 2013),
- l'atlas des Coteaux secs de Midi-Pyrénées dont le porteur de projet est l'association Nature Midi-Pyrénées.

■ 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 CBNPMP. L'année 2013 a permis de mieux identifier les attentes et besoins des acteurs de la région. Elle devrait conduire en 2014 à une décision Etat/région de lancement d'un observatoire régional de la biodiversité et de son réseau.

■ Canal des Deux Mers - phase 3

Le projet de connaissance, gestion et valorisation du patrimoine naturel du Canal des Deux Mers s'est poursuivi en 2013. Les données récoltées durant la phase d'inventaire ont été homogénéisées et regroupées sous un seul fichier géoréférencé, facilement utilisable et mis à disposition des gestionnaires du Canal. Afin de capitaliser l'expérience des trois années d'études de terrain en Midi-Pyrénées, une méthodologie d'inventaire du patrimoine naturel a été rédigée à l'intention des régions Aquitaine et Languedoc-Roussillon. Enfin, une exposition et des supports associées (brochures, cartes postales...) ont été créés afin de valoriser les résultats du projet auprès du grand public.

■ 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...). En 2013, de nouvelles chartes de bonnes pratiques et conventions de gestion ont notamment été signées et un nouveau site a été acquis. Il s'agit de 9000 m² situés en bordure du Lemboulas. Le Conservatoire a, d'autre part, accompagné la SAFER dans la mise en place de cahiers des charges intégrés aux actes de rétrocession

à des tiers de parcelles de prairies naturelles situées dans le périmètre d'intervention. Un dispositif innovant permet le contrôle, par le Conservatoire, de l'application de ces cahiers des charges, et est intégré dans les actes notariés de vente.

■ 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. En 2013, environ 1400 données ont été récoltées sur les communes d'Ayros-Arbouix et Gaillagos pour un total de 550 espèces identifiées. Le Conservatoire est également intervenu dans le cadre des rencontres interparc avec la présentation de l'Atlas aux autres parcs nationaux français.

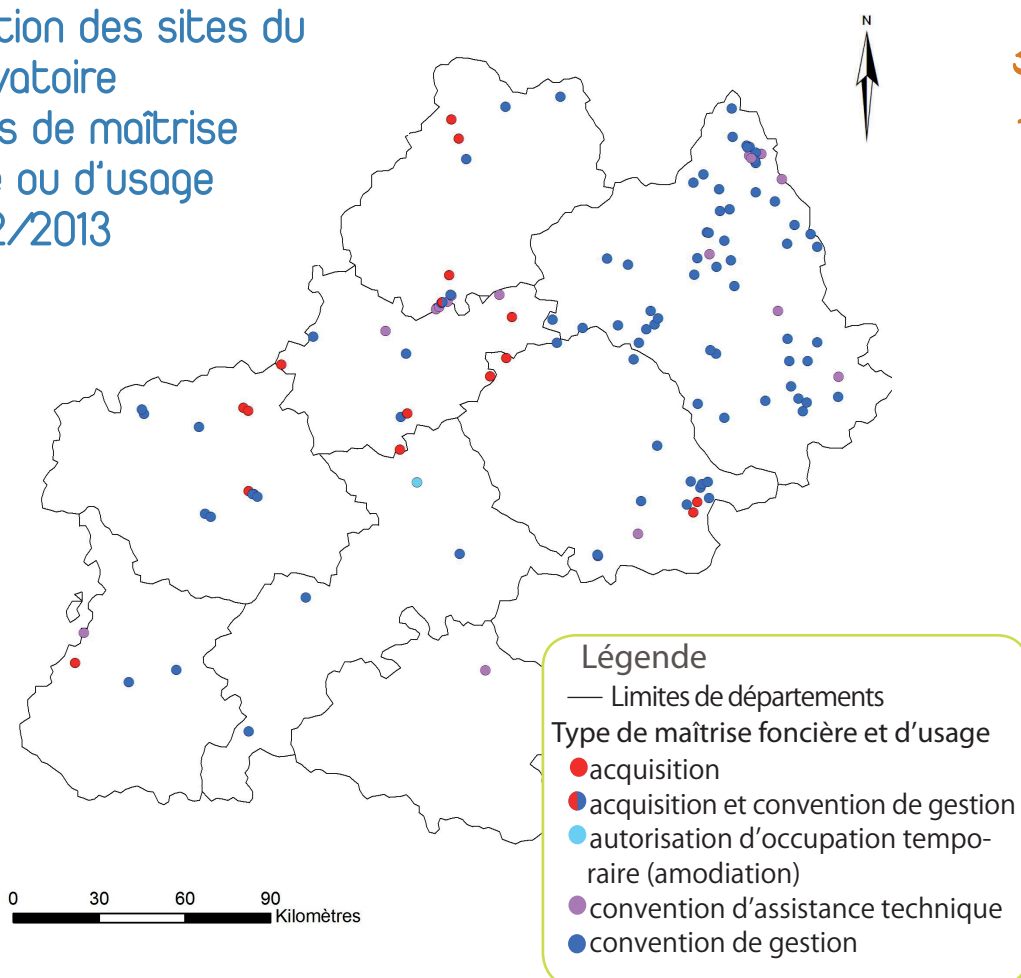
■ Partenariat avec la mairie de Toulouse

Le partenariat avec la mairie de Toulouse s'est poursuivi en 2013. Le Conservatoire, avec Nature Midi-Pyrénées, a réalisé un diagnostic écologique et proposé des mesures de gestion pour trois espaces verts de Toulouse : Argoulet, Grande Plaine et Pech David. Il a également mis en oeuvre une méthode d'évaluation des pratiques de l'Ecogestion sur des Espaces Verts, présenté le partenariat dans le cadre de Toulouse prend la clé des champs et évalué le potentiel écologique des espaces agricoles de la ville.

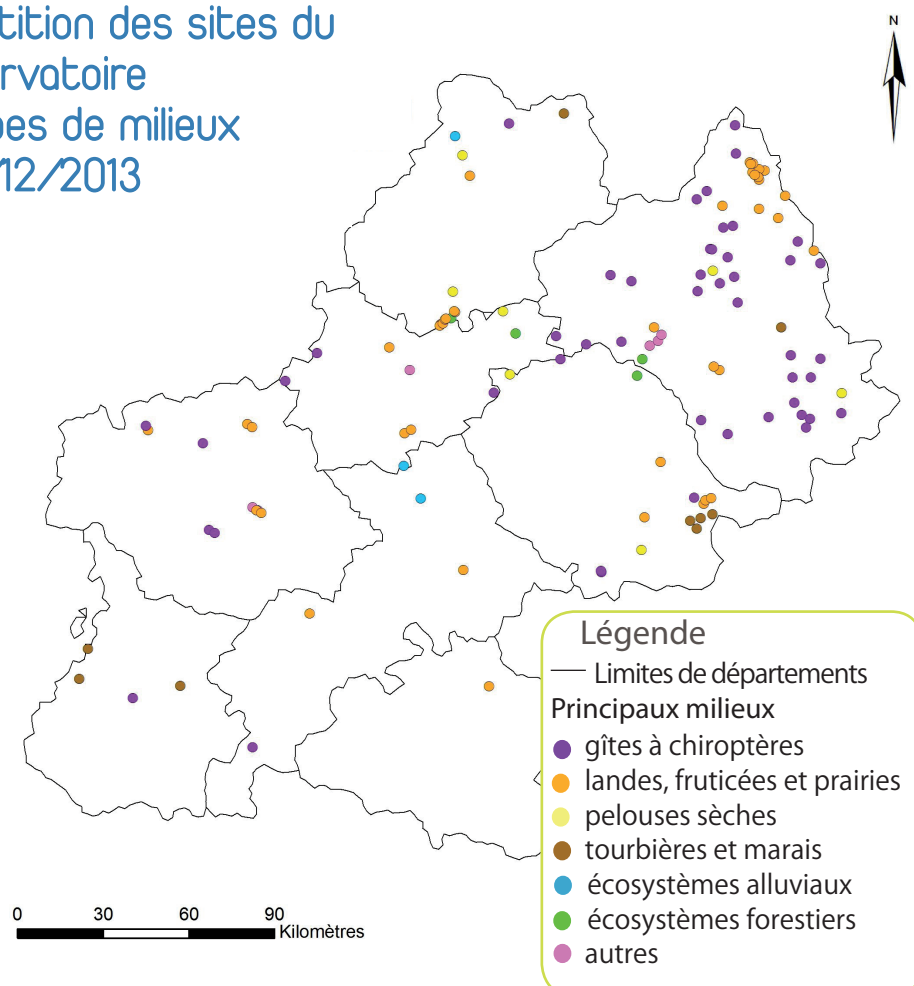


Lemboulas ©E. Glemarec (CEN MP)

Répartition des sites du Conservatoire et types de maîtrise foncière ou d'usage au 31/12/2013



Répartition des sites du Conservatoire et types de milieux au 31/12/2013



Sites d'intervention

En résumé

- Au 31/12/2013, le CEN possède **129 ha** et gère par convention ou location environ **10 502 ha**.
- **2 nouveaux sites acquis** en 2013 pour une surface de **5,28 ha**.
- **6 nouveaux sites gérés** en 2013 pour une surface de **22,18 ha**, **3 nouvelles conventions de gestion de gîtes** à chiroptères (grottes et églises) pour une surface de **1 ha** et **5 chartes de bonnes pratiques** pour une surface de **11,27 ha**.

Nouveaux sites d'intervention

■ AVEYRON (12)

2 églises en convention de gestion (aucun hectare comptabilisé, habitats pour chauves-souris et rapaces nocturnes sur les communes de Sainte-Geneviève-sur-Argence et Thérondels).

■ GERS (32)



Lectoure ©M. Enjalbal (CEN MP)

1 site acquis, sur la commune de Lectoure (pour 4,284 ha) dont l'intérêt principal est la présence de plusieurs dizaines de milliers de pieds de Jacinthe de Rome.

■ TARN (81)

1 site en convention de gestion de landes sèches dans les Monts de Lacaune (commune de Lacrouzette) en co-gestion avec la LPO Tarn et la Chambre d'agriculture pour une surface de 12,26 ha.

■ LOT (46)

2 sites en convention de gestion dans la vallée du Lemboulas et dans le cadre de l'appel à projet AEAG éponyme de maintien des prairies inondables, pour une surface de 4,32 ha (commune de Mondoumerc) et 3,53 ha (commune de Saint Paul de Loubressac).

4 sites en charte de bonnes pratiques, pour le même programme avec trois sites de surfaces de 5 ha, 3,47 ha et 1,87 ha (commune de Saint Paul de Loubressac) et un site de 1,26 ha (commune de Mondoumerc).

■ TARN-ET-GARONNE (82)

1 site en acquisition, dans la vallée du Lemboulas dans le cadre de l'appel à projet AEAG éponyme de maintien des prairies inondables, sur la commune de Montpezat du Quercy, pour 0,995 ha.

2 sites en convention de gestion, sur le même programme, commune de Cazes-Mondenard, pour une surface de 1,42 ha et commune de Montpezat de Quercy pour 0,37 ha.

1 site en charte de bonnes pratiques (commune de Montpezat de Quercy) pour 0,93 ha.

1 site en convention de gestion, dans le Frontonnais (commune de Montbartier), en vue de constituer un réseau de sites à *Serapias cordigera* (0,28 ha).



Entrée grotte de Dunes ©J. Bodin (CEN MP)

1 site en convention de gestion sur 0,64 ha (commune de Gasques), pour la protection d'une grotte à chiroptères présentant avec celle de Dunes (Cf. acquisition 2012) un réseau de sites d'importance nationale.

Les sites gérés par département



09- Ariège

Terrain militaire de la Tour du Criou

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 / **Dans le cadre du dossier IPAMAC** en Aubrac, des prairies de fauche et pelouses (pour 100 ha environ).

31- Haute-Garonne

Amodiation de Cayenne / prairies et bois de Soulamoure / l'église de Marignac pour des enjeux chiroptères.

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 / Boisements à Murin de Bechstein à l'Isle Jourdain.

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 / Grotte du Bédât avec le CPIE 65, la Mairie de Bagnères-de-Bigorre et le comité 65 de spéléologie.

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) et de Roquevidal / Landes sèches dans les Monts de Lacaune en co-gestion avec la LPO Tarn et la Chambre d'agriculture/ Tourbière de Sacou.

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 / Grotte de Dunes.

Valoriser

COMMUNICATION ET SENSIBILISATION



■ Opération Fréquence Grenouille

Le Conservatoire 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 2013, deux animations ont notamment eu lieu à Saint-Chély-d'Aubrac, à Montégut (Gers) et dans les Hautes-Pyrénées sur la commune de Gaillagos.



■ 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. Le Conservatoire a organisé 4 chantiers école et 6 chantiers bénévoles.

■ Exposition canal des Deux Mers, un trait d'union pour la nature

- **Inauguration** le samedi 14 septembre 2013 de l'exposition Canal des Deux Mers, un trait d'union pour la nature sur la péniche la Naïade, en partenariat avec Voies navigables de France (VNF). Le Conservatoire et VNF ont présenté à cette occasion les six panneaux de l'exposition conçus dans le cadre du volet environnemental du plan d'actions sur le canal des Deux Mers en Midi-Pyrénées lancé en 2008.



Inauguration de l'exposition sur le canal des Deux Mers ©L. Laviolle (CEN MP)

- **Circulation de l'exposition** (Bureaux de VNF à Toulouse, Musée et Jardins du Canal du Midi à Revel avec une animation sur place, bureaux de la DREAL MP à Toulouse et bureaux de l'Agence de l'eau Adour Garonne à Toulouse).

■ Avant-première du documentaire « On l'appelle aussi rat trompette »

Le Conservatoire, en partenariat avec la DREAL Midi-Pyrénées et EDF a proposé la projection du documentaire « On l'appelle aussi rat trompette ». Ce documentaire a été réalisé dans le cadre du Plan national d'actions en faveur du Desman des Pyrénées avec le réalisateur Nicolas Cailleret. D'une durée de 20 minutes, il donne au spectateur l'occasion de mieux connaître les actions menées en faveur du Desman des Pyrénées en France et de s'immerger au cœur des problématiques de son étude et de sa protection.



Pochette du DVD

■ Thématique des 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 Borderouge. Plusieurs autres animations ont eu lieu dans le cadre de la nuit internationale 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 lors de la manifestation Toulouse prend la clé des champs sur les chauves-souris, la gestion des espaces verts et les invertébrés, et le canal des Deux Mers.

■ Conférence sur l'Aubrac

Le Conservatoire et l'INRA sont intervenus dans le cadre d'un cycle de conférence sur l'Aubrac organisé le 17 octobre 2013 à Saint-Laurent de Muret (48) par l'association de préfiguration du Parc Naturel Régional de l'Aubrac : « Les prairies : support d'économie locale et de biodiversité ».

■ Communication institutionnelle

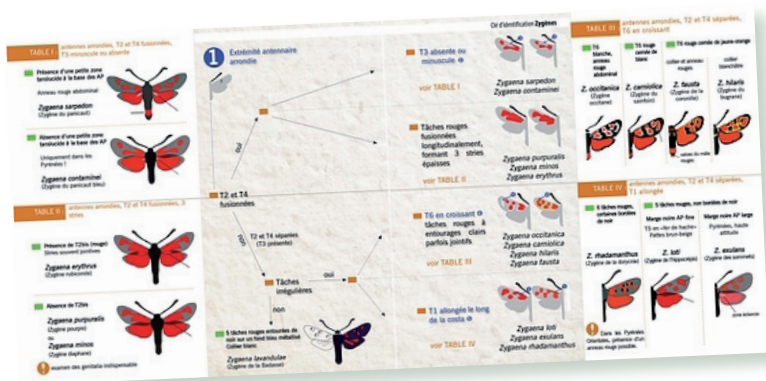
Création de la charte graphique du rapport d'activité, d'une plaquette d'information, d'une lettre d'information électronique, d'un style d'arrière-plan pour les présentations power-point.

Sortie papier de la version 3 de la clé de détermination des zygènes de Midi-Pyrénées et Languedoc-Roussillon.

Quelques uns des supports créés



Cartes postales accompagnant l'exposition « Canal des Deux Mers, un trait d'union pour la nature ».



Clé de détermination de terrain sur les zygènes, réalisée dans le cadre de l'atlas régional des papillons de jour et zygènes de Midi-Pyrénées.



Plaquette du Conservatoire.



Brochure complétant l'exposition « Canal des Deux Mers, un trait d'union pour la nature ».



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.

■ Revues internationales (ISI et AERES)

(en Gras les auteurs affiliés au CEN)

DOOL S., PUECHMAILLE S., DIETZ C., JUSTE J., IBÁÑEZ C., HULVA P., ROUE S., PETIT E., JONES G., RUSSO D., TOFFOLI R., VIGLINO A., MARTINOLI A., ROSSITER S.J. AND TEELING E., 2013. Phylogeography and postglacial recolonisation of Europe by *Rhinolophus hipposideros* : evidence from multiple genetic markers. *Molecular Ecology* ; 22(15): 4055-4070.



Rhinolophe euryale © D. Demergès (CEN MP)

MARC D., BLANC F., 2013. Comment légitimer l'accès au statut d'expert pour limiter les controverses : étude de cas en biodiversité. *Vertigo- la revue électronique en sciences de l'environnement* [En ligne], Volume 13 Numéro 2 | septembre 2013, mis en ligne le 06 octobre 2013, consulté le 03 novembre 2013. URL : <http://vertigo.revues.org/14033> ; DOI : 10.4000/vertigo.14033

PUECHMAILLE S. & TEELING E., 2013. Non-invasive genetics can help find rare species: a case study with *Rhinolophus mehelyi* and *R. euryale* (Rhinolophidae: Chiroptera) in Western Europe. *Mammalia*, 1-5.

■ Autres revues (référéncées au zoological record ou techniques)

ALLEGRIINI B. & PUECHMAILLE S. 2013. - *Vespertilion (Myotis) latipennis* (Crespon, 1844) : un nom pour la nouvelle espèce *Myotis sp.* A du groupe *nattereri* ? *Le Vespère* 3 : 181-183.

BITSCH J., GROUET G., SAVINA H. 2013. Sphéciformes des Pyrénées centrales : découverte en Ariège de l'espèce boréo-alpine *Crabro lapponicus* Zetterstedt (Hymenoptera, Aculeata), *Bulletin de la Société entomologique de France*, 118(3), pages 289-300

BRUSTEL H., GOUIX N., BOUYON H., ROGE J. 2013. Les Stephanopachys de la faune ouest-paléarctique (Coleoptera Bostrichidae): distribution et reconnaissance des trois espèces françaises au service de l'application de la directive Habitats, Faune, Flore. *L'Entomologiste* 69 (1): 42-50.

CHEVIN H. & SAVINA H. 2013. Contribution à l'inventaire des Hyménoptères Symphytes du département de la Haute-Garonne. *Bulletin de la Société entomologique de France*, 118(3): 379-390.

COLOMBO R., BRAUD Y. & DANFLOUS S. 2013. Contribution à la connaissance de *Dendroleon pantherinus* (Fabricius 1787) (Neuroptera : Myrmeleontidae). *RARE*, 22 (2): 47-53.

DEJEAN S.- 2013 – Quelques observations d'araignées (Arachnida, Araneae) dans les provinces de Castillon et de Valence (Espagne). *Revista Ibérica de Aracnologia*, Vol.23 (31 décembre 2013), 133-140.

DEJEAN S., DANFLOUS S., SAINTILAN A. 2013 (2012). Liste préliminaire commentée des Araignées (Araneae) de la région Midi-Pyrénées et discussion sur certains taxa.- *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 148, 13-46.

DUBOURG-SAVAGE M.J., BEC J., GACHES L. 2013.- Firts roots of *Nyctalus lasiopterus* breeding females in France. *Barbastella* 6 (1) p. 44-50.

DUBOURG-SAVAGE M.J. 2013 - Les chauves-souris forestières de l'Aubrac aveyronnais, résultats des prospections du 3 au 8 septembre 2010.- *TAIS*, n°6 (octobre 2013), pp. 54-57.

PAVAN A., PRUD'HOMME F., BAREILLE S. ET LE GROUPE CHIROPTERE DE MIDI-PYRENEES 2013- Le Murin de Bechstein, (*Myotis bechsteinii*) en forêt fragmentée gersoise : recherche de gîtes et terrains de chasse.- *TAIS*, n°6, pp. 16-24.

PUECHMAILLE S. 2013. - Premières données sur la présence de la Pipistrelle de Nathusius *Pipistrellus nathusii* en Aveyron. *Le Vespère* 3 : 191-194.

SAVINA H., LISTON A, BOEVÉ J.-L., HEIBO E., HEIDEMAA M., JACOBS H.-J., JANSEN E., MALM T., MOL A., MOL-CRAMER T. & TAEGER A. 2013. The sawfly fauna of the Hautes-Pyrénées (France), with results of the 15th International Sawfly Workshop, 2011 (Hymenoptera, Symphyta). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 118 (4) : 443-462.

■ Colloques à comités de lecture

AIT EL MEKKI J., BROUSSEAU C., CATOIR S., HOLLIGER B., PERSONNAZ F. 2013. Les zones humides de l'Ariège, d'un atlas de répartition à des actions de préservation. 4ème rencontres naturalistes de Midi Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier - 2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 215. Poster.

AJAK F., BAREILLES. 2013. Etude et caractérisation de gîtes de mise bas arboricoles du Murin de Bechstein (*Myotis bechsteinii*) dans le Gers. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier-2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 211. Poster.

BAREILLE S., BOLEAT C. 2013. Partenariats dans le cadre de la protection de gîtes anthropiques pour les chiroptères - Plan Régional d'Actions pour les Chiroptères. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp.129-132.

BODIN J. 2013. Le Canal des Deux Mers en Midi-Pyrénées : un exemple de trame verte et bleue en milieu anthropisé. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 213. Poster.

CHARBONNEL A., BIFFI M., GROUSSON Y., SANCHEZ-PEREZ J.M., SAUVAGE S., LAFFAILLE P., BUISSON L. 2013. Using SWAT model to characterize flow influence on the Pyrenean desman (*Galemys pyrenaicus*).- 2013 *International SWAT, workshops and conference*.- July 15-19 2013, Toulouse, France. Poster.

CHARBONNEL A., D'AMICO F., **BLANC F.,** BUISSON L., **NEMOZ M.,** LAFFAILLE P. 2013. Plan national d'actions en faveur du Desman des Pyrénées : présentation d'une analyse de niche écologique. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 77-81.

COSTES A., DELPON G., CALVIGNAC R., ALQUIER D., HABER E., **DANFLOUS S.,** POLISSET P., PELOZUELO L. 2013. Etat des lieux des connaissances des populations de quatre odonates d'intérêt patrimonial en Midi-Pyrénées : la Cordulie splendide *Macromia splendens*, la Cordulie à corps fin *Oxygastra curtisii*, le Gomphe de Graslin *Gomphus graslini* et l'Agrion bleuissant *Coenagrion caeruleum*. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 63-66.



Gomphe de Graslin © S. Danflous (CEN MP)

DEJEAN S., DEMERGES D. 2013. Mise en place d'une gestion en faveur des papillons : l'exemple de Camp Ramon, commune de Cieurac (Lot) ». 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 145-149.

DEMERGES D. 2013. L'Atlas des rhopalocères et zygènes de Midi-Pyrénées : un outil de sciences participatives.- Colloque international : 29 et 30 juin à Digne-les-Bains «Les papillons de jour de France : état des connaissances et perspectives de conservation».

DEMERGES D., POUJOL A. 2013. Pré-bilan de l'atlas des papillons de jour et zygènes de Midi-Pyrénées. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp 55-61.

DUBOURG-SAVAGE M-J., GACHES L., BEC J. 2013. La Grande noctule (*Nyctalus lasiopterus*), première colonie de mise bas en Midi-Pyrénées. 4e Rencontres Naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 29-31.

ENJALBAL M., DANFLOUS S., RECH P.E., DEJEAN S., MARC D., BODIN J., DEMERGES D., NERI F., BAREILLE S., BOLEAT C., GOUX N., GLEMAREC E., NEMOZ M., BLANC F., LAVIOLLE L., PONTCHARRAUD P., ROUX F., HERVE C. 2013. Les taxons patrimoniaux au sein des sites gérés par le Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées en 2012. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi 31 janvier- 02 février 2013. *Actes du colloque* pp. 155-164.

FOURASTE S., NERI F. 2013. Recherche de routes de vol, gîtes complémentaires et terrains de chasse des Minioptères de Schreibers de la grotte du Castellans (Tarn). 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 221. Poster.

FOURNIER-CHAMBRILLON C., NOVELLA-VIALS C., **BLANC F.,** RIEU L., **NEMOZ M.,** SOURP E., LE ROUX B., **LACAZE V.,** LLANES P., BERTRAND A., FOURNIER P.- Programa francés de valoración de los desmanes ibéricos (*Galemys pyrenaicus*) descubiertos muertos : causas directas de mortalidad y otras informaciones biológicas.- Xle Congreso de la Sociedad Española para la Conservación y Estudio de los Mamíferos (SECEM); Avilés (Asturias) ; 5-8 Diciembre 2013. Poster. Libro de resúmenes pagina 55.

LACAZE V., HART G., **DEMERGES D.,** CALARD A., DELPON G., PASQUIER A., FERNANDEZ L., FLATREAU F., BROUSSEAU C., MAZERIES J.B., PERRE S. & **BAILLAT B.** 2013. Conservation en Ariège de trois espèces menacées de Lépidoptères : *Lycaena helle*, *Boloria eunomia* et *Maculinea alcon*. Inventaires et restauration d'habitats. 4e rencontres naturalistes de Midi Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 224. Poster.

MARC D., ENJALBAL M. 2013 - Découverte de *Juniperus oxycedrus* subsp. *Badia* dans les Pyrénées Orientales.- Xe colloque international de botanique Pyrénéo-Cantabrique, 8-10 juillet 2013, Luchon (31), France. Poster.

MOREL C., **DEMERGES D., DEJEAN S.,** SAINT-HILAIRE K. 2013. Protection et gestion conservatoire des milieux caussenards: la réserve de chasse du Causse Comtal en Aveyron. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 113-117.

NEMOZ M., BLANC F., ARDORINO F., FROPIER N., GERENTE P., JACOB F., **CHARBONNEL A. ET GILLET F.** 2013 - Vers une meilleure prise en compte du Desman dans la gestion hydroélectrique des cours d'eau pyrénéens : les apports du Plan national d'actions. « Climat, paysages, perceptions : les Mammifères sauvages face aux changements globaux. » ; Société Française d'Etude et de Protection des Mammifères – Nature Midi-Pyrénées ; Toulouse ; Novembre 2013.

NERI F., DEJEAN S. 2013. 15 années de gestion par pâturage dans les tourbières des Monts de Lacaune. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 181-185.

NICOLAS M., COURTOIS E. 2013. Il y a un serpent dans mon jardin : cohabitation Homme/Serpents. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 212. Poster.

PERSONNAZ F., BROUSSEAU C. 2013. Actions de préservation des zones humides de l'Association des Naturalistes de l'Ariège. 4ème rencontres naturalistes de Midi Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier - 2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 216. Poster.
PIGNEUR L.M., MARC D., FOURNIER P., FOURNIER-CHAMBRILLON C., STEINMETZ J., RIEU L., GIRALDA G., URRÀ F., MICHAUX J.- Estudio genético de las poblaciones de nutria paleártica del suroeste de Francia y Navarra. XIe Congreso de la Sociedad Española para la Conservación y Estudio de los Mamíferos (SECEM); Avilés (Asturias) ; 5-8 Diciembre 2013. Poster Libro de resúmenes pagina 113.

PIGNEUR L.M., MARC D., FOURNIER P., FOURNIER-CHAMBRILLON C., STEINMETZ J., RIEU L., GIRALDA-CARRERA G., URRÀ F., VAN DONINCK K., MICHAUX J. 2013. Etude de la population génétique des Loutres du Sud de la France.- 36e Colloque francophone de Mammalogie, « Climat, paysages, perceptions : les Mammifères sauvages face aux changements globaux. » ; Société Française d'Etude et de Protection des Mammifères – Nature Midi-Pyrénées ; Toulouse ; Novembre 2013.

PUECHMAILLE S., REBELO H. 2013. Modelling Geomyces destructans distribution in North America and Eurasia using ecological modelling : What can we learn ?- 16th international bat research conference and 43rd North American symposium on bat research.- Costa Rica.

RASIT BILGIN, MARACI Ö., GÜRÜN K., H. REBELO, PUECHMAILLE S., PRESTENIK P., HAMIDOVIC D., FRESSEL N., HULVA P., HORACEK I., CIBANEZ, KARATAS A., ALLEGRINI B., GEORGIAKAKIS P., GAZARYAN S., NAGY Z., ABI-SAÏD M., R.LUCAN, T.BARTONICKA, H.NICOLAOU, SCARAVELLI D., KARAPANDZA B., UHRIN M., PAUNOVIC M., BENDA P., JUSTE J. 2013. Circum-Mediterranean Phylogeography of a Bat Coupled with Past Environmental Niche Modelling: a New Paradigm for the Recolonization of Europe?- 16th international bat research conference and 43rd North American symposium on bat research.- Costa Rica.

SAINTILAN A., DEJEAN S. 2013. Contribution à la connaissance des araignées grâce au programme de recherche BIOBIO et premiers résultats sur les peuplements aranéologiques. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 21-26.

STEINMETZ J., MARC D., NERI F., TRICHET E., BESNARD A., DEFOS DU RAU P., PARIS A. 2013. La Loutre (*Lutra lutra*) en Midi-Pyrénées : Essai de caractérisation de la dynamique régionale de l'espèce. 4e Rencontres naturalistes de Midi-Pyrénées, Nature Midi-Pyrénées, Albi, 31 janvier -2 février 2013. *Actes du colloque* pp. 69-74.

■ Ouvrage

DURANTHON F., MARC D. 2013. « Les mammifères fossiles de Midi-Pyrénées: liste commentée des "espèces-types". » In Mammifères en Midi-Pyrénées, pp. 22-29. *Atlas naturalistes de Midi-Pyrénées*. Toulouse : Nature Midi-Pyrénées.

■ Ouvrage Rapports et plans de gestion (validés en 2013)

DANFLOUS S. 2013. Plan de gestion de la sagne de Sécun.- Conservatoires d'espaces naturels de Midi-Pyrénées. 46 p. Validé par le Conseil scientifique le 18 novembre 2013.

DEJEAN S. 2013. Plan de gestion du Camp Militaire de Caylus. Tarn et Garonne/Lot ; mars 2012; Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées. 78 p. Validé par le Conseil scientifique le 17 juin 2013.

DEJEAN S. 2013. Plan de gestion de la sagne de Sacou – Le Margnès (81). Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées. 42 p. Validé par le Conseil scientifique le 17 juin 2013.

DEJEAN S., NERI F. 2013. Inventaires naturalistes et plan de gestion de la tourbière de Pieyre (Castelnau-de-Brassac, 81).- 40 p. Validé par le Conseil scientifique le 18 novembre 2013.

DUPONT P., DEMERGES D., DROUET E., LUQUET G. 2013. Révision taxinomique et nomenclaturale des Rhopalocera et des Zygaenidae de France métropolitaine. Conséquences sur l'acquisition et la gestion des données d'inventaire. *Rapport MMNHN-SPN*, 156 p.

ENJALBAL M. 2013. Plan de gestion des zones humides de Capvern (65). Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées. 94 p. Validé par le Conseil scientifique le 18 novembre 2013.

ENJALBAL M., DEJEAN S., GOUIX N., RECH P.E. 2013. Actualisation du plan de gestion du site « du Teulié » (Martre de Bel Air), propriété du CREN MP sur le Causse d'Anglars (81).- Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées. 95 p. [Plan simple de gestion forestière, NERI F. et GOUIX N. 2013, annexé.] Validé par le Conseil scientifique le 18 novembre 2013.

HAMDI E., PONTCHARRAUD L. (coord.), 2013. Bilan du programme de modernisation des ZNIEFF en Midi-Pyrénées – Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées, Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées, DREAL Midi-Pyrénées, Union européenne, 137 p. Validé en CSRPN en juin et septembre 2013.

RECH P.E., DEJEAN S. 2013. Inventaires naturalistes et plan de gestion de la prairie humide « du moulin » à Lectoure (32).- Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées, 29 p. Validé par le Conseil scientifique le 18 novembre 2013.

RECH P.E., DEJEAN S. 2013. Inventaires naturalistes et plan de gestion des prairies de « Bazières » à Montégut (32).- Conservatoire d'espaces naturels de Midi-Pyrénées, 38 p. Validé par le Conseil scientifique le 18 novembre 2013.

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 chiroptères pour le Docob du site « Vallées tarn, Aveyron, Viaur, Agout et Gijou »
- Identification des enjeux chiroptères projet éolien Arnac sur Dourdou
- Suivi des grottes du Boundoulaou
- Identification des enjeux naturalistes parc éolien Salles-Curan
- Inventaire des coléoptères saproxyliques RNR du Fel

■ Pour le département de la Haute-Garonne

- Etude chiroptérologique aménagement Portet sur Garonne
- Mesures compensatoires gare péage Toulouse Sud (A61) (Deyme)
- Expertise arbres favorables aux coléoptères saproxyliques à St martin du Touch
- Gestion prairies humides : suivi cuivré des marais

■ Pour le département du Gers

- Mesures compensatoires A65 - site blancastet : cartographie habitats, actions coléoptères et chiroptères
- Plan de Gestion Blancastet
- Journée d'information et de préévaluation de la prise en compte des coléoptères saproxyliques

■ Pour le département des Hautes-Pyrénées

- Appui au plan de gestion de la forêt de Bizourtère
- Inventaire chiroptères de la conduite forcée Bayrède
- Suivi chiroptères grotte du Roy
- Mise à jour inventaires des chiroptères site Natura 2000 Pic Long - Campbielh 2013-2014
- Aide au montage d'un protocole d'inventaire Lépidoptères et Rhopalocères de la RNR du massif du Pibeste

■ Pour le département du Lot

- Inventaires naturalistes pour le Conseil Général du Lot : chiroptères et coléoptères

■ Pour le département du Tarn

- Etude chiroptérologique de cinq ouvrages d'art à rénover en 2013
- Inventaires chiroptères RNR Cambounet
- Suivi populations de chiroptères tunnel EDF
- Docob Vallée Gijou : prospections et animation
- Participation à l'opération de radiopistage en forêt de Grésigne
- Meilleures connaissances sur les émissions des glochidies dans l'Arn
- Habitats RNR Cambounet
- Vallée du Lignon animation foncière
- Etude Limoniscus forêt de Grésigne
- Docob Montagne Noire
- Suivi franchissement barrage Raviège par la Loutré
- Fourniture et conseils pose nichoirs hirondelles et chiroptères barrage Raviège
- Suivi population margaritifera site Natura 2000 ARN
- Avis évaluation environnementale et appui technique barrage de Raviège
- Suivi écologique Natura 2000 Causse de Labruguière

■ Pour le département du Tarn-et-Garonne

- Actions Animation chiroptères sur le site Natura 2000 Cavités coteaux associés Quercy-Gascogne
- Actions chiroptères Natura 2000 Cavités coteaux associés Quercy-Gascogne
- Participation Docob gorges Aveyron (Vère, Gaussou) suite
- Gestion forestière adaptée au maintien d'espèces déterminantes en Midi-Quercy
- Suivi et entretien différencié des servitudes zone pour TIGF

Le Groupe Chiroptères de Midi-Pyrénées (GCMP) en 2013

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 (réflexions sur les actions du Plan, visites de Monuments Historiques dans le cadre du partenariat avec la DRAC pour les, participation aux sollicitations SOS...). Ils rédigent et publient la lettre d'information Kawa Sorix dont le numéro 11 est paru en 2013.

Après l'atlas des chauves-souris de Midi-Pyrénées sorti en 2011, de nombreux bénévoles du GCMP ont participé à la rédaction en 2013 du 5e livret de l'atlas des mammifères sauvages de Midi-Pyrénées sur la thématique des Chiroptères publié en janvier 2014 par l'association Nature Midi-Pyrénées et le Conservatoire.

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

■ **Participation à des actions de connaissance** : suivi d'une trentaine de gîtes à chauves-souris (comptages hivernaux, transit et estivaux), prospections de nouveaux gîtes et inventaires (acoustique ou capture). En 2013, une étude de télémétrie ciblée sur la Grande Noctule a été menée dans une forêt privée en Aveyron et a permis de découvrir plusieurs arbres-gîtes de mise bas de l'espèce et de préciser ses mœurs. En Ariège au mois de juillet, un week-end de prospections bénévole ciblé sur l'Oreillard montagnard a permis de capturer et de trouver des gîtes de reproduction de différentes espèces.

■ **Participation à des actions de protection et de sensibilisation** : traitement de plus de 90 SOS, dont la moitié environ relayé localement par les bénévoles et salariés du Groupe, une dizaine d'animations dans le cadre de la Nuit européenne de la Chauve-souris.

Une formation pour les nouveaux bénévoles a été organisée à Toulouse le 14 décembre 2013 pour présenter le fonctionnement du groupe et échanger sur les actions menées.

■ **Participation à des actions de valorisation** : le groupe a organisé les Rencontres Grand Sud Chiroptères les 23 et 24 mars 2013 à Penne (31) où plus de 100 passionnés se sont réunis pour échanger sur les problématiques actuelles qui animent le réseau de chiroptérologues du Grand Sud.

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) 2013



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

Le GIMP en 2013 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 8ème séminaire des Conservatoires du Du 6 au 10 novembre 2013 à Beaune (21)**, avec la tenue d'un atelier technique sur le rôle des Conservatoires d'espaces naturels dans les Plans Nationaux d'Actions en faveur des espèces menacées.

■ **Articles de vulgarisation** : un article publié dans la lettre des Conservatoires sur la conciliation de la préservation des populations de Desman et la production d'hydroélectricité.

■ **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 2013**

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 20 avril 2013 à Montpezat-de-Quercy .
- 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

Jean MAURETTE ● Vice-Président, membre de droit représentant de l'Association des Naturalistes d'Ariège, Conservatoire d'espaces naturels d'Ariège

Henri SAVINA ● Trésorier, membre de droit représentant du Groupe Invertébrés de Midi-Pyrénées, représentant du Conservatoire au CA du CEN Ariège

Christophe MAUREL ● Trésorier-adjoint, représentant de la LPO Tarn

Sandrine CAMURAC ● Secrétaire

Yann EVENOU ● Secrétaire-adjoint

Les administrateurs

- Christian ARTHUR, représentant du Conservatoire au CA de la FCEN
- Marie-Jo DUBOURG-SAVAGE
- Lionel GACHES, membre de droit, représentant du Groupe Chiroptère de Midi-Pyrénées
- Georges GONZALEZ
- Alain HARDY
- Jean JOACHIM, représentant de l'association Nature Midi Pyrénées
- Louis MAYNADIER
- Philippe POINTEREAU
- Audrey POUJOL
- Pierre-Emmanuel RECH, membre de droit représentant du personnel

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



Chef de projets
(chiroptères) CDI
Sophie BAREILLE



Chargé de missions
naturalistes (Des-
man, Chiroptères)
CDI Frédéric BLANC



Chargée de mis-
sions naturaliste
(Chiroptères) CDI
Julie BODIN



Chargée de mis-
sions naturaliste
(Chiroptères) CDI
Cathie BOLEAT



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



Chargé d'études
(Généraliste) CDI
Samuel DANFLOUS



Chef de projets
CDI
Sylvain DEJEAN



Chargé de missions
naturalistes (Géné-
raliste) CDI
David DEMERGES



Chargé de missions
naturalistes (Bota-
nique) CDI
Marc ENJALBAL



Thèse Desman
CIFRE
François GILLET



Technicien ges-
tion des sites CDI
Erwan GLEMAREC



Chargé de missions
naturalistes (ento-
mologie) CDI
Nicolas GOUIX



Responsable
Administrative et
Financière CDI
Catherine HERVE



Chargée de
communication CDI
Lysa LAVIOLLE



Directeur CDI
Daniel MARC



Chef de projets
(Desman, chiro-
ptère) CDI
Mélanie NEMOZ



Responsable
scientifique CDI
Frédéric NERI



Chef de projets
ZNIEFF SIG/BDD
CDI
Laurent
PONTCHARRAUD



Chef de projets
Animation
foncière SIG CDI
Pierre-Emmanuel
RECH



Assistante
de gestion CDI
Florence ROUX



Actions de formation

■ Chantiers école

Le Conservatoire a noué un partenariat avec le Lycée du Montat et organisé plusieurs chantiers pour un total de 55 élèves.



*Chantier Ecole - Lemboulas
10/2013*

Chantier avec les élèves du lycée du Montat
©E. Glemarec (CEN MP)

■ Interventions Universitaires

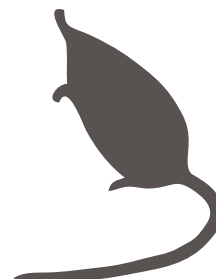
Le CEN intervient chaque année à l'Université Paul Sabatier de Toulouse pour présenter l'association et diverses actions concrètes.

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

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

LE COMPTE DE RESULTAT 2013 EN QUELQUES CHIFFRES (en €)

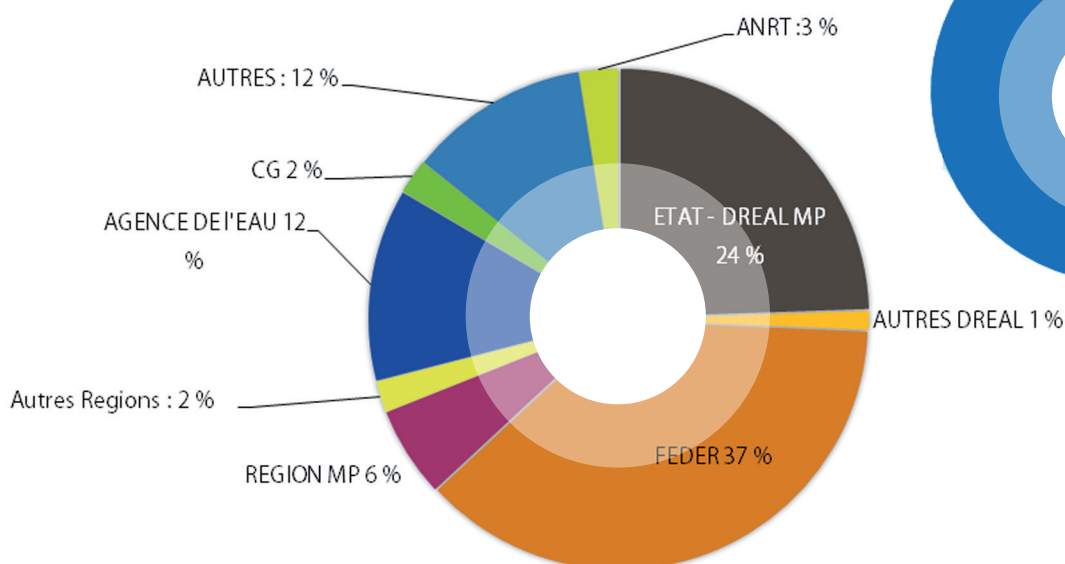
	2013	2012	
PRODUITS d'EXPLOITATION			
Ventes marchandises	943	5 012	-4 069
Subventions exploitation	1 110 866		-26 102
Reprises amortissements/provisions/transferts charges	17 083	6 698	10 385
Autres produits	0	35	-35
TOTAL PRODUITS d'EXPLOITATION	1 347 491		-62 151
CHARGES d'EXPLOITATION			
Achats de marchandises		-147	147
Variation stock	223	1 221	1 444
Achats et charges externes	465 904	565 436	-99 532
Impôts, taxes,	57 137	43 594	13 543
Salaires et charges sociales	816 430	750 097	66 333
Dotations amortissements/provisions	20 725	24 878	-4 153
Autres charges d'exploitation	644	0	644
TOTAL CHARGES d'EXPLOITATION	1 361 061		-24 018
RESULTAT d'EXPLOITATION	-13 570	24 563	-38 133
PRODUITS FINANCIERS	114	92	22
CHARGES FINANCIERES	14 687	12 067	2 620
RESULTAT FINANCIER	-14 573	-11 975	-2 598

Compte de résultat 2013

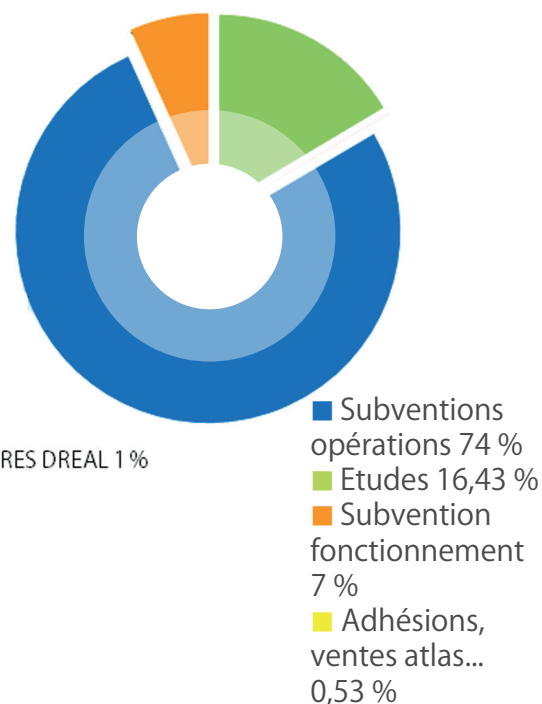
■ Recettes : 1 347 778 €

■ Charges : 1 378 816 €

■ SUBVENTIONS 2013 PAR FINANCEURS

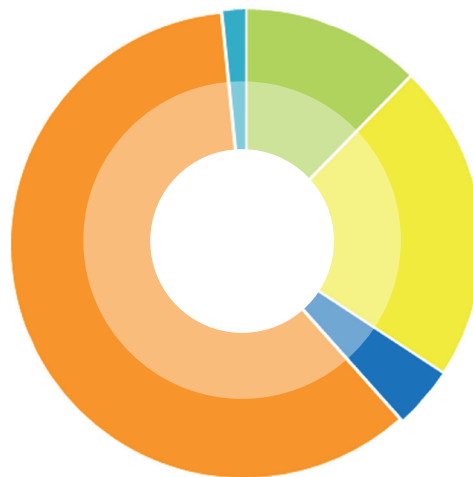


■ RECETTES 2013



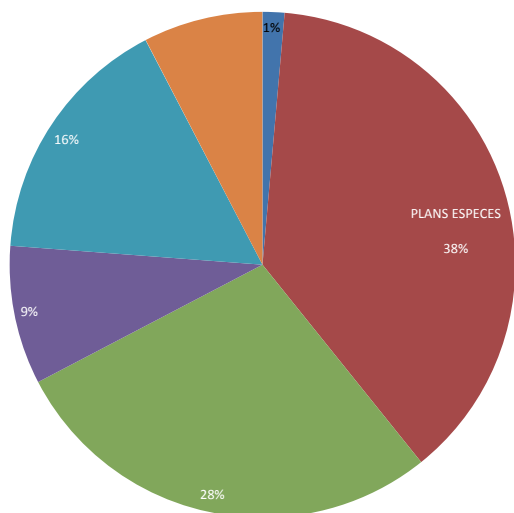
■ DÉPENSES 2013 : 167 521 € soit 12 % du budget

- Salaires et charges sociales 60 %
- Sous-traitance, matériel dossiers 22 %
- Frais de structure 12 %
- Impôts, taxes, hors IS 4 %
- Dotations amortissements et provisions 2 %

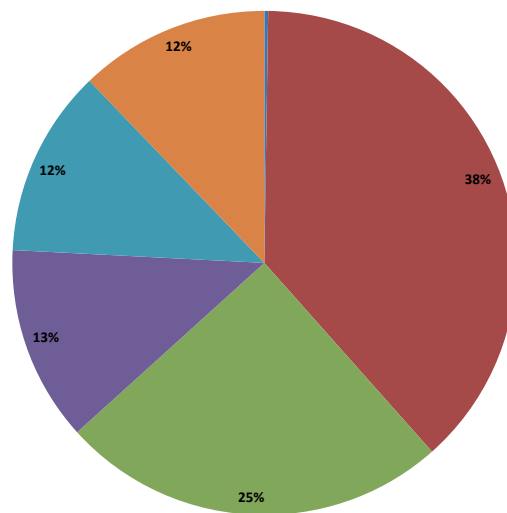


■ Répartition des recettes par domaine d'activité :

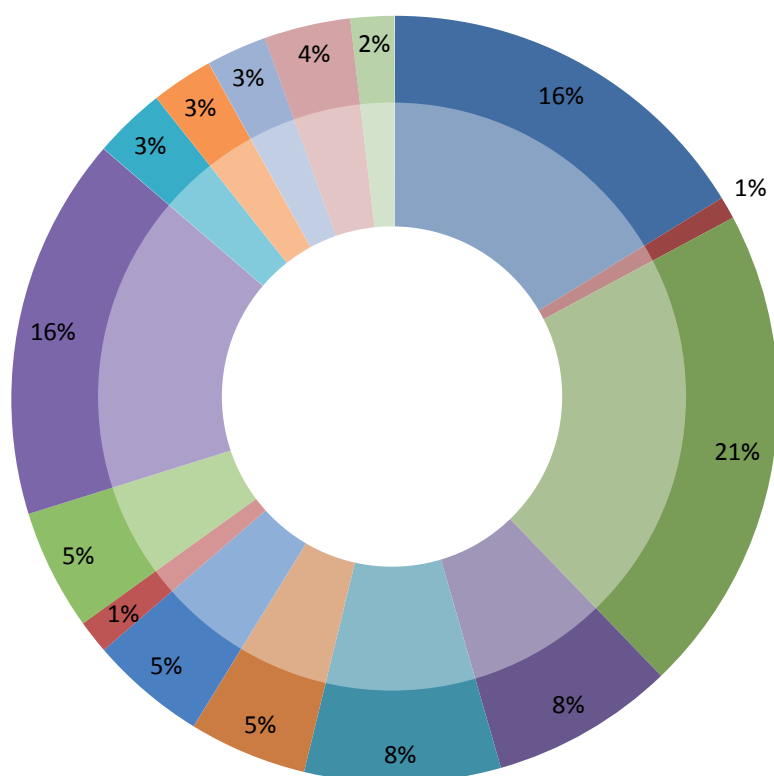
■ Répartition temps de travail par domaine d'activité :



- Acquisition
- Plans espèces
- Gestion sites
- Connaissance
- Études
- Fonctionnement



■ Répartition des charges externes :



- Achat petits matériels, fournitures administratives
- Sous-traitance
- Location bureau et autres locaux
- Location matériel bureau, informatique
- Location véhicules
- Entretien véhicules et autres matériels
- Prime assurance
- Documentation, colloque
- Honoraires, insertions
- Frais déplacements et réception
- Téléphone, affranchissement, Internet
- Frais bancaires
- Cotisations
- Prestation TR, Médecine du travail, Œuvres sociales
- Amortissements

Bilan

■ Actif (patrimoine) en euros :

	2013	2012	Variation
Immobilisations nettes			
Concessions, brevets et droits similaires	345	0	345
Terrains et aménagements terrain	266 932	221 558	45 374
Installations, matériel, outillage	29 621	16 918	12 703
Autres immobilisations	2 511	5 182	-2 671
Cheptel	32 000	32 000	0
Immobilisations financières	8 753	8 676	77
Stocks nets	1 247	1 444	-197
Factures études à établir	28 325	6 750	21 575
Etudes à recevoir	110 352	105 257	5 095
Subventions à recevoir		883 372	379 978
Créditeurs divers	2 480	4 724	-2 244
Disponibilités	493	19 025	-18 532
Charges constatées d'avance	0	0	0
TOTAL ACTIF			441 503

■ Passif (sources de financement) en euros :

	2013	2012	Variation
Fonds propres	250 932	281 971	-31 039
Provisions pour risques	0	10 000	0
Emprunts	50 528	59 090	-8 562
Daillys	327 010	198 321	128 688
Découverts	161 065	0	161 065
Avances et acomptes	1 950	3 780	-1 830
Dettes fournisseurs	199 975	218 733	-18 758
Dettes fiscales et sociales	177 120	175 665	1 455
Autres dettes	13 879	18 940	-5 061
Subventions perçues d'avance	0	45 865	-45 865
Subventions constatées d'avance	563 949	292 540	271 409
TOTAL PASSIF			441 502

■ Quelques chiffres des cinq dernières :

	2009	2010	2011	2012	2013	TOTAL
Fonds propres	298 709	283 128	281 773	281 971	250 932	
Actif immobilisé	263 755	278 297	285 438	284 335	340 132	
Variation Actif		14 542	7 141	-1 103	55 797	76 377
Disponibilités	1 705	36 123	869	19 024	493	
Subventions	699 895	794 881	963 431	1 136 968	1 110 866	
Etudes	171 677	170 195	267 085	257 368	218 599	
% Etudes	19%	17%	22%	18%	16%	
Resultat d'exploitation	35 441	-20 482	19 903	24 563	-13 570	45 855
Résultat financier	-6 812	-4 676	-12 152	-11 975	-14 573	-50 188
Résultat exceptionnel	-2 789	9 576	894	-1 210	-237	6 234



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

