

Réseau Nat'

Lettre électronique du CEN PACA

n°7
Oct/Nov
2014

Agenda

- 12/10/14** - Sortie **Aigle de Bonelli et oiseaux migrateurs** (13)
- 17/10/14** - Conférence **Plantes comestibles et plantes dangereuses** (06)
- 18/10/2014** - Atelier **Découverte d'une forêt ancienne** (05)
- 19/10/14** - Chantier **Mission « nettoyage » au gouffre du Garagaï** (06)
- 22/10/14** - Exposition « **D'un coup de ciseaux, des plumes d'oiseau !** » (13)
- 26/10/14** - Sortie **Le travail des hommes dans les pré-alpes de Grasse** (06)
- 02/11/14** - Sortie **Au cœur des Maures** (83)
- 02/11/14** - Chantier **Cueillette d'olives et production d'huile en Crau** (13)
- 05/11/14** - Chantier **Débroussaillage en faveur de la Loefflingie d'Espagne** (84)
- 07/11/14** - Atelier **Un autre regard sur nos vieux arbres** (05)
- 08/11/14** - Atelier **Les arbres réservoirs de biodiversité de Ribiers** (05)
- 09/11/14** - Sortie **Histoire de la céramique à Vallauris - Suite et fin** (06)

[Retrouvez toutes les sorties nature, chantiers verts et inventaires](#)

organisés par le Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur.

A la une

Le nouvel Ecomusée de la Crau se dévoile

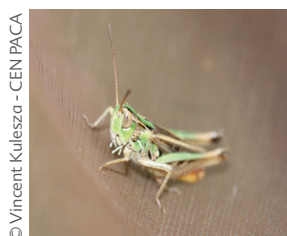
L'Ecomusée de la Crau, géré par le CEN PACA depuis 1987 en collaboration avec la mairie de Saint-Martin-de-Crau, rouvrira ses portes au public le 22 octobre 2014, après d'importants travaux d'extension et de rénovation. La nouvelle scénographique, moderne et ludique, ne manquera pas d'étonner et de ravir les visiteurs ! L'Ecomusée sera inauguré le 21 octobre 2014 par Michel Cadot (préfet de la région Provence-Alpes-Côte-d'Azur), Jean-noël Guérini (président du Conseil général des Bouches-du-Rhône), Claude Vulpian (maire de Saint-Martin-de-Crau), et Vincent Kulesza (président du CEN PACA). Anne-Lise Koelher, artiste animalière de renom, y présentera également « D'un coup de ciseaux, des plumes d'oiseau ! », la toute 1^{ère} exposition temporaire du nouvel Ecomusée. [Lire le communiqué et le dossier de presse](#)



Une nouvel scénographie à l'Ecomusée de la Crau (13)

© Didier Jentrain

Prospections insectes (et autres arthropodes) 2014 en chiffres



Stebobothrus stigmaticus sur un filet à papillon, août 2014

L'ensemble des observations réalisées par les équipes du CEN PACA cette année s'élève à presque 2 000 données d'arthropodes (groupe contenant notamment les insectes, les araignées, les scorpions et les scolopendres). En nombre d'espèces identifiées, les actions de terrain totalisent 244 arthropodes dont 117 lépidoptères rhopalocères, 34 lépidoptères hétérocères mais aussi 25 coléoptères, 42 orthoptères et bien d'autres espèces. S'ajoutent également 31 espèces vertébrées, dont 8 espèces de reptiles. Pas moins de 96 communes ont été parcourues sur les quatre départements ciblés ! Cela représente 26 communes dans les Alpes de-Haute-Provence ; 17 dans les Bouches-du-Rhône, 12 dans le Var et 41 dans le Vaucluse. Un article complet dans le prochain bulletin Garrigues fera le tour des découvertes dans la région PACA.

Papillons de jour : un programme qui prend son envol

© René Celse



Femelle Ballous *Tomares ballus*, observé lors de l'atelier « Papillons de jour » d'avril 2014

Le volet « connaissance » du programme régional de conservation des papillons de jour s'est achevé à la fin du mois d'août. Il a permis de cibler des portions du territoire régional qui pâtissent d'une sous-prospection. Elise Bourru (technicienne Entomologie du CEN PACA) a parcouru de nombreuses communes de la vallée du Rhône, dans le Vaucluse et les Bouches-du-Rhône. De façon beaucoup plus ciblée, plusieurs secteurs du Var et des Alpes-de-Haute-Provence ont été prospectés par Muriel Gervais (chargée de mission LIFE terrains militaires), Elise Bourru et Stéphane Bence (chargé de mission Entomologie), sur des communes méconnues et à la recherche des papillons menacés. Malheureusement, deux sous-espèces endémiques régionales n'ont pas été retrouvées ce printemps 2014 : l'**Alexanor du Destel** *Papilio alexanor destelensis* sur l'ensemble de son aire historique restreinte aux collines toulonaises et la **Zygène des**

peucédans des Vallettes *Zygaena cynarae vallettensis* sur le site d'où cette zygène a été décrite (Tourrette-sur-Loup dans les Alpes-Maritimes). Les recherches de l'**Azuré du serpolet** *Maculinea arion* et de l'**Hermite Chazara briseis** ont également été vaines sur le massif de la Sainte-Baume à l'occasion des deux ateliers « identification des papillons de jour ».

En revanche, plusieurs stations du **Ballous** *Tomares ballus* ont été découvertes dans le Var, dont une particulièrement favorable à Saint-Antonin-du-Var. Cette découverte, en avril 2014, est le fruit d'une journée de prospection réalisée par les bénévoles du CEN PACA, de Proserpine auxquels se sont associés d'autres entomologistes de la région. Une belle station de la sous-espèce *florianii* de la **Zygène des peucédans** *Zygaena cynarae* a également été observée à l'occasion de l'atelier « Papillons de jour » de juin 2014.

La stratégie en faveur des papillons de jour est mise en œuvre par le CEN PACA avec le soutien de la DREAL PACA, du Conseil régional et du Conseil général du Var.

Le Parc national du Mercantour à la recherche la Vipère d'Orsini

Marc-Antoine Marchand a réalisé une journée de formation sur la Vipère d'Orsini et les enjeux du Plan national d'actions (PNA) en faveur de cette espèce auprès des agents du Parc national du Mercantour, le 11 août 2014 à Valberg (06). Les secteurs du Haut-Var, du Haut-Verdon et de la Moyenne-Tinée ont été prospectés. Co-organisée avec le Parc, cette journée s'est déroulée

en partie sur le terrain afin de présenter le protocole de recherche de nouvelles populations mis en place dans le cadre du LIFE (2006-2011) et poursuivi dans le cadre du PNA (2012-2016). La seconde partie de la journée s'est déroulée en salle. Les agents du Parc ont, dès cette année, effectué des prospections ciblées sur l'espèce, malheureusement sans succès pour le moment.

LIFE Terrains militaires : la gestion du Mont-Caume a débuté

Trois opérations de gestion de la fréquentation sur le Mont-Caume ont été menées au cours de l'été par André Martinez-Humayou et Raymond Viala, chargés de mission Cap Taillat du CEN PACA, ainsi que Muriel Gervais, chargée de mission LIFE terrains militaires. Cette propriété de l'Etat-Major de Toulon qui n'accueille plus d'activités opérationnelles depuis la fin de la Seconde Guerre mondiale est gérée par le CEN PACA dans le cadre du LIFE Nature Défense 2 Mil (octobre 2012 — octobre 2016). Il s'agissait notamment de sensibiliser les usagers sur la fragilité du Mont-Caume, de les informer de la réglementation en vigueur, mais aussi de déterminer les secteurs nécessitant des opérations de sensibilisation/répression régulières. Le but était aussi d'évaluer la dangerosité du site pour les usagers et déterminer les mesures de sécurité à mettre en œuvre. Riches en rencontres et échanges, ces opérations ont aidé à comprendre les différentes articulations possibles entre préservation du Mont-Caume, fréquentation du site et protection du public.



© Muriel Gervais - CEN PACA

Raymond Viala, chargé de mission au CEN PACA, et Matthieu Lascève, de Toulon Provence Méditerranée, lors d'une opération de gestion de la fréquentation sur le Mont-Caume (83)

Tortue d'Hermann : bye, bye, that's LIFE

Les 18 et 19 septembre s'est tenu aux Mayons (83) le colloque de clôture du programme LIFE Tortue d'Hermann. Le programme, qui se termine fin 2014, est en effet dans sa dernière ligne droite. Ce colloque était l'occasion pour le CEN PACA de présenter les différentes actions de gestion et restauration d'habitats de l'espèce réalisées au cours de ces cinq dernières années. De nombreux acteurs locaux et partenaires étaient présents à ce colloque. Les échanges ont été très fructueux et des pistes de réflexion quant à l'« après LIFE » ont été évoquées au même titre que des partenariats futurs.



© Jenny-Soon Mazella - ARPE

Partenaires du programme LIFE Tortue d'Hermann

Un nouveau site à Tortue d'Hermann en gestion

Dans le cadre d'une mesure compensatoire liée à l'extension de la carrière de la Catalane à Callas (83), le CEN PACA a signé une convention avec la société SOMECA. Ce partenariat porte sur la gestion, pendant 30 ans, du site de la Garidelle à Callas, proche des gorges de Pennafort. La Tortue d'Hermann représente l'enjeu principal du site mais des enjeux floristiques et entomologiques (insectes) sont à préciser. Le CEN PACA est impliqué sur cette commune depuis 1990 au travers d'une intervention sur le secteur de Joyeuse-La Grande Pinède, un site de près de 300 ha désormais mitoyen de la Garidelle (35 ha).

Pour en savoir plus sur la Tortue d'Hermann

Retrouvez les actes de « L'atelier international sur la gestion et la restauration des populations et habitats de la Tortue d'Hermann » qui s'est tenu les 18 et 19 et 20 septembre 2013 au Luc-en-Provence, fief du Pôle Var. Un atelier organisé par les partenaires du programme LIFE en faveur de la Tortue d'Hermann (ARPE, EPHE, CEN PACA, ONCFS, CELRL) et avec les soutiens financiers du programme (Commission européenne, DREAL PACA, Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, Conseil général du Var). [Télécharger les actes du colloque](#)

Le Vautour percnoptère peut remercier l'entreprise Bigard

Le CEN PACA a organisé le 28 août 2014 une visite de la placette d'alimentation en faveur du Vautour percnoptère, située sur le site de Valescure (84). Le nouveau directeur de Bigard a pu apprécier le succès de l'opération et la mobilisation des bénévoles du CEN PACA. Il a confirmé son soutien pour cette action. Mise en place en 2003, cette placette est alimentée depuis, grâce au concours de l'entreprise Bigard qui fournit chaque semaine des déchets de boucherie.

Garde-manger supplémentaire pour le Vautour percnoptère

Le CEN PACA a reçu l'autorisation de la Direction départementale de la protection des populations pour l'ouverture d'une nouvelle placette d'alimentation en faveur du Vautour percnoptère dans le Vaucluse. Située en Forêt domaniale du Ventoux, cette placette sera alimentée par 3 éleveurs caprins volontaires. Un chantier effectué avec l'aide de 7 bénévoles a permis de consolider la clô-

ture et le Syndicat mixte d'aménagement et d'équipement du Mont Ventoux a réalisé des travaux de terrassement permettant un accès facile à la placette pour les éleveurs. Opérationnelle au printemps 2015, cette placette devrait être favorable au couple de vautours des Dentelles de Montmirail.

Une mare en faveur du Pélobate cultripède

Le Syndicat intercommunal de la rivière Calavon Coulon a réalisé une mare en faveur de Pélobate cultripède sur une des zones humides du Calavon (84), le site de La Perussière, en partenariat avec le Parc naturel régional du Luberon et le CEN PACA. Les trois acteurs sont en effet co-gestionnaires des zones humides du Calavon. Le creusement de cette mare de 100 m² a mis à jour de nombreux déchets agricoles plastiques issus d'anciennes pratiques. Le CEN PACA surveillera la colonisation de la mare par tout un cortège floristique et espérons-le, par le Pélobate cultripède !



Travaux de création d'une mare à La Perussière (84)

© Florence Ménétrier

Des infos à croquer !

Les outardes de la base militaire d'Orange se portent de mieux en mieux !

Le dernier comptage du 5 août 2014 par Gilles Blanc, technicien de gestion au CEN PACA, a permis de dénombrer 92 Outardes canepetières (effectifs en augmentation de 10 % par rapport à 2013) et un minimum d'une vingtaine de jeunes de l'année sur la base aérienne 115 à Orange (84). Des résultats très encourageants !

Le dernier Garrigues est disponible

Découvrez l'actualité en bref du CEN PACA sur des actions réalisées avec l'appui fidèle de nos adhérents et partenaires au cours des 6 derniers mois, mais aussi des articles approfondis sur des sujets passionnants ! Ce bulletin comporte deux interviews exclusives : l'une de notre ancien directeur, Jean Boutin, l'autre de notre conservateur bénévole historique, Jean-Paul Dauphin. [Téléchargez la version PDF](#)



Des Journées du Patrimoine bien suivies



© Cécile Beaudoin - CEN PACA

Visite du site natura 2000 du Dôme de Biot (06)

Dans le Vaucluse, Cécile Ponchon, chargée de mission Rapaces, a tenu une conférence à Gigondas pour les Journées européennes du patrimoine sur le Vautour percnoptère, en présence de Florence Ménétrier, responsable du Pôle Vaucluse, qui a pu présenter le CEN PACA et ses actions. Cette conférence a permis de faire connaître aux locaux une espèce nicheuse sur leur commune. Dans les Alpes-Maritimes, Vincent Kulesza, président du CEN PACA, a présenté à 45 personnes les richesses naturelles de l'Observatoire de Nice au sein même de l'Hôtel de ville de Nice. Et dans l'après-midi, il a mené, accompagné de Francine Begou-Pierini, administratrice au CEN PACA, une visite du dôme de Biot, tout récemment classé natura 2000. Malheureusement, dans le Var, le chantier de débroussaillage de l'aqueduc de Fondurane a dû être annulé pour cause de mauvais temps. Néanmoins, suite à la mobilisation des volontaires, d'autres chantiers sont en projet pour cet hiver sur Fondurane et la Fustièrre.

Mouvements

Yannick Tranchant, chargé de mission Gestion Alpes du Sud / Trame verte et bleue, a quitté le CEN PACA, après 10 ans passés au Conservatoire. Il a intégré, le 1^{er} septembre, l'équipe pédagogique du Lycée agricole de Digne-Carmejane afin d'enseigner les « sciences et techniques de l'aménagement de l'espace » aux élèves de baccalauréat professionnel « gestion des milieux naturels et de la faune ». Il quitte également ses fonctions de délégué du personnel exercées pendant 8 ans. Nous lui souhaitons une bonne continuation !

Directeur de la publication : Vincent Kulesza
Coordination : Irène Nzakou
Rédaction et conception : CEN PACA
Adresse : Immeuble Atrium Bât B - 4, avenue Marcel Pagnol - 13100 Aix-en-Provence
Tél. 04 42 20 03 83 - **Fax.** 04 42 20 05 98
Pour nous écrire : irene.nzakou@cen-paca.org
Site web : www.cen-paca.org
Rejoignez-nous sur : [Facebook](#)

Un congrès transfrontalier en Lorraine



© CEN Lorraine

Arrivée des congressistes à Thionville pour le Congrès des Conservatoires

Le CEN Lorraine a accueilli environ 450 personnes pour le congrès 2014 des Conservatoires d'espaces naturels du 1^{er} au 5 octobre à Thionville. Une situation géographique stratégique puisque cette année le congrès ouvrait ses portes à ses partenaires transfrontaliers (Belgique, Luxembourg et Allemagne) afin d'échanger avec eux sur la protection des espaces et des espèces dans leur pays. 6 salariés et 2 administrateurs du CEN PACA ont participé au congrès. [Plus d'infos](#)