

La Lettre de liaison

Le sommaire

■ Actualités

- Vie associative: Assemblée générale 2013, Conseil d'administration et réunion du Conseil scientifique du CEN L-R [...]
- Réception des terrains acquis et aménagés à Castelnuovo dans le cadre des mesures compensatoires [...]
- Premier Concours général agricole «Prairies fleuries» organisé par le CEN L-R [...]
- Bilan de Fréquence grenouille 2014 [...]

■ Echos des actions et des sites

- Participez au premier congrès européen sur l'intendance du territoire à Barcelone du 5 au 8 novembre 2014. [...]
- Le projet Life+ ENVOLL sur ses rails ! [...]
- RNR des Gorges du Gardon : mise en oeuvre du partenariat avec la Fédération Départementale de Pêche du Gard [...]
- Nouvelles de SICEN (Système d'informations du CEN L-R) [...]
- Site naturel protégé des Salines : un essai concluant d'utilisation de drone pour suivre les colonies de Laro-limicoles [...]
- Identification d'*Ononis mitissima* aux Salines, espèce végétale protégée régionale [...]
- Site naturel protégé des Salines : accueil dans le cadre d'un stage de citoyenneté co-organisée avec le SPIP de l'Hérault [...]

■ Partenariats, Réseaux

- Agri-environnement : Extension des expériences pilotes de prise en compte de la biodiversité et de la qualité de l'eau dans les exploitations viticoles [...]
- Animations estivales sur les lagunes du Languedoc-Roussillon [...]
- Réseau des espaces naturels protégés : [...]

Nouvelle adresse de l'antenne Aude et Pyrénées-Orientales du CEN L-R
Romain BOUTELOUP

Maison de l'Agriculture
19, avenue de Grande-Bretagne
66025 - PERPIGNAN CEDEX
Tel. 06 15 28 16 23



■ Publications, rapports, lectures

- Rapport d'activités 2013 du CEN L-R [...]
- *Résilience et environnement, penser les changements socio-écologiques* de Raphaël MATHEVET et François BOUSQUET [...]

■ Agenda & Evènements

- Journées européennes du patrimoine 2014 [...]
- Chantiers d'automne 2014 [...]
- Congrès des CEN en Lorraine [...]
- Congrès de clôture du projet LANDLIFE [...]



Zoom du mois

2014, année record pour l'Aigle de Bonelli !

Avec 32 couples recensés et près de 38 jeunes aiglons à l'envol, l'Aigle de Bonelli a pulvérisé tous les records cette année. Après 4 années sans évolution des effectifs nicheurs (hormis un sporadique 31ème couple dans le nord de l'Hérault en 2011), le nombre de couples progresse enfin avec la reconquête d'un ancien site dans l'Aude et la colonisation d'un site jusqu'alors inconnu pour l'espèce dans l'Hérault. Ces résultats encourageants coïncident avec le démarrage du nouveau Plan National d'Action (PNA) en faveur de l'Aigle de Bonelli, prévu pour durer 10 ans.

Pour en savoir plus connectez-vous sur le site Internet du PNA Bonelli www.aigledebonelli.fr



■ Vie associative : Assemblée générale, Conseil d'administration et Conseil scientifique du CEN L-R

L'Assemblée générale ordinaire (AGO) de l'exercice 2013, s'est tenue le samedi 28 juin de 9H30 à 12H00 aux Salines à Villeneuve-lès-Maguelone. Elle a délibéré sur les points statutaires et a procédé au renouvellement des administrateurs dont les mandats arrivent à échéance. Les nouveaux membres reconduits ou élus : CO-GARD et ALEPE (collège des associations), Nicolas VALETTE et Alain DENECHAUD (collège des membres individuels). L'AGO a par la suite examiné le rapport d'activités 2013 et

le prévisionnel des actions pour 2014.

Le premier Conseil d'administration de cette mandature a été tenu dans la foulée le 28 juin à 12H00 avec les nouveaux membres élus afin de procéder au renouvellement du bureau. A l'issue de cette réunion, le CA a reconduit le bureau actuel composé de Jacques LEPART (Président), Gilles BOUSQUET (Vice-président), Daniel CREPIN (Secrétaire général), Dominique AUCLAIR (Secrétaire-adjoint), Olivier THALER (Trésorier), Christine SORLI (Administratrice).

Le Conseil scientifique du CEN L-R a quant à lui tenu sa réunion annuelle le 24 juin 2014. Les principaux points discutés concernent le bilan de la réunion d'échange sur les mesures compensatoires entre le CA, le Conseil scientifique et Sylvain PIOCH (chercheur au CEFE travaillant sur les mécanismes de compensation), l'examen des sites acquis ou en convention, la présentation du projet européen Life Mil'Ouv.

Contact : Claudie HOUSSARD cenlr@cenlr.org



■ Réception des terrains acquis et aménagés à Castelnou (P-O) dans le cadre des mesures compensatoires de l'A9

Le site de compensation de Castelnou (66) dont le CEN L-R est propriétaire et gestionnaire a été inauguré le 15 mai dernier en compagnie des divers acteurs du projet et du territoire (Vinci Autoroutes, Maire de la commune, DREAL L-R, Chambre d'Agriculture, Région L-R, Conseil Général 66). C'était l'occasion de remettre « les clés » du site à Marc DOUTRES, le berger et d'inaugurer l'arrivée des 200 brebis qui viendront pâturer le site chaque année de l'hiver au printemps. Le berger et les brebis se sont bien familiarisés avec le site pendant un mois et ont pris le départ pour l'estive le 14 juin. Le site est désormais bien fonctionnel avec l'installation de la bergerie-tunnel et

de la citerne pour l'approvisionnement en eau. Aujourd'hui, les brebis ont laissé la place aux 30 chèvres gardées par François CALVET qui vont débroussailler le site tout l'été. Cela faisait bien longtemps que les cloches n'avaient pas résonné comme cela aux alentours du village médiéval de Castelnou !

Contact : Romain BOUTELOUP conservation@cenlr.org

■ Premier Concours général agricole «Prairies fleuries» organisé par le CEN L-R



Le CEN L-R a organisé le 23 Mai 2014, le Concours Général Agricole des Prairies Fleuries en partenariat avec la Chambre d'Agriculture de l'Hérault et la Communauté de communes du Grand Pic-Saint-Loup. Ce concours récompense les savoir-faire et la technicité des agriculteurs dont les parcelles présentent le meilleur équilibre agri-écologique. Le terme «prairie fleurie» désigne ici des prairies de fauche, pâtures et parcours non semés, naturellement riches en espèces.

Sous un beau soleil, le jury (présidé par Gérard DUVALLET) a visité 4 parcelles en présence des éleveurs. Les discussions ont été riches et très instructives.

Les éleveurs ont présenté avec passion et conviction leurs savoir-faire pour exploiter et renouveler ces prairies naturelles, toutes stratégiques dans leur système d'exploitation.

Prochain rendez vous en septembre pour une soirée-débat à la Communauté de communes du Grand Pic-Saint-Loup. Au cours de cette soirée, les résultats seront dévoilés et les prix remis.

Contact : Fabien LEPINE conservation@cenlr.org



■ Bilan de la 20ème édition de Fréquence grenouille qui s'est déroulée du 1^{er} mars au 31 mai 2014.

Cette édition 2014, qui a marqué le 20ème anniversaire de cette opération, s'est déroulée du 1er mars au 31 mai. Une quarantaine d'animations ont été organisées en région grâce à la mobilisation d'une douzaine de partenaires. Malgré une année peu favorable aux amphibiens, en raison d'une faible pluviométrie notamment au printemps, ces animations ont réuni plus de 640 personnes dont plus de 260 scolaires. Pour en savoir plus : www.reseau-cen.org et www.cenlr.org

Contact : Mohand ACHERAR conservation@cenlr.org

Echos des actions et des sites



■ Participez au premier congrès européen sur l'intendance du territoire à Barcelone du 5 au 8 novembre 2014.

Ce congrès se déroulera sur le thème «**Land : Quality of Life**» (**Territoire : Qualité de vie**), thème faisant écho à la nécessité de trouver un équilibre entre préservation des usages et de l'environnement. Il permettra de montrer que les propriétaires, usagers, structures publiques et privées et société civile ont tous un rôle à jouer dans la conservation de la biodiversité.

Ce congrès est le point culminant du projet LandLife et a pour double objectif de présenter ses principaux résultats et de partager les expériences en matière d'intendance du territoire, de préservation de la biodiversité et de gestion des ressources naturelles. Pour ce faire, de nombreux ateliers et tables rondes sont prévus, ainsi que des présentations de posters et une journée complète de visites de sites.

Le congrès a surtout pour ambition d'initier un réseau européen de l'intendance du territoire. Durant ces journées d'échanges, il est prévu d'élaborer et de signer une déclaration qui définira la vision de l'intendance voulue par les participants pour son développement en Europe.

Pour vous inscrire, rendez-vous sur le site internet dédié : www.landstewardship.eu/congress.

Vous y trouverez aussi toutes les autres informations utiles, du programme des conférences et ateliers aux appels à contributions en passant par les événements parallèles, les appels aux volontaires, les informations logistiques et le concours de vidéos...

Contact : Nathalie HIESSLER landlife@cenlr.org



■ Le projet Le Life+ ENVOLL sur ses rails !

Démarré en juillet 2013, le projet Life+ ENVOLL qui consiste à la préservation des 9 espèces coloniales de Laro-limicoles nichant sur le littoral méditerranéen français, est aujourd'hui bien lancé. Les suivis sur le terrain battent leur plein (avec une nouvelle fois de très importantes colonies dans le département de l'Hérault), les consultations et discussions autour de l'éducation à l'environnement aboutissent aux premières propositions (groupe animé par le réseau Ecole & Nature) et les premières actions concrètes devraient démarrer dès la fin de cet été.

Pour plus d'informations consultez le site Internet du projet www.life-envoll.eu

Contact : Olivier SCHER conservation@cenlr.org



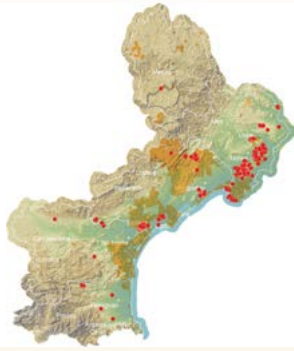
■ RNR des Gorges du Gardon : mise en oeuvre du partenariat avec la Fédération Départementale de Pêche du Gard

La Réserve a signé en 2011 une convention de partenariat avec la Fédération Départementale de Pêche du Gard (FDP 30). L'été 2014 sera l'occasion de mettre en oeuvre deux des 4 champs couverts par le partenariat :

- l'amélioration de la connaissance du cours d'eau avec la réalisation d'une pêche électrique dans le secteur de la Baume le mardi 8 Juillet,
- la sensibilisation et l'information du public par l'animation d'une sortie de découverte du milieu aquatique et rivulaire et d'initiation à la pêche le mercredi 9 Juillet toute la journée.

Ces actions seront réalisées par les agents de la FDP30, appuyés par le personnel de la Réserve.

Contact : Pauline BERNARD gardon@cenlr.org



■ **Nouvelles du SICEN (Système d'informations du CEN L-R) :**
• la cartographie du foncier en « temps réel » bientôt en ligne
• participation au projet européen LIFE ENVOLL

Le travail d'organisation des données foncières mené par Vivien VIEL en 2013 s'est poursuivi en 2014. Il nous permet maintenant d'avoir une vision précise à l'échelle parcellaire de notre activité foncière. (Sites en propriété, sites en convention de gestion, sites en assistance de gestion). La base de données mise en place facilite l'édition de rapports de synthèse relatifs à la gestion de nos sites et au suivi des conventions de gestion. Une cartographie « en temps réel » des sites en gestion pourra bientôt être proposée en ligne aux membres et aux partenaires du CEN L-R.

Participation au projet européen LIFE ENVOLL : Dans le cadre de ce projet, un travail de structuration des données de reproduction des colonies est mené par Anahid SIMON (stagiaire de l'UM2). Afin de pérenniser les données du suivi de la reproduction des différentes espèces et de faciliter leur exploitation, la base de données laro-limicoles a été revue. Une interface de saisie unifiée sera proposée l'an prochain à l'ensemble des partenaires du LIFE.

Contact : Mathieu BOSSAERT sig@cenlr.org



■ **Site naturel protégé des Salines :**
un drone pour compter les Laro-limicoles !

Le suivi des colonies de Laro-limicoles (sternes, mouettes, goélands, avocette) nécessite un passage hebdomadaire dans les sites de manière à déterminer le plus précisément possible les effectifs nicheurs des différentes espèces. Parfois, l'accès à ces colonies peut être rendu complexe du fait des caractéristiques du site lui-même (végétation, vase, difficultés d'accès, etc.) ou de la sensibilité des oiseaux. Nous avons été contactés par Virginie Sibert de la société Ecoceanodrone, jeune entreprise, cherchant en début d'année, à identifier des applications intéressantes pour les gestionnaires d'espaces naturels à partir de suivis aériens effectués par des drones. Nous lui avons proposé une expérience de survol de colonies de Laro-limicoles sur le site protégé des Salines de Villeneuve. La colonie survolée au mois de mai (Mouettes mélanocéphales et rieuses) n'a présenté aucune réaction à son survol entre 70 et 40 m d'altitude. Nous ne sommes pas descendus plus bas du fait de la qualité des images produites à cette hauteur et ce, sans dérangement. Ce premier test réussi nous permet d'envisager de possibles applications sur des sites à problème. A suivre...

(Pour en savoir plus connectez vous sur le site Internet du projet www.life-envoll.eu)

Contact : Olivier SCHER conservation@cenlr.org



■ **Site naturel protégé des Salines : Identification du Bugrane sans épines (Ononis mitissima), espèce végétale protégée régionale !**

C'est à l'occasion des journées de prospections sur les enjeux liés à la flore du site, que cette espèce de Bugrane a été recensée par les botanistes du CEN L-R ce printemps 2014. Cette espèce, de la famille des fabacées, est une annuelle de 20-60 cm de hauteur, dressée ou ascendante, glabrescente, non épineuse. L'espèce est rare car cantonnée au littoral méditerranéen du Languedoc-Roussillon et de la Côte d'Azur. L'espèce est protégée dans les régions PACA et Languedoc-Roussillon.

Contact : Mario KLESCZEWSKI conservation@cenlr.org



■ **Site naturel protégé des Salines : Accueil d'une douzaine de personnes dans le cadre d'un stage citoyenneté organisé par le SPIP de l'Hérault**

Dans le cadre du partenariat qui nous lie avec le Service Pénitentiaire d'Insertion et de Probation (SPIP) de l'Hérault, le site des Salines a reçu le 19 juin une douzaine de personnes devant effectuer un stage de citoyenneté. L'objectif est de les sensibiliser à la protection de la nature et de faire connaître les métiers de l'environnement.

Pour en savoir : www.cenlr.org/gerer/sites/salines

Contact : Ludovic FOULC salines@cenlr.org



■ Agri-environnement : Extension des expériences pilotes de prise en compte de la biodiversité et de la qualité de l'eau dans les exploitations viticoles

Depuis 3 ans, la Fédération héraultaise des IGP accompagne les vignerons dans un projet volontaire et ambitieux de prise en compte de la biodiversité et de la qualité de l'eau dans leur exploitation. Ce projet, en partenariat avec le CEN L-R et la chambre d'Agriculture, est soutenu par le Conseil général de l'Hérault et l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée. Il s'est étendu à d'autres structures professionnelles agricoles et sur d'autres territoires : AOC Languedoc, AOC Corbières, AOP Picpoul, IGP Gard. Le projet concerne aujourd'hui 81 vignerons dont 66 ont réalisé un auto-diagnostic de l'état de la biodiversité et de la qualité de l'eau sur leur exploitation. 10 caves coopératives et 37 caves particulières se sont impliquées. En plus d'apporter aux vignerons des réponses environnementales, cette démarche permet aussi de valoriser leur production de vins sous signe de qualité et donc leur image, tout en participant aussi au maintien de la viticulture. Ce projet, initié sur les Côtes de Thongue en 2011 s'est aujourd'hui étendu à 5 autres territoires IGP sur le département de l'Hérault.

Contact : Carole SAINGLAS & Pascal CAUCHOIS agrienvironnement@cenlr.org



■ Animations estivales sur les lagunes du Languedoc-Roussillon

La saison estivale est, compte tenu de l'afflux massif du public sur le littoral, une période propice pour sensibiliser à la protection des lagunes méditerranéennes. Aussi, comme chaque année, les gestionnaires des lagunes proposent de multiples animations sur l'ensemble du littoral du Languedoc-Roussillon. Sorties nature, ateliers pour les enfants, découverte du patrimoine naturel et historique... Il y en a pour tous les publics !

Pour en savoir plus : www.pole-lagunes.org

Contact : Sonia BERTRAND pole.lagunes@cenlr.org



■ Nouvelles du Réseau des espaces naturels protégés

● **Retour sur l'Assemblée générale du 20 mai** : L'Assemblée générale du Réseau s'est tenue le 20 mai dernier à Aniane dans les locaux de la Grotte de Clamouse, et a rassemblé près de 65 participants ! Il a été noté une forte implication des participants au cours de cette rencontre, notamment au sein des ateliers participatifs auxquels ont pris part gestionnaires, élus et partenaires en présence. L'analyse des contributions des ateliers est en cours. Elle sert de base à la consultation en ligne qui permettra de valider, d'ici l'automne, des objectifs communs, un programme d'actions et des moyens de fonctionnement pour les trois ans à venir.

● **Fête de la Nature: une édition à nouveau réussie en L-R !** La Fête de la Nature 2014 a été une fois de plus une belle édition avec plus de 150 animations proposées en Languedoc-Roussillon. Le Réseau a coordonné l'évènement ainsi que la communication régionale, et édite le bilan de cette édition 2014. http://www.enplr.org/IMG/pdf/Bilan_Fete_de_la_nature_LR_2014.pdf

● **Nouvelle exposition «Contribution des espaces naturels au développement local»** : Cette exposition, qui vient d'être finalisée, est constituée de 21 panneaux (2 introductifs et 19 autres portant sur des actions menées par des gestionnaires d'espaces naturels). Les panneaux sont en toile souple munie d'œillets, mesurent 75x75 cm et peuvent être accrochés sur des grilles d'exposition. <http://www.enplr.org/spip.php?rubrique24>



● **Sortie de la plaquette de sensibilisation aux espèces exotiques envahissantes** : Le Groupe de travail «sensibilisation aux espèces exotiques envahissantes», vient de finaliser une plaquette de sensibilisation autour des enjeux pouvant être liés aux espèces exotiques envahissantes, les bonnes pratiques existantes et l'implication des différents acteurs sur les territoires. Il s'agit d'un support de communication collectif, d'échelle régionale, qui a vocation à accompagner les démarches de sensibilisation des structures gestionnaires sur leur territoire. http://enplr.org/IMG/pdf/Plaquette_Especies_exotiques_envahissantes_adoptons_les_bons_gestes_RGENPLR.pdf

Contact : Thibaut RODRIGUEZ enplr@cenlr.org

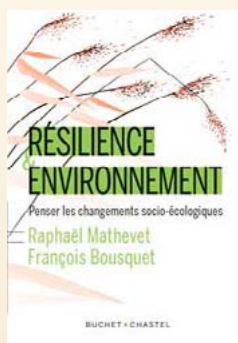
Publications, rapports, lectures



■ Rapport d'activités 2013 du CEN L-R

Le rapport d'activités de l'année 2013 a été présenté lors de l'assemblée générale du CEN L-R du 28 juin 2014 aux Salines. La version papier sera diffusée prochainement à l'ensemble de nos partenaires.

Il est consultable sur le site Internet du CEN L-R www.cenlr.org/valoriser/publications



■ Résilience et environnement, penser les changements socio-écologiques, de Raphaël Mathevet (CNRS) et François Bousquet (CIRAD), (2014) Buchet Chastel, Paris.

À partir d'exemples concrets issus de pays très divers - Australie, Canada, États-Unis, France, Suède, Ukraine, Sénégal, Tanzanie, Thaïlande -, cet ouvrage explore le concept de résilience socio-écologique, développé ces quatre dernières décennies. Au moment où notre planète connaît des bouleversements importants, il est urgent de mieux comprendre les évolutions de notre environnement et de vivre de façon plus résiliente.

176 pages 16 euros, 40 illustrations en couleurs, ISBN 978-2-283-02736-3

Agenda & Evènements



20 & 21 septembre 2014 Journées européennes du patrimoine :

La 31^e édition des Journées du patrimoine, dont le thème est «*Patrimoine culturel, Patrimoine naturel*» met en avant les relations d'interaction et d'interdépendance qui existent entre patrimoine naturel et patrimoine culturel (matériel et immatériel). Le programme des animations élaboré par le Pôle-relais lagunes méditerranéennes sera bientôt consultable sur le site Internet du Pôle www.pole-lagune.org.



Chantiers d'automne 2014 : l'appel à propositions est ouvert !

L'édition 2014 des Chantiers d'automne aura lieu du 23 septembre au 20 décembre 2014. Si vous avez des projets de chantiers, N'hésitez pas à nous contacter : courriel : conservation@cenlr.org, Tel : 04 67 29 90 64



Congrès des Conservatoires d'espaces naturels du 1er au 5 octobre à Thionville en Lorraine

Le Congrès des Conservatoires d'espaces naturels se déroulera du 1er au 5 octobre à Thionville en Lorraine. La thématique retenue cette année est «*Espèces et espaces sans frontières* ». Pour s'inscrire et en savoir plus <http://congres2014.cen-lorraine.fr/>



«Land : quality of life» : Premier congrès européen sur l'intendance du territoire à Barcelone du 5 au 8 novembre 2014

Ce premier congrès à l'échelle de l'Europe est organisé par le projet LANDLIFE à Barcelone entre le 5 et le 8 novembre 2014. L'objectif est double : présenter le bilan final du projet et promouvoir l'intendance du territoire à l'échelle européenne. Pour en savoir plus : www.landstewardship.eu/fr/congress