



Rapport d'activités de la LPO PACA 2011



Au service de la biodiversité depuis 1912



paca.lpo.fr

PACA

Sommaire

| | |
|--|--------|
| Édito | p. 3 |
| Les enjeux écologiques dans la région Provence-Alpes-Côte d'Azur | p. 4 |
| Engagement 1 Organiser la vie de l'association | p. 6 |
| Engagement 2 Acquérir de la connaissance sur la faune | p. 38 |
| Engagement 3 Protéger les espèces | p. 52 |
| Engagement 4 Constituer un réseau d'espaces protégés en PACA | p. 62 |
| Engagement 5 Réaliser des expertises en appui aux politiques publiques | p. 78 |
| Engagement 6 Réduire les intrants polluants dans les milieux naturels | p. 88 |
| Engagement 7 Créer les conditions d'une bonne gouvernance démocratique et écologique | p. 92 |
| Engagement 8 Éduquer à la biodiversité | p. 100 |
| Engagement 9 Sensibiliser tous les publics | p. 108 |
| Engagement 10 Insérer la biodiversité dans les préoccupations plus générales de développement soutenable | p. 120 |



LPO PACA

Villa St Jules
6, avenue Jean Jaurès
83400 HYÈRES
Tél. : (+33) 04 94 12 79 52
Fax : (+33) 04 94 35 43 28
Courriel : paca@lpo.fr
Site web : <http://paca.lpo.fr>
Twitter : twitter.com/lpo_paca
Facebook :
[www.facebook.com/pages/
LPO-PACA/259182622656](https://www.facebook.com/pages/LPO-PACA/259182622656)
Google + :
[https://plus.google.
com/110481005088296273618](https://plus.google.com/110481005088296273618)
Base de données naturalistes :
www.faune-paca.org
CRSFS - Animaux sauvages
en détresse : 04 90 74 52 44

- ▶ SIRET : 350 323 101 00062
- ▶ Code APE : 9499Z



Écureuil roux © Alice RENAUD

LPO PACA (2012). Rapport d'activités 2011,
Hyères : 128 pages.

Rédacteur en chef : Gilles VIRICEL.

Coordination : Benjamin KABOUCHE
et Magali GOLIARD.

Comité de lecture : Gilles VIRICEL, Alain MOUSSU,
Jean-François VIDAL, Michèle PINGUET, Benjamin
KABOUCHE, Magali GOLIARD, Tangi CORVELER
et Micaël GENDROT.

Photographies couverture :

Flamant rose - Aurélien AUDEVARD, Soir à un Circaète
Jean-le-Blanc - Katy MORELL, *Trithemis Annulata* -
Patrick HÖHENER.

Mise en page : Virginie TOUSSAINT.

Impression : l'Imprim'Apt.
Imprimé sur papier recyclé
avec encres végétales
et solvants sans alcool.





Édito



Un siècle au service de la nature ... et pas une ride.

La LPO a été créée pour troubler l'ordre du monde. C'était en 1912. Lorsque la société de l'époque acceptait de massacrer les oiseaux, une poignée de militants s'est regroupée pour s'opposer aux tueries des macareux moine. Aujourd'hui, notre société est largement sensibilisée à l'environnement. Des combats ont été gagnés. La LPO a joué un grand rôle dans ces réussites. Mais dans le même temps de nouveaux défis se sont faits connaître : surexploitation des ressources, fragmentation et destruction des habitats, réchauffement climatique, etc. Aurons-nous la capacité de nous investir dans de nouveaux champs de militantisme pour les oiseaux, pour la nature ?

A quoi la nature nous sert-elle ?

C'est en résumé ce que le gouvernement britannique a demandé à 700 scientifiques. La réponse est arrivée en juin 2011 dans une publication scientifique : les milieux naturels ou les espaces verts urbains ont un rôle sur le bien-être individuel bien évidemment, mais aussi directement sur la santé humaine. La ville de Stockholm a ainsi organisé son aménagement urbain en permettant à chaque habitant de bénéficier d'un espace vert ou naturel à moins de 300 mètres de chez lui ! Et sans surprise la Suède est par ailleurs au premier rang européen pour « l'espérance de vie en bonne santé » à 69 ans (63 ans pour la France). Intuitivement, c'est l'une des actions phares que nous développons pour la nature et pour les Hommes grâce aux « Refuges LPO » chez les particuliers mais aussi dans les écoles et les parcs municipaux.

« La vie est une aventure audacieuse ou elle n'est rien. » (Helen Keller)

Comme vous pourrez le constater, bénévoles, salariés et partenaires de la LPO PACA se sont encore mobilisés en 2011 en faveur de la nature. Nous espérons que ce rapport d'activités vous démontrera à nouveau la richesse, l'énergie voire l'audace de notre association et qu'il vous encouragera à poursuivre votre soutien auprès de nous. Je suis bien conscient que sans vous, nous n'existerons plus !



2012, année du centenaire de la LPO, sera probablement une année compliquée d'un point de vue budgétaire. Nous aurons, plus que jamais, besoin de plus d'adhérents, de plus de bénévoles, de plus de dons privés. Ce triptyque est la clé de notre avenir, de notre efficacité et peut-être même de notre survie. N'attendez pas d'avoir du temps, d'être à la retraite ou d'être compétent pour rejoindre ou créer un groupe local ; n'attendez pas non plus d'être riche pour faire un don. N'attendez pas. Oui, l'avenir, pour la LPO PACA, ce sera forcément l'indépendance financière, seule garantie de l'indépendance de nos idées et de nos actions. Pour cela, nous avons besoin de vous, dès maintenant, pour continuer à troubler l'ordre du monde.

Gilles VIRICEL
Président de la LPO PACA



Les enjeux écologiques dans la région Provence-Alpes-Côte d'Azur



La région PACA est en train de subir la sixième grande crise écologique de la planète à une vitesse supérieure aux autres régions de France. C'est la combinaison de plusieurs traumatismes qui nous amène à une érosion de la biodiversité.

La première caractéristique de la région PACA est une **dynamique démographique** importante. En 50 ans, la région a accueilli deux millions d'habitants supplémentaires, ce qui représente la plus forte évolution des régions françaises. Cette augmentation de la population entraîne une forte demande en matières premières (eau, granulats, bois) et espaces naturels, ainsi qu'une forte émission de polluants et de déchets. Cette expansion se fait au prix de la destruction, de la fragmentation et du mitage des habitats naturels sous le coup des projets immobiliers et des nouveaux réseaux de transport, tout particulièrement sur le littoral.

Le **changement climatique** sera probablement responsable de plus de 25% de l'altération des habitats dans les décennies à venir. Les Alpes du Sud en enregistrent déjà les premiers effets à travers la réduction des glaciers.

L'**envahissement généralisé** de nos écosystèmes par les **espèces exotiques déstabilise les milieux naturels de la région**, à l'instar de l'Herbe de la pampa, la jussie, les mimosas et l'eucalyptus notamment dans les zones thermophiles.

La **contamination chimique des milieux est liée au secteur agricole**. Pour accroître leurs rendements, certains agriculteurs ont adopté des méthodes intensives caractérisées par l'usage massif d'intrants et une production maximale rapportée à la main d'œuvre, au sol ou aux autres moyens de production tel que le matériel agricole. La chimie est au cœur du dispositif avec les engrais chimiques, les traitements herbicides, fongicides, insecticides, régulateurs de croissance... Le **secteur industriel** est l'un des plus importants producteurs d'émissions, polluant l'atmosphère, les sols et les nappes aquifères. Enfin, les polluants d'origine ménagère viennent apporter des pollutions hétérogènes et chroniques.



Que pourrons-nous faire individuellement ?

Que pourrons-nous accomplir collectivement au sein de notre association ?

La LPO PACA met son savoir-faire en matière de connaissances naturalistes et de promotion de la nature au service d'une gestion écologique du territoire pour les générations futures. Grâce à ses membres, qui participent à la vie de l'association, la LPO PACA entend relever ce défi.

5 MANIÈRES D'OEUVRER EN FAVEUR DE LA BIODIVERSITÉ :

1. Mettre en concordance les territoires avec les réglementations environnementales.
2. Favoriser un pilier environnemental en complément des piliers économique et social.
3. Sensibiliser les élus et des aménageurs pour améliorer la prise en compte des enjeux écologiques sur les territoires à l'échelle communale.
4. Considérer que la protection de la biodiversité est un humanisme car elle contribue au bien-être des citoyens d'aujourd'hui et des générations futures.
5. Planifier les actions de la LPO PACA afin de développer une stratégie équilibrée à l'échelle de nos six départements.

En 2011, la LPO PACA a été présente partout en région Provence-Alpes-Côte d'Azur pour défendre la biodiversité. Nous vous présentons ici le bilan de cette année et les engagements à venir.

Engagement 1

Organiser la vie de l'association.

Engagement 2

Acquérir de la connaissance sur la faune.

Engagement 3

Protéger les espèces.

Engagement 4

Constituer un réseau d'espaces protégés.

Engagement 5

Réaliser des expertises en appui aux politiques publiques.

Engagement 6

Réduire les intrants polluants dans les milieux naturels.

Engagement 7

Créer les conditions d'une bonne gouvernance démocratique et écologique.

Engagement 8

Éduquer à la biodiversité.

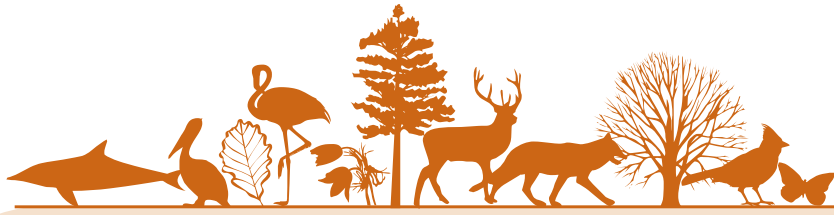
Engagement 9

Sensibiliser tous les publics.

Engagement 10

Insérer la biodiversité dans les préoccupations plus générales de développement soutenable.





ENGAGEMENT

Organiser la vie de l'association



Notre vie associative : la plus belle réussite de la LPO PACA

La LPO PACA a été créée en 1998 et comptait 900 membres, nous sommes 3362 membres en 2011. Mais quand réussirons-nous à quadrupler une nouvelle fois le nombre de membres ? Nous avons par ailleurs l'ambition d'être présents sur tout le territoire régional grâce à des groupes et relais locaux de bénévoles, acteurs indispensables de la vie associative.

Qu'est-ce que le bénévolat ?

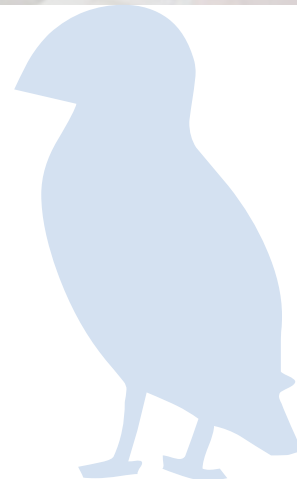
« De bene : bien et volo : je veux ».

Le bénévole est une personne qui accomplit une mission gratuitement et sans y être obligé. Sa participation est volontaire, il adhère au projet associatif et défend les valeurs de l'association.





La LPO PACA dans le réseau LPO



La LPO PACA est une association locale de la LPO France. La LPO est une association de protection de la nature, reconnue d'utilité publique. Créée en 1912, elle est le représentant de "BirdLife International", une alliance mondiale pour la nature. En 2011, la LPO comptait 44 532 membres en France.

Des représentations sur tout le territoire

Les **associations locales** sont juridiquement distinctes de la LPO. Elles ont leurs propres statuts, conseil d'administration, budget, mais les objectifs sont communs à ceux de la LPO France.

Les **groupes** sont constitués de membres actifs LPO ayant une activité commune.

La LPO PACA a été créée en 1998 et est présente sur tout le territoire régional grâce à ses groupes et relais locaux de bénévoles, acteurs indispensables de la vie associative. Tous les citoyens qui le désirent sont librement invités à les rejoindre, afin d'agir pour la protection de la nature. Les 400 bénévoles de la LPO PACA ont, pour la plupart, acquis des compétences en écologie, en animation nature ou en actions concrètes d'ingénierie écologique, leur permettant de gérer des projets locaux.

En 2011, la LPO PACA était composée de 16 groupes locaux.

Les **relais locaux** sont assurés par un bénévole qui collecte et diffuse l'information.

Les **antennes** sont constituées d'équipes de salariés LPO.

Un but commun

La LPO a pour but la protection des oiseaux et des écosystèmes dont ils dépendent, de manière plus générale la biodiversité.

Des valeurs partagées

La LPO est une association indépendante, apolitique et citoyenne. Elle agit avec honnêteté, désintéressement, solidarité, partage, dans un esprit de dialogue. Elle entend agir avec compétence, objectivité et sensibilité. Elle considère le respect de la vie sauvage comme essentiel au développement des sociétés humaines. Elle contribue à un développement durable, respectueux des ressources et richesses naturelles.



Des femmes et des hommes engagés

► Des bénévoles

Le premier fondement de la LPO est le bénévolat. Toute action bénévole est une formidable et indispensable source d'énergie pour la vie et le devenir de l'association. Les bénévoles se retrouvent au sein de groupes locaux.

► Des adhérents

La LPO est considérée comme l'une des premières associations environnementales de France. Elle a acquis un statut crédible et représentatif.

► Des sympathisants

La LPO PACA offre aux particuliers, entreprises, associations, collectivités d'inscrire leurs terrains dans le réseau des Refuges LPO. Elle propose également une gamme d'articles « nature » dans sa Boutique LPO.

► Des administrateurs

Le conseil d'administration est élu par les adhérents de l'association. Il est constitué de bénévoles qui définissent la stratégie, les orientations et les actions futures de la LPO PACA.

Le Conseil d'administration de la LPO PACA est composé de 16 membres suite à l'Assemblée Générale du 4 juin 2011 à Briançon :

Catherine ANTONI-LOISEAU, Françoise BIRCHER, Marc BOUCHEROT, Frédéric BOUVET, Jacqueline CRISPEL, Yvonne DELEPINE, Nathalie DE STEPHANO, Eliane DUPLAND, Yann MAUREY, Sophie MERIOTTE, Alain MOUSSU, Ghislaine PECHIKOFF, Michèle PINGUET, André SCHONT, Jean-François VIDAL, Gilles VIRICEL.

Le bureau a été modifié lors du Conseil d'Administration du 03 septembre 2011 : Gilles VIRICEL a succédé à Alain MOUSSU en tant que Président, Alain MOUSSU et Marc BOUCHEROT ont été élus Vice-Présidents, Sophie MERIOTTE secrétaire générale, Michèle PINGUET secrétaire générale adjointe et Jean-François VIDAL trésorier.

2011 en région Provence-Alpes-Côte d'Azur Quelques chiffres :

3 362 adhérents ont soutenu notre projet associatif ;

32 salariés, **27** volontaires, **34** stagiaires-étudiants et **400** bénévoles ont participé à la vie de l'association ;

885 animaux blessés ont été accueillis au Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage grâce au réseau d'acheminement constitué de bénévoles ;

141 REFUGES LPO ont été créés en 2011 en région PACA sur l'ensemble du territoire (6 départements) portant à 814 le nombre de Refuges LPO en PACA ;

31 250 personnes ont été sensibilisées à travers nos activités : conférences, expositions, sorties nature, relâchés publics, camps de prospection naturalistes, etc. ;

10 100 scolaires ont suivi des activités pédagogiques sur la biodiversité ;

400 094 données naturalistes ont été saisies sur www.faune-paca.org portant à **1 617 144** le nombre de données naturalistes collectées au 31/12/2011.





Des ressources humaines pour la protection de la nature



A l'heure où les grands enjeux environnementaux occupent le devant de la scène, il est plus que jamais important de savoir adapter les ressources humaines de l'association pour une efficacité maximale de ses actions. La LPO PACA s'est dotée d'une équipe pluridisciplinaire de salariés.

Objectifs

Mener au mieux des programmes ambitieux de conservation et de valorisation de la nature, et mettre son professionnalisme au service de ses partenaires.

Actions

► Animation d'un réseau de bénévoles locaux.

La LPO PACA compte sur l'engagement et l'investissement de plusieurs dizaines de bénévoles, qui sont les référents territoriaux primordiaux sur des projets d'animation, de communication, d'expertises naturalistes ou de veille écologique.

► Gestion d'une équipe salariée.

La LPO PACA s'est également dotée d'une équipe salariée depuis 1998, composée en 2011 de 18 permanents et de 14 salariés recrutés pour une mission à durée déterminée ce qui correspondait à 22,93 équivalents temps plein pour 41138 heures. La moyenne d'âge est de 35 ans et la parité homme/femme 52/48. L'ancienneté moyenne des salariés est de 3,19 ans.

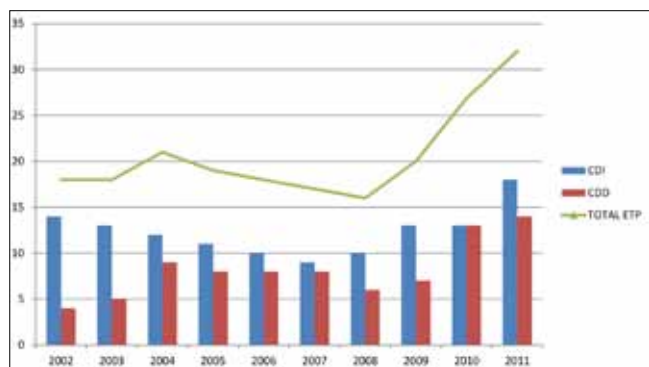
L'équipe salariée a mis en œuvre les décisions votées par le Conseil d'Administration et validées en Assemblée Générale. Elle émet également des propositions soumises au CA. La gestion de l'équipe salariée est soumise à la Convention Collective Nationale de l'Animation.

La LPO PACA est dirigée par Benjamin KABOUCHE (Directeur) et Magali GOLIARD (Directrice adjointe).

En 2011, elle était composée de 32 salariés : Aurélien AUDEVARD, Michel BELAUD, Yohan CHARBONNIER, Norbert CHARDON, Tangi CORVELER, Elise COUGNENC, Jean-Marin DESPREZ, Jennifer ETIENNE, Marie-José ETIENNE, Vanessa FINE, Amine FLITTI, Micaël GENDROT, Fanny GIRAUD, Magali GOLIARD, Maxime GOUYOU-BEAUCHAMPS, Vincent GRAPIN, Olivier HAMEAU, Sylvain HENRIQUET, Benjamin KABOUCHE, Lorraine LANGLOIS, Sandrine LASSIAILLE, Eve LEBEGUE, Céline LEGER, Cécile LEMARCHAND, Robin LHUILLIER, Macha MARCHAL, Katy MORELL, Jean-Marc PAUMIER, Pierre RIGAUX, Martine ROYER, Virginie TOUSSAINT et Romain VENNE.



Évolution du nombre de salariés de 2002 à 2011



► Encadrement de services civiques.

La LPO PACA a accueilli 10 services civiques : Magali BODET, Marion BONNE, Eloise DESCHAMPS, Arnaud LACOSTE, Cassandra MARINOSCI, Charlotte RANDON, Alice RENAUD, Vianey SAQUET-GOUVILLE, Jean-Philippe SEGURA et Romain VENNE.

► Accueil de stagiaires et écovolontaires.

39 stagiaires et écovolontaires ont été accueillis : Florent ALEXANDRE, Bénédicte AYOUB, Sarah BAGNIS, Édouard BAL, Romain BERGER, Damien BOURGUIGNON, Laure BRESSAN, Julie BRIAND, Thérèse CALLET, Marine CHAUVIN, Thomas CLOT, Pierre COSTERASTE, Isabelle DAYLLI, Claire DEBERNARD, Élise DEHEDIN, Samia DESCHAMPS, Charlène DUPASQUIER, Nelly FAVRE, Bertrane FOUGERE, Angèle GARRIGA, Miléna GEORGEAULT, Agnès GERBOIN, Clélie GRANGIER, Robin GUIDEZ, Chloé HUGONNET, Benjamin JULIEN, Leslie LABOURE, Mélanie LAMARQUE, Sarah LE FLOCH, Benoît LOPEZ, Odile MEISSILLY, Lucie MORANDET, Frédéric MORENO, Leslie MOTTA, Élodie NOIROT, Simon PASCAL, Mathieu PELISSIE, Angélique POUYET, Finn STOCKBRUGGER.



L'équipe au séminaire 2011 © LPO PACA

TÉMOIGNAGE

Un service civique en faveur des trames vertes et bleues.

J'effectue actuellement un service civique d'un an au sein de la LPO PACA en tant que conseiller trame verte et bleue, mission très intéressante de par la diversité des actions possibles et par les nombreux enjeux qu'elle représente.

Le service civique constitue ainsi une bonne solution intermédiaire, une passerelle, entre vie étudiante et vie professionnelle. Cela permet de s'engager dans une mission d'intérêt en bénéficiant d'un soutien financier. De plus dans le contexte actuel où les jeunes diplômés ont parfois du mal à se constituer une première expérience et où les structures telles que les associations ont un réel besoin de personnes motivées, le service civique permet un gain réciproque.

L'avantage pour la personne en service civique est double, il permet de s'investir dans une mission et d'obtenir une véritable expérience tout en acquérant une plus grande confiance en soi. Cela permet aussi d'avoir une place dans la société sans subir le stress que peut générer un premier poste et ainsi de pouvoir s'investir pleinement dans la mission.

Jean-Philippe SEGURA



© Micaël GENDROT / LPO PACA



Agir dans chaque département Alpes de Haute-Provence



Dans le cadre de l'association et de ses objectifs, les groupes locaux développent leurs propres initiatives en fonction des motivations des bénévoles et des spécificités locales. Dans les Alpes de Haute-Provence, la LPO PACA mène des actions soutenues et régulières avec les Parcs naturels régionaux du Verdon et du Luberon. Les actions sur les communautés de communes de Digne-les-Bains et de Château-Arnoux permettent de sensibiliser les publics à la protection de la nature.

Objectifs

1. Structurer un réseau de bénévoles.
2. Améliorer les connaissances naturalistes.
3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité.
4. Développer le plan d'actions Vautour moine.
5. Réaliser des expertises écologiques pour la protection de sites naturels.
6. Pérenniser les actions de la LPO dans les Alpes de Haute-Provence.





Actions

1. Structurer un réseau de bénévoles.

En 2011, 220 membres LPO étaient domiciliés dans les Alpes de Haute-Provence. Les membres actifs LPO dans le département se retrouvent tous les mois à Digne-les-Bains, lieu de rencontres privilégié pour les amoureux de la nature. Ils ont organisé un concours de photographies qui a connu un vif succès et animé des activités tout au long de l'année, sous la coordination d'Élisabeth MAURICE.

2. Améliorer les connaissances naturalistes.

- ▶ Participation aux inventaires pour l'atlas national des oiseaux nicheurs et animation de conférences pour mobiliser les naturalistes.
- ▶ Réalisation du comptage Wetlands International sur la Durance.
- ▶ Recensement de la Chevêche d'Athéna dans la vallée cultivée de la Durance (communes de Manosque, Pierrevert, Sainte-Tulle et Volx).
- ▶ Installation et suivi de nichoirs à Chevêche dans la plaine de Manosque, le Pays de Forcalquier et la Montagne de Lure (communes d'Ongles et de Saint-Etienne-les-Orgues).
- ▶ Participation à l'atlas des mammifères.

3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité.

Les bénévoles réalisent de nombreuses activités de sensibilisation des publics, des actions pédagogiques sont également animées pour les écoles du territoire du Parc naturel régional du Luberon, et des sorties sont programmées chaque été pour sensibiliser les publics sur les Vautours du Verdon avec l'association partenaire Le Piaf. Un programme annuel d'éducation à la biodiversité est également proposé aux lycéens du Lycée Agricole de Carmejane, établissement labellisé Refuge LPO.

4. Développer le plan d'actions Vautour moine.

Le programme de réintroduction du Vautour moine dans les Alpes du Sud s'inscrit dans le nouveau Plan National d'Actions 2011-2016 pour le Vautour moine. Six Vautours moines sont actuellement présents dans le Verdon. Deux individus du zoo d'Arnhem (Pays-Bas) et du Grand Parc du Puy du Fou ont été libérés le 15 novembre 2011.

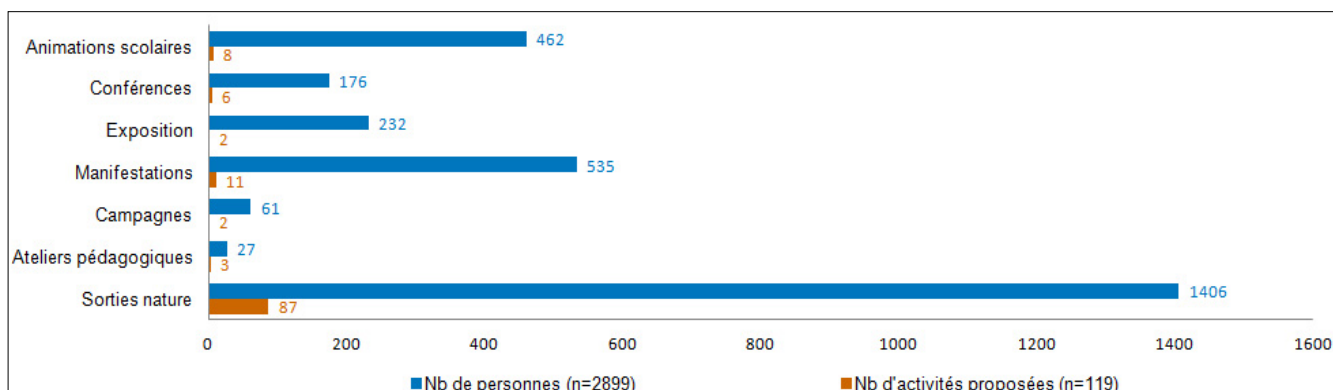
5. Réaliser des expertises écologiques pour la protection de sites naturels.

- ▶ Assistance à la maîtrise d'œuvre et contrôle environnemental des travaux de réhabilitation et de sécurisation du sentier Blanc Martel (La Palud-sur-Verdon et Rougon).
- ▶ Suivi de la ripisylve de la Durance sur les emprises Escota.
- ▶ Comptage Wetlands International.
- ▶ Étude de l'espace naturel sensible du Coulomb.
- ▶ Étude Chevêche d'Athéna.
- ▶ Étude Pies-grièches.
- ▶ Enquête rapaces nicheurs.



Curée © Dominique JACQUEMIN

Animations menées et personnes sensibilisées dans les Alpes de Haute-Provence en 2011



Contacts

Groupe local Bléone-Durance

Coordinatrice : Elisabeth MAURICE
Tél. 04 92 79 32 87 - elisabethvolx@free.fr

Antenne départementale

LPO PACA antenne Verdon
5 boulevard Saint-Michel
04120 Castellane
Tél : 04 92 83 69 55
verdon.vautour@lpo.fr

Permanents basés dans le département

Sylvain HENRIQUET
Arnaud LACOSTE

Nombre de membres au 31/12/2011 : 220



Lézard des murailles © Virginie TOUSSAINT / LPO PACA

PARTENAIRES

Partenariat avec la DREAL

- ▶ Plans nationaux d'actions.
- ▶ Expertises écologiques.

Partenariat avec le Conseil Régional

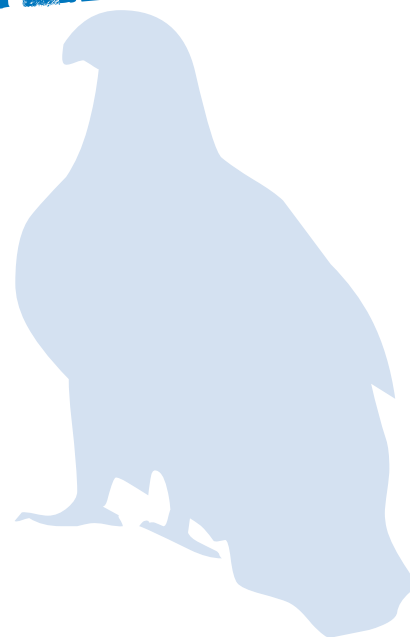
- ▶ Développement du programme Refuges LPO.
- ▶ Sensibilisation des publics.
- ▶ Protection des vautours et valorisation du pastoralisme.

Partenariat avec le Conseil Général des Alpes de Haute-Provence

- ▶ Protection des vautours et valorisation du pastoralisme.
- ▶ Étude des espaces naturels sensibles.

Autres partenaires

- ▶ Préfecture des Alpes de Haute-Provence
- ▶ Parc naturel régional du Verdon
- ▶ Parc naturel régional du Luberon
- ▶ Communauté de communes des Trois Vallées.
- ▶ Communes de Castellane, Digne-les-Bains, L'Escalé, La-Palud-sur-Verdon, Mison, Moustiers-Sainte-Marie, Rougon, Saint-André-les-Alpes.
- ▶ SMAVD (Syndicat Mixte d'Aménagement de la Vallée de la Durance)
- ▶ ERDF
- ▶ RTE
- ▶ Escota
- ▶ ECO
- ▶ Association Le Piaf
- ▶ Fondation - BVFM
- ▶ Fondation Léa-nature





TÉMOIGNAGES

Exposition « Oiseaux, Papillons et Mammifères des Bois » à Mézel.

Les 5 et 6 novembre 2011 à Mézel, les bénévoles du groupe Bléone-Durance ont offert au grand public de nombreuses découvertes autour des animaux de la forêt : conférence, stands et expositions.



Les plus artistes du groupe ont confectionné un décor très forestier, peuplé de 24 animaux pistés par les enfants : du castor au renard, du Casse noix moucheté à la Mésange bleue en passant par le Pic noir et bien d'autres. L'exposition et le diaporama LPO « Plumes des bois », la collection de papillons de Proserpine et le film sur les abeilles complétaient les informations sur la faune sylvestre. Des ateliers de fabrication de mobiles oiseaux, des nichoirs et des mangeoires, dont ceux fabriqués par les patients de l'hôpital de Digne, ont suscité beaucoup de questions et de réflexions.

Cet événement a aussi été l'occasion d'exposer et de récompenser les participants au concours photos amateurs « Oiseaux et mammifères de la région » lancé à l'été 2011. Un prix du public a incité les visiteurs à bien regarder les photos exposées. La remise des prix et le verre de l'amitié ont mis un point final à cette belle manifestation.

Le groupe local Bléone-Durance

Retour du Percnoptère d'Égypte dans le Verdon.

Le Percnoptère d'Égypte ne nichait plus dans les Alpes de Haute-Provence depuis 1996. Dès 2000, il fréquente le Grand Canyon du Verdon attiré par les vautours fauves récemment réintroduits. Lui aussi est charognard et profite de leurs curées (repas en commun) pour picorer quelques morceaux. Puis sa présence a été plus régulière et de plus en plus d'individus sont venus jusqu'à ce qu'un premier couple se forme fin mai 2005.

En 2007 et 2008, un même couple avait niché mais sans réussite. 2011 est l'année de la consécration : un couple niche très tard (ponte entre le 24 et 27 mai) et finalement un poussin s'envole fin septembre, mais sans ses parents qui sont déjà partis vers l'Afrique ! Espérons qu'ils reviennent en 2012.

Sylvain HENRIQUET



Percnoptère d'Égypte © Sophie MÉRLOTTE / LPO PACA

Agir dans chaque département

Hautes-Alpes



Dans ce département où seul un vingtième de la surface est artificialisé, les espaces naturels ont la part belle et les espèces animales sont nombreuses. C'est dans ce contexte que les bénévoles se mobilisent pour connaître, faire connaître et préserver les écosystèmes, la faune et la flore.

Objectifs

1. Structurer un réseau de bénévoles.
2. Améliorer les connaissances naturalistes.
3. Co-gérer la Réserve Naturelle des Partias.
4. Apporter une expertise écologique aux activités de pleine-nature.
5. Pérenniser les actions de la LPO dans les Hautes-Alpes.

Actions

1. Structurer un réseau de bénévoles.

► En 2011, 250 membres LPO étaient domiciliés dans les Hautes-Alpes. Les membres actifs LPO dans le département se réunissent tous les mois au sein du groupe local du Pays Gapençais et de celui du Pays Briançonnais, lieux de rencontre privilégiés pour les amoureux de la nature. Chaque groupe est efficacement coordonné par un responsable de groupe local, respectivement, Eliane DUPLAND à Gap et Yves ZABARDI à Briançon.

► Les bénévoles ont réalisé de nombreuses sorties et autres activités de sensibilisation du public tout au long de l'année et dans tout le département : sorties ornithologiques régulières, prospections, conférences, expositions, animations scolaires, stands lors de manifestations, etc.



► Les Refuges LPO ont le vent en poupe avec l'investissement des bénévoles pour la création de nouveaux refuges. Une formation pour mettre en place et animer le programme «*Mon établissement est un Refuge LPO*» a été organisée et a rencontré un vif succès.

2. Améliorer les connaissances naturalistes.

- Réalisation d'inventaires sur la commune de Puy-Saint-André.
- Comptage Wetlands International.
- Participation à Eurobirdwatch.
- Comptages des Aigles royaux, Gypaètes barbus et Galliformes de montagne.
- Enquête nationale « Rapaces nicheurs ».
- Prospections mammifères aquatiques.

3. Co-gérer la Réserve Naturelle Régionale (RNR) des Partias.

La LPO PACA a réalisé un plan de gestion 2011-2016 de la Réserve Naturelle des Partias avec la commune de Puy-Saint-André. Ce plan a reçu un avis favorable du comité consultatif de la RNR réuni pour la première fois le 18 juillet 2011. Celui-ci a ensuite été validé par le CSRPN (Conseil scientifique régional du patrimoine naturel) en décembre. Les premières opérations de suivis, d'inventaires ou encore de diagnostic ont été engagées (cf. page 68). Un partenariat a été mis en place avec les accompagnateurs en montagne pour assurer l'accueil et l'animation du site.

4. Apporter une expertise écologique aux activités de pleine-nature.

- La LPO PACA argumente sur les enjeux de la biodiversité liés au développement croissant d'activités de pleine nature, en concertation avec les autorités et les associations concernées, pour éviter ou limiter les dérangements ou destructions d'espèces.
- La LPO PACA confirme son engagement contre les pratiques de loisirs motorisés dans les espaces naturels.
- La LPO PACA a soutenu l'écotourisme en faisant la promotion des guides et accompagnateurs de moyenne montagne.

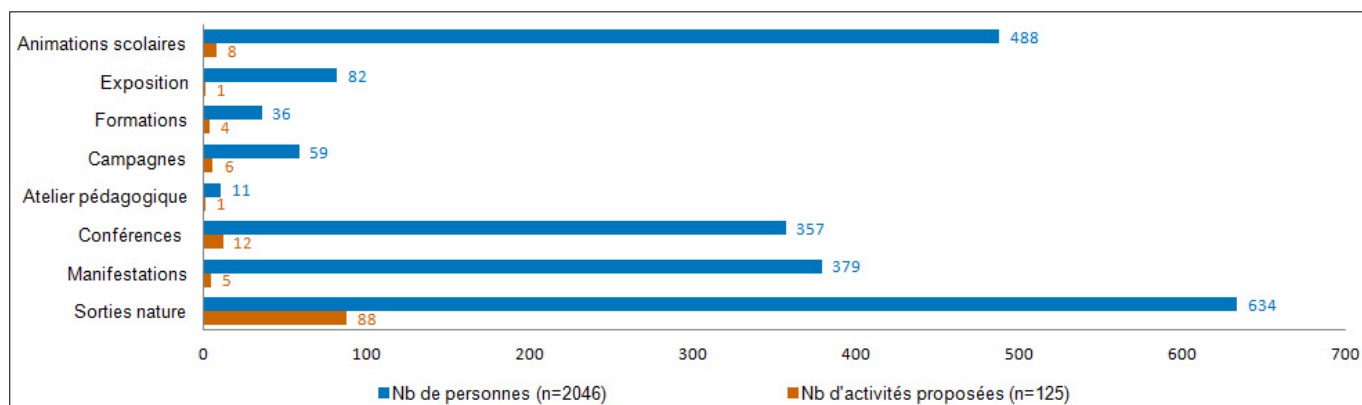
5. Pérenniser les actions de la LPO dans les Hautes-Alpes.

Pour assurer la pérennité de ses actions, que ce soit dans le domaine de la conservation, de l'expertise ou de la sensibilisation, la LPO PACA a choisi d'installer son antenne départementale des Hautes-Alpes à Briançon, où la municipalité met un local à sa disposition, véritable repère de la vie associative.



Marmotte © Robert BALESTRA / LPO PACA

Animations menées et personnes sensibilisées dans les Hautes-Alpes en 2011



Contacts

Groupe local Pays Gapençais

Coordinatrice: Eliane DUPLAND
Contact : 06 29 40 94 15
eliane-dupland@wanadoo.fr

Groupe local Pays Briançonnais

Coordinateur : Yves ZABARDI
Contact : 04 92 20 18 32
contact@rando-oiseaux.com

Antenne départementale

LPO PACA
9 avenue René Froger
05100 Briançon
Tél : 04 92 21 94 17
hautes-alpes@lpo.fr

Permanent basé dans le département

Vanessa FINE

Nombre de membres au 31/12/2011 : 250

Partenariat avec la DREAL

- ▶ Plans nationaux d'actions.
- ▶ Expertises écologiques.

Partenariat avec le Conseil Régional

- ▶ Participation à l'atlas faunistique régional.
- ▶ Développement du programme Refuges LPO.
- ▶ Sensibilisation des publics à la biodiversité.
- ▶ Gestion de la Réserve Naturelle Régionale des Partias.

Partenariat avec les collectivités

- ▶ Gap.
- ▶ Briançon.
- ▶ Puy-Saint-André.
- ▶ Communauté de communes du Savinois Serre-Ponçon.

Autres partenaires

- ▶ Parc national des Écrins.
- ▶ Centre Briançonnais de Géologie Alpine.
- ▶ ONF.
- ▶ ONCFS.
- ▶ Centre de loisirs "Zanzibar" de la MJC de Briançon.
- ▶ Bureau des guides de Briançon, de Serre-Chevalier et des Écrins.
- ▶ Visa Trekking.
- ▶ Jardin Alpin du Lautaret (Université Joseph Fourier, Grenoble).
- ▶ Rando oiseaux.
- ▶ Fonds de dotation ITANCIA.
- ▶ INRA.
- ▶ CBNA (Conservatoire Botanique National Alpin).
- ▶ Réserve Naturelle de Ristolas Mont Viso (Parc Naturel Régional du Queyras).
- ▶ Réserves Naturelles de France (RNF).
- ▶ Groupe des Entomologistes des Hautes-Alpes (GRENHA).
- ▶ EDF (suivis ornithologiques en Durance).
- ▶ DIR MED (expertise faune-flore à Saint-Crépin).

PARTENAIRES





TÉMOIGNAGES

Organisation de l'assemblée générale de la LPO PACA à Briançon du 3 au 5 juin 2011

Les premiers courageux sont arrivés à Briançon dès le vendredi en début d'après-midi malgré les conditions météo peu engageantes : il pleut depuis quelques jours dans le Briançonnais. Malgré le temps, nous maintenons la sortie sur la Réserve Naturelle Régionale des Partias. Sous les parapluies et les ponchos, nous faisons découvrir cette réserve, lieu magnifique et préservé, avec l'aide de Yves, Pierre, Germaine, Monique, Christine, Valérie et Vanessa. Nous observons quelques oiseaux assez communs : Grive draine, Tarier des prés, Pinson des arbres, Pic épeiche. Un peu plus loin nous avons la chance de voir un couple de Monticole de roche. Le premier groupe montera un peu plus haut ce qui lui permettra de voir la Perdrix bartavelle. Au bord du lac des Partias quelques marmottes osent sortir malgré la pluie.

La journée de samedi est consacrée à l'assemblée générale, lancée par notre «petit discours» ! En fin de journée, une séance cinéma est prévue pour voir le film *Vertige d'une rencontre*. Le cinéaste nous emmène dans sa quête à la découverte de l'Aigle royal. Le chamois, la marmotte, l'hermine, le tétras-lyre, les oiseaux multicolores accompagnent ses pas vers les cimes.

Jean Michel Bertrand, le réalisateur, et Christian Couloumy, spécialiste des aigles royaux, seront présents à cette projection. Cette journée se clôturera dans la bonne humeur.

Des sorties dans le Briançonnais sont prévues pour le dimanche. Malheureusement mère Nature nous en veut. Cette journée sera encore pluvieuse voire neigeuse en altitude. Pas très encourageant pour sortir sur le terrain. La décision est prise de revoir les balades. Pour les uns, direction la vieille ville avec un départ du parc de la Schappe. L'occasion de découvrir les oiseaux et la citadelle. Ce groupe aura la chance d'observer le Tichodrome échelette. Les autres se rendent au lac de Saint Crépin près de l'aérodrome. Chevalier guignette, Bruant jaune, Pouillot de Bonelli, Pic épeiche...

Nous avons fait de notre mieux pour organiser ce moment et notre plus belle récompense c'est de voir la satisfaction de chacun. Bien que Briançon soit «au bout» de la région PACA, les participants ont été nombreux à faire le déplacement. Le groupe les remercie d'être venus nous rendre visite.

Le Groupe local Briançonnais

Suivi Circaète avec le groupe local Gapençais

Depuis plusieurs années, le groupe local LPO du Pays Gapençais participe assidûment à la prospection des aires de Circaètes et au suivi des nichées. Entraînés et bien motivés par Rémi BRUGOT, une vingtaine de bénévoles se partagent les sites déjà connus et en découvrent de nouveaux chaque printemps. Dès l'arrivée de migration, début mars, les soirées se passent au bord des vallons. En effet, c'est en fin de journée, après la chasse aux serpents, que les rapaces en couple arrivent sur leur site de nidification pour retaper une ancienne aire et s'accoupler. A partir de mi-avril, il faut se faire très discret pour ne pas les perturber. Nous attendons donc la fin de la couvaison pour vérifier si la naissance a lieu. Les visites sont alors très espacées. Mais elles reprennent en août et septembre pour assister aux premiers vols en famille et au départ vers les lointaines contrées africaines.

Le témoignage de Corinne donne une idée de l'ambiance pendant les séances d'observation :

« 7 avril 2011 - Ce soir, nous étions 10 au rendez-vous donné par Rémi. Point d'observation ensoleillé. Nous avons pu suivre les évolutions des Circaètes "habituels" ; ceux arrivant du fond de la vallée, survolant Chorges et piquant droit sur le Colombis, Avançon, Valserres... puis, en début de soirée, enfin... trois Circaètes viennent dormir dans le ravin... descente ailes repliées en parachutiste... à suivre. »

Éliane DUPLAND, coordinatrice du GL Gapençais



Circaète à Chorges © Claude JOBARD / LPO PACA



Agir dans chaque département Alpes-Maritimes



Le département des Alpes-Maritimes fait partie des 10 « points chauds de biodiversité » du pourtour méditerranéen et abrite une faune et une flore riches et des habitats naturels multiples.

Objectifs

1. Structurer un réseau de bénévoles.
2. Améliorer les connaissances naturalistes.
3. Développer l'éducation à la biodiversité.
4. Créer un programme de conservation des milieux rupestres.
5. Développer un programme "le Var, fleuve vivant".
6. Pérenniser les actions de la LPO dans les Alpes-Maritimes.

Actions

1. Structurer un réseau de bénévoles.

En 2011, 628 membres LPO étaient domiciliés dans les Alpes-Maritimes. Parmi eux, plus de 30 bénévoles assurent la dynamique de l'association en proposant des activités au rythme des saisons. Sorties nature sur les plateaux des Préalpes, conférences sur les rapaces nocturnes, permanences ornithologiques dans les Parcs Naturels Départementaux ou encore ateliers de construction de gîtes à insectes, les bénévoles réalisent de nombreuses actions pour mettre la biodiversité à l'honneur auprès du plus grand nombre : 118 activités ont été animées en 2011 !

Les Alpes-Maritimes comptent deux lieux de rencontre privilégiés pour les amoureux de la nature :

- À Vence, tous les premiers mardis du mois, pour participer aux rencontres du groupe local des Préalpes d'Azur, coordonné par Marc BOUCHEROT.
- À Nice, tous les seconds mardis du mois, pour se joindre au groupe local des Alpes-Maritimes Est, coordonné par Yvonne DELEPINE.



► **Des animations variées.**

En 2011, les bénévoles ont organisé 62 sorties nature, guidées notamment par Bernard LEROUX, Philippe FORTINI et Marc BOUCHEROT. Les participants ont ainsi pu découvrir les richesses biologiques des Alpes-Maritimes le temps d'une balade. La tenue de 15 conférences a également permis de faire connaître les enjeux de protection de la biodiversité auprès du grand public.

► **Un réseau pour la faune sauvage en détresse.**

Le réseau d'acheminement d'oiseaux blessés, composé de 20 bénévoles en 2011, a prouvé son efficacité en acheminant de nombreux animaux vers le Centre de sauvegarde de la faune sauvage. La LPO PACA a également mené une étude sur les enjeux relatifs à la prise en charge de la faune sauvage en détresse dans les Alpes-Maritimes.

Cette étude a consisté à évaluer les besoins de prise en charge, et définir des solutions qui pourraient être mises en place pour répondre aux besoins évalués. Parmi les solutions envisagées, la création d'une cellule conseil de médiation de la faune sauvage et la création d'un centre de sauvegarde départemental sont à l'étude.

Relâché d'un Faucon crécerelle par le Maire de Vence



2. Améliorer les connaissances naturalistes.

► **Le Fort de la Revère.**

L'un des projets phare de la LPO PACA est le suivi de la migration postnuptiale des oiseaux au Fort de la Revère. Les visiteurs, qu'ils soient passionnés par la nature ou simplement de passage, découvrent le phénomène de la migration. Depuis 2001, chaque année, les équipes de la LPO PACA se relaient quotidiennement, sous l'œil aiguisé de Michel BELAUD, de fin août à mi-novembre pour identifier et dénombrer les oiseaux empruntant ce couloir migratoire.

Cette saison 2011, Thomas CLOT s'est engagé dans une mission d'écovolontariat et a mis ses compétences et son temps pour renforcer l'équipe au quotidien, sur toute la durée du camp. La saison 2011 aura été relativement bonne, 129 066 migrateurs ont été observés. Exception faite des Cigognes noires (seulement 5) et des Circaètes (seulement 200) qui n'ont pas atteint les moyennes annuelles, les autres espèces présentent des résultats conformes aux résultats précédents.

Tous les résultats sur www.migraction.net.

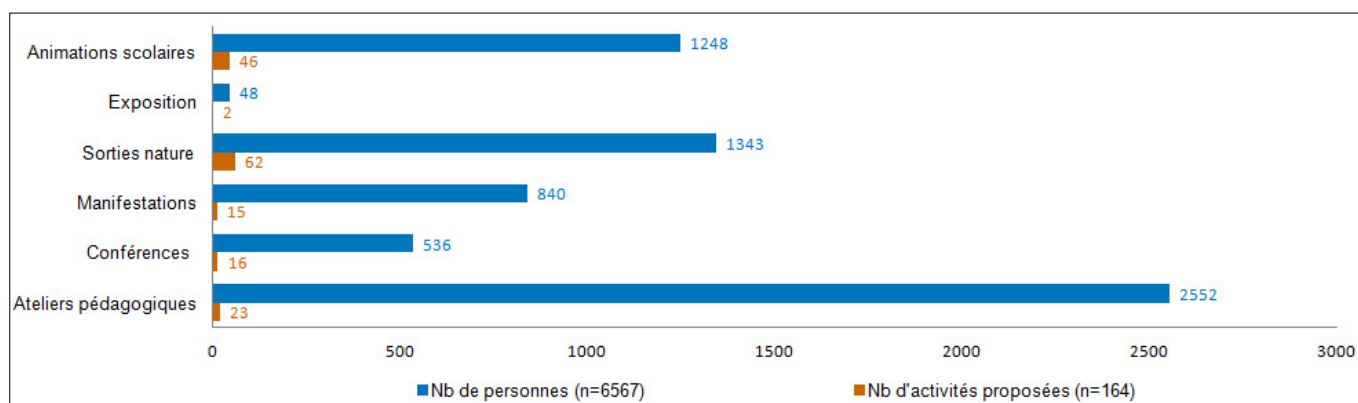
► **Enquête «Si belles hirondelles ».**

2011, c'est aussi la mise en œuvre du projet de science participative « Si belles hirondelles », qui a consisté à recenser les colonies d'hirondelles sur les communes du Pôle Azur Provence, à l'Est des Alpes-Maritimes, en y associant plus de 300 participants. Les bénévoles de la LPO PACA ont complété cet inventaire sur 31 autres communes des Alpes-Maritimes.

► **Camp de prospection dans les gorges du Daluis.**

Notons enfin la réalisation de camps de prospection naturaliste, sur la base du volontariat. L'exemple du camp dans les gorges de Daluis reflète l'intérêt de ces initiatives : 20 participants (soit 27,5 équivalent journées sur les 2 jours), ont sillonné 19 parcours, collecté 1 625 données et recensé 186 espèces ! Une formidable opportunité pour mieux connaître les milieux naturels et les espèces qui y vivent !

Animations menées et personnes sensibilisées dans les Alpes-Maritimes en 2011



3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité.

Pas moins de 1 248 enfants ont bénéficié d'un minimum de trois interventions de l'animateur nature de la LPO en 2011 : la migration des oiseaux, la découverte des insectes du jardin ou encore les traces et indices des mammifères, les programmes développés ont été nombreux. Les partenariats tissés en 2011, notamment avec le Pôle Azur Provence, Nice Côte d'Azur et les villes de Vence, Nice et Opio ont permis d'offrir à ces élèves de beaux moments de découvertes en 2011.

Forte de ses années d'expériences dans le domaine de l'accueil du grand public sur les espaces naturels, la LPO PACA a poursuivi ses programmes d'animations nature sur les Parcs Naturels Départementaux (PND) pour le compte du Conseil général des Alpes-Maritimes. De nombreux visiteurs ont ainsi pu découvrir l'avifaune nicheuse ou de passage lors des permanences ornithologiques mensuelles sur les PND de Vaugrenier et de La Valmasque ou lors des sorties nocturnes pendant l'été, sur les PND du Lac du Broc et du Vinaigrier.

4. Créer un programme de conservation des milieux rupestres.

Les falaises, éboulis et escarpements rocheux constituent des habitats tout à fait particuliers qui accueillent des espèces à forte valeur patrimoniale. La LPO PACA les a identifiés comme une priorité dans ses programmes de conservation, tout particulièrement dans les Alpes-Maritimes. En 2011, la LPO PACA a diffusé l'exposition intitulée « Protégeons les falaises, derniers refuges de la vie sauvage ». Elle a ainsi présenté l'écologie de ces milieux si particuliers, et la faune et la flore qu'ils abritent.

5. Développer le programme "le Var, fleuve vivant".

Le fleuve Var marque l'ensemble du département par sa force structurelle et représente, notamment dans la basse vallée, la plus grande zone humide des Alpes-Maritimes. La LPO y développe le programme « Le Var, fleuve vivant ». La description de ce programme est plus largement développée à la page 72 de ce rapport.

6. Pérenniser les actions de la LPO dans les Alpes-Maritimes.

En 2010, la LPO PACA a choisi de s'installer à Vence, où la municipalité a facilité la mise à disposition d'un local, véritable repère de la vie associative d'où est piloté l'ensemble des programmes départementaux. Le local de l'antenne des Alpes-Maritimes a été inauguré en mai 2010 et l'équipe salariée se compose, aujourd'hui, de trois personnes.

TÉMOIGNAGE

L'école maternelle de Suve accueille les mésanges (Vence, 06)

Depuis trois ans, nous bénéficions, dans l'école, d'interventions de la LPO PACA. En janvier dernier, Eve est venue installer un nichoir avec caméra sur un arbre de la cour. La caméra a été reliée à la télévision de l'école. Pour notre plus grande joie, au retour des vacances de février, des brindilles recouvraient le fond du nichoir. A partir de ce moment, la télé est restée allumée. Chaque fois que nous passions devant, nous guettions la moindre transformation, le moindre mouvement. Très vite, nous avons pu observer les allées et venues d'une mésange bleue qui construisait son nid. Puis elle a pondu des œufs. Enfants et adultes, nous avons tous été vraiment émerveillés lorsqu'ils ont éclos, que nous avons pu observer les parents nourrir leurs petits et les petits ouvrir de grands becs jaunes. Nous attendons avec impatience une nouvelle nichée !

Frédérique MOCHIAN



Contacts

Groupe local des Préalpes d'Azur

Coordinateur : Marc BOUCHEROT
Tél. 04 93 58 66 72 - fontseque@orange.fr

Groupe local Alpes-Maritimes Est

Coordinatrice : Yvonne DELEPINE
Tél. 06 60 61 16 94 - ydelepine@free.fr

Antenne départementale

LPO PACA - 5 rue saint Michel - 06 140 Vence
Tél : 04 93 58 63 85 - alpes-maritimes@lpo.fr

Permanents basés dans le département

Tangi CORVELER (responsable de l'antenne),
Eve LEBEGUE, Cécile LEMARCHAND.

Nombre de membres au 31/12/2011 : 628



PARTENAIRES



Partenariat avec la DREAL

- ▶ Plans nationaux d'actions.
- ▶ Expertises écologiques.

Partenariat avec le Conseil Régional

- ▶ Participation à l'atlas faunistique régional.
- ▶ Développement du programme Refuges LPO.
- ▶ Sensibilisation des publics à la biodiversité.
- ▶ Création d'une carte de découverte du fleuve Var.
- ▶ Création de l'Atlas de la biodiversité du fleuve Var.

Partenariat avec le Conseil Général des Alpes-Maritimes

- ▶ Valorisation des Parcs Naturels Départementaux.
- ▶ Sensibilisation des publics à la biodiversité.
- ▶ Réalisation du 11^{ème} camp de migration du Fort de la Revère.
- ▶ Évaluation des enjeux relatifs à la prise en charge de la faune sauvage en détresse dans les Alpes-Maritimes.
- ▶ Développement des Refuges LPO.
- ▶ Réalisation des inventaires naturalistes préalable à la rédaction des documents d'objectifs sur le site Natura 2000 de la basse vallée du Var.
- ▶ Expertises écologiques et élaboration des plans de gestion sur les Parcs Naturels Départementaux des Rives du Loup et des Tenchurades.

Partenariat avec la Ville de Nice et Nice Côte d'Azur (NCA)

- ▶ Éducation à la biodiversité auprès des scolaires.
- ▶ Cycle de conférences à la Maison de l'Environnement de Nice.
- ▶ Réalisation de l'étude des effets cumulés sur l'environnement des projets de la Communauté Urbaine Nice Côte d'Azur et la Ville de Nice sur la Plaine du Var.
- ▶ Participation au plan d'actions du nouvel Agenda 21 de NCA.

Partenariat avec la Ville de Vence

- ▶ Installation du local de l'antenne départementale à Vence.
- ▶ Signature d'une Convention Pluriannuelle d'objectifs 2011-2014.
- ▶ Éducation à la biodiversité auprès des scolaires.
- ▶ Lancement de l'Atlas de la Biodiversité Communale (cf. page 51).

Partenariat avec le Pôle Azur Provence

- ▶ Réalisation du programme de sensibilisation à l'environnement et au développement durable dans les écoles primaires de la Communauté d'Agglomération du Pôle Azur Provence.
- ▶ Création d'une rubrique sur la biodiversité dans le « guide écoconstruire ».
- ▶ Réalisation du projet de sciences participatives « Si belles hirondelles ».
- ▶ Réalisation des inventaires préalables à l'élaboration du plan de gestion du lac des Mimosas.
- ▶ Animations nature lors de l'édition 2011 de la Fête de la nature.

Partenariat avec la Ville de Valbonne - Sophia Antipolis

- ▶ Participation aux 22^{ème} journées de l'environnement.

Fondation Nature & Découvertes

- ▶ Création d'une carte de découverte du fleuve Var.

Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis

- ▶ Création et diffusion d'une exposition sur la biodiversité et le patrimoine bâti.

Commune d'Opio

- ▶ Signature d'une Convention pluriannuelle d'objectifs pour un programme d'éducation à l'environnement.

Centre régional de documentation pédagogique (CRDP) de Nice

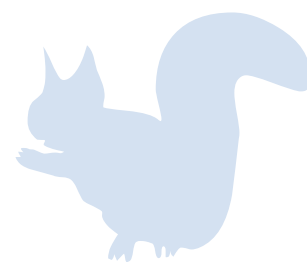
- ▶ Participation à la création d'une exposition photographique sur le développement durable dans la Basse Vallée du Var

Autres partenaires

Parc naturel régional des Préalpes d'Azur ; Syndicat de la Haute Siagne ; Communes de Beausoleil, Daluis, Entraunes, Guillaumes, Isola, La Trinité, La Turbie, Mandelieu-La Napoule, Menton, Mouans-Sartoux, Villefranche-sur-Mer ; Muséum d'histoire naturelle de Nice ; Communauté de Communes Cians Var ; SICASIL ; Parc national du Mercantour ; ESCOTA ; EHPAD La Vençoise ; ERDF ; SIAQUEBA.

Agir dans chaque département

Bouches-du-Rhône



Riches d'un patrimoine naturel exceptionnel, les Bouches-du-Rhône ne sont pas épargnées par les menaces qui pèsent sur la biodiversité. C'est dans la continuité des engagements de la LPO PACA à protéger et faire connaître la nature que les groupes locaux de bénévoles développent leurs propres initiatives.

Objectifs

1. Structurer la vie associative.
2. Améliorer les connaissances naturalistes.
3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité.
4. Agir pour les zones humides du pourtour de l'étang de Berre.
5. Agir pour les rapaces méditerranéens.

Actions

1. Structurer la vie associative

En 2011, le département des Bouches-du-Rhône accueillait 947 membres LPO sur les 3362 adhérents que compte la région PACA, ce qui place ce département en tête de liste. Les 6 groupes locaux qui animent le département sont situés dans le Pays d'Arles, à Marseille, dans le Pays d'Aix, sur le massif de la Sainte-Baume, à l'est et à l'ouest de l'étang de Berre. Motivés et engagés dans de nombreuses actions, les bénévoles font vivre l'association sur les territoires.

2. Améliorer les connaissances naturalistes

Les bénévoles se mobilisent pour participer aux enquêtes rapaces, hirondelles, aux inventaires des Chevêches d'Athéna, Pies-grièches, Traquets oreillards, aux comptages Wetlands sur les zones humides. De plus, ils connaissent les « bons coins » et les évolutions qui touchent les milieux concernés par les études afin de prévenir des menaces éventuelles.



3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité et de sensibilisation des publics

« Mon Ecole est un Refuge » a permis de sensibiliser en 2011 plus de 1600 enfants. Le principe est de faire découvrir à un public scolaire la biodiversité aux portes des écoles et de leur permettre de mieux la protéger. Les groupes locaux animent régulièrement des activités pour sensibiliser le plus grand nombre de personnes, soit 3490 personnes en 2011.

4. Agir pour les zones humides du pourtour de l'étang de Berre

L'étang de Berre est l'une des grandes zones humides du Paléarctique, d'une richesse exceptionnelle puisque plus de 316 espèces d'oiseaux y ont été observées entre 1980 et 2010. Les ornithologues régionaux réalisent des suivis depuis plusieurs décennies et la LPO PACA a collecté plus de 100 000 données dans le secteur depuis 10 ans. L'étang de Berre est une grande lagune méditerranéenne (155 km²) bordée de nombreuses zones humides : les étangs de Bolmon, Estomac, Engrenier, Lavalduc, Citis, Pourra, Rassuen, Magrignane, Les Palous de Saint-Chamas, la Poudrerie, les salins de Berre, les salins de Fos, de Rassuen et les salins du Lion. Par ailleurs, les quatre rivières qui se jettent dans l'étang, l'Arc, la Touloubre, la Cadière et la Durançole accueillent une faune spécifique.

Ces zones humides ainsi que les forêts, les plaines et les abrupts rocheux des massifs enchâssant les étangs augmentent la diversité des habitats et des populations d'oiseaux. Les oiseaux exploitent toutes les ressources de ces espaces pour hiverner, nicher, s'alimenter ou se reposer. Des Zones de Protection Spéciale (ZPS) ont été créées pour permettre leur conservation.

Les zones humides ont concentré la majeure partie des observations lors de comptages répétés aux différentes périodes de l'année. En effet, que ce soit pour la reproduction ou l'hivernage, certaines familles d'oiseaux (laridés, limicoles, anatidés, ardéidés) sont comptabilisées une fois par mois minimum. Parallèlement, un dénombrement standardisé des oiseaux d'eau a lieu chaque hiver dans le Paléarctique et en Afrique en janvier dans le cadre du programme Wetlands International. Ceci permet de mesurer le potentiel d'accueil écologique de l'étang de Berre et des étangs périphériques.

En 2011, la LPO PACA a participé à :

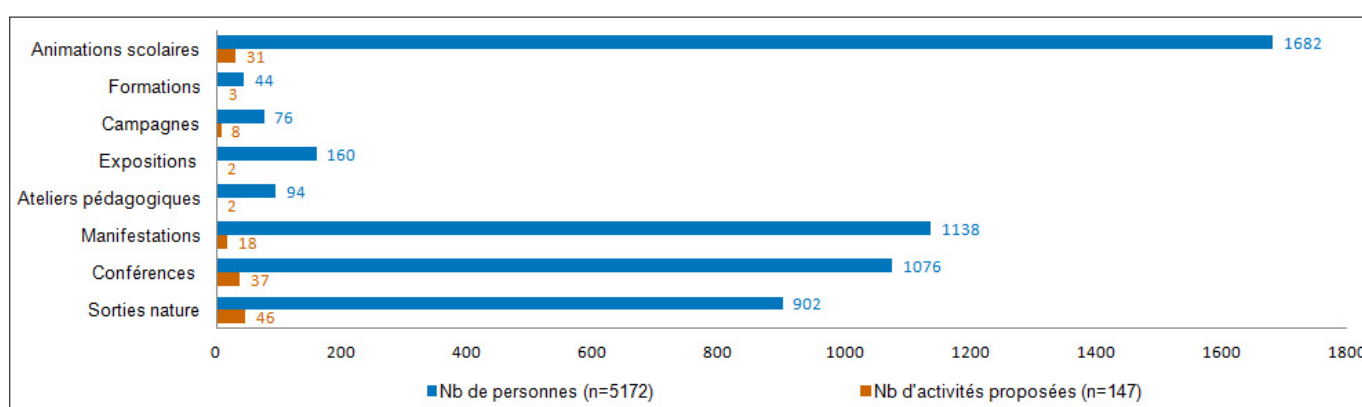
- ▶ L'étude pour la mise en place du DOCOB de l'étang de Berre.
- ▶ La réalisation du plan de gestion de l'étang du Pourra pour le Conservatoire du Littoral.

5. Agir pour les rapaces méditerranéens

Le département des Bouches-du-Rhône accueille une part importante des couples d'Aigles de Bonelli en France et la LPO PACA s'investit en leur faveur avec des actions ciblées :

- ▶ Réduction de la mortalité contre le réseau électrique (Charte d'engagement avec ERDF et RTE).
- ▶ Rédaction des préconisations de gestion dans les DOCOB Natura 2000 (Garrigue de Lançon, étang de Berre, Alpilles, etc.).
- ▶ Mobilisation des bénévoles LPO dans les suivis des couples d'Aigles de Bonelli. Le pilotage de la synthèse des données est assuré par le CEN PACA,
- ▶ Compilation des données Aigle de Bonelli dans la base de données www.faune-paca.org.
- ▶ Mobilisation de la DREAL PACA pour la création d'une nouvelle ZPS en faveur du Bonelli dans la Sainte-Baume en partenariat avec le CEN PACA.
- ▶ Recours juridiques pour nous opposer à certains projets de centrales photovoltaïques incompatibles avec la faune sauvage (ex. la Barben).
- ▶ Enquête nationale «Rapaces nicheurs».
- ▶ Le suivi du Faucon crécerellette en Crau par la LPO France.

Animations menées et personnes sensibilisées dans les Bouches-du-Rhône en 2011



Contacts

Groupe local de Marseille

Coordinatrice : Catherine ANTONI-LOISEAU
Contact : 06 71 27 92 80
loiseauan@numericable.fr

Groupe local Pays d'Aix

Coordinateur : Geneviève DELVOYE
Contact : 06 89 40 00 76
gdelvoye@orange.fr

Groupe local Alpilles-Crau-Camargue

Coordinatrice : Magali BATAIS
Contact : 06 32 79 69 27
batais.magali@neuf.fr

Groupe local Ouest Étang de Berre (OUEB)

Coordinatrice : Josiane DEIDERI
Contact : 04 42 44 04 69
jm.deideri@wanadoo.fr

Groupe local Est Étang de Berre (GREBE)

François GRIMAL
Contact : 04 94 12 79 52
paca@lpo.fr

Groupe local Pays de Sainte-Baume

Coordinateur : Paul FROMENT, Louis-Marie GIACCOBI, Odile MOUTTE.
sainte-baume@lpo.fr

Relais local d'Auriol

Coordinatrice : Véronique BATONTI
Contact : 06 26 72 68 47
fauvettevero@yahoo.fr

Antenne départementale

LPO PACA
Maison des salins
RN 568 - La Marronède
13 270 Fos-sur-Mer
Tel : 06 18 87 15 64
bouches-du-rhone@lpo.fr

Permanents basés dans le département

Jennifer ETIENNE, Amine FLITTI

Nombre de membres au 31/12/2011 : 947

Partenariat avec la DREAL

- ▶ Plans nationaux d'actions.
- ▶ Expertises écologiques.

Partenariat avec le Conseil Régional

- ▶ Participation à l'atlas faunistique régional.
- ▶ Développement du programme Refuges LPO.
- ▶ Sensibilisation des publics à la biodiversité.

Partenariat avec la Ville de Marseille

- ▶ Cycle de conférences "La nature c'est notre culture".

Partenariat avec le Conservatoire du Littoral

- ▶ Plan de gestion de l'étang du Pourra.
- ▶ Comités de gestion de la RN de l'archipel de Riou, de l'étang du Bolmon, de la RN de la plaine de Crau.

Partenariat avec les communes

- ▶ Syndicat d'Agglomération Nouvelle Ouest-Provence.
- ▶ Communauté d'Agglomération Pays de Martigues (CAPM).
- ▶ Syndicat Intercommunal pour la Sauvegarde de l'étang de Berre (SISEB).
- ▶ Syndicat mixte de la Sainte-Victoire.
- ▶ Syndicat Intercommunal du Massif de l'Arbois (SIMA).
- ▶ Port-Saint-Louis du Rhône (OT).
- ▶ Communes d'Arles, Auriol, Fos sur Mer, Istres, La Destrousse, Marseille, Ventabren et Vitrolles.

Autres partenariats

- ▶ Parcs naturels régionaux des Alpilles et de Camargue.
- ▶ Association Eau Vie Environnement (EVE).
- ▶ EDF Énergies Nouvelles - Berre Nature.
- ▶ CEN PACA.
- ▶ CEMEX.
- ▶ URVN PACA.

PARTENAIRES





TÉMOIGNAGES

Projet de relocalisation de la colonie de Fous de Bassan de la Nerthe de Carry-le-Rouet vers l'îlot de l'Erevine et le Frioul.

L'année 2011 a été marquée par la formation d'un deuxième couple de Fou de Bassan sur le radeau installé par le Groupe local Ouest Étang de Berre dans le port de Carry-le-Rouet. Le 1er couple a effectué sa ponte le 17 avril, un poussin « Frankino » est né le 22 mai, a été bagué le 8 juillet et est malheureusement retrouvé mort sur le radeau entre les pattes de sa mère le 15 juillet. L'autopsie pratiquée n'a pas révélé les causes de la mort. Mais ce fût une grosse déception pour les bénévoles qui s'investissent pour protéger cette espèce. Heureusement, autour du 10 juin, le 2^{ème} couple a pondu son œuf : Benjamino est né le 20 juillet et a été bagué le 31 août par Amine Flitti et Benjamin Vollet. Ce dernier né des Fous de Carry a pris son envol le 12 octobre, sans oublier de nous attendre avant de partir : comme un dernier adieu, il a fait un grand tour à la nage et s'en est allé à tire d'aile vers Marseille.

Malheureusement, la reproduction 2011 a été entachée de divers méfaits, signe que ces oiseaux ne sont toujours pas acceptés sur le port de Carry.

A l'initiative du service de l'environnement de la direction départementale des territoires et de la mer des Bouches-du-Rhône, pôle biodiversité, en collaboration étroite avec la LPO PACA, groupe Ouest-Étang-de-Berre, une équipe d'étude a été constituée à partir des associations de protection de la nature, des administrations territoriales et des services de l'État concernés par le Fou de Bassan dans le but d'élaborer un projet de relocalisation de cet oiseau, (espèce protégée), sur un ou plusieurs sites naturels estimés potentiellement appropriés à sa nidification. Voudront-ils aller jusque-là ?

*Josiane DÉIDÉRI,
Bénévole, coordinatrice du groupe local OUEB*



Benjamino © Josiane DEIDERI / LPO PACA



Chevalier aboyeur © Hélène GOLIARDI / LPO PACA

3^{ème} séminaire des animateurs de sites Ramsar, en Camargue.

Alors que la convention de Ramsar fêtait ses 40 ans, le 3^{ème} séminaire des animateurs de sites Ramsar en France, s'est déroulé les 14 et 15 novembre 2011 à Arles en Camargue. Ce séminaire se voulait en quelque sorte un retour aux sources. C'est en effet en Camargue que fut lancé le premier appel à rédiger une convention internationale sur les zones humides.

L'ambition de ce troisième séminaire était de promouvoir le label Ramsar et développer le réseau des sites Ramsar en France ; faire un état des lieux des zones humides françaises, 40 ans après l'adoption de la convention de Ramsar ; définir le plan de travail de l'association Ramsar France en cours de création ; adopter la charte pour la gestion des sites Ramsar français.

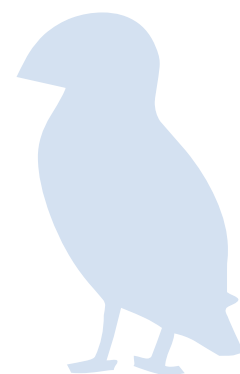
La Charte a été signée par le Ministre de l'écologie, le Secrétaire Général de la Convention de Ramsar et le Président de l'association Ramsar-France.





Agir dans chaque département

Var



Le département du Var dispose d'une nature remarquable et préservée, à deux pas de l'urbanisation. Du littoral à l'arrière-pays toulonnais en passant par le massif de la Sainte-Baume et la plaine des Maures, la multiplicité des paysages et des habitats naturels en font un des hauts lieux de la biodiversité.

Objectifs

1. Structurer un réseau de bénévoles.
2. Améliorer les connaissances naturalistes.
3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité.
4. Participer à la gestion et l'animation des salins d'Hyères.
5. Pérenniser les actions de la LPO dans le Var.

Actions

1. Structurer un réseau de bénévoles.

En 2011, 818 membres LPO étaient domiciliés dans le Var. Les membres actifs LPO se réunissent tous les mois au sein des cinq groupes locaux efficacement coordonnés par Sophie MERIOTTE, Georges MARTIN, Yann MAUREY, Odile et Paul MOUTTE, Paul FROMENT, Louis-Marie GIACCOBI, Katherine DUBOURG et Jean-François BACH. Les bénévoles ont réalisé de nombreuses activités de sensibilisation du public : sorties ornithologiques, camps de prospection, conférences, expositions, animations scolaires, stands lors de manifestations et l'association participe activement aux événements locaux et nationaux. Le vétérinaire Franck DUPRAZ assure un relais bénévole du Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage (CRSFS) dans les soins et l'acheminement de la faune sauvage en détresse.



2. Améliorer les connaissances naturalistes.

- ▶ Comptages ornithologiques : Wetlands International dans les zones humides du département, suivis des Cormorans huppés, oiseaux marins, Outardes canepetières, Grands-Ducs d'Europe.
- ▶ Inventaire ornithologique pour le Document d'Objectifs (DocOb) de la Zone de Protection Spéciale (ZPS) des Monts Toulonnais.
- ▶ Inventaire ornithologique pour le DocOb de la ZPS de la Colle du Rouet.
- ▶ Prospection hirondelles et suivi des populations sur la plupart des villages du Pays Sainte-Baume.
- ▶ Suivi de migration au Cap-Sicié.
- ▶ Relais de l'enquête nationale « Rapaces nicheurs ».
- ▶ Étude du Cormoran huppé à Port-Cros.
- ▶ Étude des salins de Saint-Tropez.
- ▶ Étude RTE : suivi des effets des balises avifaune sur la Sainte-Baume : Aigle de Bonelli, etc.
- ▶ Recensement de la population d'Océanite tempête sur les îles d'Hyères.

3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité.

La LPO PACA mène des actions à destination de tous les publics. Des projets pédagogiques sont conduits en partenariat avec les communes : animations en classe sur un projet pédagogique précis mis en place avec l'enseignant, participation aux Agendas 21 (Sanary-sur-Mer) et animations des Refuges LPO (auprès de particuliers, d'écoles, d'IME, de centres aérés).



Tadome de Bélon © Aurélien AUDEVARD / LPO PACA

Un réseau de Refuges LPO est développé et des rencontres de propriétaires sont organisées dans le secteur de la Sainte-Baume.

4. Participer à la gestion et l'animation des salins d'Hyères.

Les salins d'Hyères ont été acquis par le Conservatoire du Littoral et leur gestion est assurée par Toulon Provence Méditerranée. L'ouverture de l'Espace Nature des salins d'Hyères en 2007, véritable pôle éducatif, a permis de mettre en place un projet pédagogique très dynamique. En 2011, près de **120 classes** du département ont ainsi été accueillies sur ce site. A ceci vient s'ajouter une centaine de sorties grand public en collaboration avec les Offices du Tourisme et une centaine de visites pour les groupes (associations, familles, campings, randonneurs, etc..) ont été réalisées.

Les actions de la LPO PACA dans les salins :

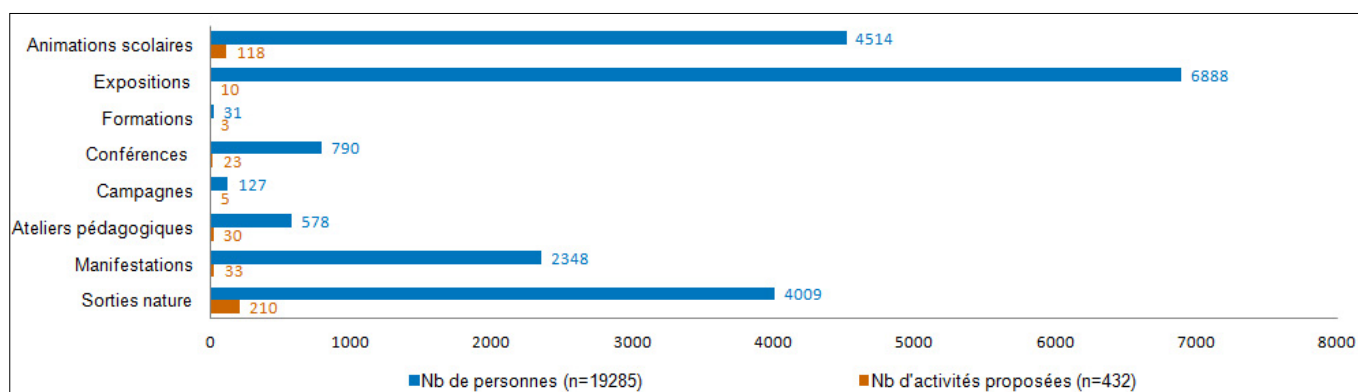
- ▶ un monitoring de suivi des oiseaux des salins d'Hyères (cf p.44) ;
- ▶ l'accueil du public à l'Espace Nature ;
- ▶ l'animation auprès des scolaires ;
- ▶ la sensibilisation du grand public par des sorties nature.

Chaque année, un cycle thématique d'activités est proposé pour sensibiliser et faire découvrir ce patrimoine remarquable. **En 2011, le cycle portait sur les petites bêtes : araignées, insectes, libellules.**

5. Pérenniser les actions de la LPO dans le Var.

En 2011, la LPO PACA a pérennisé son action sur les salins d'Hyères et a tissé des liens étroits avec le réseau associatif local (association des Amis de la Presqu'île de Giens, les Jardiniers de la mer, etc.), les collectivités (Conseil Général, communautés d'agglomération, communes) et les organismes de protection de l'environnement (Parc national de Port-Cros, Conservatoire botanique national, Conservatoire du Littoral, etc.).

Animations menées et personnes sensibilisées dans le Var en 2011



Contacts

Groupe local Hyères-Toulon

Coordinatrice : Sophie MERIOTTE
Tél. 06 18 46 34 88 - sophie.lpo83@yahoo.fr

Groupe local Toulon-Ouest

Coordinateurs : Katerine DUBOURG et Jean-François BACH
katherine.dubourg@yahoo.fr

Groupe local Grande Dracénie

Coordinateur : Georges MARTIN
Tél. 06 61 37 52 02 - georgesmartin@cegetel.fr

Groupe local Golfe de Saint-Tropez

Coordinateur : Yann MAUREY
Tél. 06 29 73 85 60 - yann.maurey@laposte.net

Groupe local Pays de Sainte-Baume

Coordinateur : Paul FROMENT, Louis-Marie GIACCOBI, Odile MOUTTE.
sainte-baume@lpo.fr

Antenne départementale

LPO PACA - Siège social régional
Villa Saint Jules, 6 avenue Jean Jaurès
83 400 Hyères
Tél : 04 94 12 79 52
paca@lpo.fr

Espace Nature des salins
Hameau les Salins
83 400 Hyères
Tél : 04 94 01 09 77
salins-hyeres@lpo.fr

Salariés basés dans le département

Aurélien AUDEVARD, Norbert CHARDON, Elise COUGNENC, Marie-José ETIENNE, Micaël GENDROT, Fanny GIRAUD, Benjamin KABOUCHE, Macha MARCHAL, Pierre RIGAUX, Romain VENNE.

Nombre de membres au 31/12/2011 : 818

Partenariat avec la DREAL PACA

- ▶ Étude naturaliste des salins de Saint-Tropez.

Partenariat avec le Conseil Régional

- ▶ Participation à l'atlas faunistique régional.
- ▶ Développement du programme Refuges LPO.
- ▶ Sensibilisation des publics à la biodiversité.
- ▶ Protection des vautours et valorisation du pastoralisme.

Partenariat avec le Conseil Général du Var

- ▶ Développement des Refuges LPO.
- ▶ Sensibiliser les publics à la biodiversité.
- ▶ Kit pédagogique « Biodiversité ».
- ▶ Réserve Naturelle de la plaine des Maures.

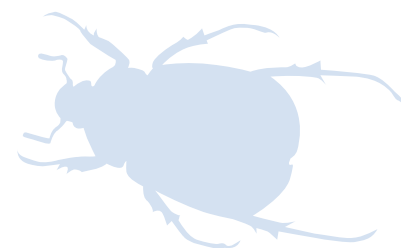
Actions et partenariats Communaux

- ▶ Communauté d'Agglomération Toulon Provence Méditerranée (Espace Nature, sorties découvertes, suivi ornithologique des salins, DOCOB Monts-Toulonnais).
- ▶ Communauté d'Agglomération dracénoise (étude ZPS Colle du Rouet).
- ▶ Villes de Hyères, Draguignan, La Roquebrussanne, Nans-les-Pins, Saint-Zacharie, Saint-Tropez, Signes, Six-Fours, Saint-Maximin, Sanary-sur-Mer, La Garde, Tourves, La Londe-les-Maures.

Autres partenaires

- ▶ Parc national de Port-Cros.
- ▶ Parc naturel régional du Verdon.
- ▶ Maison du Tourisme d'Hyères.
- ▶ Réseau Transport Électrique (RTE).
- ▶ CEMEX.
- ▶ ERDF.
- ▶ Domaine du Rayol-Canadel.
- ▶ ONF.
- ▶ Préfecture maritime (POLMAR).
- ▶ RNF Massif des Maures.
- ▶ Conservatoire du Littoral.
- ▶ Étangs de Villepey.

PARTENAIRES





TÉMOIGNAGES

Le groupe Grande Dracénie en actions

Pour l'anniversaire - mais pas encore centenaire du groupe de la LPO Grande Dracénie - Georges MARTIN a remplacé Jean-Jacques GUITARD comme nouveau référent pour le groupe local, une occasion pour Jean-Jacques de dresser un bilan des actions menées.

« Ce groupe, nous l'avons créé fin 2001-début 2002 avec Georges MARTIN sous l'impulsion d'Alain MOUSSU (lui-même remplacé par Gilles VIRICEL depuis peu). Le groupe local a 10 ans. Pour la petite histoire, nous avons surfé sur la vague du film "le Peuple migrateur" en organisant une avant-première avec distribution de tracts à la sortie pour le lancement d'une première réunion. Et ça a marché !

Depuis, chaque mois, selon l'actualité, de 15 à 25 personnes (plus rarement 30) participent à nos réunions.

Au-delà de la Dracénie, nous avons des adhérents qui viennent (ou nous suivent via internet) parfois de loin, Pays de Fayence, Callian, région d'Aups-Salernes, Fréjus-Saint-Raphaël, Le Luc-Flassans, etc.

Pendant ces 10 ans, grâce aux plus motivés de nos adhérents et en fonction de nos moyens :

- ▶ Nous avons participé à des projets de conservation qui ont été menés à bien (ex : APPB Châteaudouble avec l'ONF et le CEN PACA), d'autres qui nous tiennent à coeur sont en « stand by » (ex : Plan d'Aille).
- ▶ Nous avons lutté avec succès contre certains projets dévastateurs (ex : motocross de Roquebrune) et laissé filer d'autres, moins problématiques... on ne peut pas être partout.
- ▶ Nous sommes intervenus en faveur de l'avifaune auprès des mairies, des professionnels et des particuliers (réfection de façades, plantes envahissantes, pollution lumineuse...).

▶ Nous avons été solidaires des luttes citoyennes qui concernent les milieux aussi bien des oiseaux que des hommes (ex : décharge aérienne de Balançon, gaz de schistes, Iter, LGV, etc).

▶ Nous avons participé, et continuons tant bien que mal, à des réunions ennuyeuses qui n'ont mené à rien... Non, je n'en dirai pas plus !

▶ Nous avons développé les connaissances ornithologiques du groupe, les sorties sur le terrain, le suivi de la migration avec nos amis des Alpes-Maritimes, la participation aux inventaires LPO.

▶ Nous avons assuré l'acheminement des oiseaux en difficulté mais Buoux, c'est bien loin...

▶ Nous nous sommes portés partie civile dans des affaires de braconnage.

▶ Nous avons accompagné des scolaires dans des sorties nature parfois épuisantes pour certains accompagnateurs : respect pour les enseignants !

▶ Nous avons organisé des week-ends d'information (expos-conférences-débats) du grand public à Draguignan, week-ends souvent assez réussis et nous avons participé à des manifestations pour l'environnement dans les villages aux alentours avec des succès divers et variés.

Merci encore à vous tous, adhérents d'aujourd'hui et d'hier, sympathisants de toujours, salariés du siège ou d'ailleurs, compagnons de lutte ou de réflexion, pour le soutien que vous m'avez apporté et que vous ne manquerez pas d'apporter à Georges MARTIN.

Jean-Jacques GUITARD



Sur le terrain © Édouard ROCHA / LPO PACA

Agir dans chaque département

Vaucluse



Les Vauclusiens ont hérité d'un patrimoine naturel exceptionnel et d'une grande diversité de paysages, des berges du Rhône aux forêts du Ventoux et aux crêtes du Luberon.

En 2011, la LPO PACA a animé dans le cadre d'une convention triennale avec le département de Vaucluse un programme qui visait à sensibiliser le public à la biodiversité afin d'en limiter son érosion.

Objectifs

1. Structurer un réseau de bénévoles.
2. Améliorer les connaissances naturalistes.
3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité.
4. Coordonner le programme "Faune sauvage en détresse".
5. Pérenniser les actions de la LPO en Vaucluse.

Actions

1. Structurer un réseau de bénévoles.

En 2011, 499 membres LPO étaient domiciliés en Vaucluse. Les membres actifs LPO dans le département se retrouvaient à Cavaillon, Avignon et Mormoiron, lieux de rencontre privilégiés pour les amoureux de la nature. Les groupes locaux ont développé diverses activités : cycle de conférences mensuelles, permanences ornithologiques, sorties nature, animations d'expositions, organisation de chantiers nature, ateliers pédagogiques, inventaires naturalistes, développement du réseau des Refuges LPO. L'association a participé activement aux événements locaux : Nuit de la Chouette, Journées des plantes rares et jardins naturels (Sérignan-du-Comtat), Semaine du développement durable (Avignon), Printemps des castors (La Virginière), Zapéros concert de la Gare (Coustellet), Fête de l'environnement (Apt), Fête du Parc naturel régional du Luberon (Lagnes), Ventoux Biosphère (Bédoin), Forum régional de l'EEDD (Les Taillades) et Fête de la biodiversité (Le Thor).



Un partenariat a également vu le jour avec l'Université Populaire Ventoux pour le développement local de la vie associative avec un nouveau groupe de bénévoles !

2. Améliorer les connaissances naturalistes.

► Suivis naturalistes.

Les bénévoles se sont mobilisés pour participer à l'enquête rapaces, au recensement des Chevêches d'Athéna et celui des pies-grièches. Ils ont participé également à des STOC EPS et STOC Capture (Suivi temporel des Oiseaux Communs), aux diagnostics patrimoniaux effectués sur des sites de captage des eaux potables (Avignon - La Barthelasse, Sorgues).

► Diagnostic écologique de l'ENS du Paty.

La LPO PACA a réalisé le diagnostic écologique des milieux humides de l'Espace Naturel Sensible du Paty (commune de Caromb). Cette étude a permis de mettre en avant une richesse en espèces d'Odonates insoupçonnées (27 espèces sur 92 françaises) et la présence du Gomphe de Graslin - espèce rare et protégée. Un camp de prospection naturaliste a été organisé sur la commune de Brantes qui a permis de recenser 59 espèces d'oiseaux nicheurs en un week-end. Une enquête participative sur le Muscardin a été lancée avec une « chasse aux noisettes » afin de mieux connaître la répartition de cette espèce.

► Étude et conservation des populations de Chevêche d'Athéna.

La LPO PACA mène depuis plusieurs années un programme départemental d'étude et de protection de la Chevêche d'Athéna dans le cadre de l'animation du Plan d'Actions Chevêche en partenariat avec le Parc naturel régional du Luberon qui s'est étendu en 2011 avec le Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Équipement du Mont Ventoux. 600 couples ont été recensés, et une étude de faisabilité a été menée pour la mise en place d'une mesure agri-environnementale territorialisée sur le Luberon. L'installation d'environ 200 nichoirs sert à étudier la biologie de reproduction des Chevêches et leur régime alimentaire, en partenariat avec l'IMBE (Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Écologie).

3. Développer un programme d'éducation à la biodiversité.

► Mise en œuvre de la nouvelle convention triennale avec le Conseil Général de Vaucluse et valorisation du livre « Vaucluse Nature ».

► Partenariat avec la mission pédagogique du Parc naturel régional du Luberon : intervention d'une animatrice nature sur le territoire.

► Développement des Refuges LPO auprès des particuliers, des collectivités et des établissements scolaires : partenariat avec des associations locales (UP Ventoux, Semailles) et animation d'une formation naturaliste pour les propriétaires de Refuge LPO.

► Plusieurs sorties nature à destination du grand public ou des centres de loisirs dans les Espaces Naturels Sensibles (ENS) du département, avec un projet pédagogique adapté pour les ENS.

► Mise en place et animations de formations naturalistes pour tous les publics : professionnels, acteurs de l'environnement, grand public, etc.

4. Coordonner le programme "Faune sauvage en détresse".

► Gestion du Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage basé en Vaucluse à Buoux.

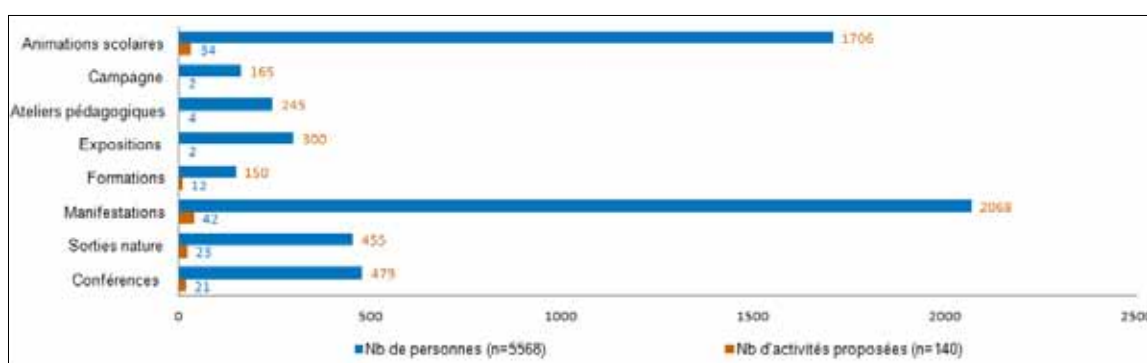
► Intervention de bénévoles pour la sauvegarde des Hérissons d'Europe et création de nouvelles structures pour l'accueil de ces petits mammifères.

► Interventions des bénévoles dans le cadre de la destruction de colonies d'hirondelles et de martinets.

5. Pérenniser les actions de la LPO en Vaucluse.

Maintien d'une équipe de salariés dans le département basée au château de l'environnement dans des locaux mis à disposition par le Parc naturel régional du Luberon, ainsi qu'à Cavaillon, dans un bureau mis à disposition par la commune.

Animations menées et personnes sensibilisées en Vaucluse en 2011



Contacts

Groupe local Le Héron d'Avignon

Coordinateur : Lucien BOTELLA
Tél. 04 90 87 29 91- marcelle.botella@orange.fr

Groupe local Ventoux

Coordinateurs :
Jean-Marin DESPREZ
jean-marin.desprez@wanadoo.fr
Guillaume ONFRAY
onfrayguillaume@yahoo.fr

Antennes départementales

LPO PACA - Bureau n°1 - 21 av. de Provence
84300 Cavaillon - Tél : 04 90 06 07 46

LPO PACA - Château de l'environnement
84480 Buoux
Tél : 04 90 74 10 55 - vaucluse@lpo.fr

Permanents basés dans le département

Magali GOLIARD, Olivier HAMEAU, Robin
LHUILIER, Katy MORELL, Virginie TOUSSAINT

Nombre de membres au 31/12/2011 : 499

Partenariat avec la DREAL

- ▶ Plans nationaux d'actions.
- ▶ Expertises écologiques.

Partenariat avec le Conseil Régional

- ▶ Participation à l'atlas faunistique régional.
- ▶ Développement du programme Refuges LPO.
- ▶ Sensibilisation des publics à la biodiversité.
- ▶ Gestion du Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage (CRSFS).

Partenariat avec le Conseil Général de Vaucluse

- ▶ Valorisation des forêts départementales et espaces naturels sensibles.
- ▶ Sensibilisation des publics à la biodiversité.
- ▶ Développement des Refuges LPO.
- ▶ Promotion de l'ouvrage « Vaucluse Nature ».
- ▶ Participation à l'atlas faunistique.

Partenariats avec le Parc naturel régional du Luberon

- ▶ Éducation à la biodiversité auprès des scolaires.
- ▶ Inventaires des populations de Chevêches d'Athéna, pose et suivi de nichoirs.
- ▶ Participation à la Fête du Parc.

Partenariat avec le Syndicat Mixte d'Aménagement et d'équipement du Mont Ventoux

- ▶ Éducation à la biodiversité auprès des scolaires.
- ▶ Inventaires des populations de Chevêches d'Athéna.

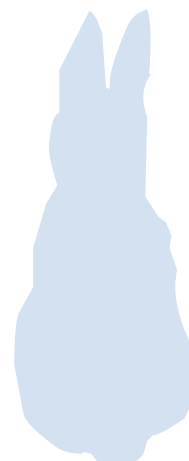
Partenariat avec le Syndicat des Eaux Rhône Ventoux

- ▶ Suivis naturalistes des stations de pompage des eaux potables.
- ▶ Actions pour favoriser la biodiversité sur les sites.

Autres partenaires

- ▶ Syndicat Intercommunal de rivière du Calavon / Coulon.
- ▶ Villes d'Avignon, Caromb, Cavaillon, Le Thor.
- ▶ Communautés de Communes du Pays des Sorgues et des Monts de Vaucluse.
- ▶ AVEE (Acteurs Vaucluse éducation Environnement).
- ▶ Parc des Libertés - Avignon.
- ▶ Fondation Nature et Découvertes.
- ▶ Fonds de dotation ITANCIA.
- ▶ Gaïadomo.
- ▶ ERDF.

PARTENAIRES





TÉMOIGNAGES

Succès pour les rencontres Chevêche et Effraie 2011, les 8 et 9 octobre.

Les rencontres annuelles des réseaux Chevêche et Effraie ont regroupé 55 participants à Buoux, au sein du Parc naturel régional du Luberon. Cette mobilisation autour de ces deux espèces est très importante car depuis quelques années elles sont en déclin dans plusieurs départements ou régions. L'évènement marquant de cette édition 2011 est la première rencontre du réseau Effraie qui dans l'avenir va s'agrandir !

Autour de présentations et d'ateliers, les enjeux de la protection des chouettes chevêche et effraie ont été abordés tout au long du week-end. Des sujets aussi variés que la chevêche en ville ou dans les milieux ruraux, l'avenir de la chevêche, les outils de protection de la chevêche et de l'effraie, la trame verte et bleue ont été au centre des discussions.

Olivier HAMEAU



© Virginie TOUSSAINT / LPO PACA

Un groupe s'éteint, un autre s'éveille.

Le groupe de bénévoles Luberon-Durance a souhaité arrêter les activités régulières qui étaient menées depuis 12 ans sur Cavaillon (conférences, réunions). Les bénévoles restent toutefois actifs et investis sur des programmes (événements, Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage, inventaires naturalistes...) selon leur disponibilité.

L'Université Populaire Rurale du Ventoux a souhaité se rapprocher de la LPO PACA et une convention de partenariat lie dorénavant nos deux associations. Un nouveau groupe local «Ventoux » a donc vu le jour et a été acté par le Conseil d'Administration du mois de septembre 2011 ! Les réunions ont eu lieu dans les locaux de l'UPV à Mormoiron, et prochainement à Carpentras. Souhaitons longue vie à ce nouveau groupe !

Magali GOLIARD

Une nouvelle réussite pour la 4ème Fête de la biodiversité du Thor.

Les activités que la LPO a proposé pendant ces trois jours ont été à la hauteur de l'évènement : tenue de stand d'informations, animation d'une sortie ornitho, conférences, etc. La disponibilité et l'énergie des bénévoles a permis de démontrer une fois de plus que la LPO avait sa place dans ce genre de manifestation qui renforce les liens sociaux : 400 enfants des 22 classes invitées ont participé à des jeux et des ateliers, 200 personnes sont venues discuter sur le stand et 40 personnes ont participé à la sortie nature !



Jean-Luc ROBINET

Pérenniser notre mode de développement financier

Jusqu'ici, la LPO PACA s'est appuyée sur le concours de fonds publics et sur un niveau d'investissement important de ses acteurs bénévoles et salariés. Pour assurer la continuité de ses missions, la LPO PACA doit cependant trouver de nouvelles ressources financières.

La LPO reçoit chaque année des dons et des legs

- ▶ de particuliers,
- ▶ d'entreprises,
- ▶ de fondations.

Pour accroître son autonomie financière, la LPO PACA lance des appels à dons.

Parlez-en autour de vous !

Pourquoi DONNER à la LPO PACA

1. Protéger le patrimoine naturel de la région PACA.

L'association agit pour la protection et la conservation des espèces et des écosystèmes dont ils dépendent.

2. Sauver la faune sauvage.

La LPO PACA gère le Centre régional de la faune sauvage en détresse.

3. Connaître et protéger les espèces.

L'association réalise des études, inventaires naturalistes et expertises pour mieux connaître la biodiversité et mener des actions de protection de la nature. Le site www.faune-paca.org est dédié à la connaissance de la faune. Le soutien des donateurs nous permet de mieux connaître et donc de mieux protéger la faune de la région PACA.

4. Sensibiliser les générations futures.

Grâce à ses interventions, chaque année, la LPO PACA sensibilise et éduque tous les publics à la biodiversité.



Avantages des dons et du mécénat

Le mécénat se définit comme l'acte par lequel une entreprise décide librement de consacrer des ressources au soutien d'une activité d'intérêt général sans contrepartie commerciale directe mais dans l'intérêt bien compris de celle-ci.

1. Déduction fiscale pour les dons d'entreprises.

Une entreprise peut soutenir l'action de la LPO PACA et bénéficier d'une déduction fiscale plus importante s'il s'agit de mécénat d'entreprise que s'il s'agit de parrainage. Depuis la loi d'août 2003 relative au mécénat, l'avantage fiscal a été doublé pour les entreprises. Le don peut être fait au nom de la société, au nom de son dirigeant ou par l'intermédiaire du comité d'entreprise ou de la fondation.

Pour les entreprises assujetties à l'impôt sur les sociétés, l'ensemble des versements au titre du mécénat permet de bénéficier d'une réduction d'impôt de 60% du montant de ces versements pris dans la limite de 5 pour mille du chiffre d'affaires HT de l'entreprise. Au-delà de 5‰ ou en cas d'exercice déficitaire, l'excédent est reportable sur les cinq exercices suivants dans la limite de 5‰ (Art. 238 bis 1er du CGI).

Des contreparties sont possibles de la part de l'organisme bénéficiaire dans la limite de 25% du don.

*Exemple de financement d'une opération de mécénat à hauteur de 10 000 € : Gain fiscal : 6 000 €
+ Contrepartie : 2 500 € = 8 500 € (soit 85% du don)*

2. Déduction fiscale pour les dons de particuliers (et les entreprises à l'impôt sur le revenu).

Les particuliers (et les entreprises à l'impôt sur le revenu) versant un don à la LPO PACA ont droit à une réduction d'impôt de 66% des sommes versées, dans la limite annuelle de 20% du revenu imposable. Si ce plafond est dépassé, le bénéfice de la réduction peut être reporté sur les cinq années suivantes.

3. Dons en nature et en technologie

La LPO PACA recherche principalement des dons financiers. Mais, des dons de produits neufs à l'association sont également possibles.

4. Mécénat de compétence

L'entreprise propose à ses salariés de mettre à disposition de la LPO PACA leurs savoir-faire professionnels, au cours d'une période plus ou moins longue, pendant les heures de travail ou sur le temps libre. Pour l'association, il s'agit d'un outil privilégié pour acquérir à moindre coût des compétences nouvelles.

Avantages du parrainage d'entreprises

1. Déduction fiscale.

Le parrainage s'analyse comme une opération publicitaire qui répond à une démarche commerciale explicitement calculée et raisonnée, sa retombée doit être quantifiable et proportionnée à l'investissement initial. Son régime fiscal est celui d'une activité commerciale. Les entreprises peuvent déduire en charge de publicité 100 % du montant versé. Cette déduction s'applique sur le bénéfice imposable et non sur l'impôt directement.

2. Médiatisation.

Le parrainage s'exprime notamment par la médiatisation du partenariat avec l'apposition du nom et du logo de la LPO PACA aux côtés du nom et du logo du parrain sur les supports publicitaires de l'opération et dans le cadre des relations presse de l'association.

3. Contact direct entre votre entreprise et la LPO PACA.

La LPO PACA encourage vivement toute forme d'implication des dirigeants et des salariés, et peut proposer la visite d'un membre de la LPO dans l'entreprise, l'organisation d'expositions, la projection de films, la diffusion de diaporamas, etc. Des événements peuvent également être organisés : relâchés d'animaux sauvages blessés (au terme de leur convalescence), Nuit de la Chouette, etc.

4. Partenariat en toute transparence.

La LPO PACA propose aux partenaires techniques et financiers un abonnement à ses différentes publications (Newsletters, magazines, etc.). Par souci de transparence, son rapport annuel d'activités et son rapport financier sont remis aux partenaires.

Un nouveau partenaire pour la LPO PACA, le fonds de dotation ITANCIA

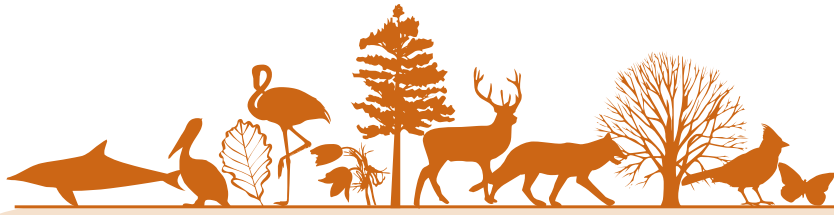
Le fonds de dotation ITANCIA soutient financièrement de nombreuses actions visant la protection de la nature en France métropolitaine, dans les DOM-TOM et dans les pays du continent africain.

ITANCIA soutient deux projets de la LPO PACA : la plantation de Pins cembro dans la Réserve Naturelle Régionale des Partias et un projet de protection de la Chevêche d'Athéna dans le Parc naturel des Alpilles et la Réserve de biosphère du Mont Ventoux.

Plus d'informations sur :

www.fondsdedotationitancia.com





ENGAGEMENT

Acquérir de la connaissance sur la faune

L'Atlas des oiseaux nicheurs de Provence-Alpes-Côte d'Azur coordonné par la LPO PACA est devenu une référence de plus de 500 pages sur la faune de la région pour les naturalistes et les amoureux de la nature. L'édition de ce livre a ouvert également une nouvelle période naturaliste avec la mise en ligne du site www.faune-paca.org : pour un atlas de la faune actualisé en permanence qui passera le cap symbolique des 2 millions de données en 2012 ! En 2014-2015, la LPO PACA éditera les atlas sur les mammifères et sur les Odonates de la région. En 2012, les investigations naturalistes se sont élargies avec l'ouverture d'un module « orthoptère » dans faune-paca.





Contribuer à la connaissance des oiseaux de la région



Présents dans pratiquement tous les habitats, particulièrement visibles et populaires, les oiseaux forment un groupe idéal à suivre par le biais de la mobilisation de citoyens bénévoles et de manière peu onéreuse. De plus, il a été démontré qu'il s'agit de bons indicateurs de l'état de l'environnement

Contact

Amine FLITTI
06 89 19 43 14
amine.flitti@lpo.fr

Objectifs et actions

1. Développer des programmes de suivi d'espèces.

La mise en place d'observatoires de la biodiversité et la réalisation d'inventaires sont les principaux outils d'acquisition de connaissances naturalistes développés à l'échelon territorial. Cette acquisition des connaissances repose avant tout sur le travail d'ornithologues.

2. Valider scientifiquement les programmes.

Les programmes de conservation de la nature de la LPO PACA sont systématiquement réalisés en association avec des universitaires et le Muséum de Paris.

3. Développer des partenariats pour la connaissance de la biodiversité.

Des organismes publics ou privés qui apportent leur aide technique ont collaboré aux actions de la LPO PACA en 2011, le détail des partenariats est présenté sur www.faune-paca.org.

4. Diffuser des informations faunistiques.

La clé de l'implication des naturalistes réside dans la compréhension écologique de la société humaine. La diffusion des résultats dans des revues de bonne qualité permet une émulation, une transparence de nos informations et un soutien à nos projets de la part des naturalistes.

- ▶ Atlas communaux en ligne : www.faune-paca.org .
- ▶ Publications scientifiques dans des revues *ad hoc* (*Alauda*, *Ornithos*, *Courrier scientifique du Parc de Port-Cros*, *Courrier scientifique du PNR Luberon*, etc.)
- ▶ Édition numérique d'une revue naturaliste **Faune-PACA publication**, 6 numéros en 2011, (à télécharger sur www.faune-paca.org).
- ▶ Édition d'atlas naturalistes.
- ▶ Édition d'ouvrages de vulgarisation.
- ▶ Sites Internet, réseaux sociaux.



Les programmes de suivis d'espèces

| Nom du programme | Porteur | Réferent en PACA | Lien Internet |
|---|-------------------------------|--|---|
| Développer les Atlas Biodiversité Communaux | LPO PACA | Micaël GENDROT | www.faune-paca.org |
| Atlas national des Oiseaux nicheurs de France Métropolitaine | LPO France / SEOF | Amine FLITTI - LPO PACA | www.atlas-ornitho.fr/ |
| Atlas national des Oiseaux Hivernants | LPO France / SEOF | Amine FLITTI - LPO PACA | www.atlas-ornitho.fr/ |
| Atlas des oiseaux de Marseille | Association La Chevêche | | http://www.cheveche.fr/cadre_atlas.htm |
| Suivi de la migration des oiseaux au Fort de la Revère (06) | LPO PACA | Michel BELAUD Cécile LEMARCHAND | www.migraction.net |
| Wetlands International | LPO France | Amine FLITTI - LPO PACA | www.wetlands.org/ |
| Observatoire National Rapaces Nicheurs | LPO Mission Rapaces | Amine FLITTI - LPO PACA | http://observatoire-rapaces.lpo.fr/ |
| Enquêtes nationales sur les rapaces nocturnes et diurnes | LPO Mission Rapaces | Amine FLITTI - LPO PACA | http://observatoire-rapaces.lpo.fr/ |
| Suivi des populations de Vautours | LPO Mission Rapaces | Sylvain HENRIQUET LPO PACA | http://observatoire-rapaces.lpo.fr/ |
| Suivi des populations de Faucons pèlerins | LPO Mission Rapaces | Amine FLITTI - LPO PACA | http://pelerin.lpo.fr |
| Suivi des populations de Chevêche d'Athéna | LPO / LPO PACA réseau des PNR | Olivier HAMEAU LPO PACA | www.faune-paca.org |
| Oiseaux marins nicheurs de France | GISOM | LPO PACA : Amine FLITTI CEN PACA : Lorraine ANSELME | |
| Suivi des populations de Cormorans huppés et des Océanites tempêtes sur l'archipel de Port-Cros | LPO PACA PN Port Cros | Aurélien AUDEVARD LPO PACA | www.faune-paca.org |
| Suivi des populations de Pies-grièches | LPO / LPO PACA | Olivier HAMEAU LPO PACA | www.faune-paca.org |
| Enquête Traquet oreillard | LPO / LPO PACA | Amine FLITTI - LPO PACA | www.faune-paca.org |
| Enquêtes hirondelles | LPO | LPO PACA | www.faune-paca.org |
| Suivi des Galliformes de montagne dans la RNR des Partias | LPO PACA / OGM | Vanessa FINE - LPO PACA | www.faune-paca.org |
| Suivi des laro-limicoles | Les Amis du Vigueirat | Amine FLITTI | www.faune-paca.org |
| Suivi du Goéland railleur | La Tour du Valat | Aurélien AUDEVARD | www.faune-paca.org |
| Suivi ornithologique sur les salins d'Hyères | LPO PACA | Aurélien AUDEVARD | www.faune-paca.org |
| Suivi Grand Cormoran | LPO PACA | Amine FLITTI | www.faune-paca.org |
| Suivi des espèces allochtones | LPO PACA | Amine FLITTI | www.faune-paca.org |



L'enquête Traquet oreillard

À l'instar des Pie-grièches, le Traquet oreillard, espèce emblématique des milieux méditerranéens, semble en voie de disparition rapide, avec par exemple moins de 50 couples (cp) en Provence. Cette espèce est particulièrement méconnue en France et ce travail d'inventaire a permis de combler une partie de nos lacunes.

Un état des lieux complet a été réalisé en PACA afin de mieux appréhender la situation actuelle des populations de cette espèce. Les éléments recueillis durant cette enquête ont permis d'affiner nos connaissances et de confirmer le fort déclin et la grande rareté du Traquet oreillard.

En Provence-Alpes-Côte d'Azur, le bastion du « stapazin » est sans nul doute le massif des Alpilles qui accueille 18-20 couples. Il n'y fréquente que les secteurs qui ont brûlé lors des dix dernières années.

Ailleurs dans les Bouches-du-Rhône, la reproduction est régulière (seulement une poignée de couples) sur les massifs de la Sainte-Victoire (1-2 cp), de l'Étoile (1-2 cp) et des calanques de Marseille (<5 cp). Il niche parfois en Crau (0-1 cp). Deux autres noyaux de population sont connus : le massif de la Sainte-Baume (Var et Bouches-du-Rhône) tout comme le col de Vence et les plateaux de Caussols et Calern (Alpes-Maritimes). À noter aussi que sa nidification est suspectée vers la cime de la Morgelle au nord de Monaco. Chaque fois, seuls quelques couples sont dénombrés. En Vaucluse, l'espèce est devenue très rare si bien qu'elle semble avoir disparu.

La population régionale comptée en 2011 est de 24-35 couples. La population régionale est donc estimée à 30-50 couples en tenant compte des quelques rares couples isolés connus et des possibles sous-estimations locales.

Suivi migration post-nuptiale des oiseaux au Fort de la Revère

La saison 2011 au camp de migration LPO du Fort de la Revère, sur les hauteurs d'Eze, dans les Alpes-Maritimes, s'est déroulée avec succès, comme les années passées. Pour cette 11^{ème} édition, le suivi de la migration postnuptiale et l'accueil du public ont été assurés du 23 août au 12 novembre 2011. Le total des migrateurs (129 067 oiseaux comptabilisés) est conforme aux effectifs moyens (100 000) habituellement enregistrés.

1 940 visiteurs ont été accueillis et sensibilisés à la migration des oiseaux et ont pu observer ce spectacle vivant.

À noter le passage remarqué des Aigles bottés qui sont venus agrémenter les observations pour le plus grand bonheur des bénévoles et des visiteurs présents. Pour les plus curieux, retrouvez le bilan complet de cette 11^{ème} édition sur www.faune-paca.org rubrique « publication ».





Le comptage Wetlands International

Depuis 1987, le service Etudes et Recherches de la LPO coordonne les comptages d'oiseaux d'eau à la mi-janvier. Près de 1000 personnes émanant d'une centaine d'associations et organismes y contribuent chaque année. Ces dénombrements sont coordonnés au niveau international par le Wetlands International (anciennement BIROE) qui est basé maintenant à Wageningen aux Pays-Bas. La LPO transmet chaque année à cet organisme les données collectées sur plus de 1500 sites français. Ces 1500 sites, appelés « sites élémentaires » sont regroupés en 383 entités fonctionnelles, ou « sites fonctionnels ».

Les comptages hivernaux alimentent la base de données nationale gérée par la LPO qui se charge de valoriser ces dénombrements en réalisant les synthèses diffusées sur le réseau des participants, en publiant les résultats et en contribuant aux inventaires internationaux.

En région PACA

La coordination régionale était assurée par Georges OLIOSO jusqu'en 2008. La LPO PACA a pris le relais en organisant ces comptages à partir de 2008.

Organisation du comptage

En décembre, la coordination régionale reçoit les instructions de la LPO France, fixant ainsi la date du comptage. Ensuite des coordinateurs locaux se chargent d'organiser le comptage à leur échelle (le plus souvent départementale). Une fiche de synthèse est retournée par site fonctionnel au coordinateur régional qui lui-même envoie l'ensemble des résultats à la LPO France via un module de saisie informatique.

Bilan ornithologique

Grâce à la mobilisation de chacun, quelques 237 041 oiseaux concernant 80 espèces ont pu être comptabilisés, dont 164 968 Anatidés et Foulques.

Structures participantes

Association des Amis du Marais du Vigueirat, A Rocha, CEN PACA, CROP, La Chevêche, La Palissade, LPO PACA, ONCFS, Parc national de Port-Cros, Parc naturel régional de Camargue, Parc ornithologique du Pont de Gau, SNPN/RNC et la Tour du Valat.

Ce comptage annuel européen est le fruit de la mobilisation de plusieurs dizaines de bénévoles.

Bilan sur www.faune-paca.org.

5. Gérer et animer le site de données naturalistes de la région : www.faune-paca.org.

Outil collaboratif de fédération de données naturalistes, le site Internet www.faune-paca.org permet aussi la diffusion d'informations naturalistes.

Au 31 décembre 2011, le site comptait :

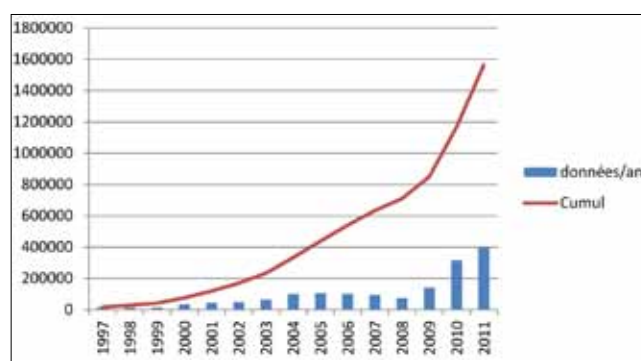
- 216 155 visiteurs (dont 41 327 visiteurs uniques) pour 4 080 000 pages vues. Le temps moyen passé sur le site était de 8 minutes et 25 secondes.
- 1875 inscrits, dont 30% identifiés comme contributeurs réguliers. En 2011, Faune-paca.org a compté 674 inscrits supplémentaires.
- 1 617 144 contributions, dont 400 094 pour l'année 2011.
- 41 283 images et sons.

Afin de faciliter les échanges conviviaux entre les contributeurs, un Yahoo's group faune-paca a été créé en septembre 2011. 85 inscrits s'y retrouvent régulièrement pour échanger des infos nature.

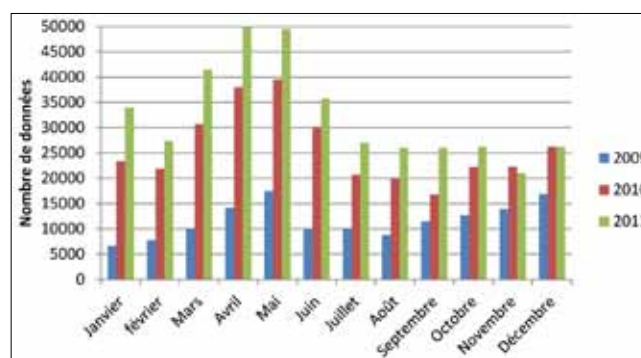
Inscriptions :

forum-faunepaca-subscribe@yahoogroupes.fr

Bilan annuel des observations au 31/12/2011



Répartition mensuelle des données dans faune-paca





Effectuer des suivis avifaune : les anciens salins d'Hyères



Les salins d'Hyères (Var) constituent un important réservoir de biodiversité intégré au réseau Natura 2000, au titre de la directive « Habitats » et de la directive « Oiseaux ». Le 15 septembre 2008, le site a reçu le label « Zone Humide d'Importance Internationale » au titre de la convention relative aux zones humides d'importance internationale, particulièrement comme habitats des oiseaux d'eau, signée le 2 février 1971 dans la ville iranienne de Ramsar. Les salins d'Hyères rejoignent ainsi la liste mondiale des 1831 sites dits « Ramsar » (36 sites en France). La LPO PACA y effectue des suivis ornithologiques depuis 2001.

Contact

Aurélien AUDEVARD
04 94 12 17 62
aurelien.audevard@lpo.fr

Objectifs

1. Accompagner le gestionnaire.
2. Réaliser des suivis ornithologiques.
3. Poursuivre la protection et la valorisation du site.

Actions

1. Accompagner le gestionnaire.

La Communauté d'Agglomération Toulon Provence Méditerranée, gestionnaire de cet espace protégé, a mis en place un plan de gestion permettant de préserver la diversité du site. C'est pour accompagner ce plan de gestion que la LPO PACA réalise des suivis ornithologiques.

2. Réaliser des suivis ornithologiques.

La LPO PACA a réalisé dix ans de suivi ornithologique minutieux. Ces suivis sont réalisés pour les hivernants, les migrateurs et les laro-limicoles nicheurs.



Mandatée depuis 2004 par Toulon Provence Méditerranée, la LPO PACA réalise chaque année :

- Un décompte par décade des hivernants et migrateurs,
- Un suivi quasi-quotidien des nicheurs : l'Avocette élégante, l'Échasse blanche, le Gravelot à collier interrompu, la Mouette rieuse, le Goéland railleur, la Sterne naine, la Sterne pierregarin et le Tadorne de Belon. Une information régulière sur l'emplacement des nids et des recommandations concernant les mises en eau sont ainsi régulièrement fournies à l'équipe de gestion.

3. Poursuivre la protection et la valorisation du site.

Les recensements permettent de préconiser des mesures de gestion adaptées aux besoins de l'avifaune. Une cartographie régulière sur l'emplacement des nids et des recommandations concernant les mises en eau ont été fournies chaque semaine.

Les salins d'Hyères illustrent parfaitement la richesse de la faune et de la flore propres aux zones humides méditerranéennes. Les inventaires réalisés permettent de valoriser les richesses naturelles du site auprès des partenaires scientifiques extérieurs mais aussi à travers les activités d'éducation proposées à tous les publics, l'encadrement de volontaires et l'accueil de bénévoles.

Références.

Faune-PACA Publication n° 10
AUDEVARD A. & CHARBONNIER Y; (2012). *Bilan ornithologique des Salins d'Hyères pour l'année 2011*. LPO PACA/TPM, Faune-PACA Publication, 10 : 70 pp.
Téléchargeable sur www.faune-paca.org à la rubrique «Publications» ou au lien suivant :

<http://files.biolovision.net/www.faune-paca.org/userfiles/FPPsalinsdHyresbilan2011FPVF.pdf>

10 ans de suivi ornithologique !

Les salins d'Hyères accueillent une avifaune riche et diversifiée et restent très attractifs pour les larolimicoles nicheurs. Au total, on a dénombré 48 espèces nicheuses, 138 espèces hivernantes, 257 espèces migratrices pour un total de 290 espèces observées.

2011 aura été une année très riche en observations : 211 espèces différentes ont été observées, ce qui porte à 290 le total d'espèces d'oiseaux recensées aux salins d'Hyères pendant ces dix années de suivi !

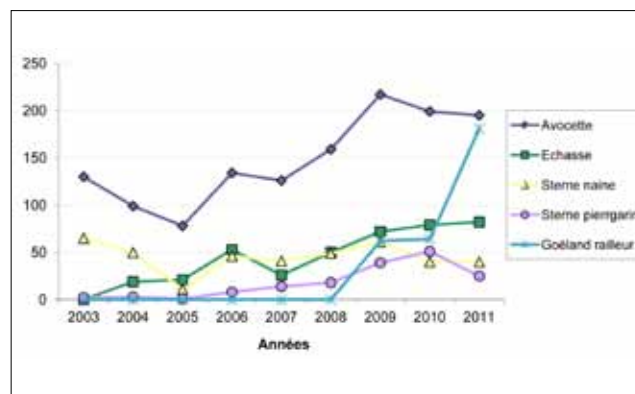
233.602 oiseaux ont été comptés lors des 14.985 observations réalisées sur les salins d'Hyères en 2011.

Parmi les nouveautés de l'année 2011, on compte notamment l'Outarde canepetière, l'Hypolaïs polyglotte, le Bruant lapon ou encore le Bécasseau rousset.



Harelda boréale © Aurélien AUDEVARD / LPO PACA

Évolution des effectifs nicheurs sur les salins d'Hyères 2003 - 2011 ►



Contribuer à la connaissance des mammifères de la région



Les mammifères constituent un taxon très hétérogène d'un point de vue biologique, écologique et comportemental, ce qui rend leur étude complexe. De plus, l'observation des mammifères, aux mœurs nocturnes et discrètes pour la plupart, est souvent opportune et brève.

Contacts

Patrick BAYLE

Pierre RIGAUD

04 94 12 17 62

pierre.rigaux@lpo.fr

Contexte

Nous ne disposons pour la région PACA que de trois atlas mammalogiques : «L'atlas des mammifères sauvages de France» de la SFEPM paru en 1984, « Faune sauvage des Alpes du Haut-Dauphiné Tome 1) » du Parc national des Écrins et du Centre de Recherche Alpin sur les Vertébrés en 1995 et « Mammifères de Camargue » de Patrick BAYLE, Françoise POITEVIN, Anthony OLIVIER et Olivier SCHER.

Par ailleurs, dans la région, des naturalistes se sont impliqués dans des programmes spécifiques, notamment sur les chiroptères (Groupe Chiroptères de Provence), les cétacés marins (Groupe d'Etude des Cétacés Méditerranéens - GECEM, Parc national de Port-Cros, WWF, etc.), les mammifères de Camargue. Des études ponctuelles ont été publiées concernant certaines espèces, sur le retour des loups par exemple (Perrais, 1984 ; Poulle & al., 1995), mais il n'existe pas de synthèse régionale précise, fiable et mise à jour sur la répartition des espèces.

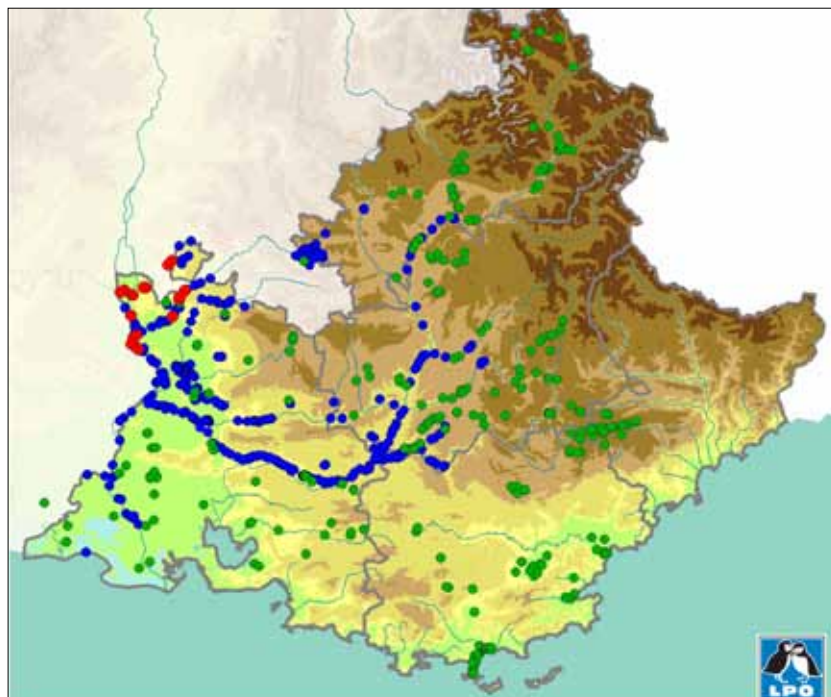
Objectifs

1. Coordonner l'atlas des mammifères.
2. Réaliser des suivis d'espèces.
3. Coordonner le Plan National d'Actions Loutr.
4. Diffuser les informations.





*Données de présence
de Campagnol amphibie (en vert),
Castor d'Eurasie (en bleu)
et Loutre d'Europe (en rouge) en PACA
(www.faune-paca.org - 2011) ►*



Actions

1. Coordonner l'atlas des mammifères.

Après l'ouverture de la base à ce groupe en mars 2010, plus de 29.000 données de mammifères ont été saisies sur www.faune-paca.org au 31/12/2011. Elle est d'ores-et-déjà la base de référence.

2. Réaliser des suivis d'espèces.

- Intégrer la loutre, le castor et le Campagnol amphibie dans le réseau d'aires protégées (SCAP).
- Étudier la répartition du Campagnol amphibie dans l'ensemble de la région (prospections de terrain, étude de l'habitat).
- Étudier la répartition du Muscardin dans l'ensemble de la région.
- Prospecter sur le terrain pour le suivi de la recolonisation du castor dans l'ensemble de la région.

3. Coordonner le Plan National d'Actions Loutre.

- Animer et coordonner le PNA Loutre (Plan national d'actions) avec les acteurs régionaux, et mise en œuvre des fiches-actions du PNA (page 59).

4. Diffuser les informations.

- Mettre en œuvre en région l'opération nationale « le printemps des castors ».
- Publier un Faune-PACA Publication dédié aux « Mammifères semi-aquatiques de la région PACA. Étude de leur répartition sur le bassin versant du Verdon. »

Les perspectives

- Organiser en région PACA le colloque national annuel de mammalogie sur le thème des mammifères aquatiques.
- Réaliser un Faune-PACA Publication consacré aux mammifères de la région.

35^{ème}
colloque
francophone
mammalogie

► Conférences
► Sorties nature
► Expositions

**Les mammifères
dans les écosystèmes
aquatiques**

**Arles - Bouches-du-Rhône (13)
Palais des Congrès
19, 20 et 21 octobre 2012**

Inscriptions : <http://paca.lpo.fr/mammif2012> - 04 94 12 79 52

ARPE CONSEIL GENERAL 13 ARLES

100 ANS D' ACTIONS POUR LA NATURE LPO

Coordonner l'Atlas des libellules de Provence-Alpes-Côte d'Azur



La LPO PACA s'est associée avec l'OPIE (Office pour les Insectes et leur Environnement) Provence-Alpes-du-Sud pour élaborer un atlas des Odonates de Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Contact

Gilles VIRICEL

gilles.viricel@gmail.com

Objectifs

1. Coordonner l'atlas Odonates PACA.
2. Animer un réseau d'odonatologues.
3. Participer aux Plans National et Régional d'Actions.
4. Promouvoir la connaissance entomologique.

Actions

1. Coordonner l'atlas Odonates PACA.

Notre projet d'atlas des libellules de la région PACA se poursuit. Plus de 12 400 données étaient disponibles fin 2011 dans la base Faune-Paca dont plus de 6.000 données saisies au cours de cette année, soit une croissance de 50% par rapport à 2010.

2. Animer un réseau d'odonatologues

Le site www.faune-paca.org a reçu les contributions de 132 observateurs alors qu'il n'y en avait que 40 en 2010. Les libellules, ça marche !

Afin d'accroître le niveau de compétence des observateurs débutants, plusieurs formations ont été conçues. En juin 2011, une session consacrée à l'identification des adultes a réuni 15 participants. Des formations sont également prévues en 2012 : une pour se former à l'identification des exuvies (dépouilles larvaires) que l'on retrouve accrochées à la végétation et une autre pour l'identification des adultes.

3. Participer aux Plans National et Régional d'Actions.

Un Plan National d'Actions en faveur des Odonates (PNAO) 2011-2015 a été élaboré par l'OPIE et par la Société Française d'Odonatologie (SFO). Celui-ci a été décliné en région PACA sous la forme d'un Plan Régional d'Actions en faveur des Odonates (PRAO) par l'association « Les amis du marais du Vigueirat ». La LPO PACA a participé à plusieurs réunions et a été associée à la rédaction de ce plan ; elle s'est également portée volontaire sur un certain nombre d'actions (atlas, études de certaines espèces, formations, sensibilisation) sous réserve de financements appropriés.



4. Promouvoir la connaissance entomologique.

Des efforts importants à faire en 2012

Beaucoup de travail de prospection reste à faire. De nombreux secteurs n'ont pas encore été prospectés dans les départements montagnards et le statut de certaines espèces reste encore à préciser :

Calopteryx virgo virgo, *Lestes sponsa*, *Lestes dryas*, *Coenagrion hastulatum*, *Aeshna grandis*, *Cordulegaster bidentata*, *Somatochlora metallica*, *Somatochlora flavomaculata*, *Somatochlora alpestris*, *Somatochlora arctica*, *Sympetrum danae*, *Sympetrum flaveolum*.

En plaine, on pourra rechercher *Trithemis annulata*, espèce en pleine expansion venue d'Afrique, dans les Alpes-Maritimes et essayer de redécouvrir *Brachytron pratense* dans le Var, pour ne citer que 2 exemples. Bref, il y a du pain sur la planche.

Afin de se donner du courage, il convient de rappeler que les prospections permettent parfois de bonnes surprises ; ainsi, en 2011, deux nouvelles stations de *Gomphus graslinii* ont été découvertes dans le Vaucluse (alors que l'espèce a été observée pour la première fois dans la région PACA en 2010 près d'Arles) tandis que *Gomphus flavipes* a été revue à proximité d'Arles après près de 100 ans d'absence dans notre région. Enfin, *Somatochlora meridionalis* (rare endémique des ruisseaux ombragés de l'Estérel) a pu être observée à deux reprises.

En savoir plus sur :

<http://paca.lpo.fr/protection/libellules>
et sur www.faune-paca.org



Trithemis annulata © Patrick HÖHNER

TÉMOIGNAGE

Formation sur les Odonates

En service civique au sein de la LPO PACA, l'apport de compétences naturalistes est un des objectifs de mon contrat.

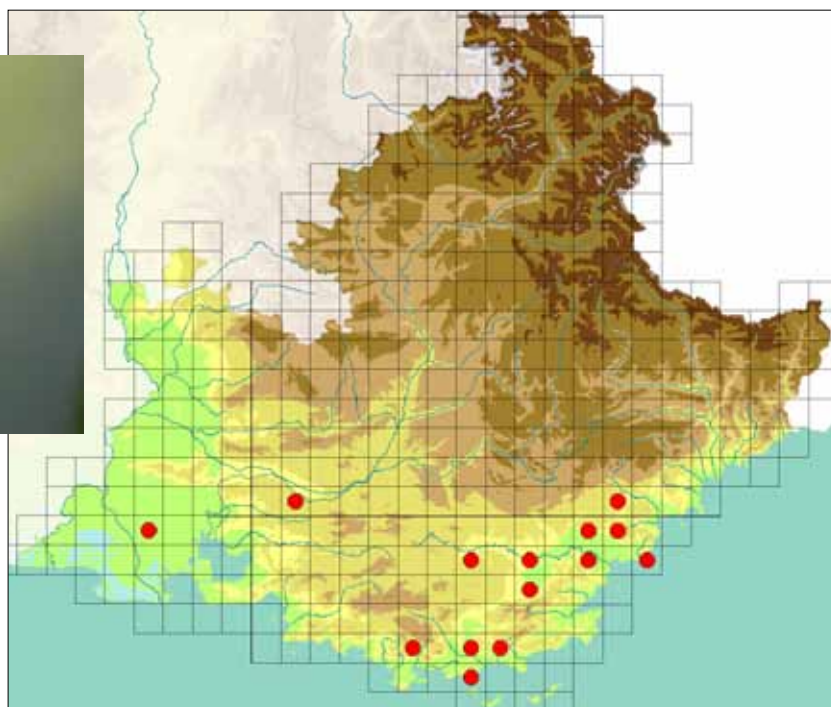
Parmi les formations proposées, j'ai eu l'opportunité de participer à la formation Odonates. J'étais pleine de questions sur les libellules mais je ne savais pas comment me lancer dans la détermination de ce taxon. Entourée de professionnels, j'ai pu acquérir toutes les bases nécessaires pour débiter dans ce domaine : de la manipulation à la détermination de l'espèce.

Gilles, avec beaucoup de pédagogie, a su nous donner le « virus » très rapidement. Robin avait tout planifié de façon à ce que nous sortions de la formation avec les connaissances nécessaires afin de continuer à pratiquer de façon indépendante la détermination des libellules.

Un moment instructif fait de rencontres et de partage des connaissances.

Alice RENAUD, service civique au sein de la LPO PACA

Carte de répartition de *Trithemis annulata*





Réaliser des Atlas communaux de la biodiversité



Initié en 2010 grâce au Grenelle de l'Environnement, le principe des atlas à l'échelle communale n'a pas encore eu l'écho escompté. En France, les régions Centre, Lorraine, Nord Pas-de-Calais, Midi-Pyrénées, Picardie, Aquitaine se sont fortement inscrites dans la démarche. En PACA, peu de communes se sont portées officiellement candidates auprès du MEEDM.

Contact

Micaël GENDROT

04 94 12 17 61

micael.gendrot@lpo.fr



Contexte

La LPO PACA a décidé de s'impliquer dans la démarche et accompagne la commune de Vence qui a débuté un Atlas de Biodiversité Communal en 2011. Cette initiative est le « pilote » de ce que la LPO PACA proposera aux communes et aux habitants pour s'engager dans la mise en œuvre d'un atlas communal de la biodiversité. Ce premier atlas communal a démarré fin 2011 et une cinquantaine de nouvelles communes devraient progressivement être impliquées en 2012.

Pourquoi réaliser des atlas de la biodiversité faunistique à l'échelle communale ?

Évidemment, les espèces animales et végétales ne sont pas déterminées par les limites des frontières communales, il n'en demeure pas moins qu'une politique publique peut être divergente entre deux communes voisines : l'une peut être précautionneuse pour la nature, quand l'autre peut ne pas en tenir compte dans les pratiques d'aménagement, de gestion, d'entretiens courants, de sensibilisation des concitoyens et du personnel communal. Autrement dit, les documents d'urbanisme à l'échelle communale peuvent être déterminants pour des écosystèmes, des espèces endémiques ou largement rependues.



Objectifs

1. Finaliser une méthode d'enquête à partir de www.faune-paca.org.
2. Mobiliser la communauté des naturalistes à l'échelle communale.
3. Engager les collectivités dans une démarche de connaissance et de valorisation du patrimoine naturel.
4. Participer à l'observatoire régional de la biodiversité.

Actions

1. Finaliser une méthode d'enquête à partir de www.faune-paca.org.

Les atlas de la biodiversité de la faune communale s'appuieront tout d'abord sur l'outil de saisie des données naturalistes que représente la base de données www.faune-paca.org. Il vise à collationner des données via un outil en ligne renseignant une base de données à l'échelle de la parcelle (un lieu-dit) avec une exploitation possible à l'échelle communale, régionale, nationale voire de l'Europe de l'Ouest. La LPO PACA met en place une importante base de données de suivi de la faune vertebrée terrestre et de certains groupes taxonomiques d'invertébrés (papillons diurnes, libellules et orthoptères). Cette base de données accessible via le réseau internet est utilisée par les communes, les particuliers, les bureaux d'étude. Une sélection communale est disponible. Au vu des données recueillies, une réflexion sera menée pour définir un indicateur de diversité faunistique communale qui permettra, à terme, d'évaluer l'évolution de la biodiversité.

2. Mobiliser la communauté des naturalistes à l'échelle communale.

► Organisation des camps de prospection des Gorges du Daluis (Alpes-Maritimes) et de Brantes (Vaucluse).

► Participation aux 24 heures naturalistes d'Entrevennes (Alpes de Haute-Provence).

3. Engager les collectivités dans une démarche de connaissance et de valorisation du patrimoine naturel.

4. Participer à l'observatoire régional de la biodiversité.

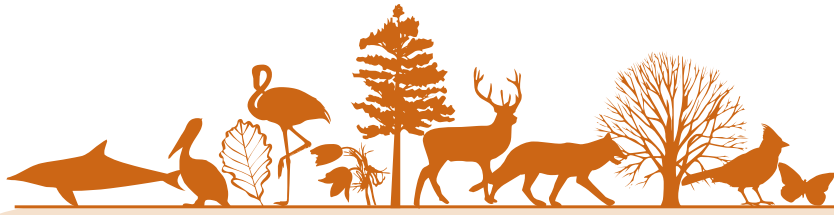
Les informations recueillies dans la base de données www.faune-paca.org devraient pouvoir s'articuler avec celles saisies dans les bases Carmen et SILENE développées par la DREAL.

La Ville de Vence montre le chemin d'un partenariat exemplaire.

La Ville de Vence et la LPO PACA ont souhaité poursuivre et amplifier les multiples actions déjà entreprises en faveur de la nature sur le territoire communal, en s'engageant à réaliser un programme complet et ambitieux dont chacun prendra une part active et essentielle. C'est à travers une Convention Pluriannuelle d'Objectifs, qui les unit pour les 3 ans à venir, que les partenaires vont pouvoir développer un programme complet en faveur de la biodiversité. C'est ainsi que les Vençoïses seront mis à contribution pour réaliser l'Atlas de la Biodiversité Communale aux côtés des experts de la LPO, que les plus jeunes bénéficieront d'animations nature au sein même de leurs écoles, et au Club nature LPO pour les plus motivés. Saluons l'engagement pluriannuel de cette collectivité qui accueille l'antenne départementale de la LPO, et intensifie ses actions pour la protection et valorisation de la biodiversité.

Article sur l'ABC de Vence





ENGAGEMENT

Protéger les espèces

3

Les plans nationaux d'actions

L'état de conservation d'espèces menacées nécessite parfois, au-delà du simple statut de protection légal, une volonté affirmée et des actions spécifiques pour restaurer les habitats détruits et des effectifs suffisants. Les plans nationaux d'actions (PNA) ont été mis en place pour répondre à ce besoin. Au niveau national, le réseau LPO participe, en collaboration avec les opérateurs locaux, aux Plans nationaux d'actions et localement la LPO PACA est opérateur régional des plans nationaux d'actions suivants : PNA Vautour moine, PNA Pies-grièches, PNA Loutre d'Europe et du Plan de restauration de la Chevêche d'Athéna.

Afin de hiérarchiser les actions à mener, la LPO PACA a piloté avec un réseau d'ornithologues, la liste rouge pour la DREAL PACA. La région accueille ainsi des espèces sensibles à l'instar des puffins sur l'archipel d'Hyères.

Soigner la faune sauvage en détresse

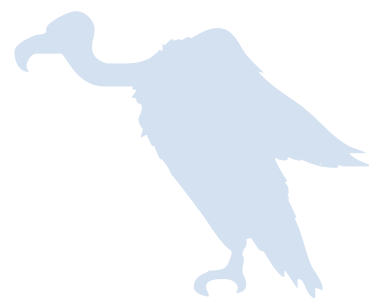
La vocation première des centres de sauvegarde consiste à recueillir les animaux sauvages en détresse trouvés par des particuliers, à les soigner et les réinsérer, au terme de leur convalescence, dans le milieu naturel. Depuis son ouverture officielle en 1996, le nombre d'animaux recueillis par le Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage ne cesse d'augmenter. Chaque année, nous observons une progression des entrées avec environ 900 animaux recueillis en 2011.





Participer aux plans nationaux d'actions

La conservation des espèces menacées s'inscrit dans l'ambition de la France et de l'Union Européenne de stopper le déclin de la biodiversité, ambition qui prend toute sa signification en 2010, année déclarée de la biodiversité. Pour cela, la France s'est dotée d'une réglementation permettant la protection de la faune et de la flore menacées à travers les articles L.411-1 et L.411-2 du code de l'environnement. Les plans nationaux d'actions (PNA) ont été mis en place pour répondre à ce besoin.



Alouette calandrette © Aurélien AUDEVARD / LPO PACA

Objectifs

1. Participer à l'amélioration des connaissances de l'espèce ou du groupe d'espèces concernées et organiser un suivi cohérent des populations.
2. Mettre en œuvre des actions coordonnées, favorables à la restauration de ces espèces et de leurs habitats.
3. Mobiliser et coordonner le réseau d'acteurs concernés ou pouvant l'être dans la conservation de ces espèces.
4. Informer le public et faciliter l'intégration de la protection des espèces dans les activités humaines et dans les politiques publiques.
5. Créer de nouveaux espaces protégés pour les espèces menacées de disparition.



Dans certains cas, lorsque les effectifs sont devenus trop faibles ou que l'espèce a disparu, des opérations de renforcement des populations ou de réintroduction s'avèrent nécessaires et sont prévues dans les plans nationaux d'actions. Une déclinaison régionale de ces PNA peut également être mise en place à l'initiative des DREAL.

Actions

La LPO PACA est opérateur régional des plans nationaux d'actions suivants :

- ▶ PNA Vautour moine (p. 56)
- ▶ PNA Chevêche d'Athéna (p. 57)
- ▶ PNA Pies-grièches (p. 58)
- ▶ PNA Loutre d'Europe (p. 59)

Au niveau national le réseau LPO participe, en collaboration avec les opérateurs locaux, aux Plans nationaux d'actions suivants :

- ▶ Vautour percnoptère
- ▶ Balbuzard pêcheur
- ▶ Ganga cata et Alouette calandre
- ▶ Gypaète barbu
- ▶ Vautour moine
- ▶ Phragmite aquatique
- ▶ Milan royal
- ▶ Odonates
- ▶ Aigle de Bonelli
- ▶ Outarde canepetière
- ▶ Faucon crécerellette
- ▶ Râle des genêts
- ▶ Sonneur à ventre jaune
- ▶ Butor étoilé
- ▶ Cistude d'Europe
- ▶ Chiroptères

En savoir plus sur :

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/1-Qu-est-ce-qu-un-plan-national-d.html>



Butor étoilé © Aurélien AUDEVARD / LPO PACA

Liste rouge régionale des oiseaux nicheurs de Provence-Alpes-Côte d'Azur

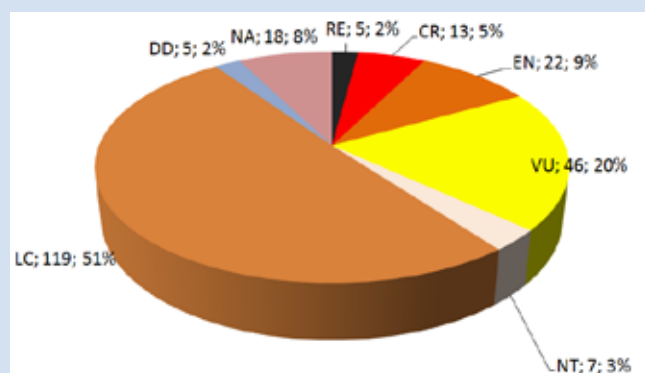
Les principaux objectifs de la Liste rouge régionale sont de hiérarchiser les espèces en fonction de leur risque de disparition, d'offrir un cadre de référence pour surveiller l'évolution de leur situation, de sensibiliser sur l'urgence et l'importance des menaces qui pèsent sur la biodiversité, et de fournir des bases cohérentes pour orienter les politiques publiques et identifier les priorités de conservation.

Au niveau des régions administratives de France métropolitaine, de plus en plus de démarches d'élaboration de Listes rouges régionales voient le jour, destinées à fournir des inventaires des espèces menacées et à guider les politiques régionales de conservation.

La Liste rouge des espèces menacées constitue un état des lieux visant à dresser un bilan objectif du degré de menace pesant sur les espèces à l'échelle d'un territoire donné. Elle permet de mesurer le risque de disparition d'une région des espèces de la flore, de la faune et de la faune qui s'y reproduisent en milieu naturel ou qui y sont régulièrement présentes.

Selon la méthodologie de l'Union Internationale de Conservation de la Nature (UICN), chaque espèce ou sous-espèce peut être classée dans l'une des 11 catégories de la Liste rouge en fonction de son risque de disparition de la région considérée.

En 2010-2011, la DREAL PACA a demandé à la LPO PACA, associée au CEN PACA, d'établir cette Liste rouge régionale.



Statut de conservation des espèces nicheuses (n=235)

- LC (least concerned) = préoccupation mineure
- NT (near threatened) = quasi-menacé
- VU (vulnerable) = vulnérable
- EN (endangered) = en danger
- CR (critically endangered) = en danger critique
- RE = disparue (au niveau régional)
- DD (data deficient) = données insuffisantes
- NA = non applicable

PARTENAIRES

- ▶ DREAL PACA.
- ▶ Conseil régional PACA.

Contact

Sylvain HENRIQUET
04 92 83 69 55
verdon.vautour@lpo.fr



Un nouveau plan d'actions en faveur du Vautour moine

L'espèce avait disparu de France et de la plupart des pays du bassin méditerranéen au début du 20^{ème} siècle. Elle a été réintroduite dans les Grands Causses de 1992 à 2004 puis dans les Alpes du Sud avec des lâchers dans les Baronnies (Drôme) et les gorges du Verdon (Alpes de Haute-Provence et Var) dans le cadre d'un plan national de restauration 2004-2008. Un second plan national d'actions est opérationnel depuis mars 2011 jusqu'à mars 2016. La LPO PACA assure l'application de ce plan pour le site du Verdon. Elle travaille en collaboration avec la Black Vulture Conservation Foundation (BVCF), les parcs zoologiques européens, les centres de sauvegarde espagnols, les associations « Vautours en Baronnies » et « Vautours en Haute-Provence » et la LPO Mission Rapaces. En 2011, ce programme a bénéficié du soutien financier de l'Union Européenne (FEDER), de la Région PACA, du Conseil général des Alpes de Haute-Provence et de la DREAL PACA. Depuis 2005, 18 Vautours moines ont été libérés dans les gorges du Verdon.

Les actions réalisées en 2011

- ▶ Libération de deux Vautours moines juvéniles offerts par le zoo d'Arnhem (Pays-Bas) et le Grand Parc du Puy du Fou (Vendée).
- ▶ Collecte de quatre oiseaux en provenance d'Espagne (BVCF) pour être libérés en 2012 et 2013.
- ▶ Suivi des Vautours moines présents dans le Verdon (17 vautours différents, un premier couple non nicheur) et cartographie régionale sur www.faune-paca.org.
- ▶ Création d'une placette d'alimentation pour un groupement d'éleveurs ovins (huit placettes sont actuellement fonctionnelles) et collecte des pertes d'élevages locaux pour être mises à disposition des Vautours fauves et moines.
- ▶ Équipement anticollision de 1200 mètres de lignes électriques à moyenne tension à Castellane et neutralisation anti-électrocution d'une vingtaine de poteaux à la Palud-sur-Verdon par ERDF.
- ▶ Diffusion du bilan annuel au travers de Faune PACA Publication n°5 « Réintroduction et conservation des vautours dans les gorges » téléchargeable sur http://www.faune-paca.org/index.php?m_id=20026.
- ▶ Communication médias : tournage de sept sujets sur les vautours pour des documentaires ou des émissions de télévision (Des Racines et des ailes, Chroniques d'en haut, Global Mag, Les animaux de la 8, Connaissances du Monde...).

Les perspectives 2012

- ▶ Collecte de nouveaux oiseaux juvéniles en provenance d'Espagne (BVCF) et poursuite des lâchers en fonction des oiseaux disponibles dans les parcs zoologiques.
- ▶ Suivi de la reproduction du ou des premiers couples.
- ▶ Poursuite du développement de l'équarrissage naturel et de la collecte des pertes d'élevages.
- ▶ Poses de balises anticollision sur les lignes électriques à très haute tension à Rougon (RTE).
- ▶ Poursuites des animations scolaires et estivales pour sensibiliser les publics et les acteurs locaux.
- ▶ Diffusion de l'actualité du programme via le site Internet de la LPO PACA et les médias.
- ▶ Neutralisation des lignes moyenne-tension par ERDF.



Contact

Olivier HAMEAU
06 46 61 01 01
olivier.hameau@lpo.fr

Un plan d'actions en faveur de la Chevêche d'Athéna

La Chevêche d'Athéna est un rapace nocturne sédentaire qui occupe les paysages agricoles ouverts pourvus de zones enherbées et de cavités (vieux arbres, petit bâti rural). Ses effectifs en France et dans plusieurs autres pays d'Europe ont diminué de façon spectaculaire depuis les années 1960-70 en raison principalement du bouleversement des pratiques agricoles survenu après guerre. Actuellement au niveau national, un programme de suivi des populations (Observatoire national Inter-Parcs), la valorisation des actions entreprises chaque année par une multitude d'acteurs locaux pour la conservation de cette espèce (bulletin Chevêche-info et les Rencontres du réseau Chevêche) et une opération de sensibilisation destinée à mieux faire connaître les oiseaux de la nuit (Nuit de la Chouette) bénéficient du soutien du Ministère de l'Écologie dans le cadre d'un Plan National d'Actions validé en 2001. Depuis 2010, la LPO anime également une déclinaison de ce Plan en région Provence-Alpes-Côte d'Azur avec le soutien de la DREAL ; sa mise en œuvre s'appuie sur l'expérience acquise dans le cadre d'un programme d'étude et de protection de la Chevêche mené en partenariat avec le Parc naturel régional du Luberon depuis 2004.

Les actions réalisées en 2011

- ▶ Organisation des 12^{èmes} rencontres du réseau Chevêche et Effraie au Château de l'Environnement (Buoux - Vaucluse).
- ▶ Recensement (monitoring) de l'espèce dans le Parc naturel régional du Luberon (Pays de Forcalquier et les piémonts cultivés de la Montagne de Lure - Alpes de Haute-Provence).
- ▶ Coordination et formation des groupes locaux de la LPO pour le recensement de l'espèce dans le Pays d'Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône), la plaine hyéroise et le Haut-Verdon (Var).
- ▶ Renforcement des populations dans le cadre de l'activité du Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage (CRSFS) dans le PNR Luberon. Dix jeunes chevêches recueillies au CRSFS ont été relâchées et suivies par radiopistage.
- ▶ Expertise menée en concertation avec les agriculteurs dans le PNR Luberon pour la définition de Mesures Agri-environnementales Territorialisées (MAET) en faveur de la conservation des populations de Chevêche d'Athéna.
- ▶ Expertise portant sur l'identification et la caractérisation des sites de nidification favorables à la Chevêche d'Athéna réalisée sur la commune de Mazan (Réserve de Biosphère du Mont Ventoux).
- ▶ Sensibilisation du grand public aux enjeux de conservation de la Chevêche à l'occasion de la 9^{ème} Nuit de la Chouette.
- ▶ Étude et suivi de la reproduction de couples reproducteurs en nichoirs dans le PNR Luberon (travail en collaboration avec l'Institut méditerranéen d'Écologie et de paléoécologie).

Les perspectives 2012

- ▶ Mise en place et coordination d'un Observatoire Inter-Parcs de la Chevêche d'Athéna en région PACA avec la participation conjointe du PNR Luberon, du PNR Alpilles, du PNR Verdon et de la réserve de Biosphère du Mont Ventoux.
- ▶ Étude de la biologie de reproduction de la Chevêche dans le PNR Luberon.
- ▶ Pose de nichoirs dans le PNR Alpilles et la réserve de Biosphère du Mont Ventoux avec le soutien du fonds de dotation ITANCIA.

Contact

Olivier HAMEAU
06 46 61 01 01
olivier.hameau@lpo.fr



Un plan d'actions en faveur des pies-grièches

Les Pies-grièches constituent un groupe d'espèces (cinq espèces en France) inféodé aux milieux ouverts à semi-ouverts, qui s'est adapté aux secteurs d'agriculture et d'élevage traditionnels ou extensifs abritant le plus souvent des zones enherbées faiblement arborées et riches en insectes et micromammifères. Toutes ces espèces présentent actuellement un statut de conservation défavorable en France et en Europe. Les raisons de ce déclin, bien que multifactorielles, restent majoritairement liées à la profonde modification des pratiques agricoles opérée depuis les années 1960. Le remembrement et l'arrachage massif de haies et d'arbres, l'usage intensif de produits biocides, la suppression des vergers traditionnels et la mise en culture des prairies ont ainsi mené à l'effondrement des populations de Pies-grièches dans la quasi-totalité des régions. Ailleurs, la déprise agricole et l'abandon de l'élevage entraînant une fermeture des milieux a également participé à ce déclin. Face à ce constat alarmant, le Ministère de l'Ecologie soutient depuis 2010 la mise en place d'un Plan National d'Actions en faveur des 4 espèces jugées les plus menacées en France : la Pie-grièche à poitrine rose, la Pie-grièche grise, la Pie-grièche méridionale et la Pie-grièche à tête rousse. Ce Plan bénéficie d'une déclinaison en région Provence-Alpes-Côte d'Azur animée par la LPO.

Les actions réalisées en 2011

- ▶ Collaboration au 2^{ème} projet de Plan avec la réalisation d'un travail d'actualisation du statut des différentes espèces de Pies-grièches dans les périmètres ZPS de région PACA.
- ▶ Aide à la diffusion d'une grille de consultation nationale auprès des différents acteurs concernés par la conservation des Pies-grièches.
- ▶ Seconde réunion du comité de suivi du Plan National d'Actions en vue de l'élaboration du 3^{ème} projet de Plan.
- ▶ Appel à la réalisation d'une enquête régionale Pies-grièches (axée sur *Lanius meridionalis* et *Lanius senator* principalement) diffusé aux différents réseaux d'observateurs régionaux : Faune-PACA, Forum de discussion « Obsmedit » et groupes locaux de la LPO PACA.
- ▶ Recensement de la Pie-grièche méridionale sur les Monts de Vaucluse et la Montagne de Lure avec l'objectif d'un suivi de population sur le long terme.

Perspectives 2012

- ▶ Participation au comité de suivi national pour l'élaboration de la version définitive du Plan.
- ▶ Rencontre et mobilisation des principaux acteurs concernés par la conservation des Pies-grièches en PACA.
- ▶ Mise en œuvre des actions du Plan en région PACA au regard des enjeux prioritaires identifiés avec notamment :
 1. l'amélioration de notre connaissance de la répartition, des effectifs et des tendances des populations de Pie-grièche méridionale et de Pie-grièche à tête rousse en Provence.
 2. la réalisation d'une étude tentant d'expliquer le déclin catastrophique de la Pie-grièche à tête rousse au cours des trente dernières années.
 3. des actions de communication auprès des acteurs locaux sur les enjeux de conservation des Pies-grièches.



© Aurélien AUDEVARD / LPO PACA

Contact

Pierre RIGAUX
04 94 12 17 62
pierre.rigaux@lpo.fr

Un plan d'actions en faveur de la Loutre d'Europe et des mammifères aquatiques associés

Les mammifères semi-aquatiques indigènes présents dans la région sont dans des états de conservation différents selon les espèces, mais leur protection est liée aux enjeux plus globaux de conservation de ces milieux. La Loutre d'Europe et le Castor d'Eurasie sont en phase de recolonisation naturelle dans la région. Le Campagnol amphibie semble au contraire en déclin. Le statut de conservation de la Crossope aquatique et de la Crossope de Miller, deux musaraignes protégées en France et liées aux milieux aquatiques, est très mal connu au niveau régional.

La LPO PACA s'est donnée pour objectifs de suivre les populations de mammifères aquatiques en région afin d'améliorer les connaissances à leur sujet et de mettre en oeuvre des solutions pour leur conservation. La LPO PACA a été désignée en 2011 par la DREAL PACA pour animer au niveau régional le Plan National d'Actions en faveur de la Loutre d'Europe. La LPO PACA est partenaire de la Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères (SFPEM - <http://www.sfepm.org/>) qui anime le PNA Loutre au niveau national.

Les actions réalisées en 2011

- ▶ Mise en oeuvre du PNA Loutre en région PACA avec les structures et personnes partenaires, avec le soutien de la DREAL PACA .
- ▶ Animation et coordination régionale du PNA Loutre : mise en oeuvre du suivi de l'espèce, de la sensibilisation au retour de la loutre, et des actions de conservation.
- ▶ Étude de la répartition du Campagnol amphibie à l'échelle régionale.
- ▶ Suivi de la répartition du Castor dans la région, relais de l'opération nationale « le printemps de castors ».
- ▶ Étude de la répartition des mammifères aquatiques sur le bassin versant du Verdon et étude-test d'une technique de suivi des crossopes.

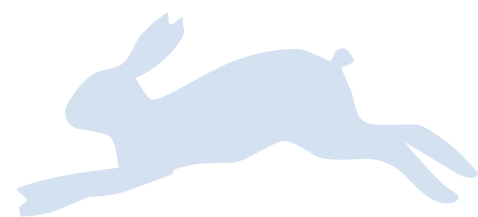
Les perspectives 2012

- ▶ Poursuivre l'animation du PNA Loutre avec les structures référentes en renforçant les partenariats et avec le soutien de la DREAL PACA.
- ▶ Poursuivre le suivi de la recolonisation de la loutre à l'échelle régionale.
- ▶ Poursuivre la mise en oeuvre des fiches-actions du PNA Loutre : sensibilisation, étude, conservation.
- ▶ Œuvrer à la restauration de la continuité des cours d'eau avec les gestionnaires du réseau hydrographique et de l'hydroélectrique (barrages).
- ▶ Préciser la répartition et l'état de conservation du Campagnol amphibie à l'échelle régionale.
- ▶ Poursuivre le suivi de la recolonisation du Castor en région et relayer le « printemps des castors ».

En savoir plus sur : <http://www.sfepm.org/planloutre.htm>



Agir en faveur de la faune sauvage en détresse



Pour venir en aide aux oiseaux en détresse et autres animaux de la faune européenne, ainsi que pour répondre aux nombreuses sollicitations du public, la LPO PACA gère le Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage. Dans un souci de sauvegarde des espèces, l'équipe constituée de bénévoles et de salariés recueille les animaux, les soigne pour les réhabiliter dans leur milieu naturel.

Contact

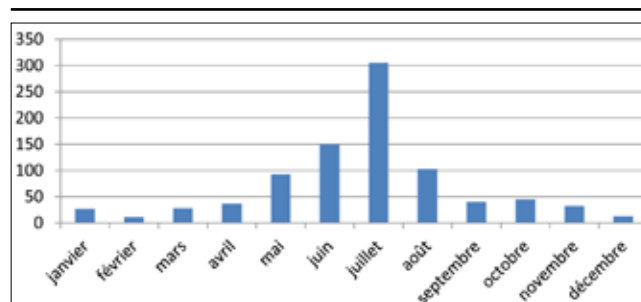
Katy MORELL
04 90 74 52 44
katy.morell@lpo.fr

Actions

1. Soigner la faune sauvage en détresse.

La vocation première des centres de sauvegarde consiste à recueillir les animaux sauvages en détresse trouvés par des particuliers, à les soigner et les réinsérer, au terme de leur convalescence, dans le milieu naturel. Au cours de l'année 2011, le Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage CRSFS) a récupéré 885 animaux. Par rapport aux années précédentes, la proportion d'accueils de mammifères est en augmentation alors que celle des rapaces (diurnes et nocturnes) diminue légèrement. En 2011, le travail de Ghislaine PECHIKOFF en faveur du Hérisson d'Europe a permis de mieux accueillir cette espèce et mieux la réinsérer dans son milieu.

Entrées mensuelles au CRSFS
(n=885 animaux recueillis entre le 01/01/2011 et le 31/12/2011)





2. Connaître la biologie des espèces.

En parallèle des activités liées à la faune sauvage captive (élevage et soins, suivis de croissance, relevés biométriques), le Centre participe à des programmes d'étude et de conservation d'espèces. En 2011, pour la troisième année consécutive, la Chevêche d'Athéna a fait l'objet d'un suivi par télémétrie pour tous les jeunes élevés au Centre. Depuis janvier 2011, tous les accueils font l'objet d'une intégration dans la base de données naturalistes www.faune-paca.org.

3. Sensibiliser à la protection de la faune sauvage.

Le Centre étant interdit à la visite, ses actions sont régulièrement présentées par le biais de conférences et d'expositions à destination du grand public. La LPO PACA anime régulièrement des journées à caractère événementiel. Si les conditions s'y prêtent, c'est alors une excellente occasion de relâcher un oiseau en présence du public. En 2011, près de 2700 personnes ont été sensibilisées au cours d'actions menées par le Centre. La « cellule conseil » a apporté des solutions et des réponses aux 3.900 appels et 1.200 courriers électroniques reçus dans l'année.

4. Faire reculer le trafic d'espèces protégées.

La région PACA est fortement touchée par le trafic d'oiseaux protégés. Les trafiquants capturent ces oiseaux dans la nature, puis la « marchandise » est écoulée sur des marchés, dans des animaleries et oiselleries, par le biais des petites annonces parues dans des journaux ou sur Internet. La LPO PACA œuvre pour faire reculer le trafic d'oiseaux, et bénéficie pour cela d'un réseau de bénévoles vigilants sur tout le territoire régional. Elle s'est également dotée des services d'un avocat plaquant pour elle, comme partie civile, dans les affaires de trafic ou de braconnage.

5. Lutter contre le braconnage et les abus de la chasse.

Durant la saison de chasse 2010-2011, 47 oiseaux protégés ont été recueillis plombés, soit 22% du total des accueils (pour la période donnée de septembre à janvier). Ce chiffre est supérieur à celui enregistré au cours des deux dernières saisons de chasse, ce qui confirme bien la destruction par tir encore conséquente des espèces protégées. Les principales victimes de ces bavures cynégétiques restent les rapaces. Face à ces délits, le Centre reste une « vigie » primordiale en mesurant l'évolution de cette tendance à la destruction gratuite et déplorable de la biodiversité. Il est également à l'origine de nombreux recours en justice et dépôts de plaintes.

TÉMOIGNAGE

Sensibiliser au service de la faune sauvage

Ce qu'il y a de bien lorsqu'on est bénévole au centre de sauvegarde, c'est que l'on peut s'impliquer de plusieurs manières en fonction de ses motivations.

J'ai commencé en intégrant le réseau de bénévoles pour l'acheminement des espèces en difficulté, et en tenant des permanences au centre. J'ai beaucoup appris grâce à l'équipe sur les différentes espèces accueillies, (manipulation, soin, régimes, comportements, période de reproduction et les erreurs à ne pas commettre...).

Fort de cette expérience, j'ai pu aborder un volet qui me tenait à cœur, celui de la sensibilisation des publics.

J'ai réalisé des relâchés en présence d'enfants et de leurs parents dans l'espoir d'éveiller en eux une sensibilité à la protection de la nature.

Ces relâchés sont accompagnés d'un petit discours pédagogique et de conseils en cas de découverte d'un animal en difficulté.

Mon activité professionnelle m'amène à côtoyer un large public, je travaille pour la salle de concert de la Gare de Coustellet. Au cours de l'été 2011, nous avons donc eu l'idée avec Katy MORELL d'organiser des relâchés de rapaces nocturnes publics lors des apéros concerts du mercredi soir en partenariat avec le centre. Ceci a permis de sensibiliser un grand nombre de personnes à la problématique du dénichage passif, au ramassage inutile des jeunes et de mieux faire connaître l'activité du centre.

Par mon activité bénévole, j'ai également appris certaines lois de protection des espèces. Ceci me permet d'effectuer une veille active en période de nidification sur mon territoire. Je suis notamment attentive aux travaux de façade ou d'abattage d'arbre qui pourraient nuire à la reproduction d'espèces protégées. Par exemple, petite victoire : j'ai réussi à faire enlever des filets de protection positionnés devant des nids d'hirondelles l'été dernier...

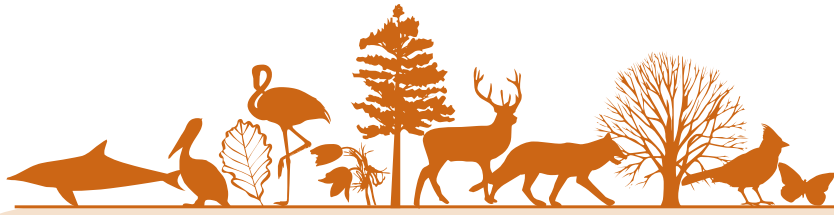
Marie-Claude FAUQUE

Si vous trouvez un animal sauvage en détresse, contactez le Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage, situé dans le Vaucluse :

04 90 74 52 44
crsfs-paca@lpo.fr

PARTENAIRES





ENGAGEMENT

Constituer un réseau d'espaces protégés



La nouvelle Réserve Naturelle Régionale des Partias a été créée en Provence-Alpes-Côte d'Azur en 2010. La mobilisation engagée en 2009 par les bénévoles aura permis à la LPO PACA d'accompagner la création de cette réserve, un espace de 700 hectares qui culmine à 2900 mètres. Cette aventure naturaliste exprime le projet politique de la commune de Puy-Saint-André (05) et du Conseil régional afin de préserver un espace montagnard sauvage non aménagé.

La LPO PACA s'engage à assurer la protection des périmètres Natura 2000 de la région et de contribuer à la protection de « points chauds » de biodiversité.

En 2011, la DREAL PACA a missionné un groupement d'experts piloté par ECOSPHERE et la LPO PACA afin d'élaborer un schéma de création des aires protégées (SCAP).



Participer à la protection des espaces



Avec la constitution du réseau Natura 2000, l'Europe s'est lancée dans la réalisation d'un ambitieux réseau de sites écologiques dont les deux objectifs sont de préserver la diversité biologique et de valoriser le patrimoine naturel de nos territoires. La LPO PACA est très impliquée dans la mise en oeuvre de ce réseau aux côtés de la DREAL PACA.

Contact

Amine FLITTI
06 89 19 43 14
amine.flitti@lpo.fr

Objectifs

Connaissance

- ▶ Approfondir la connaissance des sites notamment dans leur fonctionnalité et leurs rôles pour la biodiversité.
- ▶ Intervenir pour la sauvegarde et la restauration des sites d'intérêt majeur pour la conservation de la biodiversité.

Protection

- ▶ Motiver la désignation de sites Natura 2000.
- ▶ Promouvoir des mesures de protection réglementaire et de gestion contractuelle de sites désignés (ZPS, ZSC) et être un des acteurs de leur mise en oeuvre.





Actions

1. Définir les enjeux écologiques de chaque territoire.

Lancer des initiatives auprès des collectivités pour inventorier les sites, hiérarchiser les zones d'intervention et élaborer les Documents d'Objectifs (DOCOB).

En 2011, la LPO PACA a réalisé les inventaires pour les DOCOB suivants :

- ▶ Étude ornithologique et des habitats des Monts Toulonnais.
- ▶ Étude ornithologique de la ZPS de l'étang de Berre.
- ▶ Étude naturaliste de la ZPS Basse vallée du Var.
- ▶ Participation aux groupes de travail sur les 3 sites Natura 2000 où les études sont réalisées.

2. Proposer du conseil et de l'expertise aux pouvoirs publics et collectivités.

Initier avec les pouvoirs publics et les collectivités de nouvelles mesures réglementaires ou contractuelles de protection des sites. Pour cela, apporter de la connaissance sur chaque site.

3. Établir la concertation, l'animation, la communication.

Valoriser les territoires, mobiliser les acteurs, informer les habitants, sensibiliser les scolaires.

4. Évaluer les projets et apporter son assistance méthodologique.

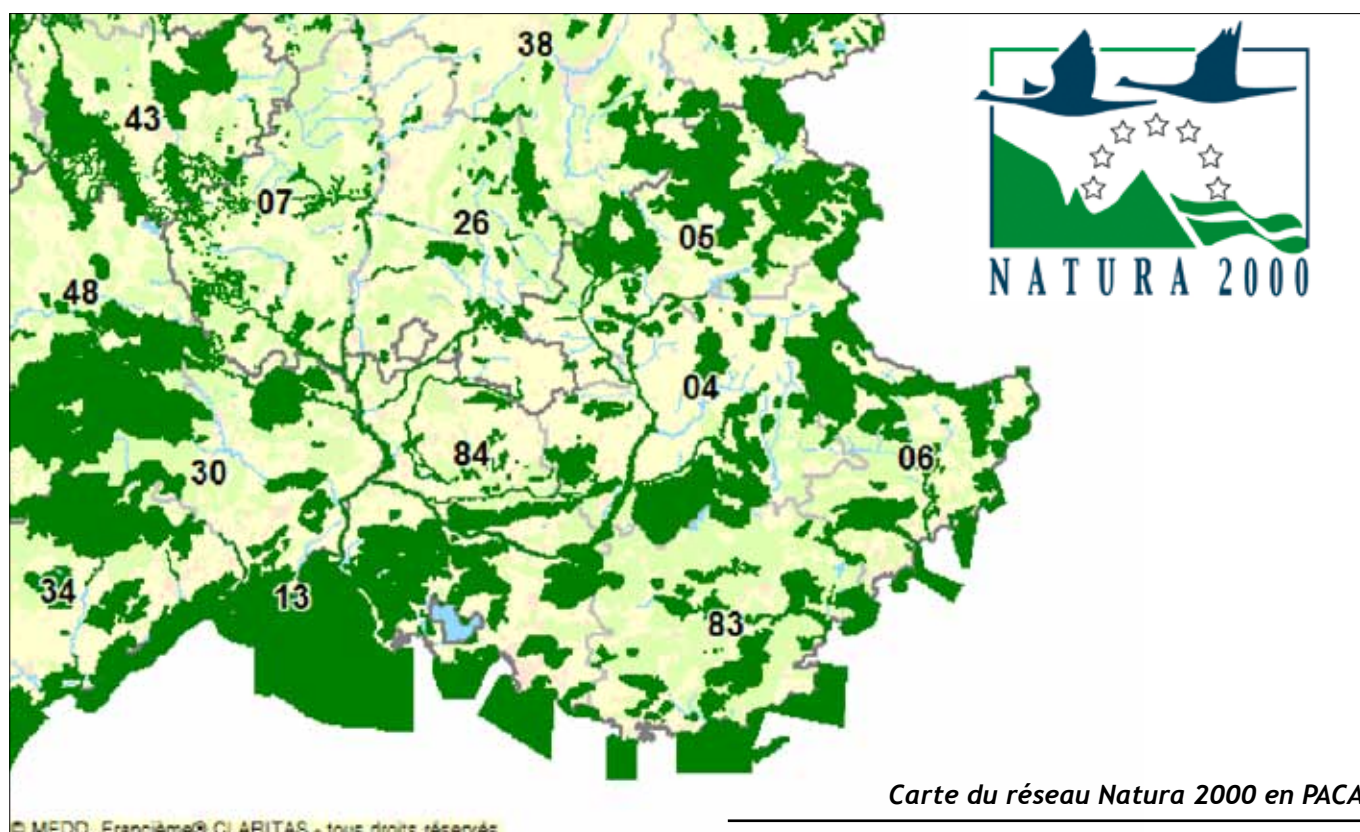
La Stratégie de Création d'Aires Protégées.

La Stratégie de Création d'Aires Protégées terrestres métropolitaines (SCAP), initiée par l'État fin 2008, conduit aujourd'hui à décliner la démarche au niveau des Régions. L'objectif est de définir des secteurs à protéger (par arrêté préfectoral de protection de biotope principalement) pour des espèces patrimoniales bénéficiant peu du réseau d'aires protégées actuel.

La DREAL PACA a chargé la LPO PACA (en partenariat avec Écosphère) d'une mission d'assistance technique pour la déclinaison de la SCAP à l'échelle de la région PACA, par la validation des propositions de listes relatives aux espèces et aux habitats naturels retenus pour la région PACA, validation de la hiérarchie des niveaux de priorité relatifs à ces taxons, détermination de la contribution du réseau d'aires protégées pressenties aux objectifs de déclinaison régionale de la SCAP. Ce travail a permis la cartographie de proposition de secteurs pertinents pour compléter le réseau d'aires protégées actuel.

Résultats

- ▶ Validation des listes d'espèces et d'habitats naturels prioritaires pour bénéficier de zones de protection.
- ▶ Validation et modification des niveaux de priorité de protection des espèces retenues.
- ▶ Proposition et cartographie de nouvelles zones d'aires protégées.



Carte du réseau Natura 2000 en PACA

Participer à l'élaboration des plans de gestion des sites naturels



Le plan de gestion est un outil permettant d'améliorer la biodiversité d'un espace naturel, en collaboration avec son propriétaire ou son gestionnaire.

La LPO PACA a développé une expertise spécifique dans la réalisation de plans de gestion, afin d'apporter aux gestionnaires d'espaces naturels des réponses techniques et scientifiques aux enjeux de conservation.

Contact

Micaël GENDROT

04 94 12 17 61

micael.gendrot@lpo.fr

Objectifs

1. Réaliser différents diagnostics sur différents sites afin de déterminer l'état initial de la biodiversité.
2. Élaborer le plan de gestion. À partir des différents diagnostics et des enjeux biologiques sont définis les principaux objectifs de ce plan.
3. Accompagner le propriétaire ou le gestionnaire afin de le conseiller dans la mise en œuvre des mesures, une fois le plan de gestion validé.

Actions

► Suivi du plan de gestion de l'étang du Pourra.

L'étang du Pourra est un étang de 157 hectares situé entre l'étang de Berre et le golfe de Fos. Sa qualité écologique et paysagère remarquable a motivé son acquisition en 2008 par le Conservatoire du Littoral. La LPO PACA a réalisé en 2010 le plan de gestion de ce site remarquable en partenariat avec un groupement d'experts (la station biologique de la Tour du Valat, l'ONCFS, BIODIV, GCP, Gaïadomo).

La LPO PACA réalise les suivis naturalistes sur ce site en partenariat avec la CAPM (Communauté d'Agglomération du Pays de Martigues).



► **Réalisation du plan de gestion de la Réserve Naturelle Régionale (RNR) des Partias.**

La LPO PACA, co-gestionnaire du site avec la mairie de Puy-Saint-André depuis 2009, avait pour objectif de réaliser le plan de gestion de la nouvelle RNR. Ce travail fondateur des opérations de gestion des six prochaines années a été achevé durant le premier trimestre de 2010. Les premières applications opérationnelles découlant du plan de gestion ont débuté durant l'été 2011.

Un résumé du diagnostic est consultable sur le site de la LPO PACA (paca.lpo.fr/media/documents/section_protection/partias/PGPartiasResumeDiag.pdf).

► **Réalisation d'un diagnostic patrimonial et de fiches de gestion pour le Syndicat mixte des eaux de la région Rhône-Ventoux.**

Dans le cadre de sa démarche environnementale, le syndicat a désiré connaître, préserver et valoriser la biodiversité présente dans les périmètres de protection des zones de pompage des eaux potables. Pour répondre à cette demande, la LPO PACA effectue des suivis et a proposé des mesures de gestion sous forme de fiches-actions.

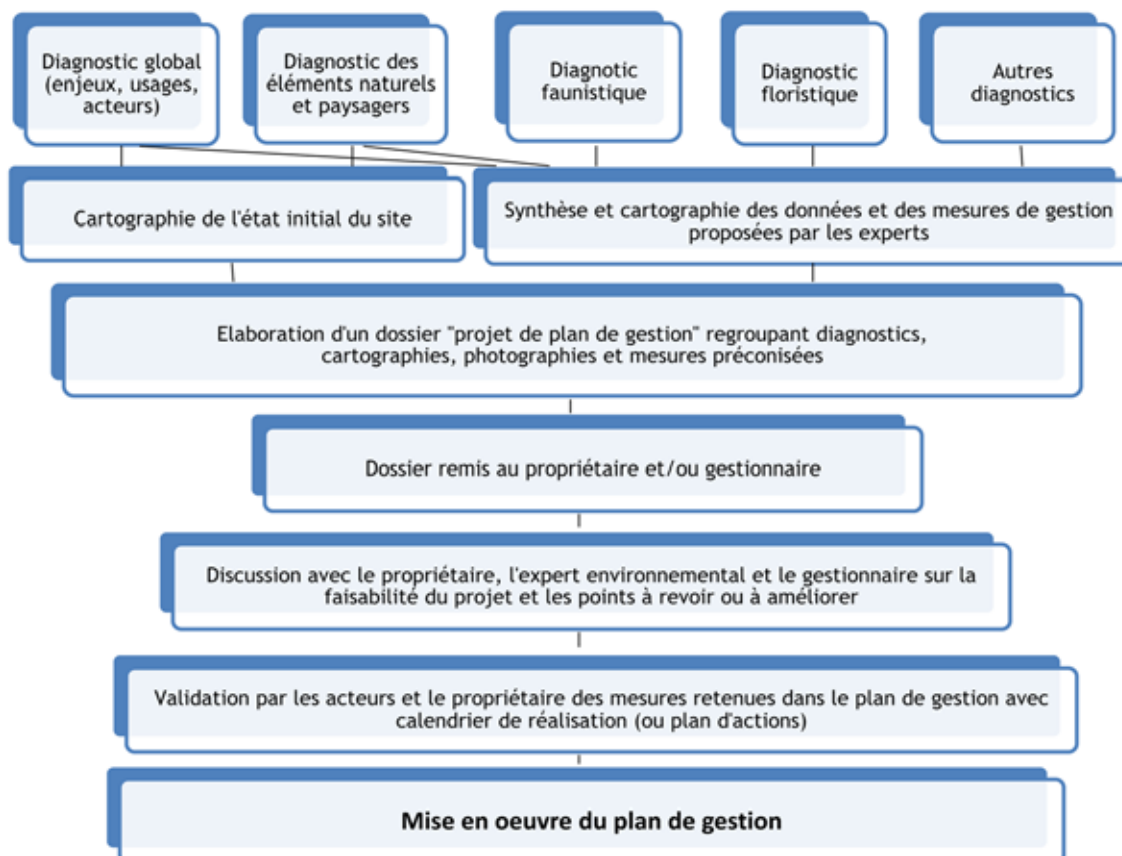
► **Réalisation des plans de gestion de deux nouveaux Parcs Naturel Départementaux (PND) dans les Alpes-Maritimes.**

Le site des rives du Loup (commune de Cagnes-sur-mer) est un nouveau site naturel géré par le Conseil général des Alpes-Maritimes, dans le cadre de la politique des Espaces Naturels Sensibles relevant de la compétence des Conseils généraux. La LPO PACA a été choisie pour réaliser le premier plan de gestion du site.

Le site des Tenchurades est un vallon encaissé dans les poudingues du fleuve Var comparable aux célèbres « vallons obscurs » de Nice. La partie du site sur le territoire de la commune de Cagnes-sur-mer a vocation à rejoindre le réseau azuréen des PND. La LPO réalise le plan de gestion du site et étudie l'opportunité d'étendre le périmètre aux zones situées sur les communes limitrophes.

Ces deux plans de gestion sont en cours de réalisation et seront achevés en juin 2012.

Principales étapes de l'élaboration d'un plan de gestion



Gérer des espaces naturels : la Réserve Naturelle Régionale des Partias



Le vallon des Partias est un site montagnard très intéressant sur le plan de la biodiversité. La LPO PACA s'est impliquée afin d'obtenir le classement du site en Réserve Naturelle Régionale, dans le but de préserver l'état de conservation du site et d'empêcher à moyen ou long terme l'extension du domaine skiable de la station de sports d'hiver voisine.

En apportant des éléments de connaissance naturaliste et en assistant la commune de Puy-Saint-André, la LPO PACA a contribué au classement en réserve du site en 2009. Depuis 2010, la LPO PACA est co-gestionnaire de cette RNR avec la commune de Puy-Saint-André et avec le soutien de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, la LPO France et du fonds de dotation ITANCIA.

Contact

Vanessa FINE

04 92 21 94 17

vanessa.fine@lpo.fr



Objectifs

1. Protéger la biodiversité et les paysages.
2. Observer l'évolution de la biodiversité.
3. Valoriser le site.
4. Intégrer des activités sur le site.
5. Mettre en place un système de management.





Actions

1. Protéger la biodiversité et les paysages.

Vanessa Fine, conservatrice de la RNR des Partias, salariée LPO PACA, est commissionnée et assermentée pour les infractions au titre de la réglementation de la Réserve Naturelle. Elle dispose de la tenue uniforme des gardes commissionnés de Réserve Naturelle, qui permet de porter les marques distinctives de la fonction de police.

2. Observer l'évolution de la biodiversité.

En 2011, la LPO PACA a lancé des opérations d'inventaire et de suivi, avec l'aide des bénévoles :

- ▶ Évaluation du nombre de couples de rapaces nicheurs.
- ▶ Recherche des chouettes de montagne.
- ▶ Prospections galliformes de montagne.
- ▶ Inventaires des Chiroptères (capture et ultrasons).
- ▶ Prospections Musaraigne aquatique.
- ▶ Inventaire des insectes avec le Groupe des Entomologistes de Hautes-Alpes - GRENHA.
- ▶ Suivis STOC (Suivi Temporel des Oiseaux Communs) et STERF (Suivi Temporel des Rhopalocères de France).
- ▶ Suivi du niveau d'eau du lac et essai de mise en défens des rives du lac.

3. Valoriser le site.

Un panneau de présentation de la réserve et plusieurs panneaux de rappel règlementaires sur les accès secondaires ont été mis en place. Un film sur la Réserve a été réalisé et de nombreux articles lui ont été consacrés.

Deux stagiaires en BTS GPN ont été accueillis par la LPO PACA en 2011 : Claire DEBERNARD a travaillé sur les inventaires botaniques et l'étude de la fréquentation, Pierre COSTERASTE sur l'actualisation de la carte des habitats naturels de la réserve et le test de la technique « des plaques » pour l'inventaire des reptiles.

4. Intégrer des activités sur le site.

Des activités de découverte sont animées au sein de la RNR des Partias par des accompagnateurs en montagne.

5. Mettre en place un système de management.

La rédaction du plan de gestion, lancée en 2010, a été finalisée en 2011. Ce plan a été validé par le Conseil Municipal de Puy-Saint-André (29/06/2011) et a reçu un avis favorable du Comité consultatif de la RNR (18/07/2011). Il a été examiné par le CSRPN (Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel) en décembre, puis approuvé par délibération du Conseil Régional PACA.

Plantation de restauration du Pin cembro.

À l'automne 2011, plus de 2.000 jeunes pousses de Pin cembro ont été plantées dans la Réserve Naturelle Régionale des Partias afin de diversifier le peuplement forestier où domine quasi-exclusivement le mélèze.

Cette opération de plantation de restauration du Pin cembro, prévue au plan de gestion de la Réserve Naturelle, a été montée par la LPO PACA et la commune de Puy-Saint-André. L'objectif pour l'espace forestier de la RNR est de préserver la tranquillité des espèces forestières sensibles au dérangement et d'obtenir une forêt à caractère naturel, incluant le retour du Pin cembro qui devrait naturellement succéder au mélèze pour former une cembraie à mélèze, mais n'est aujourd'hui présent qu'à l'état très disséminé.

L'opération est soutenue par le fonds de dotation ITANCIA. Les travaux ont été assurés par l'Office National des Forêts qui gère la forêt communale de Puy-Saint-André. Une convention partenariale LPO PACA - ONF 05 a été signée en 2011 pour collaborer sur la gestion de la forêt dans la RNR.

Des enfants de l'école de Saint Blaise, proche de la RNR, sont venus accompagner cette opération en plantant chacun un Pin cembro. Ils ont pu découvrir la forêt et l'écologie du Pin cembro étroitement liée au Cassenoix moucheté.





Berre nature, l'observatoire de la biodiversité de l'étang

Le secteur de l'étang de Berre présente une grande variété de milieux naturels et une richesse biologique remarquable à protéger.

Contact

Amine FLITTI
06 89 19 43 14
amine.flitti@lpo.fr

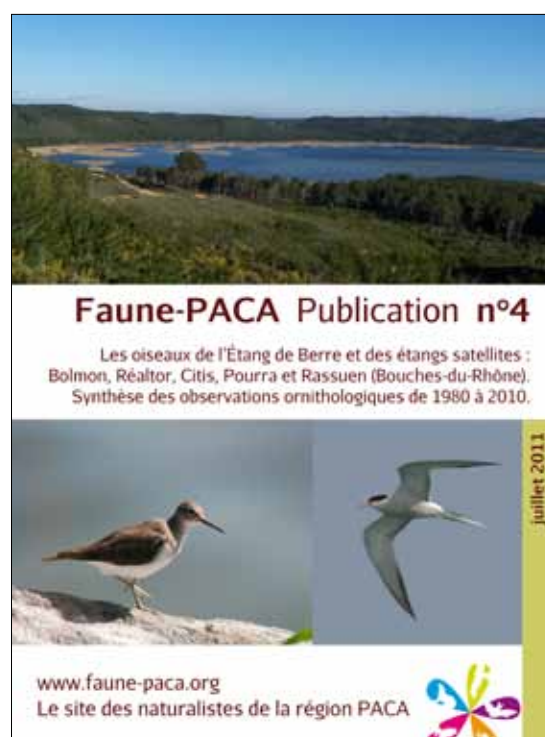
Objectifs

1. Réaliser une synthèse documentaire sur les connaissances naturalistes.
2. Réaliser des inventaires naturalistes et mettre en place des indicateurs de suivi.
3. Cartographier les espèces et les espaces et hiérarchiser les enjeux en termes de conservation.
4. Accompagner les gestionnaires des sites naturels.
5. Protéger des sites naturels.

Actions

1. Réaliser une synthèse documentaire sur les connaissances naturalistes.

Édition d'un Faune-PACA publication : LOUVEL T. (2010). Les oiseaux de l'Étang de Berre et des étangs satellites (Bouches-du-Rhône) : Bolmon, Réaltor, Citis, Pourra et Rassuen. Synthèse des observations ornithologiques de 1980 à 2010. *Faune-PACA Publication*, n° 4 : 110 pages.





2. Réaliser des inventaires naturalistes et mettre en place des indicateurs de suivi.

Les zones humides ont concentré la majeure partie des observations ornithologiques lors de comptages répétés aux différentes périodes de l'année. En effet, que ce soit pour la reproduction ou l'hivernage, certaines familles d'oiseaux (laridés, limicoles, anatidés, ardéidés) sont relativement faciles à comptabiliser et font l'objet de dénombrements réguliers, une fois par mois minimum. Parallèlement, un dénombrement des oiseaux d'eau a lieu chaque hiver, en janvier, sur l'étang de Berre et sur les étangs périphériques, dans le cadre du programme Wetlands International depuis les années 1990. Au niveau national, les résultats de ces recensements sont publiés annuellement dans la revue Ornithos. Ces recensements mensuels sont menés durant toute la période hivernale par des ornithologues, tout particulièrement de la LPO PACA et des gestionnaires de l'étang de Bolmon (S.I.BO.JAÏ).

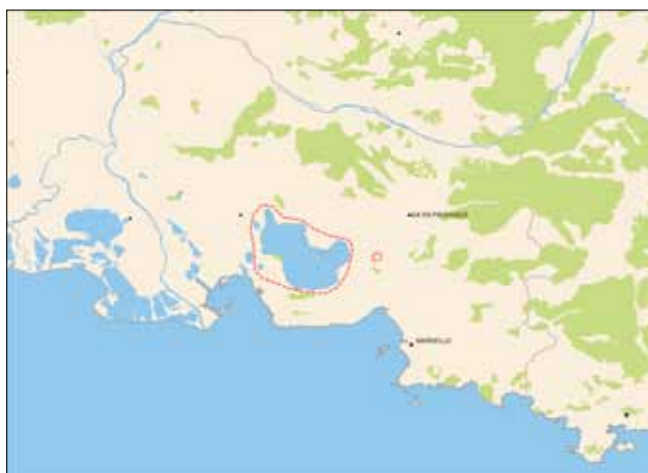
Un suivi des limicoles et des Laridés a été réalisé sur l'ensemble de la façade méditerranéenne, ce projet est piloté par les « Amis du marais du Vigueirat ».

La reproduction du Fou de Bassan a fait l'objet d'un suivi minutieux.

3. Cartographier les espèces et les espaces et hiérarchiser les enjeux en termes de conservation.

Actuellement ces données naturalistes collectées sur l'étang de Berre sont centralisées sur le site www.faune-paca.org ; le détail des observations est donc librement consultable en ligne. Une synthèse ornithologique exhaustive réalisée sur l'étang de Berre atteste d'une richesse exceptionnelle puisque plus de 316 espèces d'oiseaux y ont été observées entre 1980 et 2010 grâce à une compilation de plus de 80 000 données.

Situation géographique de l'étang de Berre



4. Accompagner les gestionnaires des sites naturels

Le Conservatoire du Littoral a acquis des sites naturels sur le pourtour de l'étang de Berre et la LPO PACA participe au comité local de gestion des sites de Citis-Pourra et du Bolmon et du Jaï. Les données naturalistes issues de www.faune-paca.org ont été fournies aux gestionnaires des sites lors de la constitution du plan de gestion : respectivement de la CAPM et du SIBOJAÏ.

Dans le cadre de Natura 2000, la LPO PACA a participé à l'élaboration des DOCOB du pourtour de l'étang de Berre : étang de Berre, étangs intérieurs, plateau de l'Arbois et Colline de Lançon.

5. Protéger des sites naturels

En 2011, la LPO PACA a été mandatée par la DREAL PACA pour dresser la carte des sites à protéger ; plusieurs secteurs nécessitent des mesures de protection par arrêté de protection de biotope.

Associations

- ▶ Amis du marais du Vigueirat.
- ▶ EVE - Eau et Vie pour l'Environnement.

Collectivités locales

- ▶ Conseil Général des Bouches-du-Rhône.
- ▶ Communauté d'Agglomération du Pays de Martigues.
- ▶ Commune de Fos/mer.
- ▶ Commune d'Istres.
- ▶ Syndicat d'agglomération nouvelle Ouest Provence.
- ▶ Syndicat Intercommunal du BOLmon et du JAÏ.
- ▶ Syndicat Intercommunal pour la Sauvegarde de l'Étang de Berre (SISEB).
- ▶ Commune de Ventabren.
- ▶ Commune de Vitrolles.

Institutions

- ▶ Conservatoire du Littoral.
- ▶ DREAL PACA.
- ▶ Direction Départementale des Territoires et de la Mer des Bouches-du-Rhône.

Entreprise

- ▶ EDF - Énergies nouvelles.

PARTENAIRES



Le Var, fleuve vivant



Le Var est un fleuve côtier torrentiel de 110 kilomètres qui prend sa source sur la commune d'Entraunes dans les Alpes-Maritimes à environ 1800 mètres d'altitude. Ce fleuve marque l'ensemble du département des Alpes-Maritimes par sa force structurale et représente, notamment dans la basse vallée, la plus grande zone humide des Alpes-Maritimes.

La reconquête d'axes de vie pour certaines espèces phares de l'embouchure, ainsi que la préservation des espèces et des espaces naturels sur l'ensemble du cours du fleuve, demeurent parmi les objectifs prioritaires dans la gestion et le développement de cet espace.

La LPO PACA développe le programme « le Var, fleuve vivant » en étant acteur de la conservation de la nature sur l'ensemble du cours du fleuve et en faisant connaître au plus grand nombre ses richesses naturelles. La LPO PACA ambitionne ainsi, en s'associant avec les acteurs du territoire désireux de faire du fleuve Var un espace pour la nature, de créer une dynamique identique à celle qu'a engendré le programme Loire nature sur le plus long fleuve de France.

Contact

Tangi CORVELER
04 93 58 63 85
tangi.corveler@lpo.fr

Objectifs

1. Connaître et protéger.
2. Développer un projet d'écotourisme.
3. Développer un axe pédagogique.



1. Connaître et protéger.

Le programme « Le Var, fleuve vivant » comporte un axe scientifique qui a pour but de mieux connaître le patrimoine naturel du fleuve afin de mieux protéger les espèces et gérer les espaces.

À terme, la LPO PACA souhaite mettre en place un véritable observatoire de la biodiversité du fleuve, en instaurant une standardisation des méthodes de suivi scientifique sur l'ensemble du cours du fleuve.

► Évaluation des risques d'électrocution et de collision entre l'avifaune et le réseau H.T.A.

La LPO PACA a réalisé, en partenariat avec ERDF, des prospections ornithologiques sous le réseau de transport d'électricité moyenne tension sur le fleuve Var, de sa source à son embouchure. Cette étude des risques d'électrocution et de collision a eu pour objectif de hiérarchiser les actions de neutralisation et de balisage du réseau HTA en fonction des risques d'électrocution et de collision identifiés lors des prospections de terrain.

► Participation citoyenne à la collecte de données naturalistes.

La LPO PACA a entrepris la réalisation d'inventaires naturalistes sur l'ensemble du cours du fleuve qu'elle souhaite finaliser sur une période de 3 ans et qui concerneront l'ensemble des vertébrés (mammifères terrestres et aquatiques, oiseaux, reptiles, amphibiens et poissons) et les invertébrés patrimoniaux. La réalisation de cet Atlas de la Biodiversité du fleuve Var est possible grâce à la mobilisation de bénévoles, notamment lors de camps de prospection naturaliste, comme ce fut le cas en juin 2011 dans les gorges de Daluis.

2. Développer un projet d'écotourisme.

Avec une grande diversité de milieux naturels d'exception, le fleuve Var est un formidable terrain pour partir à la rencontre de la nature et des oiseaux. La richesse de ce territoire, souvent méconnue par les habitants de la Basse Vallée, mérite d'être mieux connue ! La LPO PACA souhaite favoriser le développement d'un projet touristique de découverte de la source à la mer afin de valoriser les richesses naturelles tout en assurant leur protection et conservation.

► Création d'une carte écotouristique de découverte du fleuve Var.

Cette carte de découverte « Le Var, fleuve vivant » s'inscrit dans la série des cartes déjà éditées par la LPO PACA sur l'étang de Berre et le grand site de la Sainte Victoire. Elle a pour objectif de proposer un document d'ensemble sur le site et ses points d'intérêt naturalistes afin de valoriser les richesses naturelles du site auprès du grand public.

3. Développer un axe pédagogique.

Le programme « Le Var, fleuve vivant » comprend un axe transversal « sensibilisation - éducation ». Cet axe permet de favoriser l'émergence de projets et d'outils pédagogiques communs aux acteurs de l'éducation à l'environnement du territoire, ainsi que leur mise en œuvre sur le terrain au plus près des publics.

► Création d'une exposition photographique sur le thème du développement durable dans la Vallée du Var.

En partenariat avec le Centre régional de documentation pédagogique de l'académie de Nice (CRDP), la LPO PACA participe au programme « Vallée du Var - territoire pour l'éducation au développement durable ». Elle est ainsi intervenue en 2011 sur la création d'une exposition photographique pour les scolaires sur le thème du développement durable, en apportant notamment son expertise sur le volet « biodiversité ».

PARTENAIRES

- Région Provence Alpes-Côte d'Azur.
- Conseil général des Alpes-Maritimes.
- Communauté de Communes Cians-Var.
- Nice Côte d'Azur.
- Centre régional de documentation pédagogique de l'académie de Nice (CRDP).
www.valleeduvar.fr
- Fondation Nature et Découvertes.
- ERDF.

Affiche de l'exposition Var avec le CRDP





Accueillir le public sur les sites naturels



L'accueil du public dans la nature fait partie du « cœur de métier » des associations de protection de la nature, car il permet de développer une démarche citoyenne au travers de la connaissance de la biodiversité. La LPO PACA a mis en place une stratégie d'accueil des publics sur les sites naturels qui contribue à la politique générale d'éducation à l'environnement développée dans les espaces protégés.

Contact

Magali GOLIARD

04 90 74 10 55

magali.goliard@lpo.fr



Renard roux © Sarah GOLIARD / LPO PACA

Objectifs

1. Accueillir dans les espaces naturels tous les publics.
2. Faire progresser l'information et la sensibilisation du public aux menaces pesant sur les milieux naturels : disparition des zones humides, espèces invasives, pression urbaine, consommation d'espace, etc.
3. Développer des supports de communication et des animations nature sur le fonctionnement des écosystèmes, les richesses naturelles des sites, l'histoire et les usages, la réglementation et la vie des sites.
4. Faire prendre conscience des nécessités de protection de la nature, y compris lorsque ceci concerne des usages semblant anodins (promeneurs, etc.).
5. Maintenir des relations privilégiées et développer des contacts réguliers avec les acteurs du territoire (propriétaires, collectivités locales, services de l'État, autres associations de protection de la nature, scientifiques, etc.).



Engagement 4 Constituer un réseau d'espaces protégés

Actions

La LPO PACA organise des sorties nature et ateliers pédagogiques sur plusieurs sites naturels en région PACA.

1. Les anciens salins d'Hyères.

Depuis 2001, la LPO PACA accueille le public sur les anciens salins d'Hyères, site naturel d'une biodiversité exceptionnelle (propriété du Conservatoire du Littoral), notamment par le biais de balades commentées. Depuis 2007, l'association gère l'animation de l'Espace Nature des salins, organise des balades ornithologiques, des conférences et des expositions.

► En 2011, 13 651 personnes ont été accueillies sur site dont 2 730 scolaires.

PARTENAIRES

Communauté d'Agglomération Toulon Provence Méditerranée, Conservatoire du Littoral, Parc national de Port-Cros, Ville d'Hyères-les-Palmiers, A Pas de Loup.



© Yohan CHARBONNIER / LPO PACA

2. Les Parcs Naturels Départementaux des Alpes-Maritimes.

La LPO PACA anime chaque année des ateliers de sensibilisation, des permanences ornithologiques et des sorties de découverte des oiseaux sur les Parcs Naturels Départementaux des Alpes-Maritimes. Elle organise également chaque année, depuis 2000, le suivi de la migration post-nuptiale à l'automne au sommet du Parc de la Grande Corniche (au Fort de la Revère).

► En 2011, 2 426 personnes ont été accueillies sur les sites.

PARTENAIRE

Conseil Général des Alpes-Maritimes.



© Tangi CORVEILER / LPO PACA

3. Les Espaces Naturels Sensibles de Vaucluse.

Des animations régulières sont menées par la LPO PACA pour l'animation et la découverte des Espaces Naturels Sensibles du département de Vaucluse.

► En 2011, 455 personnes ont été accueillies sur les sites.

PARTENAIRE

Conseil Général de Vaucluse.



© Virginie TOUSSAINT / LPO PACA

4. Les gorges du Verdon.

Depuis 2000, des animations sont reconduites chaque été dans le Verdon en raison de leur succès auprès du public (principalement touristique). Il s'agit de sorties de découverte et d'observation des vautours depuis le village de Rougon assurées par l'association « Voir le Piaf » en partenariat avec la LPO PACA. La LPO PACA réalise aussi régulièrement des animations scolaires et des formations pour les accompagnateurs en montagne.

► En 2011, 1205 personnes ont été accueillies (hors scolaires) sur site ainsi que 44 collégiens.

PARTENAIRES

DREAL PACA, Conseil Régional PACA, Conseil général des Alpes de Haute-Provence, Parc naturel régional du Verdon, Ville de Rougon, Office de Tourisme de Castellane, Association Le Piaf, Vautours en Haute-Provence.

5. La Réserve Naturelle Régionale des Partias.

La LPO PACA, co-gestionnaire de la réserve, a créé un partenariat avec les différents organismes locaux de guides et accompagnateurs (8 partenaires). Ce partenariat a permis de mettre en place un programme de sorties sur la Réserve Naturelle Régionale durant l'été 2011. Une sortie a été proposée chaque semaine en juillet et août sur des thèmes variés (oiseaux, flore, forêt, eau, insectes, géologie, etc.).

PARTENAIRES

Conseil Régional PACA, Ville de Puy-Saint-André, Bureau des guides et accompagnateurs de Briançon, Serre-Chevalier et des Écrins, Accompagnateurs en Écrins, Visa Trekking, Rando oiseaux, Un'pact nature, CBGA.

Accueillir le public : les anciens salins d'Hyères



Les salins d'Hyères constituent l'un des espaces naturels les plus remarquables du littoral varois. Ils forment un ensemble de zones humides constituées de deux unités distinctes :

- ▶ *Le salin des Pesquiers, avec le marais Redon, couvre au total 550 hectares dans la partie centrale du double tombolo de la presqu'île de Giens.*
- ▶ *Les Vieux salins, étendus sur 350 hectares, longent le littoral sur près de 3 kilomètres.*

Exploités jusqu'en 1995, ces sites présentent des intérêts biologiques et paysagers exceptionnels sur la façade méditerranéenne. Depuis 2001 ils sont la propriété du Conservatoire du Littoral. Gestionnaire des sites depuis le 1er janvier 2004, Toulon Provence Méditerranée met en œuvre un plan de gestion avec l'assistance technique et scientifique du Parc national de Port-Cros et en partenariat avec la Commune d'Hyères. Ce plan conjugue la préservation de la nature et des paysages et l'ouverture raisonnée au public. L'accueil du public et le suivi ornithologique sont confiés à la LPO PACA dans le cadre de marchés publics.

Objectifs

1. Accompagner le gestionnaire.
2. Accueillir les publics.
3. Observer les oiseaux.
4. Poursuivre la protection et la valorisation du site.

Actions

1. **Accompagner le gestionnaire.**

La LPO PACA accompagne le gestionnaire Toulon Provence Méditerranée dans la préservation et la gestion de la biodiversité au quotidien.

Contact

Norbert CHARDON
04 94 01 09 77
norbert.chardon@lpo.fr



Nous travaillons ensemble pour gérer la circulation d'eau en fonction des espèces présentes sur les bassins au gré des saisons. Cette action est très importante notamment au moment de la nidification, afin de ne pas noyer les couvées.

Nous participons aussi à la confection (ou à la réfection) d'îlots de nidification pour favoriser l'implantation des oiseaux sur les sites. Des salariés comme des bénévoles mettent alors la main à la pâte lors de « chantiers sur les îlots ».

La LPO PACA accompagne aussi le gestionnaire dans le plan de communication et de promotion des activités sur le site, auprès des différents publics, en participant à la conception de supports infographiques et pédagogiques liés à la maison de site : livret de l'élève, carnet de découverte, flyers lors d'événements, relation presse, etc.

Ces visites abordent les principaux enjeux de la gestion de ces sites.

- ▶ Le maintien et l'amélioration de la diversité biologique.
- ▶ La mise en œuvre des modalités d'accueil du public et de la préservation de la mémoire du sel.
- ▶ La prise en compte de la gestion des risques (érosion du littoral, inondations, incendies).
- ▶ L'intégration des sites dans leur environnement naturel, économique, social et urbain.

Dans le hall de la maison de site, un espace est prévu pour mettre à disposition du public des visuels présentant les modalités de gestion du site et les différents partenaires.

2. Accueillir les publics

Depuis 2002, la LPO PACA organise des visites ornithologiques dans les anciens salins des Pesquiers et les Vieux salins d'Hyères. Ces sorties visent un public de scolaires, d'adultes débutants, de groupes de tout horizon et d'ornithologues avertis. La mise à disposition de l'Espace Nature permet également de proposer un programme d'animations variées : expositions, conférences, visionnage de films, écoute des chants d'oiseaux, animation d'ateliers pédagogiques, organisation d'anniversaires nature ludiques pour les enfants, animation d'un Club nature, etc. Toute l'information sur l'actualité ornithologique est également présentée.

En 2011, l'équipe d'animation LPO des salins, a permis à 12791 visiteurs de découvrir les salins d'Hyères à travers leurs richesses biologiques et notamment les oiseaux, mais également de participer aux activités et aux expositions proposées au sein de l'Espace Nature.

3. Observer les oiseaux

À travers des balades pédestres dans la zone protégée des Vieux salins d'Hyères, le public est invité à découvrir un site remarquable, chargé d'histoire et de vie. Avec des jumelles et une longue-vue, les animateurs et ornithologues de l'association amènent le public à observer les oiseaux dans leurs milieux, qu'ils soient nicheurs, hivernants, migrateurs ou sédentaires.

Durant l'été (en juillet et en août) des balades en calèche sont proposées aux salins d'Hyères. C'est l'occasion de découvrir le site sous un regard particulier au gré du pas cadencé du cheval. Chaque semaine, ces visites permettent de découvrir l'avifaune et le paysage typique de ces zones humides.

4. Poursuivre la protection et la valorisation du site

Après avoir milité pour obtenir et offrir toutes les garanties de protection du site (protection foncière du Conservatoire, réglementaire de Natura 2000 et contractuelle par le gestionnaire TPM), la LPO PACA accompagne aujourd'hui le gestionnaire dans la mise en œuvre de son plan de gestion. Le suivi ornithologique constitue un réel tableau de bord pour la gestion de ce site. Par ailleurs, nous continuons à valoriser le site pour promouvoir un mode de gestion durable sur le littoral. Les projets d'animation et de sensibilisation du public de l'Espace Nature profitent de l'expérience locale et nationale de la LPO dans ces domaines.

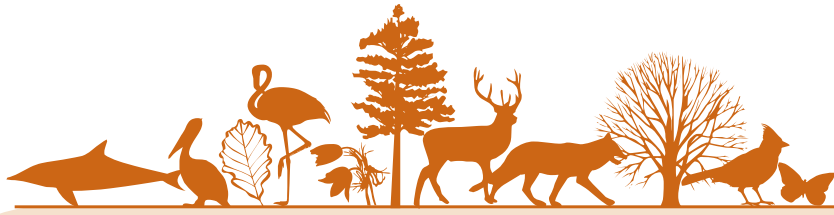
PARTENAIRES



Conservatoire
du littoral



Avocette élégante © Élise COUGNENC / LPO PACA



5

ENGAGEMENT

Réaliser des expertises en appui aux politiques publiques

Comment intégrer des indicateurs relatifs à la biodiversité dans les outils de planification des documents d'urbanisme, SCOT, PLU, élaboration des trames vertes et bleues, etc. ? Comment produire des contre-expertises avec des indicateurs fiables et robustes ? Comment faire valoir le fonctionnement écologique des milieux pour sensibiliser et faire état des services rendus par la biodiversité au niveau des territoires ? Autant de questions que la LPO PACA a essayé de traiter en participant à la mise en place de trames vertes et bleues, en réalisant des expertises et des contre-expertises sur le territoire.



Participer à la mise en place d'une Trame Verte et Bleue



Depuis les années 1980, les associations de protection de la nature, à l'instar de la LPO, ont milité pour restaurer certains espaces naturels importants pour la conservation de la biodiversité. Dans la région chacun peut constater l'accroissement de la pression foncière : urbanisation, intensification des pratiques agricoles, aménagement d'infrastructures et loisirs de pleine nature... Les espaces naturels sont toujours plus fragmentés et fréquentés. Une réponse doit être apportée par la création d'un réseau de continuités écologiques, en mobilisant les différents acteurs locaux.

Contact

Micaël GENDROT

04 94 12 17 61

micael.gendrot@lpo.fr

Contexte

La fragmentation des zones naturelles entrave le bon fonctionnement écologique des habitats naturels et les échanges entre les populations qu'ils abritent. Les scientifiques ont démontré que le maillage et la continuité des écosystèmes étaient essentiels, entre autres, pour lutter contre la régression de la biodiversité et répondre aux impacts du changement climatique.

La réponse, décidée lors du Grenelle de l'Environnement en 2007 grâce au travail du collège des ONG, est la définition sur le territoire d'une Trame Verte et Bleue (TVB), réseaux de milieux naturels ou semi-naturels, aquatiques et terrestres, des réservoirs de biodiversité appelés « zones nodales ». L'efficacité du dispositif repose sur la connexion de ces zones entre elles.

La conservation, la restauration ou l'aménagement de corridors peuvent compenser les effets négatifs induits par la pression anthropique.

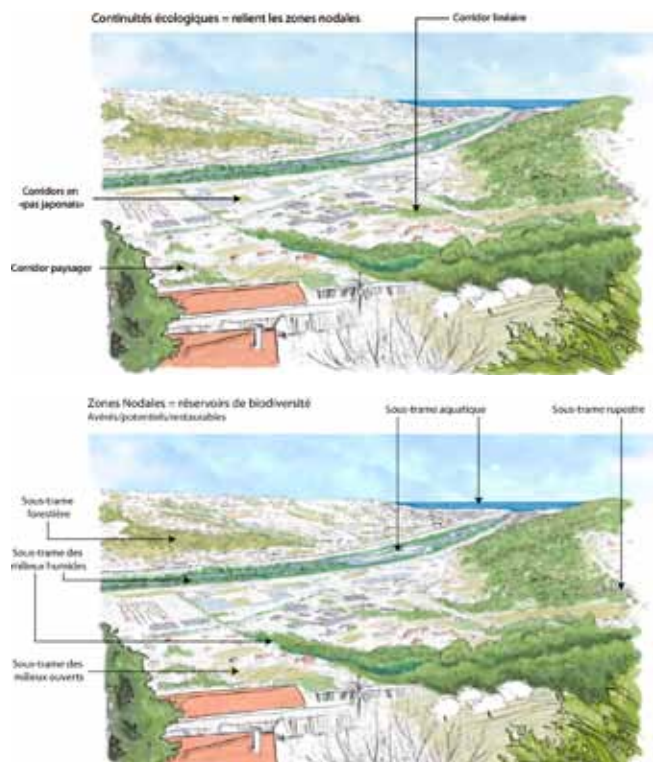
Introduire le respect des continuités écologiques dans les politiques d'aménagement du territoire est un élément résolument structurant, condition sans laquelle la préservation de la biodiversité ne peut s'envisager (engagement 73). Son inscription dans la loi Grenelle 2, ainsi que dans le Code de l'Environnement et le Code de l'Urbanisme, constitue une avancée essentielle. Si la loi est conforme à l'esprit du Grenelle, la TVB ne sera finalement opposable ni aux documents d'urbanisme des collectivités (Plan Local d'Urbanisme - PLU, Schéma de cohérence territoriale - SCOT), ni aux grands projets. Nous regrettons que les dispositions législatives prévoient une « prise en compte » plutôt qu'une compatibilité.



La Trame Verte et Bleue doit également s'articuler avec les politiques, notamment la stratégie de création d'aires protégées et les plans d'actions visant les espèces menacées. La TVB conditionne bien souvent le maintien et la restauration de la biodiversité dans des espaces qui, au cours des dernières décennies, ont vu leur fragmentation s'accroître.

Les continuités écologiques en milieu terrestre peuvent prendre plusieurs formes suivant les milieux considérés : haies, ripisylves, bosquets, etc.

La continuité écologique des milieux aquatiques concerne les cours d'eau, les canaux mais également les milieux annexes, notamment les zones humides. Cette continuité doit être approchée selon plusieurs dimensions : continuité de manière longitudinale, tout le long du cours d'eau, ou latérale, entre le cours d'eau et les milieux annexes. Les milieux de transition constitués par les ripisylves ou les zones humides, tout comme les apports sédimentaires, sont extrêmement importants en termes de dynamique fluviale et de biodiversité.



Exemple d'éléments de la trame verte et bleue, zones nodales et type de corridors
© Micaël GENDROT / LPO PACA, 2011

Objectif

L'objectif de la LPO PACA est de participer à la mise en place de Trame Verte et Bleue à l'échelle locale et régionale.

Actions

1. Restauration des continuités écologiques dégradées du fleuve Var.

Un diagnostic de l'état des continuités a été rendu à l'été 2011 à l'Établissement Public d'Aménagement de la plaine du Var. Il est complété d'un cahier de prescriptions opérationnelles. Ces études sont regroupées dans le guide pour la biodiversité diffusé à tous les aménageurs de la vallée. La LPO PACA travaille à promouvoir ces mesures auprès des décideurs.

2. Étude de la mortalité routière sur les réseaux routiers et autoroutiers de la région.

Programme DREAL - voir p.82.

3. Favoriser les Trames Vertes et Bleues dans les quartiers.

Si le principe des Trames Vertes et Bleues est pertinent au niveau d'un territoire communal ou régional, il l'est aussi à une échelle plus petite : maintien des zones humides, maillage des haies et des fossés.

Dans nos quartiers, dans nos jardins, il est très important de penser à la nature et aux besoins de franchissement de la faune.

► Aménager un petit passage dans le linéaire de sa clôture ou de son grillage.

► Installer une haie plutôt qu'un mur qui va supprimer tout passage.

► Assurer le maintien d'une zone humide à l'échelle d'un jardin pour la flore et la faune.

4. Mise en place d'un fonds documentaire.

Perspectives

► Soutenir les pouvoirs publics qui s'engageront dans le Schéma régional d'aménagement du territoire, en harmonisant l'existant et en intégrant les perspectives définies par le Grenelle de l'Environnement.

► La LPO PACA soutiendra la mise en place d'un schéma régional de cohérence écologique pour la mise en œuvre d'une Trame Verte et Bleue.



Réduire la mortalité de la faune sur les réseaux routiers



Les collisions avec les véhicules automobiles sur le réseau routier et autoroutier sont une cause importante de mortalité pour la faune, notamment pour certaines espèces comme la Chouette effraie, pour qui la moitié des cas de mortalité sont dus à des chocs avec des véhicules. Les mammifères (les chiroptères, le Hérisson d'Europe, le Renard roux...), les reptiles, les amphibiens et certains groupes d'insectes sont particulièrement sensibles aux impacts dus aux réseaux routiers.

Contact

Micaël GENDROT

04 94 12 17 61

micael.gendrot@lpo.fr

Contexte

La LPO PACA a achevé en 2011 une première étude, pour la DREAL PACA, afin d'apprécier les impacts routiers sur la faune à l'échelle régionale. L'analyse des données de mortalité collectées montre que tout secteur prospecté apporte des cas de mortalité, même avec une faible pression de prospection. Ceci confirme que la route est un facteur de mortalité universel à l'échelle régionale, quel que soit le milieu traversé ou la fréquentation. La caractérisation de grands couloirs de passages régionaux n'est pas possible au vu du faible nombre de données actuellement disponibles.

Au vu de la petite taille des domaines vitaux de la plupart des animaux, des prospections fines permettent d'identifier les points de passage préférentiels de la faune, conditionnés par des facteurs locaux (habitats, continuités paysagères, équipement de la chaussée, implantation de la route dans le relief), et donc d'y remédier, par des aménagements spécifiques.

Objectifs

1. Déterminer l'impact du réseau routier et autoroutier sur la faune sauvage (oiseaux et petite faune terrestre en particulier) en région Provence-Alpes-Côte d'Azur.
2. Caractériser les enjeux « collisions » pour les différents groupes d'espèces (oiseaux, mammifères, reptiles et amphibiens, invertébrés).
3. Inciter les opérateurs routiers ou autoroutiers à intégrer la prise en compte de la biodiversité dans leurs projets.



Actions

- ▶ Réaliser un état des connaissances par une synthèse bibliographique.
- ▶ Sensibiliser les responsables de réseaux routiers et autoroutiers des 6 départements ainsi que le Centre d'Étude Technique du Ministère de l'Équipement (CETE) Méditerranée.
- ▶ Gérer une base de données documentaire.
- ▶ Créer un masque de saisies « mortalité » dans la base de données en ligne www.faune-paca.org : développement d'un nouveau module spécifique sur les collisions routières.
- ▶ Référencer les lieux-dits routiers et autoroutiers dans le système de cartographie et de base de données en ligne permettant la saisie des données « collisions », www.faune-paca.org.

Perspectives

- ▶ Mettre en place une étude expérimentale de la trame verte en bordure de route et d'autoroute.
- ▶ Promouvoir le marquage des murs antibruits vitrés pour éviter les collisions avec l'avifaune.
- ▶ Uniformiser et développer la collecte des données de mortalité routière.
- ▶ Mettre en oeuvre une enquête régionale participative sur les mortalités occasionnées par la route.

PARTENAIRES

- ▶ DREAL PACA.
- ▶ Fondation Norauto.
- ▶ ESCOTA.



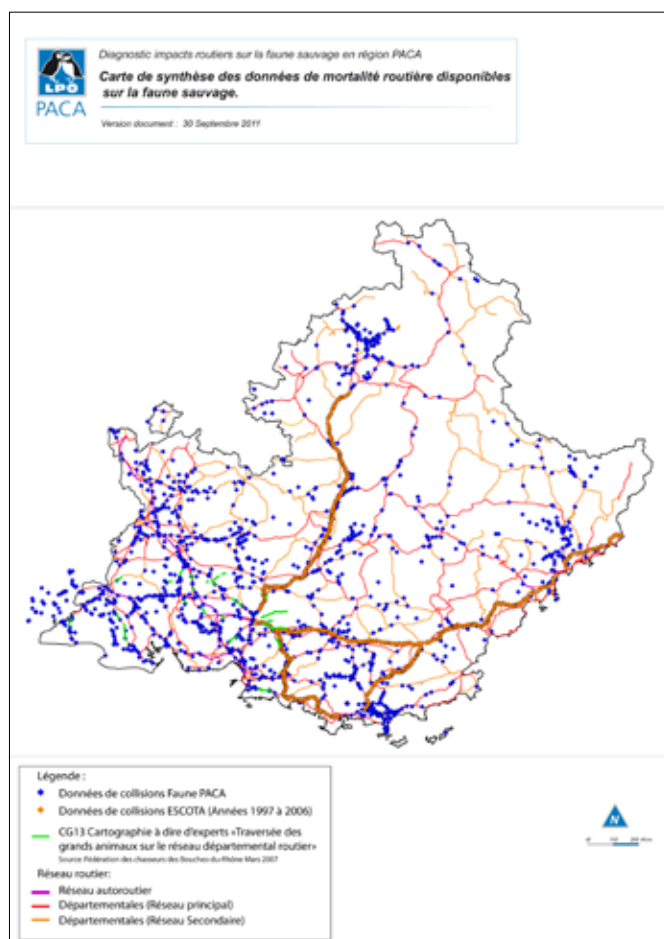
Oiseau victime d'une collision routière © Sarah GOLIARD

Suivi mortalité avec Escota

En 2011, la LPO PACA a travaillé avec le service Développement Durable & Environnement d'ESCOTA afin de mettre en place un protocole de suivi des mortalités de la faune sauvage sur une section de l'autoroute A8 entre Vidauban et le rocher de Roquebrune. Ce protocole couple des prospections pédestres, afin de rechercher les cadavres d'animaux, à une inspection des passages inférieurs (buses, etc.). L'aspect sécuritaire pour notre équipe fait l'objet d'une réflexion approfondie. Ce protocole sera lancé en 2012.



Prospections © Micaël GENDROT / LPO PACA





Réduire l'impact des réseaux électriques

Depuis 2002, la LPO PACA s'est fortement investie sur la problématique « avifaune et lignes électriques » en réalisant la synthèse nationale des données de mortalité des oiseaux due aux réseaux électriques aériens, la synthèse internationale des références bibliographiques et en représentant dès 2004 le réseau LPO au sein du comité national de concertation sur ce thème.

ERDF est en charge de la gestion des lignes moyenne-tension (HTA) et RTE des lignes à très haute-tension (HTB).

Contact

Benjamin KABOUCHE
04 94 12 79 52
paca@lpo.fr

Objectifs

1. Réduire la mortalité des oiseaux sur le réseau de distribution avec ERDF.
2. Réduire la mortalité des oiseaux sur le réseau de transport avec RTE.
3. Participer à l'animation du Comité National Avifaune.
4. Réduire l'impact des travaux d'élagage sous les lignes.

Actions

1. Actions avec Electricité Réseau Distribution France (ERDF).

► Gouvernance.

Le renouvellement de la charte (2011 - 2013) pour la protection de l'avifaune entre la LPO PACA et ERDF repose sur une méthode d'élaboration consensuelle et son originalité tient aussi dans le fait d'avoir établi une feuille de route partagée entre la LPO et ERDF avec des actions de court, moyen et long terme.

La LPO PACA a pleinement exercé son rôle d'assistance auprès d'ERDF en mettant en place une gouvernance environnementale régulière, une planification des actions, une expérimentation de certains produits, un suivi et une révision des actions et enfin en sensibilisant les acteurs du territoire.

En savoir plus sur

<http://paca.lpo.fr/assistance/535-mortalite-oiseaux-reseau-electrique-aerien>



► **Opérations de neutralisation ponctuelle des poteaux et travaux d'enfouissement.**

ERDF Méditerranée investit chaque année dans l'enfouissement HTA pour des raisons de contraintes électriques, de qualité ou d'insensibilisation aux aléas climatiques. Par ailleurs, des opérations de neutralisation de « points avifaunes » (neutralisation d'un support dangereux) sont menées chaque fois qu'un poteau engendre une électrocution ou lors d'une programmation d'un secteur sensible.

Le bilan 2011 de ces opérations d'enfouissement sur l'éradication des supports qualifiés de dangereux pour les espèces protégées est de **688 poteaux dangereux supprimés** dans la région PACA. C'est un excellent bilan bien supérieur aux années précédentes.

► **Planification et évaluation des actions.**

ERDF Méditerranée a entrepris un important travail de synthèse régionale des points neutralisés et des réseaux enfouis et de mise à jour cartographique. Celui-ci a permis de recenser sur l'ensemble des zones diagnostiquées les priorités d'intervention dans les secteurs à enjeux pour l'avifaune. En 2011, la LPO PACA a établi la cartographie des zones prioritaires dans la vallée du fleuve Var.

► **Communication.**

Lors des opérations de neutralisation des réseaux électriques une communication commune est organisée entre ERDF Méditerranée et la LPO PACA.



Dépose de poteaux électriques par ERDF © Benjamin KABOUCHE / LPO PACA

2. **Actions avec Réseau de Transport Electrique (RTE).**

► **Gouvernance.**

Actuellement, il n'y a pas de convention cadre entre la LPO PACA et RTE mais en revanche des réunions thématiques ont eu lieu en 2011 avec les agents de RTE.

La LPO PACA a participé aux réunions de présentation du projet de renforcement de la Ligne THT entre le lac de Savines et Briançon.

► **Opérations de balisage des lignes THT.**

Nous n'avons pas le bilan des opérations en faveur de l'avifaune de 2011 en revanche une opération de balisage a été conduite dans les gorges du Verdon afin d'améliorer la visualisation des câbles pour les vautours.

► **Planification et évaluation des actions.**

La LPO PACA a réalisé des études cartographiques des zones sensibles du point de vue de l'avifaune afin de déterminer les ouvrages prioritaires à traiter par RTE. En 2010 une opération de balisage de la ligne dans le massif de la Sainte-Baume a été réalisée en faveur de l'Aigle de Bonelli. En 2011, une enquête nous a permis d'attester l'efficacité des balises pour les rapaces.

3. **Actions avec le Conseil National Avifaune (CNA).**

La LPO PACA participe à l'animation nationale d'un Comité National Avifaune (CNA) qui a pour but d'améliorer la préservation de la biodiversité de l'avifaune. Il s'agit d'orienter les efforts de protection des oiseaux vers les actions les plus efficaces.

► Mener des études cartographiques des zones sensibles du point de vue de l'avifaune, afin de mieux cerner les tronçons d'ouvrages électriques où il faut porter les efforts.

► Respecter l'avifaune à proximité des lignes, par exemple éviter dans la mesure du possible l'élagage pendant la période de reproduction des espèces protégées.

► Faciliter au niveau régional et local l'échange de « bonnes pratiques » entre ERDF, RTE et le réseau des naturalistes (FNE et LPO).

► Donner une dimension européenne à certaines actions.

4. **Réduire l'impact des travaux d'élagage sous les lignes.**

En 2011, un module de formation a été réalisé pour sensibiliser les agents RTE et leurs prestataires sur les enjeux avifaunistiques lors de l'aménagement du réseau et de la gestion de la végétation sous les lignes.



Accompagner les maîtres d'ouvrage pour supprimer les impacts des aménagements



Dans notre région, il est fréquent que des travaux soient projetés dans des espaces naturels remarquables, entraînant parfois des problèmes de conservation de la biodiversité. La LPO PACA est amenée à se positionner contre certains projets prévus dans des zones de forte sensibilité, mal implantés ou pour lesquels des solutions alternatives existent.

En revanche, la LPO PACA souhaite résolument accompagner les maîtres d'ouvrage le plus en amont possible, afin de rechercher collectivement les solutions concrètes permettant les réalisations de projets d'intérêt public sans pour autant impacter durablement notre patrimoine naturel.

Contact

Micaël GENDROT

04 94 12 17 61

micael.gendrot@lpo.fr

Objectifs

1. Orienter les choix des maîtres d'ouvrage vers les solutions de moindres impacts écologiques.
2. Supprimer les effets des projets d'aménagement et de l'entretien des infrastructures sur la biodiversité.
3. Accompagner les projets de réhabilitation de sites et mettre en place une veille écologique.

Actions

- ▶ Porter à la connaissance des maîtres d'ouvrages les répartitions des espèces et leurs sensibilités.
- ▶ Évaluer en amont les conséquences prévisibles des travaux sur l'environnement.

Durant cette phase d'étude préparatoire des inventaires des espèces et des habitats naturels sont réalisés, les impacts prévisibles des travaux sont évalués et les effets cumulés avec d'autres projets existants dans le périmètre sont définis.

- ▶ Élaborer des mesures de suppression et de diminution des impacts temporaires ou permanents sur l'environnement.



► Définir un Cahier des Charges Environnement (CCE).

Définir un CCE faisant partie intégrante des dossiers de consultation des entreprises lors des appels d'offres. Le choix des entreprises devra également reposer en partie sur ces critères environnementaux.

► Former les acteurs.

Former les différents intervenants à la reconnaissance des espèces et des procédures à mettre en œuvre pour garantir la protection de la faune et de la flore.

► Suivre les chantiers.

- Baliser les stations d'espèces, sur les chantiers, afin d'assurer leur conservation.
- Réaliser un suivi environnemental durant toute la durée du chantier afin de contrôler le respect du CCE.

► Mettre en place un suivi écologique.

Étudier l'évolution des milieux naturels après la phase de travaux, dans le but d'obtenir un retour d'expérience et apporter le cas échéant des mesures correctives.

► Proposer des aménagements favorables à la biodiversité.

Quatre projets d'assistance à maîtrise d'ouvrage ont été menés en 2011.

- Suivi écologique de trois carrières de roches massives de l'entreprise CEMEX (Auriol, Fréjus et La Môle).
- Suivi des travaux et contrôle environnemental du chantier de réhabilitation du sentier Blanc-Martel mené par le Conseil général des Alpes de Haute-Provence.
- Diagnostic écologique de délaissés de l'autoroute A51 (Val de Durance) pour ESCOTA.
- Suivi écologique des travaux de protection contre les crues du Coulon-Calavon pour le SIRCC.

Cage de protection de la flore



Concilier la protection d'espèces rares sur un chantier : le cas de la réhabilitation du sentier Martel.

Le sentier Blanc-Martel longe le cours du Verdon au fond des gorges. Le caractère exceptionnel des paysages classe cet itinéraire parmi les plus belles randonnées de France. Compte tenu de sa fréquentation et de l'inadéquation des ouvrages existants (équipements datant des années 1930), le Conseil général des Alpes de Haute-Provence, maître d'ouvrage de l'opération, a engagé un programme pluriannuel de réhabilitation et de sécurisation de l'itinéraire.

Le chantier se déroule depuis début septembre 2011 sur les communes de la Palud-sur-Verdon et de Rougon.

Un milieu naturel riche.

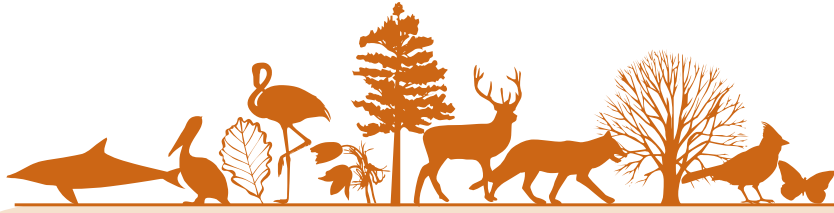
Abstraction faite des difficultés techniques, inhérentes aux difficultés d'accès sur le site, la préservation de l'environnement est la contrainte majeure du chantier. Les gorges du Verdon sont en effet un espace majeur pour la conservation de la biodiversité. Reflet de la richesse de son patrimoine naturel, les gorges du Verdon font partie du réseau NATURA 2000.

Sur ou à proximité du sentier ont été recensés par la LPO PACA et le Conservatoire Botanique National Alpin 57 espèces et 2 habitats naturels patrimoniaux dont les trois espèces de plantes endémiques du Verdon, ou les Vautours fauve, moine et percnoptère.

Des mesures concrètes de protection de l'environnement.

La LPO PACA a assisté le Conseil général des Alpes de Haute-Provence dans les trois étapes clés de la réussite du projet d'un point de vue environnemental.

- L'évaluation des effets potentiels de la restauration du sentier sur la biodiversité.
- La définition d'un ensemble de mesures pour supprimer ces effets. Ces mesures ont été transcrites dans un Cahier des Charges Environnement (CCE) à destination des entreprises de travaux publics, du stade de l'appel d'offre (sélection des candidats en partie sur la prise en compte de l'environnement) au stade de la réalisation proprement dite.
- La réalisation d'un suivi environnemental comprenant la formation des équipes et le contrôle du respect du CCE.



6

ENGAGEMENT

Réduire les intrants polluants dans les milieux naturels

C'est le plus cinglant de nos échecs ! La LPO PACA comme la plupart des associations de protection de la nature reconnaissent leur incapacité à faire reculer l'intrant des pesticides tant les habitudes sont tenaces. Localement, les Refuges LPO dans les collectivités ont changé les pratiques. C'est donc l'un des grands défis de la LPO PACA pour le siècle en cours.





Protéger la biodiversité menacée par la contamination des milieux



Les milieux naturels subissent une dégradation de la qualité de l'air et de l'eau, tout d'abord par la pollution agricole (traitements phytosanitaires, fertilisations) et aussi par les pollutions domestiques et industrielles. C'est dans la zone littorale que se concentrent les plus fortes densités d'urbanisation, d'emploi et de pôles industriels, ainsi que les problèmes de saturation, les tensions environnementales et les difficultés sociales.

Objectifs

1. Favoriser les bonnes pratiques à l'échelle domestique, tout particulièrement dans les Refuges LPO.
2. Sensibiliser le grand public.
3. Relayer les actions des partenaires de la LPO.
4. Engager des recours juridiques contre les pollueurs.
5. Former les agents des entreprises et des collectivités locales.
6. Favoriser une agriculture respectueuse de la biodiversité.

La LPO PACA a participé au 35^{ème} Congrès de France Nature Environnement sur le thème de l'agriculture à Marseille

L'activité agricole est une préoccupation pour tous les citoyens. En effet, elle nourrit les hommes, a un impact sur les ressources naturelles, tout en maintenant le tissu rural et l'identité de nos territoires. Cependant, à l'heure où se négocie le devenir, après 2013, de la Politique Agricole Commune qui consomme plus de 40% du budget de l'Union Européenne, on assiste aujourd'hui à une rupture entre l'opinion publique et l'agriculture. Cet événement a été l'occasion de proposer des orientations pour la Politique Agricole Commune de l'après 2013. Plus de 500 participants, intervenants et partenaires ont eu la possibilité de débattre à travers la mise en place de tables rondes, ateliers et réunions plénières. La LPO PACA y a présenté l'exposition « Agriculture et Biodiversité ».



Actions

- ▶ Développer les Refuges LPO chez les particuliers et les collectivités afin d'étendre le réseau d'espaces protégés de proximité sans pesticide.
- ▶ Valoriser l'exposition LPO « Agriculture & biodiversité ».
- ▶ Diffuser le manifeste de la LPO pour concilier agriculture & biodiversité.
- ▶ Former des lycéens à la biodiversité dans les établissements d'enseignement agricole.
- ▶ Relayer la manifestation « Semaine des alternatives aux pesticides ».
- ▶ Assurer la présence de la LPO aux manifestations sur l'agriculture durable de la région dont une participation active au Congrès de France Nature Environnement (FNE) à Marseille en mars 2011.
- ▶ Soutenir des collectifs d'opposants aux gaz de schiste dans la région.
- ▶ Renforcer notre action contre l'implantation de forages pour exploiter le gaz de schiste.
- ▶ Lancer des recours juridiques contre les pollutions.

Démoustication en Camargue : un arrêté préfectoral dangereux attaqué par les associations

La démoustication dans le périmètre du Parc naturel régional de Camargue, débutée en 2006 dans un contexte d'expérimentation, prenait une tournure scandaleuse. Sans attendre la fin des études d'incidence qui mettent en évidence l'impact néfaste du produit (BTI) sur les populations d'oiseaux, le préfet a pris mi-décembre 2010 un arrêté qui autorise, sans l'avis du Parc, l'utilisation d'un nouveau produit, la deltaméthrine, pourtant très nocif pour l'environnement, les abeilles et les milieux aquatiques. Des études écologiques menées par la Tour du Valat ont mis en évidence les contradictions et les conséquences désastreuses d'une démoustication sur les populations d'oiseaux, et notamment sur les Hironnelles de fenêtré, dont la population a chuté de 50% en 20 ans. L'utilisation d'un nouveau produit risque fort d'aggraver cette situation déjà alarmante ! NACICCA, FNE PACA, FNE 13 et la LPO PACA ont attaqué cet arrêté au tribunal administratif en mars 2011.



© Jean-Pierre MICHEL / LPO PACA

La LPO PACA s'oppose au gaz de schiste

Pour désamorcer le mouvement populaire des citoyens appuyés par leurs élus locaux, le gouvernement a fait voter la loi n° 2011-835 du 13 juillet 2011 qui vise à interdire l'exploration et l'exploitation des mines d'hydrocarbures liquides ou gazeux par fracturation hydraulique et à abroger les permis de recherches ayant recours à cette technique.

En réalité, cette loi votée après modification, laisse la porte ouverte à cette technique à des fins de recherche scientifique et n'interdit pas les permis de recherche en cours. Le gouvernement a abrogé le 3 octobre 2011 les 3 permis de Nants (12), Villeneuve de Berg (07), et Montélimar (26), car reconnus peu productifs. Mais il en reste 84 déclarés recevables en cours d'instruction, dont 3 en PACA.

Voir: http://www.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Bull-beph_12_2011.pdf

Le permis dit «Provence» s'étalant sur 3430 km², 132 communes et 856 060 habitants des trois départements (Alpes de Haute-Provence, Bouches-du-Rhône et Vaucluse) a été retiré le 21/09/2011 par la société Queensland Gaz Company car elle n'était pas en mesure de prouver qu'elle n'utilisera pas la technique de la fracturation hydraulique.

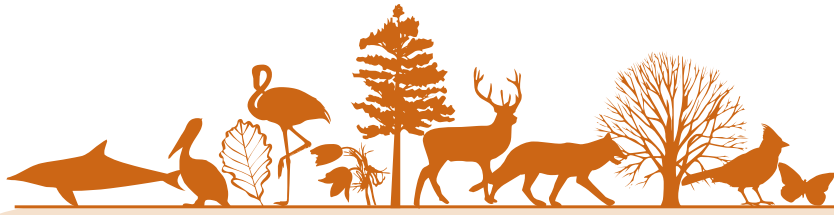
Le permis CALAVON (870 km², 137 800 habitants, 54 communes dont 48 de Vaucluse et 6 des Bouches-du-Rhône), le permis BRIGNOLES (6 785 km², 1 868 073 habitants, 235 communes concernées sur les 3/4 du Var et une partie des Alpes-Maritimes), le permis GREOUX-LES-BAINS (218 km², 12 communes concernées, 21 066 habitants), sont toujours en cours d'instruction.

Le gouvernement ayant demandé récemment d'accélérer les instructions, un collectif de maires est en train de se constituer pour aider les collectifs de citoyens, dans le Var et le Vaucluse. Des actions concrètes d'information se mettent en place. Certains maires du Var menacent de ne pas s'occuper des élections, s'ils ne sont pas entendus.

Voir: <http://www.nicematin.com/article/brignoles/gaz-de-schiste-des-elus-du-var-prets-a-la-greve-des-bureaux-de-vote.802282.html>

Une demande de renouvellement de concession pour le permis de recherche RHONE MARITIME est en cours. Rappelons que cette concession de 9967 km² au large de Marseille à trente kilomètres des côtes est, proche du sanctuaire de Pélagos, du Parc national de Port-Cros, et du Parc national des Calanques.

Voir: <http://www.wwf.fr/s-informer/actualites/non-au-renouvellement-du-permis-rhone-maritime>



ENGAGEMENT

Créer les conditions d'une bonne gouvernance démocratique et écologique

Une stratégie globale pour la biodiversité est actuellement élaborée par le Conseil Régional en concertation avec les acteurs du territoire. La région PACA possède la plus grande biodiversité de toutes les régions métropolitaines françaises. Elle subit par ailleurs des pressions naturelles et humaines considérables. Ce capital naturel exceptionnel donne aux acteurs du territoire la responsabilité de le préserver pour assurer notamment une meilleure qualité de vie à ses habitants.

Dans la mesure où les choix des politiques publiques causent les plus fortes pressions sur les écosystèmes, il s'agit pour la LPO PACA d'apporter des informations aux acteurs du territoire avant la mise en place des projets d'aménagement. Les membres siègent donc dans de nombreuses instances locales, départementales et régionales ; c'est une reconnaissance de notre pertinence technique voire de notre impertinence militante... En outre, l'action juridique est l'un des leviers d'action de l'association qui doit être utilisée de façon stratégique et ciblée pour veiller à l'application des lois.



Participer aux instances démocratiques

A l'instar des organisations syndicales dans le domaine sociétal, il s'agit aujourd'hui de reconnaître certaines associations de protection de la nature, selon des critères de représentativité et de légitimité, comme partenaires incontournables mais indépendants pour la connaissance et la sauvegarde du patrimoine naturel, dans une perspective de co-gestion des affaires publiques.

Objectif

Participer à la gouvernance démocratique.

Actions

1. Participer à la gouvernance démocratique.

Quelle que soit l'échelle géographique retenue, l'instauration d'une véritable démocratie écologique est apparue fondamentale afin d'améliorer la gouvernance de la prise de décision publique, en améliorant le rôle de la concertation dans les processus de décision. Les membres de la LPO intègrent de plus en plus souvent les instances de concertation.

Les membres de la LPO siègent dans des commissions :

- ▶ Commissions Natura 2000.
- ▶ Parc national de Port-Cros.
- ▶ Parcs naturels régionaux.
- ▶ Commissions des Sites.
- ▶ Conseils départementaux de la chasse et de la faune sauvage.
- ▶ Agendas 21 territoriaux.
- ▶ Conseil Économique Social et Environnemental Régional.
- ▶ Stratégie globale pour la biodiversité en Provence-Alpes-Côte d'Azur.



2. La LPO PACA intègre le Conseil Economique, Social et Environnemental Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Afin de prendre davantage en considération les problématiques environnementales, le CESR s'est mué en CESER permettant aux associations de protection de la nature d'intégrer ce conseil. Le CESER est la deuxième assemblée régionale. C'est le partenaire privilégié du Conseil régional (CR) pour réfléchir et participer au développement économique, social et environnemental de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Cette assemblée est consultative et composée de 116 conseillers désignés par des organismes représentatifs à caractère économique, social ou associatif. C'est un lieu de réflexion, d'échanges et de propositions à l'Assemblée territoriale, qui par ses communications, avis et rapports divers, apporte à l'exécutif régional l'éclairage de la société civile. A ce titre, la LPO PACA s'est particulièrement impliquée dans une saisine du CR PACA portant sur « **Quelle prise en compte de la biodiversité dans les politiques régionales ?** ».

En effet, la Région souhaite que le CESER mène plus particulièrement une étude sur les sujets suivants :

- Prise en compte des enjeux de la biodiversité dans les politiques sectorielles de la Région (aménagement du territoire, agriculture, forêt, eau, mer, pêche, cohésion sociale, énergie, industrie, transports, tourisme, coopération, recherche et innovation, formation, etc.) et l'évaluation des impacts de celles-ci et les coûts en terme de biodiversité.
- Prise en compte de la biodiversité par les acteurs économiques, afin d'initier une réflexion sur la bio-conditionnalité des aides de la Région (aide à la généralisation des indicateurs de prise en compte de la biodiversité dans l'entreprise et référencement pour les aides régionales).

Pour consulter l'ensemble des rapports ou avis émis par le CESER : <http://ceser.regionpaca.fr>

3. La LPO PACA intègre le Conseil de développement du Parc naturel régional des Préalpes d'Azur

A l'initiative des collectivités locales, le projet de Parc naturel régional des Préalpes d'Azur est né de la volonté de dynamiser les activités économiques du territoire tout en protégeant les paysages, la nature et en mettant en valeur le patrimoine culturel. Une concertation importante a été menée pour élaborer le projet de Charte, document qui guidera l'action du Parc et de ses partenaires durant 12 ans. Afin de soutenir la mise en place du PNR des Préalpes d'Azur, deux administrateurs de la LPO PACA, Michèle Pinguet-Boucherot et Marc Boucherot se sont particulièrement impliqués dans la mise en place d'un conseil de développement. Le décret ministériel de création du PNR des Préalpes d'Azur est paru le 30 mars 2012 au Journal Officiel.

Une stratégie globale pour la biodiversité en Provence-Alpes-Côte d'Azur.

La stratégie mise en place constituera une politique de référence pour la mise en œuvre de la politique régionale de préservation et de gestion du patrimoine naturel, mais aussi pour les autres politiques sectorielles ou territoriales de la région devant intégrer les enjeux de biodiversité. Cette stratégie a également pour vocation de s'inscrire en pleine complémentarité avec les actions de préservation du patrimoine naturel entreprises par les partenaires compétents dans ce domaine : Schéma Régional de Cohérence Ecologique, Stratégie de création des aires protégées, Espaces Naturels Sensibles Départementaux, etc. Elle poursuit l'ambition de fédérer durablement, dans son élaboration puis dans sa mise en œuvre, l'ensemble des acteurs régionaux qui œuvrent pour cet objectif. Il s'agira de dégager une véritable stratégie à l'échelle du territoire régional que l'ensemble des acteurs concernés pourra accompagner.

La LPO PACA s'implique dans la mise en place de cette stratégie en participant aux ateliers départementaux et en accompagnant les collectivités dans la connaissance et la préservation de la biodiversité, mais également dans la formation et l'éducation à la biodiversité.

Région



Provence-Alpes-Côte d'Azur



Lucane cerf-volant © Alice RENAUD

Accompagner les politiques territoriales

Le territoire est confronté de plus en plus régulièrement à des aménagements ayant des impacts sur la biodiversité, ceci s'expliquant par la richesse de la biodiversité régionale et par les pressions toujours présentes des nombreux aménagements. La LPO PACA accompagne les collectivités dans la mise en œuvre de politiques locales pour améliorer les connaissances naturalistes et la préservation de la biodiversité. Avec l'appui d'une équipe d'experts pluridisciplinaires, des actions sont menées pour sensibiliser et mobiliser durablement les élus locaux, les acteurs socio-économiques et les citoyens à la préservation de la biodiversité.

Objectifs

1. Proposer l'évaluation environnementale des collectivités et les critères d'éco-conditionnalité.
2. Valoriser les démarches de gestion environnementale.

Contact

Benjamin KABOUCHE

04 94 12 79 52

paca@lpo.fr



Grimpeur des jardins © André SIMON / LPO PACA



Actions

1. Proposer l'évaluation environnementale des collectivités et les critères d'éco-conditionnalité.

La réalisation d'un état des lieux écologique peut permettre aux agents territoriaux d'intégrer nos informations pour leur évaluation environnementale. En effet, la directive dite Plans et Programmes (directive EES 2001/42/CE du 27 juin 2001 relative à l'évaluation des incidences de certains plans et programmes sur l'environnement) est transposée depuis 2004. De la même manière, la loi du 26 octobre 2005 portant adaptation du droit communautaire nécessite une évaluation environnementale des projets. Désormais les documents de planification, notamment les programmes européens, les SCOT et certains PLU, devront être élaborés en considérant l'environnement comme une composante essentielle des choix qui sont opérés (décret 2005-608 relatif à l'évaluation des incidences des documents d'urbanisme sur l'environnement).

- ▶ Atlas communal en ligne sur www.faune-paca.org.
- ▶ Réalisation de diagnostics communaux.
- ▶ Collaboration avec le Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (CSRPN).
- ▶ Collaboration avec les Conservatoires botaniques.
- ▶ Contre-expertise pour la DREAL PACA.
- ▶ Schéma de Création des Aires Protégées (SCAP).

2. Valoriser les démarches de gestion environnementale.

▶ Le label Pavillon Bleu : un label pionnier International

Lancé en 1985 en France à l'initiative de l'Office français de la Fondation pour l'éducation à l'environnement en Europe (FEEE), le Pavillon Bleu s'est développé à l'échelle européenne à partir de 1987 puis au reste du monde sous l'égide du Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE) et de l'Organisation Mondiale du Tourisme (OMT) en 2001 (41 pays en 2010).

Le Pavillon Bleu valorise chaque année les communes et les ports de plaisance engagés dans une démarche globale de gestion environnementale et répondant à des critères exigeants en matière d'environnement général, de gestion des déchets, de gestion de l'eau et d'éducation à l'environnement. La LPO PACA est membre du jury français et international du Pavillon Bleu et a participé aux choix retenus pour 2011 de 117 communes en France représentant au total 341 plages.





Veiller

à l'application des lois

L'action juridique est l'un des leviers d'action de l'association qui doit être utilisé de façon stratégique et ciblée. Pour mémoire, l'action juridique se compose de deux types de contentieux qui doivent être distingués. Le contentieux administratif vise à faire annuler toute décision prise par une autorité publique ne respectant pas les normes environnementales. Le contentieux judiciaire (pénal et/ou civil) qui vise l'application de sanctions pénales et le dédommagement du préjudice subi par l'association du fait de l'atteinte environnementale.



Contact

Macha MARCHAL
04 94 12 79 52
paca@lpo.fr

Objectifs

1. Acquérir une lisibilité de l'action contentieuse de l'association vis-à-vis des magistrats et de l'opinion publique.
2. Construire une stratégie juridique en fonction de la mise en place du projet associatif de la LPO PACA en relation avec nos partenaires.
URVN-FNE PACA, UDVN 83, NACCICA, CLARENCY, CEN PACA, Reptil'Var, SNPN, Terres fertiles, ACEN, l'Etang Nouveau et la LPO France.
3. Former les membres de la LPO PACA pour renforcer leur efficacité dans leurs actions sur le terrain.

Actions

► Vis-à-vis des groupes locaux LPO PACA.

La LPO PACA a pris en charge une partie des frais de formation des bénévoles participant aux formations juridiques dispensées par l'URVN-FNE PACA.

► Devant le Juge Administratif : Aménagement du territoire et urbanisme.

La LPO PACA est engagée dans plusieurs contentieux devant les tribunaux administratifs de la région contre :

- des Plans Locaux d'Urbanismes (PLU) ouvrant à l'urbanisation des secteurs naturels, agricoles ou en espaces boisés,



- des permis de construire de porteurs de projet d'aménagement dans les espaces naturels du type parc accrobranche, parc photovoltaïque, etc.
- des autorisations de destruction d'espèces protégées dans le cadre de projet d'aménagement de parc logistique.

► Devant le Juge Judiciaire.

La LPO PACA se porte partie civile dans les rares affaires faisant l'objet d'un procès-verbal (devant être établi par un corps de police habilité, le plus souvent par l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage), à condition que nous réussissions à en prendre connaissance et que l'affaire ne soit pas classée sans suite. Huit affaires ont été jugées en 2011 et une vingtaine d'affaires sont en cours.

- Abus de chasse.

L'association a poursuivi son travail de communication sur les abus de la chasse, notamment les tirs sur espèces protégées, leur capture à des fins commerciales, le braconnage généralisé en tous milieux et toutes saisons.

- Pêches illégales en mer.

La LPO PACA s'est constituée partie civile contre des pêcheurs ayant rapporté plus de deux tonnes de Thon rouge au moyen d'un filet maillant dérivant, interdit dans l'Union européenne.

- Destruction d'espèces protégées.

La LPO PACA a déposé plusieurs plaintes contre X concernant des destructions de Loup gris, de Hérisson d'Europe et d'autres espèces protégées.

- Pollution des milieux naturels : maritimes et terrestres.

La LPO PACA maintient ses recours contre des navires ayant rejeté des hydrocarbures en mer (Florença, Burket et Carthage).

Nous avons plusieurs contentieux engagés contre des industriels pour pollution de divers milieux emblématiques tel que le coussouls de Crau, le remblai de zones humides, ou encore des cours d'eau tel que l'Arc.

Perspectives

L'engagement ou les succès devant les tribunaux judiciaires, pénaux ou civils, du réseau LPO avec ses partenaires permettent de créer de la jurisprudence pour faire évoluer et appliquer le droit de l'environnement et surtout à créer un rapport de force avec les acteurs du territoire.

En 2012, la LPO PACA devra chercher davantage de synergies pour améliorer les contre-expertises écologiques.

Au-delà de l'action contentieuse, la LPO PACA tient à établir des formations juridiques pour permettre aux naturalistes de compléter leurs moyens d'action et œuvrer de manière plus efficace pour le respect de la biodiversité et des milieux naturels.

Dès le début d'année, deux journées de formations ont été réalisées en partenariat avec l'URVN FNE PACA.

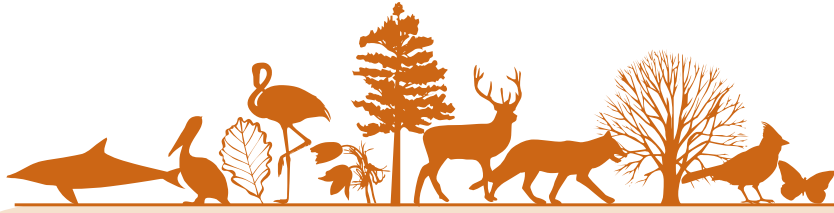
Cette formation a permis aux stagiaires d'acquérir des méthodes pour la recherche d'un texte juridique et la rédaction d'une plainte. Des ateliers alternant de la théorie et des exercices pratiques ont été porteurs d'une réelle dynamique.

Avec plus de 20 participants, ces journées furent un franc succès.

Un nouveau programme de formation en lien avec l'URVN FNE PACA se poursuivra pour permettre un approfondissement de ces modules de formation.



Loup gris © Manon BATISTA



ENGAGEMENT

Éduquer

à la biodiversité



Indissociable de la démarche de préservation, l'éducation à l'environnement permet à tous les publics d'acquérir les connaissances, valeurs, comportements et compétences pour participer à la protection de la biodiversité. En 2011, 1130 activités ou actions éducatives ont été proposées aux différents publics et ont permis de sensibiliser 41 800 personnes dont 10 100 scolaires. Les animateurs LPO, bénévoles ou salariés, développent également des supports d'activités : expositions, maquettes et dossiers pédagogiques, diaporamas, etc.

La LPO PACA organisme de formation

Afin de former les naturalistes du territoire, professionnels ou amateurs, débutants ou confirmés, la LPO PACA a lancé, en 2010, son pôle formation qui s'est renforcé et développé en 2011.





Proposer des activités pédagogiques variées sur la biodiversité



Par son action éducative, la LPO PACA entend contribuer à la compréhension des écosystèmes, à mettre en évidence leur fragilité et à faire connaître la biodiversité pour agir sur les comportements et développer des attitudes responsables allant dans le sens du respect du vivant.

Contact

Magali GOLIARD

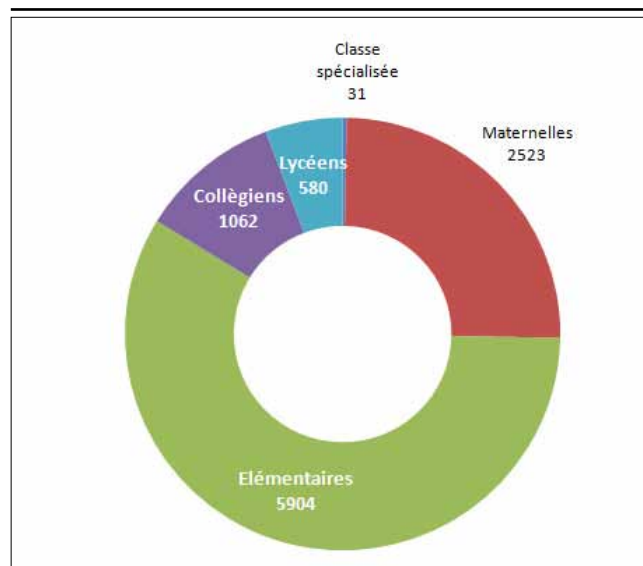
04 90 74 10 55

magali.goliard@lpo.fr

Objectifs

1. Découvrir pour développer sa curiosité.
2. Acquérir des savoirs pour mieux comprendre.
3. Comprendre pour saisir les interactions.
4. Décider en connaissance de cause pour mieux agir.
5. Développer sa capacité d'évaluation de ses actes.

Nombre d'élèves sensibilisés par niveau scolaire
(n= 10100 élèves en 2011)





Actions

► Pour les scolaires.

En 2011, le volume d'animations scolaires est resté stable avec 240 journées d'animation. Cependant, le nombre d'élèves sensibilisés a augmenté (9055 élèves en 2009, 8760 en 2010 et 10100 en 2011).

Parmi ces projets, nous pouvons signaler :

- 88 sorties sur les salins d'Hyères ;
- 69 projets « Mon école est un Refuge LPO » avec un minima de 3 interventions dans la classe ;
- 32 projets « Biodiversité j'enquête, biodiversité, j'agis » ;
- 25 projets « A l'école des oiseaux » ;
- 13 projets d'initiation à l'ornithologie ;
- 7 présentations du Centre régional de Sauvegarde de la Faune Sauvage ;
- 7 projets sur les rapaces ;
- 3 projets sur la migration.

Un rôle éducatif et social majeur reconnu par des agréments

La LPO est reconnue comme association complémentaire de l'enseignement public agréée par le Ministère de l'Éducation Nationale. Elle apporte son concours à l'enseignement public en intervenant dans les écoles pendant le temps scolaire, en venant en appui aux activités d'enseignement. Elle contribue au développement de la recherche pédagogique et à la formation des membres de la communauté éducative.

La LPO est aussi une association d'éducation populaire agréée par le Ministère de la Jeunesse, des Sports et de la Vie Associative. L'éducation populaire permet d'offrir l'accès à la connaissance pour tous, en dehors de l'éducation principale et pendant les temps de loisirs, pour permettre à chacun de devenir citoyen. Elle engage l'association au service de l'intérêt général et permet à des personnes de participer, avec d'autres, à la construction d'un projet de société.

► Pour les jeunes.

• Un deuxième Club nature pour les 7-12 ans a vu le jour à Vence !

Depuis la rentrée de septembre, le Club Nature des salins a réouvert ses portes. Mais un deuxième Club a vu le jour à Vence ! Tous deux s'adressent aux jeunes amoureux de Dame Nature.

La LPO est partenaire des clubs CPN (Connaître et Protéger la Nature) et encourage le développement de clubs pour les jeunes. Gageons qu'en 2012, d'autres clubs voient le jour !

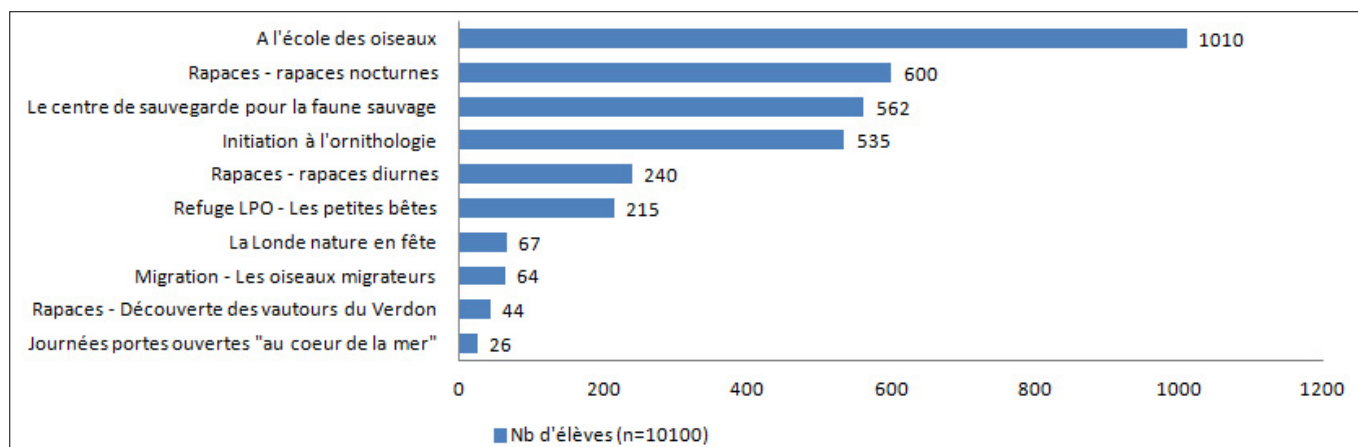
• Pour les 11-20 ans, devenez jeunes reporters pour l'environnement !

Le programme Jeunes Reporters pour l'Environnement s'adresse aux jeunes de 11 à 20 ans. Les participants mènent des enquêtes journalistiques sur des problématiques environnementales locales et communiquent leurs conclusions à un public le plus large possible par le biais d'articles et de reportages photos. La LPO est partenaire de l'office français de la Fondation pour l'Éducation à l'Environnement en Europe (of-FEEE), antenne française de la Fondation pour l'Éducation à l'Environnement. La LPO PACA a travaillé en étroite collaboration avec la FEEE pour la conception du manuel d'accompagnement du programme et encourage en région la participation des jeunes à ce programme.

Pour en savoir plus :

www.jeunesreporters.org.

Diversité des thèmes abordés en 2011





Former les acteurs du territoire à la biodiversité

La LPO PACA développe un programme de formations professionnelles sur la connaissance et la gestion de la biodiversité à destination des professionnels, entreprises, collectivités, particuliers et de ses membres pour agir avec plus d'efficacité pour la préservation et la connaissance de la biodiversité régionale. La finalité du programme est de mobiliser efficacement la société civile pour répondre aux enjeux écologiques du 21^{ème} siècle en matière de biodiversité.



Contact

Robin LHUILLIER

06 18 87 15 59

robin.lhuillier@lpo.fr

Objectifs

1. Former les particuliers afin d'avoir un pool de naturalistes compétents pour agir et travailler avec plus de pertinence en région.
2. Former les entreprises, ou acteurs économiques, aux méthodes et techniques de préservation de la biodiversité dans le cadre de leurs activités.
3. Former les professionnels, tant à la connaissance des enjeux que des méthodes et outils favorisant la biodiversité.
4. Former les agents des collectivités et les élus à une meilleure prise en compte de la biodiversité au quotidien.
5. Promouvoir nos offres de formation.

La LPO PACA, centre de formation

Conformément aux dispositions de l'article R.6351-6 du code du travail, la LPO PACA dispose d'un numéro d'enregistrement en tant que prestataire de formation. L'activité de formation, est enregistrée sous le numéro 93 83 04219 83 auprès du préfet de région.



Les formations biodiversité en Provence-Alpes-Côte d'Azur
sur <http://paca.lpo.fr/formation>





Actions

1. Former les particuliers afin d'avoir un pool de naturalistes compétents pour agir et travailler avec plus de pertinence en région.

La LPO PACA en partenariat avec les Amis du parc Ornithologique de Pont de Gau a organisé une formation sur les oiseaux de Camargue du 13 au 15 mai 2011 aux Saintes-Maries de la Mer (13) au profit de 15 stagiaires. À également été organisée une formation d'initiation à l'odonatologie les 18 et 19 juin 2011 à la Colle du Rouet (83) où 15 stagiaires ont pu apprendre la reconnaissance des libellules. La formation sur les mammifères sauvages des 1^{er} et 2 octobre 2011 à Buoux (84) a accueilli 15 stagiaires.

En partenariat avec la ville de Marseille, le Relais Nature de la Moline et le centre de loisirs Tempo Pastré, la LPO PACA a proposé des sessions de formation à l'ornithologie « Identifier, connaître et protéger les Oiseaux de Marseille » qui se poursuivent en 2012.

La LPO PACA a animé une formation aidant à mettre en place et animer le programme « Mon école est un Refuge LPO » le 26 octobre 2011 à Buoux (84) et le 12 octobre 2011 à Briançon (05) : 18 bénévoles ont été formés pour pouvoir relayer le programme !

2. Former les entreprises ou les acteurs économiques, aux méthodes et techniques de préservation de la biodiversité dans le cadre de leurs activités.

Pour l'entreprise RTE et ses sous-traitants, la LPO PACA a animé une formation sur la gestion écologique de la végétation sous les lignes électriques les 18 et 19 janvier 2011 à Pertuis (84) qui a permis de former 25 personnes. Trois professionnels ont également été formés à la reconnaissance des mammifères sauvages du 27 au 29 septembre 2011 à Buoux (84).

La LPO PACA a en outre conçu diverses formations destinées aux entreprises, dont une formation généraliste de sensibilisation à la biodiversité « Biodiversité et entreprise : notion, enjeux et pistes d'action ».

3. Former les professionnels, tant à la connaissance des enjeux qu'aux méthodes et outils favorisant la biodiversité.

Une formation « mettre en place et animer le programme Mon établissement est un Refuge LPO » a été proposée aux animateurs et directeurs des centres de la FOL/ligue de l'enseignement 83 les 19 mai et 22 septembre 2011 au Pradet (83) où 10 personnes ont été formées.

La LPO PACA a également conçu une offre de formations techniques variée destinée aux professionnels :

- ▶ La biodiversité appliquée aux métiers de l'architecture et de l'urbanisme.
- ▶ Concevoir, gérer et entretenir un espace vert favorable à la biodiversité.

- ▶ Gestion écologique de la végétation.
- ▶ Espace vert et biodiversité : organiser le changement des pratiques.
- ▶ Faune sauvage en milieu urbain : connaître, valoriser, gérer.

4. Former les agents des collectivités et les élus à une meilleure prise en compte de la biodiversité au quotidien.

La LPO PACA a conçu différentes formations techniques à destination de ce public, adaptées à leurs attentes en terme de prise en compte de la biodiversité à l'échelle communale :

- ▶ Concevoir, gérer et entretenir un espace vert favorable à la biodiversité.
- ▶ Gestion écologique de la végétation.
- ▶ Espace vert et biodiversité : organiser le changement des pratiques.
- ▶ Faune sauvage en milieu urbain : connaître, valoriser, gérer.

5. Promouvoir nos offres de formation.

En 2011, la LPO PACA a doté son site internet de pages présentant les formations, permettant aux visiteurs de consulter l'offre selon une entrée thématique ou une entrée par public. L'offre des formations est relayée sur différentes listes de discussions naturalistes, sur les sites Internet de la LPO PACA dont www.faune-paca.org ainsi que dans l'Oiseau Magazine.



Formation mammifères © Virginie TOUSSAINT / LPO PACA

Créer et animer des Clubs Nature



Dossiers pédagogiques, actions d'éducation à la biodiversité, animations, encadrement de volontaires... les actions de la LPO à destination des jeunes sont nombreuses. Inscrite dans les objectifs de l'association, la politique « jeunes » tend à se structurer, notamment à travers la prise en compte des jeunes adhérents actifs, qui s'inscrit dans un projet plus large d'éducation à l'environnement.

La LPO PACA propose, à tous les petits curieux âgés de 6 à 11 ans, d'apprendre à découvrir les richesses de la faune et de la flore locale et d'entreprendre des actions pour les protéger. Depuis 2011, une dizaine de jeunes aux salins d'Hyères (83) et à Vence (06) profitent ainsi des activités nature en compagnie d'animateurs spécialisés. Cette action est complémentaire aux autres initiatives de la LPO PACA dans le domaine de l'éducation et la sensibilisation à la découverte et protection de la biodiversité. Elle s'adresse en effet à des jeunes particulièrement motivés par la nature, et propose ainsi des programmes alternant observations, bricolage et chantiers nature afin d'en faire les futurs naturalistes en herbe.

Objectifs

1. Développer et valoriser les compétences et connaissances de chaque enfant sur la biodiversité.
2. Créer un espace de rencontre, de découverte et d'échange pour les enfants autour du thème de la biodiversité.
3. Acquérir de l'autonomie dans l'observation et la découverte de la nature.
4. Valoriser le patrimoine naturel de la région, et particulièrement les richesses naturelles.

Contacts

Fanny GIRAUD

04 94 01 09 77

fanny.giraud@lpo.fr

Eve LEBÈGUE

04 93 58 63 85

eve.lebegue@lpo.fr



Actions

► **L'animation d'un Club Nature aux salins d'Hyères.**

Depuis septembre 2010, le Club Nature des salins d'Hyères animé en partenariat avec Toulon Provence Méditerranée propose aux jeunes Hyérois de s'engager dans un programme de découvertes naturalistes. Tous les mercredis matin, un petit groupe d'enfants part à la découverte de la biodiversité : les oiseaux des salins, les traces et indices d'animaux, bricolage, construction de mangeoires, création d'œuvres artistiques, etc. Un article « Reporters en herbe » a même été publié dans l'Oiseau Magazine Junior n°3 - été 2011 pour présenter ce Club.

► **L'animation d'un Club Nature à Vence.**

Depuis la rentrée de septembre 2011, un nouveau Club Nature a été créé en partenariat avec la ville de Vence (06). Ce Club se réunit le 2^{ème} mercredi de chaque mois et permet à 8 enfants de 6 à 10 ans de découvrir les richesses naturelles de leurs communes. Le programme est axé sur la découverte et la reconnaissance des espèces sauvages : visite de milieux naturels, reconnaissance des oiseaux à la mangeoire, observation des papillons et des oiseaux, recensement des nids d'hirondelles de la commune et sensibilisation des parents aux rapaces nocturnes mais aussi fabrication de mangeoires et de nichoirs favorisant l'accueil de la biodiversité chez soi.

► **Au sein de chaque Club, des activités ludiques et pédagogiques !**

Les ateliers pratiques sont des activités ludiques et pédagogiques aidant à la compréhension des mécanismes biologiques et écologiques d'un espace naturel. A travers des jeux et des ateliers, les enfants renforcent leurs compétences naturalistes : reconnaissance visuelle et auditive des oiseaux, utilisation du matériel optique, construction de nichoirs et de mangeoires...

► **Des sorties d'observation.**

Les sorties d'observation ont pour but de développer, grâce à une atmosphère conviviale, un espace d'échange, d'écoute et d'expérience propice au développement de la culture naturaliste des jeunes du Club Nature. Par des randonnées à pied ou en vélo, les jeunes partent à la rencontre de leur territoire pour mieux le connaître et le protéger !



► **Une ouverture vers l'extérieur.**

Ces Clubs sont l'occasion pour ces jeunes de faire partager leurs connaissances naturalistes et leur passion pour la nature. A travers des échanges inter-générationnels, le Club Nature de Vence participe à l'identification des espèces du jardin de la maison de retraite à la Vençoise, en attendant la bonne période pour faire découvrir à leurs parents les rapaces nocturnes ! Les Clubs Nature ont pour vocation de créer des liens entre les jeunes, gageons qu'en 2012, les deux Clubs Nature se rencontrent et mettent en place des actions communes.

TÉMOIGNAGE

Pour que les jeunes prennent leur envol...

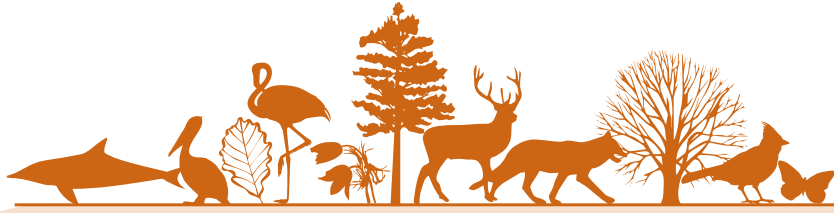
Chaussures de randonnée aux pieds, casquettes vissées sur la tête et armés de jumelles, Adrien, Alethéa, Antoine, Estéban, Kloé, Lisa, Margaux, et Olivier se sont lancés à la découverte des oiseaux de Vence mercredi 12 octobre. Sur le chemin de nombreuses trouvailles ont été récoltées, photographiées... Impossible de marcher plus d'une minute sans qu'ils s'émerveillent ou s'interrogent sur la moindre petite bête, arbre ou trace !

Cette première matinée a permis à ces 8 jeunes naturalistes en herbe et à l'animatrice - sans oublier notre bénévole LPO Adrianna - de faire connaissance et de partir à la découverte des oiseaux ! Au fil de l'année, le programme va s'intensifier mais toujours dans un esprit ludique et avec l'envie d'en savoir toujours plus !

Eve Lebègue, animatrice nature dans les Alpes-Maritimes



© Benjamin KABOUCHE / LPO PACA



ENGAGEMENT

9

Sensibiliser tous les publics

Toute l'année, les animateurs de la LPO mettent en place des activités variées à destination du grand public afin d'initier enfants et adultes à l'ornithologie, à la découverte des richesses de la nature et des fragilités de la biodiversité.

Ateliers, sorties naturalistes, séjours nature, conférences, expositions, projections de films animés en 2011, témoignent du dynamisme de l'association et de son effort constant de sensibilisation au respect et à la protection de la biodiversité.

En 2011, plus de 885 activités (105 activités de plus par rapport à 2010) ont été proposées aux différents publics (familles, adultes, professionnels) et ont permis de sensibiliser 31 700 personnes.





Proposer des activités nature pour tous les publics



Depuis plus de dix ans, la LPO PACA travaille à accompagner le développement régional du loisir nature, regroupant les activités de découverte de la nature, respectueuses de l'environnement. Afin de valoriser la qualité environnementale de notre région et de mettre en réseau les différents acteurs de la biodiversité, la LPO a créé l'agenda « sorties nature en PACA », qui est aujourd'hui un outil en ligne pour la promotion du tourisme naturaliste et de pleine nature.

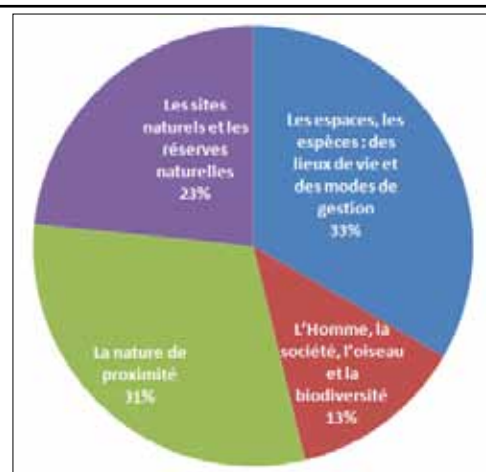
Contact

Virginie TOUSSAINT
04 90 74 10 55
virginie.toussaint@lpo.fr

Objectifs

1. Encourager le développement d'activités de découverte de la biodiversité dans la région tout au long de l'année et promouvoir un loisir nature durable, éthique et respectueux.
2. Favoriser l'accueil de tous les publics par des activités de découverte de la nature et inciter chaque animateur, accompagnateur à proposer au public d'adopter des gestes simples pour protéger et favoriser la biodiversité.

*Thématiques abordées auprès du public hors scolaire
n = 31 700 personnes pour 885 animations*





Actions

► Proposer et animer des sorties nature

En 2011, 517 sorties ont été proposées par des animateurs de la LPO PACA, souvent bénévoles. Elles sont pour la plupart rattachées à des événements (Fête de la Nature, Nuit de la Chouette...), à des projets spécifiques de la LPO PACA ou à des sorties programmées dans le calendrier d'activités de l'association. Les thèmes des sorties proposées dans l'ensemble de la région, sont très riches : oiseaux d'eau hivernants, mammifères, amphibiens, rapaces, migration, Refuges LPO, etc. 8768 personnes ont participé à ces sorties, souvent gratuites et ouvertes à tous.

► Animer des ateliers pédagogiques

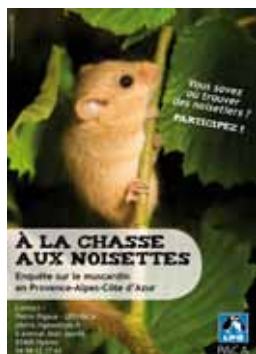
64 ateliers pédagogiques pour les familles ont accueilli 3 680 personnes. Notons que la plupart concernent l'observation des oiseaux migrateurs sur le camp de migration, mais également des ateliers réalisés lors de manifestations.

► Animer des conférences nature

En 2011, 116 conférences ont été organisées par la LPO PACA. Parmi ces conférences, certaines font partie de cycles de conférences organisées avec des partenaires (ex. Conseil Général de Vaucluse, Ville de Marseille, Maison de la Nature et de l'Environnement de Nice, etc.). Ces cycles de conférences connaissent un franc succès avec plus de 3434 auditeurs en 2011.

► Proposer des campagnes de sensibilisation

En 2011, la LPO PACA a proposé de nombreuses campagnes : enquête hirondelles, camps de prospection, enquête participative muscardin, etc.



Vivre nature grâce à l'agenda en ligne

Depuis 1998, la LPO PACA travaille à accompagner le développement régional du loisir nature, afin de valoriser la qualité environnementale de notre région et de mettre en réseau les différents acteurs du loisir nature. La LPO a créé l'agenda « sorties nature en PACA », qui est aujourd'hui un outil professionnel de promotion du tourisme naturaliste et de pleine nature.

En 2011, cet agenda, qui jusqu'alors était édité en version papier, a été dématérialisé en une version numérique, disponible sur le site <http://paca.lpo.fr>. Ce progrès, offert par les nouvelles technologies de communication, permet une meilleure souplesse et réactivité dans la coordination événementielle régionale, ainsi qu'une visibilité partagée avec d'autres sites Internet, comme c'est le cas avec le site de la Région, <http://sorties.regionpaca.fr>. En 2012, cette politique d'échanges de données devrait s'étendre à d'autres sites Internet, comme celui du Comité Régional de Tourisme.

Cette dématérialisation représente également un réel avantage en matière de développement durable et de réduction des coûts d'impression.

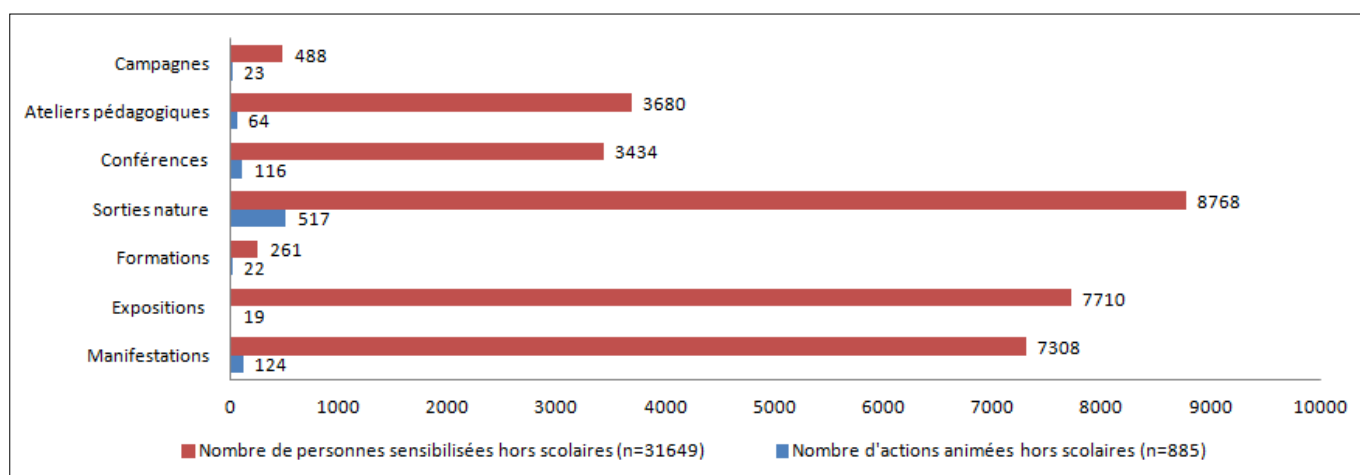


Des partenaires, acteurs de la biodiversité

Près de 98 partenaires participent au projet en proposant des activités nature dans l'agenda en ligne de la LPO PACA :

49 associations, 6 muséums, 22 espaces naturels et 21 professionnels (guides naturalistes, offices de tourisme).

Nombre de personnes sensibilisées en 2011 par type d'actions menées





Participer à des événements



Les événements régionaux liés à la nature sont des moments exceptionnels de sensibilisation aux enjeux de la protection de la biodiversité. Ils permettent une communication auprès d'un grand nombre de personnes. Les événements, à travers les activités proposées autour d'un appel commun (national, régional ou départemental), permettent de s'interroger sur la place de l'Homme dans la nature et sur sa responsabilité dans la conservation de la biodiversité. La LPO PACA organise et coordonne des événements. Elle participe aux différentes manifestations régionales, soutient les organisateurs et propose des activités et des supports.

Contact

Magali GOLIARD

04 90 74 10 55

magali.goliard@lpo.fr

Objectifs

1. Aborder un public à travers des stands en proposant des animations interactives afin de faire découvrir des espèces emblématiques ou méconnues.
2. Proposer des activités au sein d'une manifestation sur les territoires parfois familiers du public sous la conduite de guides naturalistes.
3. Mieux faire comprendre le travail et la passion des gestionnaires d'espaces naturels, des acteurs de la protection de la nature qui veillent au maintien de la biodiversité.
4. Créer de la convivialité et de l'échange autour de la nature.
5. Inviter les particuliers à participer et à être acteurs du changement.



Actions

En 2011, l'association, a participé à 124 événements ce qui a permis de sensibiliser plus de 7.308 personnes au moyen de stands majoritairement tenus par des bénévoles et parfois accompagnés de sorties, d'ateliers et de conférences.

Par ailleurs, la LPO PACA est elle-même **organisatrice** de certains « rendez-vous nature », dont un des plus importants est le camp de migration du Fort de la Revère à Eze près de Nice qu'elle anime en partenariat avec le Conseil Général des Alpes-Maritimes. En 2011, l'association a organisé une enquête de science participative sur les hirondelles dans les Hautes-Alpes et les Alpes-Maritimes.

La LPO PACA relaye en région les **grands événements nationaux**, tels que:

- ▶ Journée mondiale des Zones Humides en février ; lors de cette manifestation, les ornithologues de la LPO PACA participent aux comptages et amènent le public dans les zones humides de la région : étang de Berre, Durance, fleuve Var, lacs de montagne, salins, étangs intérieurs, etc.
- ▶ Semaine des Alternatives aux pesticides.
- ▶ Semaine du Développement Durable.
- ▶ Printemps des Castors.
- ▶ Nuit de la Chouette.
- ▶ Journée Internationale de la Biodiversité.
- ▶ Fête de la nature.
- ▶ Rendez-vous aux jardins.
- ▶ Journées européennes du patrimoine.
- ▶ La région fête les Parcs naturels régionaux avec une participation active de la LPO PACA sur les différentes fêtes des parcs.
- ▶ Eurobirdwatch, la journée européenne de l'oiseau libre en octobre qui a pour objectif de valoriser et faire connaître la migration des oiseaux aux publics sur des sites de passage des oiseaux migrateurs.
- ▶ Fête de la Science.
- ▶ Fête du Bords des chemins.

L'association adresse une information générale et un appel à participation à son propre réseau mais également à l'ensemble de ses partenaires et des réseaux d'Éducation à l'Environnement et au Développement Durable. L'association compile les activités proposées et communique pour faire connaître au public l'événement. Les animateurs sont mobilisés pour l'animation de ces journées.

Succès pour la 9^{ème} Nuit de la Chouette

Co-organisée par la LPO et la fédération des Parcs naturels régionaux, la 9^{ème} Nuit de la Chouette s'est déroulée le 19 mars 2011. La LPO PACA a proposé au grand public une vingtaine d'animations gratuites dans toute la région à travers des conférences, des ateliers, des sorties nature et des relâchers.

Elle a pu ainsi offrir aux 1000 participants à cette journée une plongée au cœur de l'obscurité à la découverte des rapaces nocturnes, des dangers qui les guettent et expliquer les gestes simples pour leur venir en aide.



Nuit de la Chouette 2011 à Buoux © Virginie TOUSSAINT / LPO PACA

PARTENAIRES PRINCIPAUX



Protéger la nature chez soi : le programme Refuges LPO



Qu'est-ce qu'un Refuge LPO ?

Avant tout c'est le respect d'une charte dictée par la LPO France. Dans tous les cas, c'est un endroit où le propriétaire s'engage à favoriser la biodiversité. Créer un Refuge, c'est donc mener une action concrète et simple pour aider la nature, les oiseaux et participer au quotidien à la protection de la vie sauvage. L'ensemble de ces Refuges LPO constitue un réseau plus ou moins continu de zones refuges pour la faune sauvage.

Tout le monde peut créer un Refuge LPO et bénéficier des nombreux conseils et services « nature » de la LPO : particuliers, écoles, maisons de retraite, entreprises, parcs et jardins municipaux, associations de jardiniers...

Objectif

Créer des milieux naturels favorables à la reproduction et à l'alimentation d'une multitude d'espèces animales et végétales, permettant de maintenir une biodiversité importante au sein des villes et villages.

Contact

Magali GOLIARD

04 90 74 10 55

magali.goliard@lpo.fr



En savoir plus :

Télécharger ou demander la brochure
« Comment inviter la nature chez vous ? »
ou inscrivez-vous en ligne :

<http://www.lpo.fr/refuges-lpo/refuges-lpo>



Actions

► Mener des enquêtes patrimoniales.

L'excellente participation des propriétaires de Refuges LPO aux enquêtes patrimoniales et la quantité de données envoyées par les milliers de participants permettent de mettre en évidence la valeur biologique du réseau de Refuges LPO. L'enquête a démontré que ce réseau de sites abrite non seulement des oiseaux communs, mais aussi une grande diversité d'espèces rares ou localisées.

► Favoriser les sciences participatives.

La LPO mène des actions de science participative avec son réseau des Refuges pour la nature, ses enquêtes patrimoniales et ses journées de formation pour le grand public. Ce concept présente de nombreux atouts, car il engage le grand public dans une activité participative agréable et accessible. C'est un outil d'éducation à l'environnement qui permet de sensibiliser à des problématiques environnementales.

► Promouvoir la gestion différenciée auprès des particuliers, des collectivités, des entreprises, etc.

La gestion différenciée est un mode de gestion des espaces verts qui a pour objectif d'appliquer une méthode d'entretien adaptée à la vocation de différentes zones. Il s'agit de limiter l'artificialisation, les pollutions et le dérangement et de favoriser la diversification des milieux et des espèces ainsi que l'expression des processus naturels d'entretien.

► Engager une dynamique solidaire.

Des partenariats originaux favorisent la fabrication et la diffusion de nichoirs et de mangeoires par des structures volontaires d'aide aux personnes en difficulté. La LPO a la volonté de faire travailler plusieurs centres d'aide par le travail dans le cadre de projets associant étroitement le respect de l'Homme et de la nature.

Animation d'une formation naturaliste pour les propriétaires de Refuges LPO : les oiseaux des jardins, le 17 décembre à Buoux

Les propriétaires de Refuges LPO étaient invités à cette journée conviviale afin de s'initier à l'ornithologie et mieux connaître le programme Refuge LPO. L'alternance entre théorie et pratique avec observation des oiseaux aux mangeoires a permis aux participants de pleinement profiter de cette initiation au monde de l'ornithologie.



© Robin L'HUILLIER / LPO PACA

Résultats

Développement du réseau dans chaque département : 141 Refuges LPO ont été créés en 2011 en PACA ce qui fait 814 Refuges LPO en PACA au total.



Mésanges à longue queue © Christine MONLEAU / LPO PACA



Communiquer au service de la biodiversité régionale



Faire découvrir les richesses écologiques de la région PACA au plus grand nombre pour impulser une prise de conscience collective est un des engagements de la LPO PACA. Les Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication (NTIC) offrent à notre association l'opportunité de s'ouvrir à un univers en pleine évolution permettant de diffuser de l'information scientifique à un public très large, fait de passionnés ou de curieux.

De nombreux outils sont mis à leur disposition pour mieux comprendre et protéger leur nature de proximité, pour simplement rêver et s'émerveiller.

Contact

Virginie TOUSSAINT
04 90 74 10 55
virginie.toussaint@lpo.fr

Objectifs

1. Faire découvrir et promouvoir la biodiversité locale auprès d'un public le plus large possible.
2. Valoriser les actions de protection de la nature de la LPO PACA et de ses partenaires à travers un arsenal de supports de communication utilisant Internet et les retombées médias.



Actions

1. Faire découvrir et promouvoir la biodiversité locale auprès d'un public le plus large possible.

► Proposer un catalogue d'expositions et de supports pédagogiques régulièrement mis à jour.

17 expositions thématiques et trois malles pédagogiques sont disponibles en location pour des manifestations nature.

Ces supports itinérants sont pédagogiques et accessibles à tous les publics. Ils permettent une approche ludique du monde des oiseaux et de la nature.

Le catalogue de ces supports est téléchargeable sur : <http://paca.lpo.fr/sortiesnature-documentation>



► **Gérer une photothèque « nature ».**

Grâce à l'animation d'un réseau de photographes et de dessinateurs, la LPO PACA dispose de nombreux dessins et photographies de la faune, de la flore et des paysages de la région.

► **Éditer et participer à des publications variées et de qualité.**

La LPO PACA participe ou édite elle-même des publications : L'Oiseau Magazine (20 000 abonnés), Faune-PACA Publication, agenda en ligne, livret d'accompagnement pour l'enquête hirondelles 2011 des Alpes-Maritimes, etc.

► **Gérer et animer le site de données naturalistes de la région : www.faune-paca.org.**

Outil collaboratif de données naturalistes, le site Internet faune-paca permet aussi la diffusion d'informations naturalistes.

Afin de faciliter les échanges conviviaux entre les contributeurs, un Yahoo's group faune-paca a été créé en septembre 2011. 85 inscrits s'y retrouvent régulièrement pour échanger des infos nature.

Inscriptions :

forum-faunepaca-subscribe@yahoogroupes.fr

2. Valoriser les actions de protection de la nature de la LPO PACA et de ses partenaires à travers un arsenal de supports de communication utilisant Internet et les retombées médias.

► **Entretenir des relations avec les médias.**

Les activités de la LPO PACA attirent régulièrement l'intérêt des différents médias régionaux (presse quotidienne régionale, radios et TV locales, presse spécialisée) qui relaient et promeuvent les différentes actions de protection de la biodiversité et de sensibilisation à la nature engagées par la LPO PACA et ses partenaires.

La LPO rédige régulièrement des communiqués de presse conjointement avec ses partenaires. Elle apporte ainsi toute sa crédibilité au contenu du communiqué.

La LPO PACA tient à jour un pressbook en collectant les articles ou reportages dans lesquels elle est citée afin d'évaluer sa notoriété et son retour d'image.

► **Promouvoir les actions de conservation de la LPO PACA et de ses partenaires sur le site Internet <http://paca.lpo.fr> et la Newsletter.**

Faune-PACA Publication : la jeune publication en ligne, prend son envol.

Lancée à l'automne 2010, Faune-PACA Publication (FPP) s'est bien développée avec six numéros rien que pour l'année 2011. Traitant de sujets naturalistes très variés comme la réintroduction des Vautours du Verdon, la migration postnuptiale des oiseaux ou les mammifères semi-aquatiques, cette publication est le lieu d'expression des rapports d'études et autres comptes-rendus dont le site Internet naturaliste www.faune-paca.org est le support de saisie des données.

En effet, FPP a pour ambition d'ouvrir un espace de publication pour des synthèses à partir des données zoologiques compilées sur le site Internet éponyme www.faune-paca.org.

Le dynamisme semble s'accroître en 2012, qui a vu la publication du numéro 9 et qui planifie de nombreux numéros qui sont d'ores et déjà en préparation.

Un grand merci à Paul CHASTROUX, le bénévole chargé de la mise en forme de cette publication, maillon indispensable de ce succès.





Valoriser les actions de la LPO PACA

En 2010-2011, la communication de la LPO PACA a considérablement évolué : de nouveaux supports ont été développés pour améliorer l'engagement écologique de la structure. Les supports papier ont été "dématérialisés", ce qui permet plus de souplesse, plus de réactivité, plus d'économies et moins d'impacts sur l'environnement dans la diffusion de notre information.

Contacts

Virginie TOUSSAINT

04 90 74 10 55

virginie.toussaint@lpo.fr

Objectifs

1. Fournir des supports de communication simples et performants aux bénévoles.
2. Garder un lien convivial entre passionnés et engagés de nature.
3. Faire vivre le site Internet de la LPO PACA.
4. Être visible sur les réseaux sociaux.
5. Partager des vidéos sur You Tube.
6. Développer les retombées médias.

Actions

1. Fournir des supports de communication simples et performants aux bénévoles.

Pour palier la fin de l'édition papier de l'agenda Sorties nature et inviter les sympathisants LPO à se rapprocher des antennes et des groupes locaux.

L'équipe de la LPO PACA offre aux bénévoles des supports de communication simples et performants. Elle s'efforce ainsi de répondre au mieux à leurs demandes.

Dans cette optique, le module d'agenda en ligne permet l'intégration directe des événements par les groupes locaux eux-mêmes. Un blog par groupe local a été créé, fournissant une tribune pour les actualités, comptes-rendus et autres anecdotes. Enfin, en 2011, un kit communication contenant un modèle d'affiche et un modèle de plaquette a été fourni aux groupes locaux volontaires, leur offrant ainsi des outils simples à actualiser et diffuser en autonomie.

2. Garder un lien convivial entre passionnés et engagés de nature.

La liste de discussion de la LPO PACA (175 inscrits) permet aux bénévoles, salariés et administrateurs de rester en contact régulier, d'échanger des informations et d'être réactifs sur des questions d'actualité au sein d'une communauté fédérée.



3. Faire vivre le site Internet de la LPO PACA.

En 2011, le site <http://paca.lpo.fr> est devenu encore plus indispensable à la diffusion de l'information naturaliste, la promotion des actions de l'association, le recrutement des bénévoles et pour générer des dons.

En effet, la LPO PACA a engagé une politique de diminution de son impact écologique, concernant plus particulièrement ses supports de communication. Ainsi, l'agenda Sorties nature est depuis janvier 2011 complètement dématérialisé et consultable sur notre site Internet.

En 2011, le site a reçu 66 203 visites, dont 40 029 visiteurs uniques qui ont pu découvrir les quelques 896 articles rédigés par plus de 64 membres. 293 933 pages ont ainsi été vues.

Les pages les plus consultées sont la page d'accueil, les pages d'actualités, l'agenda et les pages formation.

Le pic de fréquentation a été atteint la semaine du 13 au 19 mars avec le chiffre record de 1722 visites sur cette semaine. Le record de visites quotidiennes en 2011 s'est réalisé le vendredi 11 mars avec 436 visites.

Le site Internet permet d'utiliser les autres supports qui lui sont directement liés :

► **Abonnement au flux RSS pour ne rien perdre des actus de l'association.**

► **Agenda Sorties nature.**

Toutes les manifestations, sorties nature, conférences, expositions proposées par la LPO PACA et ses partenaires sont en ligne sur l'agenda.

► **Actualités publiées régulièrement.**

Afin de promouvoir des actions particulières de la structure des articles d'actualité sont rédigés et publiés régulièrement sur la page d'accueil du site.

► **Newsletter mensuelle.**

Lien régulier avec ses 2175 abonnés, la Newsletter permet de faire des zooms sur des actions passées et surtout à venir.

► **Blogs des groupes locaux.**

4. Être visible sur les réseaux sociaux.

La LPO PACA a un Facebook et un Twitter afin de diffuser ses informations à un large public et notamment aux jeunes souvent connectés à ces réseaux.

5. Partager des vidéos sur You Tube.

La LPO PACA a créé une page You tube afin de relayer facilement et rapidement les vidéos qui concernent ses actions.

6. Développer les retombées médias.

En 2011, de nombreux reportages télé comme radio, ainsi que des articles de presse ont été consacrés aux actions de la LPO PACA.

1^{ère} vague de la Cart'Com* «Vivre Nature»

En 2011, la LPO PACA a décidé de lancer une campagne Cart'Com, afin de dynamiser le trafic de son site Internet et plus particulièrement de l'agenda Sorties nature.

Profitant de l'appel d'air du centenaire LPO, ce support a été conçu et pensé pour être diffusé en amont et pendant l'année 2012.

Ainsi, une première vague de diffusion a été réalisée, du 7 au 21 décembre 2011 dans plus de 224 lieux des bassins urbains de la région PACA.

Cette campagne a d'ores et déjà remporté un franc succès auprès du public visé puisque son taux de pénétration est de 98%, ce qui représente 80 000 contacts.

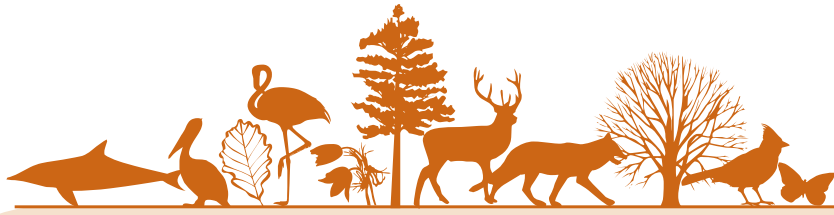
Par le message simple («Vivre nature») de cette campagne jeune, dynamique et originale, la LPO PACA entend augmenter sa notoriété auprès d'un public branché et urbain. Cible qu'elle touche plus difficilement par les médias habituels de l'association que sont les stands, conférences et sorties nature.

* Cart'Com : support promotionnel sous forme de carte postale gratuite.



Perspectives

En 2012, année du centenaire de la LPO, l'association entend continuer à développer et améliorer ces supports qui lui sont devenus indispensables.



ENGAGEMENT

Insérer la biodiversité dans les préoccupations plus générales de développement soutenable

Les Refuges LPO pour les collectivités

La création de Refuges LPO offre la possibilité de mettre en place une démarche exemplaire et reconnue à travers des méthodes de gestion d'espaces verts respectueuses des équilibres écologiques. En adhérant à ce programme, la LPO accompagne les collectivités tout au long de cette démarche grâce à sa technicité et à son expertise. En créant un espace d'accueil pour la biodiversité de proximité, la collectivité offre à ses concitoyens un cadre de vie sain, agréable et convivial grâce à un environnement naturel respecté et valorisé.

Le partenariat

Pour assurer la continuité de ses missions, la LPO PACA établit de nombreux partenariats. L'objectif est de travailler ensemble pour optimiser les pratiques au profit de la biodiversité, notamment avec le représentant de France Nature Environnement : URVN-FNE PACA.





Développer les Refuges LPO auprès des personnes morales

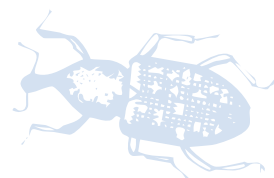
La création de Refuges LPO offre la possibilité de mettre en place une démarche exemplaire et reconnue à travers des méthodes de gestion d'espaces verts respectueuses des équilibres écologiques. La LPO accompagne les personnes morales adhérant à ce programme grâce à sa technicité et à son expertise. En créant un espace d'accueil pour la biodiversité de proximité, les établissements offrent à leurs usagers un cadre de vie sain, agréable et convivial grâce à un environnement naturel respecté et valorisé. Le réseau des Refuges LPO est le premier réseau de jardins écologiques en France. Ce programme a été initié dès la création de la LPO en 1912 et le nombre de Refuges n'a cessé de croître depuis cette date : de 250 Refuges en 1924, le réseau compte aujourd'hui plus de 15 000 propriétaires !

Contact

Magali GOLIARD

04 90 74 10 55

magali.goliard@lpo.fr



Objectifs

1. Inciter le plus grand nombre de personnes morales (collectivités, établissements scolaires, entreprises, associations, centres de loisirs...) à rejoindre le réseau des Refuges LPO.
2. Favoriser la gestion différenciée des espaces verts.
3. Former les propriétaires, gestionnaires ou techniciens.
4. Proposer un accompagnement professionnel permettant d'agir concrètement pour favoriser la biodiversité.
5. Valoriser les initiatives vis-à-vis des publics.
6. Intégrer le programme dans les outils de politique environnementale des collectivités (Agenda 21, PADD, Znieff, Natura 2000, trame verte, pavillon bleu, RSE, etc.).

Actions

- ▶ Développer des Refuges LPO dans les établissements à vocation éducative à travers le programme « Mon établissement est un Refuge LPO ».
- ▶ Diffuser le livret « municipalités et protection de la nature » réalisé par la LPO pour inciter les collectivités à mettre en place des Refuges LPO sur les terrains favorables à la biodiversité.
- ▶ Accompagner les établissements dans la mise en place ou la reconduction de Refuges LPO en proposant des diagnostics écologiques, des préconisations de gestion et d'aménagement, un accompagnement pour la valorisation et l'éducation à la biodiversité.
- ▶ Former des agents sur les techniques d'accueil de la biodiversité.



Ils se sont engagés en 2011 pour la biodiversité !

Dans les Alpes de Haute-Provence

LEGTA Carmejane - Le Chaffaut
GREEN AND ZEN BUBBLES - Vachères
Association Jardins des Collines - Volx

Dans les Hautes-Alpes

Collège Achille Mauzan - Gap
Camping Les Rives du lac - Veyne
Camping des Allouvières - Freissinières

Dans les Alpes-Maritimes

École Maternelle Le Suve - Vence
École Élémentaire Saint Sylvestre - Nice
École Élémentaire le Château - Nice
École élémentaire Pagnol - Nice
École Les Orangers - Nice
École Les Lauriers Roses - Nice
École Élémentaire Von Derwies - Nice
École Maternelle Jean de Florette - La Gaude
École Jules Ferry - Cagnes
École Marc Chagall - Vence
École Maternelle Signadour - Vence
École Toreille - Vence
École Élémentaire Victor - La Trinité
École Élémentaire Castillon 1 - Saint-Laurent-du-Var
École Élémentaire Jules Ferry - Cagnes-sur-Mer
École Maternelle Renoir - Cagnes-sur-Mer
Domaine de la chapelle Saint Jérôme - Breil-sur-Roya
Maison de l'Environnement de la Ville de Nice - Nice

Dans les Bouches-du-Rhône

Ecole Claret Matéos - Vitrolles
Ecole Louis Pergaud - Vitrolles
Ecole Maternelle La Ventarelle - Lambesc
Ecoles - Grans
Unité de Formation Jacques Raynaud - Marseille
Tempo Pastre (Naturoscope Pôle Nature) - Marseille
Association Accueil et rencontre - Marseille
Association Le temps des cerises - Marseille
Jardins ouvriers et familiaux - Marseille
Unité de Formation Jacques Raynaud - Marseille
Ligue de l'Enseignement - Marseille
Le Loubatas - Peyrolles en Provence
Ecole Elementaire Peisson - Ventabren
Ecole Maternelle - Cornillon Confoux
Ecole Elementaire La Clef des Champs - Entressen
Ecole Les Boutons d'Or - Les Milles
Ecole Maternelle de La Tourtelle - Aubagne
CPIFP Le Loubatas - Peyrolles en Provence
Fédération Départementale des Foyers Ruraux - Charleval
Association les animaux de Marino - Saint Andiol

Dans le Var

ADAPEI Résidence Azur - Le Pradet
Centre aéré l'acacia d'argent - Le Pradet
Club CPN « Les 3M aux mains vertes » - Les Mayons
Domaine du Rayol - Le Rayol Canadel
Association Ferme et Nature - Pignans
École Élémentaire Jean Jaurès - Brignoles
École Jean Moulin - Bormes les Mimosas
École Élémentaire Jean Jaurès - Brignoles
École maternelle Barbes - Toulon
Les Amis du Jardins de Baudouvin - La-Valette-du-Var
École Jean Taesca - Saint-Julien-le-Montagnier
Association de sauvegarde du Jardin d'Elie - La Roquebrussanne
SCI HICKMANN - Callas
ALSH / FOL Var - Nans-Les-Pins
Association Ferme de Marie - Barjols
Foyer Maurice Dujardin - Bandol
IME Les Morières - Solliès Toucas
Terre Sacré - Bras
Collège Maurice Ravel - Toulon
École des Tanneries - Belgentier
Association Verdon Accueil - Saint-Julien-le-Montagnier
Collège Guy de Maupassant - Garéoult

En Vaucluse

Jardins de Favet (Centre Social et Culturel Espelido) - Avignon
École Élémentaires Thiers - Avignon
École Élémentaire Grand Cyprès - Avignon
École Maternelle Fabre - Avignon
Association l'Escapade - Avignon
Association Vaucluse Alzheimer - Avignon
Lycée François Pétrarque - Avignon
Jardin public du Grenouillet - Cavailon
Association Semaille - Avignon
SARL Bimbo -Gordes
École Primaire - Cucuron
École - Cabrières d'Avignon
Ville de l'Isle sur la Sorgue
Foyer d'hébergement le Moulin d'Entraigues - Entraigues sur Sorgue
École Primaire Publique - Mérindol
Université Populaire Ventoux - Mormoiron
École Élémentaire - Véleron
École - Lacoste
École du Sacré Cœur - Apt
École Primaire de Puget - Puget-sur-Durance



Des refuges pour la nature

Établir des partenariats



Pour assurer la continuité de ses missions, la LPO PACA établit de nombreux partenariats. L'objectif est de travailler ensemble pour optimiser les pratiques au profit de la biodiversité.

Ils ont soutenu la LPO PACA en 2011

Les partenaires institutionnels et publics

L'Union Européenne, la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement, du Logement de la région PACA (DREAL PACA), le Ministère Éducation Nationale, Jeunesse et Vie associative à travers les Conseils du développement de la vie associative (CDVA), le Ministère des solidarités et de la Cohésion Sociale - Agence du Service Civique, les Préfectures des Hautes-Alpes, des Bouches-du-Rhône et de Vaucluse, le Conservatoire du Littoral, les Parcs nationaux de Port-Cros, des Écrins et du Mercantour, l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage (ONCFS), l'Office National des Forêts (ONF), le Conseil Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur, l'Agence Régionale Pour l'Environnement (ARPE), le Centre Régional de Documentation Pédagogique de l'Académie de Nice, les Réserves Naturelles de France, les Parcs naturels régionaux du Luberon, du Verdon, de Camargue, des Alpilles, les Conseils Généraux des Alpes de-Haute-Provence, des Alpes-Maritimes, de Vaucluse et du Var.

Les communautés d'agglomération ou de communes
Briançonnais, CC des Trois Vallées, Cians Var, Draguignan, Métropole Urbaine Nice Côte d'Azur, Pôle Azur Provence, Syndicat d'Agglomération Nouvelle Ouest Provence, Toulon Provence Méditerranée.

Les syndicats

L'Etablissement Public d'Aménagement de la Plaine du Var, le SICASIL, le SIRCC Calavon-Coulon, le Syndicat Mixte des Eaux Rhône-Ventoux, le Syndicat Intercommunal de Sauvegarde de l'étang de Berre, les Syndicats Mixtes de la Sainte Victoire, d'Aménagement et d'Équipement du Mont Ventoux, des Massifs Concors, d'aménagement de la Vallée de la Durance, du Massif de l'Arbois.



Les communes

Arles, Auriol, Avignon, Caromb, Cavaillon, Courthézon, Digne-les-Bains, Draguignan, Gap, Hyères, Istres, La Destrousse, La-Londe-Les-Maures, La Roquebrus-sanne, Mandelieu La Napoule, Marseille, Mouans Sartoux, Nans-les-Pins, Nice, Opio, Port de Bouc, Puy-Saint-André, Saint Zaccharie, Saint-Tropez, Sanary-sur-Mer, Signes, Le Thor, Valbonne, Vence, Ventabren, Vitrolles.

Les partenaires privés

Les fondations

Fonds de Dotation ITANCIA, Fondation Nature & Découvertes, Fondation Norauto.

Les entreprises

ATM Ruminants, CEMEX Granulats Rhône Méditerranée, Comité d'Entreprise France Télécom, EDF, EDF-EN, Edition Delachaux & Niestlé, Edition du Toulourenc, ERDF, ESCOTA, Etap Hôtel, Nikon - Rathbone Média Ltd, Nature & Découvertes, Poweo Energie Nouvelle, RTE, Rathbone Média Ltd.

Les bureaux d'études

Biodiv', ECO, Ecosphère, Gaïadomo, Insecta, Naturalia, SAFEGE.

La LPO PACA agit dans différents réseaux et collabore avec différents acteurs associatifs :

A Pas de Loup, Association Semaille, ATEN, AVEE - réseau Acteurs Vaucluse Education Environnement, BVCF, Centre de vacances des Salins de Fontenay, Centre social Jeanne Pistoun (Martigues), Comité 21, CPIE du Pays d'Arles et CPIE du Pays d'Aix, Domaine du Rayol, Eau, Vie & Environnement, Ecole nationale des Techniciens de l'Environnement d'Aix en Provence, EHPAD La Vençoise, FCPN - Fédération nationale des Clubs connaître et protéger la nature, Fédération des Œuvres Laïques, FEEE - Fondation pour l'éducation à l'environnement en Europe, FERUS (actions Loups), FFME - Fédération française de la montagne et de l'escalade, FNE - France nature environnement, GRAINE PACA - Réseau régional pour l'éducation à l'environnement, Grandeur Nature, l'Association des amis du Parc ornithologique de Pont de Gau, l'Association Ferme et Nature, l'Institut pour la Forêt méditerranéenne, l'Office de Tourisme de Port-Saint-Louis-du-Rhône, l'OPIE, la Chevêche, la LPO France, la Maison du Tourisme de Hyères, la Maison Régionale de l'eau, la MFR Puylobrier, la SFPEM, la Tour du Valat, l'ARPCV Sainte Victoire, le GEEM, le Conservatoire des Espaces Naturels Alpes-du-Sud, le CPIFP le Loubatas, le CROP, le Groupe Chiroptères de Provence (GCP), Voir le Piaf, Léo Lagrange, les CPIE Rhône Pays d'Arles, Pays d'Aix, les Marais du Vigueirat, Randoiseaux, Reptil Var, UDVN FNE 84, UDVN - FNE 04, UICN, Universités Populaires de la ville de Beausoleil (06), d'Aubagne (83) et l'UP Ventoux (84), l'URVN - FNE PACA (Union Régionale du Sud-Est pour la sauvegarde de la Vie, de la Nature et de l'Environnement).



Salins d'Hyères © Yohan CHARBONNIER / LPO PACA

POURQUOI SOUTENIR LA LPO PACA ?



ENGAGEMENT D'HUMANITÉ

La LPO PACA n'est pas seulement une association au service d'une grande cause, elle a aussi des espaces de fragilité, des doutes, des échecs, des renoncements. La protection des oiseaux n'est pas uniquement une liste de plans, d'actions et d'objectifs à réaliser c'est aussi une aventure humaine. La LPO a la chance que cette aventure s'incarne dans des personnalités exceptionnelles.

Pour défendre une grande cause

1

- ▶ Apprenez avec la LPO les gestes du quotidien pour aider la faune sauvage et préserver la biodiversité.
- ▶ Participez à des chantiers nature et des missions d'écovolontariat.
- ▶ Aidez le Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage.
- ▶ Soutenez l'éducation à l'environnement.
- ▶ Militez pour préserver les milieux naturels en Provence-Alpes-Côte d'Azur.
- ▶ Veillez sur la nature de votre région.

Pour adhérer à la LPO

Contactez l'association par téléphone au 05 46 82 12 34 ou en ligne sur <http://monespace.lpo.fr>



© Aurélien AUDEVARD / LPO PACA



© Bastien MARTIN / LPO PACA



© Aurélien AUDEVARD / LPO PACA

Pour rencontrer d'autres passionnés de nature

2

- ▶ Rejoignez ou créez un groupe local de bénévoles LPO près de chez vous.
- ▶ Participez à des rencontres conviviales.
- ▶ Rejoignez un réseau national et international (LPO et BirdLife International).
- ▶ Faites bénéficier vos enfants d'activités d'éducation à l'environnement.

Pour goûter aux plaisirs de la nature

3

- ▶ Valorisez vos observations dans la base de données collaborative www.faune-paca.org.
- ▶ Bénéficiez de conseils sur les soins à la faune, sur le jardinage nature.
- ▶ Participez toute l'année à des sorties et des séjours nature.
- ▶ Formez-vous à la zoologie ou la botanique.

N'hésitez plus : soutenez et rejoignez la LPO !



LPO PACA
Villa St Jules - 6, avenue Jean Jaurès - 83400 Hyères
Tél. : (+33) 04 94 12 79 52 - Fax : (+33) 04 94 35 43 28
Courriel : paca@lpo.fr - Site web : <http://paca.lpo.fr>

Vivre nature !

<http://paca.lpo.fr>



Région



Provence-Alpes-Côte d'Azur



**100 ANS
D' ACTIONS
POUR LA NATURE**