

En direct de la RESERVE

NUMERO 45
SEPTEMBRE 2004

Bulletin d'information de la Réserve de NYER

Editorial

C'est l'heure du bilan des activités de l'été !

Fréquentation en hausse, élargissement des publics ciblés, diversification des thèmes, vous saurez tout sur les animations nature que la Réserve a proposé pendant la période estivale. L'Apollon, célèbre papillon de nos montagnes viendra égayer de ses ocelles rouges votre lecture et une anecdote vous renseignera sur les gestes à faire lorsqu'un oisillon est retrouvé tombé du nid.

Bonne lecture !

Christian BOURQUIN
Président du Conseil Général

SOMMAIRE

PAGE 1

- Editorial
- Il était une fois... un petit martinet

PAGE 2

- Bilan des activités estivales de la Réserve
- L'espèce du mois : L'Apollon (*Parnassius appollo L.*)
- Bibliographie

IL ETAIT UNE FOIS

... un petit martinet tombé du nid sur un village de la côte roussillonnaise.

Des vacanciers bien intentionnés, l'ont recueilli, nourri, chouchouté, leurs vacances n'étant plus rythmées que par les besoins nutritionnels de l'oiseau. Les congés se terminant, ils lui cherchèrent un lieu d'accueil pour lui éviter un transport en voiture et dans la chaleur qui aurait pu lui être fatal. Difficile de trouver des volontaires pour nourrir toutes les heures l'oisillon, cela demande beaucoup de disponibilité ! C'est ainsi que l'oisillon s'est retrouvé dans les mains de l'équipe de la Réserve. Une organisation sérieuse a été mise en place, même les enfants du village se sont mobilisés en capturant de nombreuses mouches ! Il est vrai qu'un tel petit oiseau attire la sympathie et l'envie de le secourir ! Pourtant, il est vivement déconseillé de récupérer un oisillon tombé du nid. Il est préférable de le mettre dans un site perché à l'abri des prédateurs car les parents continueront vraisemblablement à le nourrir.

Si toutefois vous étiez amenés à élever un petit martinet,

sachez qu'il est souhaitable de le nourrir avec des croquettes pour chat préalablement ramollies dans de l'eau (1h avant), à raison d'environ 2 toutes les heures. Ces dernières contiennent en effet, tous les éléments nécessaires à la formation du plumage, qui doit être en bon état pour assurer l'envol de l'oiseau et garantir sa migration vers les pays chauds ! Derniers conseils, éviter de manipuler l'oiseau, lui réaliser un perchoir (surtout ne pas l'enfermer dans une cage, il s'abîmerait les ailes !), lui changer régulièrement la litière (du papier essuie-tout suffit) et éventuellement lui laver délicatement les plumes souillées. Vous voulez connaître la fin de l'histoire? Il aura fallu plus de 500 croquettes, une centaine de mouches, 2 sauterelles et une dizaine de papillons, pour que l'oiseau atteigne les mensurations nécessaires pour regagner sa liberté. Après de nombreuses interrogations quant à sa capacité à s'envoler (retard de plumage), le petit martinet a pris son envol



depuis la chapelle d'En. Direction la vallée de la Têt, l'oiseau n'a pas eu un regard en arrière vers ses protecteurs... préférant goûter aux délices du vol...

Merci à toutes les bonnes volontés!

RÉSERVE DE NYER

Bureau de la Réserve

3, rue de la mairie
66360 NYER

Tél. : 04.68.97.05.56

Fax : 04.68.97.05.68

E.mail : reserve.nyer@libertysurf.fr

Rédaction :
Caroline SENTENAC
Photographies :
Caroline SENTENAC

BILAN DES ACTIVITES ESTIVALES

DE LA RESERVE

Parce que nous ne pouvons protéger que ce que nous connaissons et aimons, faire découvrir à tous les richesses et fragilités de la Nature est une de prérogatives de la Réserve pendant l'été, période de plus grande fréquentation du site.

L'exposition au village et ses activités :

Cet été, les rapaces nocturnes de notre département étaient à l'honneur ! Ainsi, presque 400 personnes ont appris à mieux connaître ces oiseaux, tous protégés et si sensibles à certaines actions de l'Homme. Différencier les espèces et leurs chants est désormais un jeu d'enfants pour ceux qui ont visité cette exposition mise en scène par le GOR et animée par l'équipe de la Réserve. N'oublions pas la participation d'environ une cinquantaine de personnes aux deux diaporamas-conférences animés par Lionel Courmont (GOR), destinés à renforcer la sensibilisation des publics à ces espèces.

Les animations enfants :

Le bilan concernant les animations réservées aux enfants est cette année encore très concluant : environ une soixantaine d'inscriptions ont été comptabilisées. Une restitution auprès des parents a même été organisée le vendredi 13 août, afin de présenter les réalisations des enfants : masques de chauve-souris, collection de roches, panneau de présentation des insectes et rapaces nocturnes, résultats de dissection de pelotes de rejection....



Par contre, il faut noter le défaut de participations des adolescents au projet de film nature. Il faut dire que la Réserve touche principalement un public local qui ne comprenait pas d'adolescent pendant la période proposée. Accueillir du public sur le site de Nyer est, il est vrai, une tâche complexe ; la commune ne se situe pas sur les grandes voies de passage et beaucoup d'énergie est chaque année consacrée à capter les visiteurs en quête de nature.

Sorties thématiques pour adultes :

La participation du public aux sorties découverte de la flore locale est en légère augmentation avec plus d'une trentaine de personnes guidées. A noter, une augmentation du public catalan espagnol.

Les visites axées d'avantage sur l'histoire du site, son patrimoine culturel en lien avec la Réserve sont restées discrètes, même si la Réserve a fait voyager dans le passé plus de public que l'an dernier. La découverte du patrimoine culturel serait-elle mieux appréciée de manière autonome par le public ? Enfin, une coopération a été mise en place avec le centre d'accueil la Solaze : la Réserve a assuré deux diaporamas et deux journées de sensibilisation au patrimoine naturel et culturel du site soit plus d'une centaine de personnes concernées au total.

Pour clore ce bilan, un grand merci à toutes les personnes qui nous ont apporté une aide et notamment Nicole Marais pour ses traductions en catalan et son interview, la municipalité de Nyer, le service communication du Conseil Général...



BIBLIOGRAPHIE



Insectes de France et d'Europe occidentale,
Michael Chinery, éd. ARTHAUD, 2000, 320p.

Photo-guide des papillons d'Europe,

M Chinery, P Leraut, éd. Delachaux et Niestlé, 1998, 679p.

L'ESPÈCE DU MOIS

L'Apollon (*Parnassius apollo* L.)



Famille :
Papilionidae.

Distribution en France :
tous les massifs montagneux.

Biotope-écologie :
pentes ensoleillées des landes et prairies de montagne.

Altitude :
de 500 m à 2500 m.

Description :

Ce papillon emblématique de nos montagnes est un grand papillon de jour, d'une envergure de 70 à 80mm. Le fond de ses ailes est blanc ou crème, teinté par endroits d'un



épanchement de gris variable. L'aile antérieure est dotée de grosses taches noires et 2 taches ocellaires rouges cernées de noir (qui peuvent être réduites) ornent le recto de l'aile postérieure. Son verso présente les mêmes ocelles et des ocelles supplémentaires vers la base. Le corps est assez velu, ce qui le protège des rigueurs du climat alpin.

Vol :

de mai à septembre selon l'altitude. Le vol est mou, l'Apollon se déplace paresseusement au soleil, se plaisant à rester à terre ou sur les fleurs.

Cycle biologique :

Les femelles fécondées portent une formation cornée à l'extrémité de leur abdomen. Celle-ci est sécrétée par le mâle lors de la fécondation pour s'opposer aux accouplements ultérieurs avec d'autres individus. Les œufs sont pondus isolément près ou sur la plante hôte dès l'été. Certains œufs éclosent en automne et les larves hibernent alors parmi les pierres et la litière. Mais les plus nombreux éclosent au printemps et les larves se nourrissent d'orpins (surtout orpin blanc) et de joubarbes jusqu'à fin juin (elles atteignent alors une taille de 50 mm de long). A ce stade, les chenilles sont noir velouté, avec des taches oranges (parfois jaunes) sur les côtés. La chrysalide est un léger cocon d'où émerge l'adulte au bout de 3-4 semaines.

Statut :

espèce protégée

Quoique localement abondante, l'espèce a régressé dans de nombreuses régions et a même disparu dans certains sites.

L'Apollon étant un papillon placide et facile à attraper, les récoltes importantes à des fins de collection lui ont été fortement préjudiciables.

Espèce proche :

Le petit Apollon (*Parnassius phoebus*) est plus petit que l'Apollon et exhibe au moins 2 taches rouges sur l'aile antérieure. Par ailleurs, ses antennes sont blanches et nettement annelées de noir alors que l'Apollon a les antennes blanches. En France, on le trouve principalement dans les Alpes.

Remarque :

■ Les chenilles, lorsqu'elles sont dérangées, évaginent un appendice coloré (situé derrière la tête) dont l'odeur fétide décourage les ennemis.

■ L'espèce se prête bien au développement de formes locales créant ainsi des races géographiques.