



Gard Nature

la Gazette du Monticole



n°5

décembre 2007

Le mot de la Présidente

Une année de plus ! Et quelle année ! Vous aurez le loisir de l'apprécier à la lecture des pages qui suivent...

Une année, donc, riche d'événements, de rencontres et d'échanges.

La création du groupe botanique (par Jocelyne et Jean-Louis), la Fête de la Nature à Saint-Bauzille-de-Putois (avec les CPN de Brissac), la sortie du livre Oiseaux du Gard (écrit et illustré par Jean-Laurent et Hervé)... Toutes ces manifestations qui ont jalonné cette année ont renforcé notre volonté d'ouverture vers de nouveaux publics et de nouvelles structures.

Saluons aussi l'arrivée de nouveaux administrateurs pleins de bonnes idées et de bonne volonté pour l'année à venir. Bienvenue donc à Jean-Louis, Laurent et Christophe !

L'année à venir... mais parlons-en ! Nous venons tout juste de signer avec Christophe un protocole de gestion de la *réserve des Pradinaux* sur la commune de Pompignan. De beaux chantiers nous y attendent ! Le groupe botanique continue sur sa lancée. Mylène prend en charge le comptage des nids d'hirondelle et Laurent pilote la première organisation d'une fête de la Nature sur la commune de Comps, le dernier week-end du mois de mai... Cette fête sera je pense le gros projet de l'année et nous comptons sur votre présence et votre soutien !

Il ne me reste plus qu'à vous souhaiter de bonnes fêtes et une année 2008 pleine de rencontres et de découvertes !

A bientôt,

Cécile Veyrat



Compte rendu de l'Assemblée Générale du 22 septembre 2007

Tenue au Mas du Boschet Neuf, Beaucaire (30).

44 personnes étaient présentes dans la grande salle du Mas pour cette V^{ème} Assemblée Générale de l'association.

Rapport moral, présenté par Cécile Veyrat, présidente.

Le nombre d'adhérents à Gard Nature est toujours en progression et nous sommes aujourd'hui 122 à jour de cotisation (rappel, nous étions 110 il y a un an). Notons aussi deux structures adhérentes : Goupil Connexion et le CATTP d'Uzès qui nous soutiennent maintenant depuis plusieurs années.

Le nombre de participants aux activités (sorties, conférences, stages, stands, animation scolaire...), même s'il n'augmente pas, est toujours impressionnant et garant de notre dynamisme et de notre volonté à sensibiliser nos concitoyens à la nature : plus de 4000 participants !

Plusieurs actions ont marqué cette année. Elles vous seront tout à l'heure toutes présentées par Jean-Laurent. Je souhaite cependant mettre l'accent sur certaines d'entre elles.

Tout d'abord, la sortie du premier livre édité par Gard Nature : Les Oiseaux du Gard, qui vous sera présenté tout à l'heure par ses auteurs Jean-Laurent Hentz et Hervé Bertozzi. Je dis bien « premier » car nous espérons ne pas nous arrêter là ! L'édition de livres s'inscrit naturellement dans notre volonté de sensibilisation et d'autres projets sont déjà en cours.

La seconde action que je souhaite mettre en avant est notre participation aux 12^{ème} Rencontres Internationales des clubs CPN à Saint-Bauzille-de-Putois (34). Plusieurs de nos adhérents ainsi que nos quatre stagiaires (et oui, quatre !) ont donné de leur temps bénévole pour permettre à 400 petits CPN de découvrir notre Nature méditerranéenne.

La troisième action qui marque cette année est la mise en place de sorties régulières d'apprentissage progressif sur le thème de la botanique. Cette activité est animée par Jean-Louis et Jocelyne et a remporté un vif succès. Elle sera

prolongée l'année prochaine.

Dernière action qui a marqué nombre de nos adhérents : le week-end dans le Taillefer (38) organisé par David. Ce week-end (auquel je n'ai pu malheureusement participer) a, comme chaque année, permis de créer des liens entre nos adhérents et de découvrir un milieu différent de ceux de notre département. Un moment riche de rencontres et qu'il faudrait essayer de perpétuer chaque année...

Gard Nature continue de développer des partenariats avec d'autres structures. Notamment avec le CEN-LR et l'Ecole de Pêche de Bellegarde pour le comptage des Cistudes sur la Commune de Bellegarde, avec le club de kayak de Comps – Gardon propre et prospections libellules, avec le Transfo d'Uzès – aménagement d'un parc urbain, avec le SMAGE des Gardons – connaissances naturalistes.

Pour l'année à venir, outre la poursuite de nos activités habituelles, nos efforts vont se porter sur la diffusion du livre « Oiseaux du Gard » et le renforcement des comptages des nids d'hirondelles relancés par Mylène cette année.

Notons aussi que Jean-Marie Alias souhaite nous faire don de son terrain sur la commune de Pompignan, où nous avons créé une mare en 2006 et animé le stage amphibien cette année. Cette démarche nous touche particulièrement et permettra de développer de nouvelles activités de sensibilisation et de gestion sur ce terrain très riche en diversité faune-flore.

Merci encore à nos partenaires : la Diren Languedoc-Roussillon, la Région Languedoc-Roussillon et le Conseil Général du Gard. Ces trois organismes nous accordent une subvention pour mener à bien nos actions de sensibilisation à l'environnement, en direction des scolaires, des adhérents et du grand public.

Rapport d'activité, présenté par Jean-Laurent Hentz, animateur.

Plus de 4000 participants aux nombreuses activités de l'association, dont plus de la moitié sont des enfants de CE2, CM1 et 5^{ème} ayant suivi les animations sur le risque inondation, menées dans le cadre d'un programme départemental organisé par le réseau MNE-RENE 30 et le Conseil Général du Gard. Au total, plus de 60 sorties et événements associatifs et grand public ont été réalisés ainsi que 100 animations scolaires.

Un **groupe botanique** s'est constitué en janvier sous l'impulsion de Jean-Louis Piquard. Il s'est réuni à raison de deux mercredis par mois, dans divers lieux du Gard, pour apprendre la botanique de la garrigue.

Le **Conseil d'Administration** s'est réuni trois fois cette année : le 15 décembre 2006 (à Beaucaire), le 3 juillet 2007 (à Tarascon) et le 19 septembre 2007 (à Beaucaire). Une réunion initialement prévue au printemps devait permettre de discuter de deux projets importants qui ont été repoussés par nos partenaires : les affaires courantes étant correctement assumées par le **bureau** réuni régulièrement de façon informelle, cette réunion de CA n'a finalement pas eu lieu...

Du côté de la **presse** : toujours quelques articles dans Midi-Libre et la Gazette de Nîmes (dont une superbe double-page couleur en été sur la plaine de Pompignan). Surprise le 9 mars 2007 : nous sommes invités par l'Office du Tourisme de Beaucaire à intervenir sur le tournage de l'émission « C'est mieux dehors » (France 3, animée par Nathalie Simon) consacré au canal du Rhône à Sète. Je me suis fait un plaisir (crispé...) d'y participer. Le producteur nous a aimablement envoyé un DVD de l'émission. Le 13 mars 2007, je suis à nouveau sur la brèche pour participer à un plateau de Télé Miroir : présentation de la fête de la Migration et de l'inventaire des libellules. Le 18 mars 2007 : 20 minutes en direct sur France Bleu Gard-Lozère, invité par Jérôme Arbona, pour parler de migration (pendant la fête du même nom à Marguerittes).

Gourmande en temps, la gestion du **site Internet** est passée quelque peu au second plan cette année. Cependant nous dépassons 3 000 visiteurs pendant le seul mois d'août, et, en ce début d'automne 2007, Gard Nature propose deux sites Internet ! Le premier (**gard-nature.com**) sera dédié aux activités associatives : comptes rendus de sorties, de stages, galerie photo, espace d'administration... Le second (**naturedugard.org**) accueillera notamment l'observatoire du patrimoine naturel du département du Gard. Il est le lieu où sera archivé l'ensemble des informations naturalistes que Gard Nature et ses partenaires voudront bien diffuser ! Un forum de discussion (**naturedugard@yahoogroups.fr**) a été mis en œuvre cet été : il est le lieu dédié aux questions-réponses, annonces de manifestations, échanges de photos naturalistes...

Le numéro 4 (68 pages couleurs !) de la **Gazette du Monticole** a été tiré à 200 exemplaires, en octobre 2006.

Nous avons accueilli cette année quatre **stagiaires**, étudiants en première année de BTS GPN (Gestion et Protection de la Nature). Clément Chalandon travaille à la réalisation d'une animation type sur le thème de la garrigue après l'incendie. Elise Manent s'intéresse aux libellules et plus particulièrement à la population remarquable du rare *Sympétrum* du Piémont dans un canal d'irrigation à Beaucaire. Eric Dumontet a choisi de mener une réflexion sur l'aménagement du Rieu, la rivière de Bellegarde. Antoine Beils a opté quant à lui pour une étude de la tortue Cistude dans la plaine de Bellegarde et Beaucaire. Et il en a trouvé !

L'édition du livre « **Oiseaux du Gard** » est aussi un grand projet qui a été mené à bien. Premier né des éditions Gard Nature, nous espérons que cet ouvrage intéressera nos adhérents mais plus largement tous les curieux de la Nature du Gard et d'ailleurs.

J'ai eu l'honneur de représenter l'association lors de deux réunions préparatoire et au **colloque « gestion de la biodiversité**», organisé par les étudiants de Master IEGB de l'Université de Montpellier, qui s'est déroulé le 25 janvier 2007 (annales disponibles sur le site Internet *naturedugard.org*).



Risque inondation : écris une histoire de rivière, réelle ou imaginaire...

Gard Nature se retrouve par le biais de ses contacts représentant départemental de la LPO dans le cadre d'un partenariat avec la chaîne Etap' hôtel (groupe Accor). Cécile Veyrat et moi avons représenté (et participé avec d'autres adhérents) à plusieurs rencontres au centre de soins de Buoux (84), entre janvier et juillet 2007.

Le 26 mai 2007, Hervé et Maryvonne Bertozzi m'accompagnent à la première rencontre du **groupe « rolliers »** à Saint-Martin-de-Crau (13).

Le 9 juillet 2007, nous sommes au moins 5 représentants de l'association à Collias, à l'occasion d'une présentation par le Syndicat Mixte de d'Aménagement et de Gestion Equilibrée (**SMAGE**) des Gardons de la problématique des plantes envahissantes et en particulier l'Ambroisie.

La **fête des clubs CPN** : nous avons participé à toute la phase de préparation de cette grande manifestation, à raison d'une réunion mensuelle depuis l'automne 2006, pour aboutir à quatre jours de rencontres passionnantes du 23 au 26 août : plus de 300 participants au plus fort de la fête, venus de toute la France, de Belgique, d'Espagne, de Roumanie, du Tchad et du Bénin !

Gard Nature a mené conjointement avec Les Ecologistes de l'Euzière une étude d'incidence en vue de l'extension de la carrière de Pompignan. Ce travail d'expertise a donné lieu à deux rapports dont la qualité a été appréciée par le bureau d'étude commanditaire et l'exploitant.

Nos contacts sont de plus en plus nombreux avec le Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon (Cistude, ZNIEFF), les Ecologistes de l'Euzière (garrigue), le SMAGE des Gardons (connaissances naturalistes).

Le rapport détaillé des activités est disponible sur simple demande.

Conseil d'administration :

Trois candidats se présentent : Christophe Bernier, Laurent Iparraguirre et Jean-Louis Piquard. Ils sont élus à l'unanimité. Gisèle Dorémus, Claude Veyrat, administratrices sortantes, sont réélues à l'unanimité aussi. Les autres membres du CA sont : Maryvonne Bertozzi, Hervé Bertozzi, David Delmas, André Dorémus, Catherine Legrand, Michel Veyrat, Cécile Veyrat.

Rapport financier, présenté par Maryvonne Bertozzi, trésorière-adjointe.

> Résultat année 2006 (postes les plus importants) :

Charges : 26 869,91 €	Produits : 37 023,98 €
dont	dont
17 331,07 € frais de personnel,	12 020 € prestations (animations),
1 518,30 € frais de déplacement	9 000 € subventions publiques
1 375,40 € Gazette n°4 en couleurs	7 056 € aide à l'emploi
	5 990 € prestations 2005
	1 705 € cotisations

Le bilan au 31 décembre 2006 est équilibré à 25 250,66 €.

Remarquons aussi que l'estimation de l'investissement bénévole pour l'année 2006 au sein de l'association (les contributions volontaires en nature...) atteint près de 50 000 €, à comparer avec les charges financières de 27 000 €... Cela illustre la volonté et la capacité de mener des actions associatives qui restent prépondérantes sur la partie réalisée par les salariés (un permanent et des animateurs ponctuels).

> Résultat année 2007 (arrêté au 22 septembre, postes les plus importants..) :

Charges : 28 823,94 €	Produits : 32 636,92 €
dont	dont
21 691 € frais de personnel,	21 353 € prestations (animations),
1 886 € de livres (pour diffusion)	8 500 € subventions publiques
<i>Estimatif 2007 : 38 800 €</i>	<i>Estimatif 2007 : 43 100 €</i>

Cet estimatif ne prend pas en compte les frais d'impression du livre «Oiseaux du Gard» ni les recettes issues de sa diffusion, qui a réellement commencé fin septembre.

Les tableaux détaillés des comptes de résultats et bilans sont à disposition au siège de l'association.

Approbation des rapports par l'Assemblée Générale :

Pour le rapport moral, unanimité moins une abstention.

Pour le rapport d'activité, unanimité moins une abstention.

Pour le rapport financier 2006 : unanimité moins deux abstentions.

Pour le rapport financier 2007 (partiel) : unanimité moins une abstention.

Comptes rendus des sorties :

Oiseaux au Scamandre, du samedi 28 octobre 2006,

par Elisabeth Védère et Jean-Louis Piquard.

Nous sommes TOUS à l'heure : 9h ! 19 personnes... Le site du Scamandre ouvre ses portes. Elisabeth et Roger font les présentations rapidement et... en marche pour le régal des yeux et des oreilles !

Ornithos ... La Bouscarle de Cetti est présente par son chant sonore, sur tout le parcours ! Et on a réussi à la voir !

Botanistes ... La Salicorne a pris ses couleurs rose-rouge d'automne, les Saladelles reflorissent de leur bleu-lavande lumineux et la Jussie fleurie a envahi les mares.

Mycologues... Armillaires, Plutée *cervinus* et Rosés des prés sont là.

Météorologistes ... Le soleil est là, vent nul. Il fait presque trop chaud pour la saison. Il faudra corriger ça ! (si possible)

Quelques taureaux très noirs, paissent paisiblement et se reposent de leurs courses estivales.

Subjugués, on regarde, on écoute et l'on commente à voix basse...

13h, on a clos la matinée par un très convivial pique-nique sous les pins ensoleillés.

Liste des espèces contactées (ordre alphabétique) :

Aigrette garzette (5 en vol)	Martin-pêcheur d'Europe (1)
Bergeronnette grise (6)	Moineau domestique (6)
Bouscarle de Cetti (10 au minimum)	Moineau friquet (6)
Busard des roseaux 4 (1 M et 3 F)	Mouette rieuse (8 en vol)
Busard Saint-Martin (1 femelle)	Pie bavarde (7)
Buse variable (1)	Pigeon ramier (1)
Canard colvert (2+12 en vol)	Pinson des arbres (5)
Chardonneret élégant (3)	Pouillot véloce (4)
Choucas des tours (120 au minimum)	Râle d'eau (1 entendu)
Corneille noire (2)	Rémiz penduline (1)
Etourneau sansonnet (nd)	Rougegorge familier 10 au minimum)
Flamant rose (3 juv. - 1 bagué 1 PIJ)	Rougequeue noir (2)
Gallinule poule-d'eau (3)	Tarier pâle (2)
Goéland leucophaée	Tourterelle turque (34+40)
Héron cendré (3+4)	Vanneau huppé (14 en vol)

Résultat assez maigre pour le site et la date, il est étonnant de ne pas avoir vu plus de canards, de sarcelles et de limicoles en général (est-ce la chasse ?)...

Pour ceux qui ont poursuivi la balade :

Au pont des Tourradons :

Aigrette garzette (4)	Gallinule poule-d'eau (6)
Bouscarle de Cetti (4)	Grand Cormoran (3)
Bruant des roseaux (1)	Héron cendré (2)
Buse variable (2)	Mouette rieuse (6)
Faucon crécerelle (1 en vol)	Râle d'eau (1 traverse la route)
Foulque macroule (1)	Rougegorge familier (3)

Au mas d'Anglas :

Aigrette garzette (3)	Faucon crécerelle (1)
Buse variable (1)	Goéland leucopnée (5 en vol)
Cygne tuberculé (3)	Héron cendré (3 en vol)
Etourneau sansonnet	Tarier pâtre 1 couple

Sortie champignons, du 5 novembre 2006,

par Jean-Louis Piquard.

10 heures pile, nous sommes 21 personnes sur le parking du Col de la Baraque, à attendre le départ de la cueillette, munis de nos GRANDS paniers d'osiers.

Un dernier comptage et Go! Un chemin guide nos premiers pas, puis c'est l'aventure. Nous attaquons les coteaux, dans les feuilles mortes de châtaigniers. Pendant 2 heures, on gratte, on fouine, rien de formidable. Les plaisanteries (de mauvais goût) fusent. Que va-t-on manger ce soir ?

En prévision, certains ramassent de belles châtaignes !

12h30, retour aux voitures pour le pique-nique et le : *qu'avons-nous trouvé ?*

Bilan des quelques espèces séchées par le vent froid de la semaine :

NC = non comestible, MC = médiocre, BC = bon, EC = excellent

3 *Gyroporus castaneus* (*Boletus castaneus*) Cèpe creux MC

2 *Lepista nuda* (*Rhodopaxillus nudus*) Tricholome nu, Pied bleu BC

1 *Boletus edulis* Cèpe de Bordeaux (en piteux état) EC

1 *Boletus erythropus* Bolet pied rouge, émétique cru, EC cuit

4 *Oudemansiella platyphylla* (*Collybia platyphylla*) Collybie à large feuillet MC

3 *Pluteus atricapillus* (*Pluteus cervinus*) Plutée couleur de cerf MC

et beaucoup de lactaires à jus blanchâtre acre (*Lactarius rufus* ?) NC

1 *Lactarius sanguifluus* Le sanguin BC

- 5 *Hydnum repandum* Pied de mouton, Barbe de chèvre... EC
 - 5 *Cantharellus cibarius* Chanterelle, Girolle EC
 - 1 *Amanita fulva* (*Amanitopsis vaginata* var. *fulva*) Amanite fauve BC
 - 3 *Laccaria laccata* var. *fulva* Clitocybe laqué BC
 - 5 *Lycoperdon pyriforme* Vesse de loup (en forme de poire) MC
 - 5 *Macrolepiota rhacodes* Lépiote déguenillée BC
 - 2 *Amanita caesarea* Amanite des Césars, Oronge vraie (sèches) EC
 - 1 *Tricholoma auratum* Tricholome équestre, Canari ou Chevalier EC dont il faut désormais se méfier !
 - 2 *Amanita phalloïdes* Amanite phalloïde, Oronge verte MORTEL
 - 3 *Amanita citrina* Amanite citrine MC à éviter, longtemps considérée toxique
 - 1 *Amanita pantherina* Amanite panthère, Fausse Golmotte TOXIQUE
- plusieurs Cortinaires dont je me méfie, faute de bien connaître, et que je classe : Cortinaires mauvais, quelques Russules très avancées, de petites Tramètes, *Daedalea* sur les troncs d'arbres et divers 'champi-ovni' non identifiés, que l'on a laissés à d'autres amateurs éclairés...

Après un convivial repas partagé, sous un soleil Cévenol magnifique, nous tentons un autre versant boisé de *Pinus pinea*.

Et... Là, sous le tapis d'aiguilles, nous découvrons et exploitons une bonne cinquantaine de stations de :

- Cantharellus lutescens* Chanterelle jaunatre BC
- Petites mais nombreuses, il y a de quoi nourrir une équipe d'affamés ! On est sauvé.
- 1 *Clavaria stricta* Clavaire étroite NC
 - 1 *Ganoderma lucidum* Polypore luisant NC

Retour (par le superbe pont cévenol sur le Galeizon), à Saint-Quentin-la-Poterie, chez les Piquard, où nous attendent feu de bois, omelette, châtaignes et compléments de repas en tourtes, quiches et pizzas merveilleusement cuisinées par Marie-Claude.



Repus, on se quitte, il doit bien être 22h. Merci à tous pour cette très agréable journée Et comme promis, nous en ferons d'autres !

Journée «confection de couronnes de Noël», le 16 décembre 2006,

par Hervé Bertozzi.

14 participants. Le vendredi nous avons reçu deux appels téléphoniques seulement pour confirmer une présence à cette journée originale pour l'association. Maryvonne ne se laisse pas abattre et nous voici partis à la cueillette des pommes naines, de buisson ardent, de fruits de clématite, de pignes de pin et différentes baies rouges collectées au hasard des haies. Quant aux autres matériaux, on improvisera bien avec les végétaux du jardin (fruits de *Calicarpa*, feuilles de bananier, tiges de bambou, ricin, *Ampelopsis*, etc.

Pour ce qui est des gâteaux et de notre cholestérol, nous attendons samedi pour les ajuster... Le vendredi soir, lors de la réunion du Conseil d'Administration, les Piquard et les Commerçon nous annoncent leur présence. Ouf ! On va pouvoir préparer... les madeleines et les fondants au chocolat...

Le jour J, le soleil ne s'est pas invité mais la douceur des températures nous permet de nous installer dans la cour. Les premiers coups de téléphone des personnes égarées ne trouvant pas la maison, les explications de notre GPS (Grand Permanent de Service) n'ayant pas été au top, tous arrivent simultanément et nous finissons à 13 autour de la table de travail...

Enfin, c'est parti ! Les petites mains de Babeth et Sophie travaillent la matière avec art tandis que les gros doigts de Jean-Louis et Pierre tordent les branches qui constitueront l'ossature des cercles de couronnes dont la quadrature n'aura jamais été résolue...

Les discussions jaillissent gaiement et sur l'origine de cette tradition les érudits nous apprennent qu'elle aurait pris naissance du côté de l'Alsace ou en Allemagne... Bon, d'accord... Mais nos décorations, elles sont bien provençales, même si le bananier et le bambou n'ont pas tout à fait l'*assent*...

le résultat s'avère surprenant et la qualité du travail produit est immortalisé avec tout le groupe pas mécontent sur la pellicule...

Ces couronnes de l'avant (avant Noël) porteront sans doute bonheur à leur propriétaire lorsqu'elles auront été suspendues à l'entrée de leur foyer. Vite passée, cette après-midi, bigre... Nous voilà déjà devant le thé, le café et les gâteaux alors que la nuit tombe déjà.

C'est autour de la cheminée et quelques accords de guitare que s'achève cette journée fort sympathique. Maryvonne offre des boutures aux botanistes convaincus et on se quitte en se souhaitant de passer de bonnes fêtes et de se retrouver rapidement l'année prochaine en pleine forme.

A l'an qué ven, se sian pas mai, qué sian pas men !

Chants d'oiseaux à Saint-Jean-du-Pin, le 4 mars 2007,

par Mylène Brand.

Le rendez-vous était fixé à 9h00 sur la place de l'Eglise.

Au son des cloches, nous avons procédé au rituel de Jean-Laurent avec la présentation de chacun (prénom, d'où on vient). Nous avons alors constaté que nous venions d'horizons différents voire lointains pour certains (Beaucaire, Tarascon, Saint-Gilles, Caissargues, Rodilhan, Uzès, Saint-Quentin-la-Poterie, Marseille, Pays-Bas !)...

Après une rapide explication du déroulement de la journée, nous nous acheminons en direction du Mas où habite David, notre hôte de ce jour. Et là, premier arrêt pour écouter les chants d'oiseaux en provenance d'une forêt toute proche. Les chants fusent : Grives musiciennes, Pinsons, Mésanges charbonnières ... La difficulté pour les débutants comme moi est de bien distinguer les chants les uns des autres.



Nous continuons alors notre route jusqu'au Mas avec un petit exercice proposé par Jean-Laurent : il est demandé trois minutes de silence (très dur avec un bon petit groupe comme le nôtre) et de dénombrer les chants distincts que l'on reconnaît. La majorité d'entre nous a entendu entre 2 et 5 chants d'oiseaux

distincts alors que les meilleurs en ont entendus 11 voire 13. Nous avons donc tous mérité une petite collation offerte par David !

Direction ensuite la lisière de la forêt pour s'approcher des sons. Vu le nombre de participants, nous préférons nous séparer en 2 groupes. Me trouvant dans le groupe d'Hervé, il nous explique alors que nous n'entendons pas que des chants mais également des cris. Le but principal du chant est non pas de séduire la femelle comme une majorité d'entre nous le pensaient mais de marquer son territoire. Le mâle informe les autres mâles de son espèce qu'ici c'est chez lui et qu'ils ne sont pas les bienvenus. Ensuite, pour les cris, il peut y avoir des cris d'alerte quand un danger arrive (prédateur) ou un cri de contact quand les oiseaux se déplacent en groupe.

Lors de cette matinée, pour les débutants, nous avons pu apprendre à reconnaître principalement 3 chants :

- Grive musicienne : chant flûté et répété 2 fois
- Mésange charbonnière : répétition sans arrêt de 2 notes
- Pinson des arbres : chant descendant avec dernière note qui remonte.

De plus, le chien du groupe nous a trouvé un Accenteur mouchet, mort, ce qui nous a permis d'observer son plumage.

La pause déjeuner a permis à chacun de reprendre des forces, surtout grâce au vin qui accompagnait ce repas. Quelques participants nous ont alors quittés pendant que le reste du groupe se dirigeait en voiture vers notre lieu de balade.

Notre après-midi a plus été orientée vers l'observation que l'écoute. Nous avons d'abord découvert des chenilles processionnaires. Ensuite, une discussion animée a eu lieu sur l'identification des montagnes que l'on voyait : Ventoux, Vercors... Puis, nous avons observé les arbres qui nous entouraient : cèdre, chêne liège et nous avons eu droit à une petite explication sur les différents pins que l'on peut voir.

Le pin d'Alep se retrouve sur des sols calcaires alors que le Pin maritime est sur des sols acides. Quant au Pin parasol, on peut le trouver sur les 2 types de sol mais de préférence acide. On le reconnaît car le haut de l'arbre est plat. Certains d'entre nous ont eu le plaisir d'observer une Mésange huppée, un Circaète et une Hironnelle de rocher. Après cette très agréable journée, chacun a repris sa voiture pour rentrer chez soi et a attendu avec intérêt la prochaine sortie.

Rando-poésie à Pompignan, le 25 mars 2007,

par Jean-Laurent Hentz.

48 personnes ont participé à cette journée originale co-organisée par l'Acte Chanson et Gard Nature. Au programme : découverte de la plaine de Pompignan et lecture de poèmes sur le thème des fossiles !

Nous sommes partis à pied, depuis la place de l'église, en direction de la Montagne Saint-Jean... Tout le long du chemin nous avons pu admirer oiseaux et fleurs de la garrigue, mentionnés avec les autres observations...

On s'est arrêté quelquefois, et Jacques ou un autre a déclamé quelques vers, appris par coeur ou lu dans un recueil...

A midi (et un peu plus...), un arrêt sur la splendide dalle calcaire au bord du ruisseau de Groussanne a permis de se restaurer (et un grand merci au viticulteur bio qui a tenu à nous faire goûter sa production !).

Nous sommes ensuite allés visiter le flanc ouest de la Montagne Saint-Jean : paysage grandiose des canyons puis de la plaine qui s'ouvre à nos pieds. Quelques échanges de vue sur les nappes phréatiques plus loin, nous ramassons quelques fragments de fossiles, enfin ! Des bouts de rostrés de Bélemnites...

Stage Amphibiens à Pompignan, le 14 avril 2007,

par Jean-Laurent Hentz.



14 participants avec les 3 animateurs : Thomas, Christophe et Jean-Laurent.

Après un début d'après-midi studieux consacré à la découverte théorique des ces animaux (dessin, taxonomie, les différentes espèces, leurs différences, les modes de vie, etc.), nous sommes allés à la découverte de la lavogne des Pradinaux.

D'un premier trou nous sortons un joli Crapaud calamite.

Dans la mare se baigne une Rainette méridionale, et même deux l'une sur l'autre : amplexus disent les uns, accouplement pour les moins scientifiques... Deux autres chantent, installées sur les pierres alentours.

Deux autres bestioles percent parfois la surface de l'eau (troublée par les deux jours de pluie précédents) : c'est un couple de Pélodytes ponctués. Un coup de filet précis nous permet de les voir de plus près, dans une bassine. Coup de chance : nous trouvons à ce moment-là un Crapaud commun, et surtout, un Crapaud accoucheur, ou Alyte ! Nous sommes ravis car cela confirme le chant entendu dans la semaine par Jean-Marie Alias, et c'est une nouvelle espèce pour ce site ! Qui n'est pas vieux puisque nous l'avons créé en juillet 2006...

Les appareils photos tournent à plein régime, d'autant que l'observation simultanée des deux petites espèces (Pélodyte et Alyte) est des plus pédagogiques. Les surprises ne s'arrêtent pas là : nous découvrons soudain un mâle d'Alyte, avec son ruban d'oeufs enroulé autour des pattes arrières !

Nous sommes déjà ravis de l'observation optimale de 6 espèces d'amphibiens et décidons, avant d'aller nous restaurer, de revenir étudier les ouvrages, discuter...

Après le repas, un diaporama ouvert au public permet de retracer tout de ce que l'on a évoqué durant l'après-midi, et de voir les espèces du Gard. Quelques allusions aux différents habitats nous permettent d'évoquer quelques questions relatives à la protection des amphibiens et aux actions concrètes que chacun peut entreprendre de son côté (bassin, mare, crapauduc, cuisses de grenouilles à l'ail et au persil...). Nous finissons sur un quizz à 3 images : la première est tout de suite identifiée comme un Triton crêté, la seconde plus difficilement rapportée à une Salamandre, et la dernière laisse tout le monde de marbre... Heureusement qu'elle n'est que sur la photo, et surtout qu'elle n'est pas (encore) arrivée dans notre région, cette Grenouille taureau !

Sortie nocturne aux Pradinaux : ça chante un peu à la lavogne, mais surtout nous repérons un chœur de Calamites dans une vigne inondée. Un comptage en règle (et en ligne) s'impose : 116 individus gigotent en tout sens, comme ces 3 mâles agrippés à une femelle...

Deux pontes sont observées à ce moment-là (et 19 le lendemain matin). Quelques Pélodytes chantent aussi et l'on observe parfaitement le gonflement du sac vocal. Une ponte entourant un sarment dans l'eau est découverte le lendemain.

Que demander de plus ? Quelques Hiboux petit-duc se montrent aimablement sur la place du village, un probable Molosse de Cestoni (une très grosse chauve-souris méditerranéenne) se fait entendre aussi...

Mais à coeur vaillant rien d'impossible et nous tentons le grand chélem, à savoir : l'observation des deux espèces rares, le Triton marbré et le Pélobate cultripède !



Le rare Pélobate cultripède et la Rainette méridionale...

Direction la lavogne de la Boissière : cuissardes et bottes sont de mise car les Sangliers ont organisé ici une sorte de club med avec bains particuliers... Quelques minutes suffisent pour découvrir un magnifique mâle de Triton marbré. Et nous cherchons la femelle... en vain. Trois énormes Grenouilles rieuses (de la famille des Grenouilles vertes) sont là aussi. Nous sommes certains que le Pélobate s'y cache car quelques têtards géants nous le rappellent...

Il faut attendre une bonne trentaine de minutes avant qu'un crapaud brun ne me saute sur le pied : c'est lui ! Un cri victorieux et surtout heureux s'élève dans la plaine de Pompignan, les flashes crépitent, les commentaires vont bon train, bref, c'est la fête ! Et nous allons nous coucher, vers 3 heures du matin, l'esprit encombré d'images extraordinaires...

Merci à tous les participants, à la météo et à la commune de Pompignan qui, via Mme Séquier, a bien voulu que nous utilisions la salle municipale pour le diaporama.

Diane, Proserpine et aristoloches, aux alentours de Sardan (30), le 22 avril 2007,

par Emmanuelle Canale.

Temps couvert à beau le matin pour les 12 participants. Nous commençons cette journée par une présentation de Jean-Laurent des papillons protégés la Diane et la Proserpine et de « leurs plantes » les aristoloches. Notre travail d'observation consistera à participer au recensement de ces papillons, de leurs œufs et des différentes variétés d'aristoloches (à feuilles rondes, clématites, pistoloches et à cinq nervures). De là nous espérons pouvoir aider l'ONEM* à mieux répertorier sur les cartes, où nous les aurons vu et où ils se développent. Nous sommes munis d'un filet à papillons et de deux boîtes ainsi que d'un livre sur ces insectes.

Nous débutons la matinée par une zone humide avec prairie, lieux propices aux aristoloches à feuilles rondes et aristoloches clématites. Nous sommes sur le site d'Orthoux-Sérignac-et-Quilhan, sur les bords du Vidourle. A défaut de trouver nos papillons nous découvrons 10 à 20 aristoloches à feuilles rondes. Les oiseaux sont au rendez-vous : verdier, héron cendré, rossignol, hirondelle... ainsi que quelques insectes comme la libellule bleue ou Caloptéryx vierge, le Tircis de sous-bois et une Piéride du navet.

Puis en co-voiturage nous nous dirigeons vers un autre site : près du Criulon, autre cours d'eau. A peine descendus de voitures nous pouvons voir sous nos pieds de nombreuses aristoloches à feuilles rondes. Puis au cœur d'une prairie où cette plante est en grand nombre nous trouvons la première Diane et les 2 premiers œufs ! Nous voyons une deuxième Diane ainsi qu'une libellule : l'Agrion orangé. En longeant la route à pieds nous trouvons sur le bas-côté des aristoloches à feuilles rondes mais aussi des aristoloches clématites. Sur ce site nous avons observé des milliers d'aristoloches à feuilles rondes et des centaines d'aristoloches clématites. Nous y aurons vu en tout trois Dianes, une Piéride de la rave, une Aurore et une Mégère... Je parle d'un papillon bien sûr ! Comme plantes présentent on trouve un peu de prêle et une orobanche. La fauvette à tête noire et deux geais ont fait entendre leur chant.

Sous un soleil écrasant, la soif et la faim se font sentir, ainsi vers 12h30 nous pique-niquons dans un espace ombragé ; en face de nous les vignes et les oliviers

* ONEM : *Observatoire Naturaliste des Ecosystèmes Méditerranéens.*

nous observent en silence... Un Flambé vient pondre dans un arbre et un Machaon vole au-dessus de nos têtes. Sur ce site de Bragassargues, après le repas, nous découvrons dans une prairie 5 chenilles de Diane et 2 ou 3 œufs parmi des dizaines d'aristoloches à feuilles rondes. En traversant la route nous entrons dans une zone plus aride où nous trouvons une Mélitée du plantain ainsi que deux de ses chenilles et nous taquinons un Diablotin.

Un peu plus vers le nord nous nous dirigeons vers un rocher que nous n'avons malheureusement pas pu explorer (barbelés), mais quelques papillons sont présents comme le Souci, la Piéride de la moutarde, le Citron de Provence l'Azuré des nerpruns... et nous trouvons un escargot blanc, gros et plat : le Zonite.

Sur le dernier site de Puechredon près d'un ruisseau nous observons des dizaines d'aristoloches à feuilles rondes, 5 œufs de Diane et une chenille. D'autres papillons sont aussi visibles comme plusieurs Machaons, un Cuivré commun et un Morio.

Par une journée très ensoleillée et enchantée par les nombreux oiseaux nous nous quittons après avoir passé un moment agréable et intéressant dans une bonne ambiance. De retour au mas du Boschet Neuf nous nous installons devant l'ordinateur pour répertorier sur les cartes des aristoloches et des Dianes les sites où nous les avons observés.

Liste des espèces observées :

Papillons :

Machaon *Papilio machaon*

Flambé *Iphioides podalirius*

Diane *Zerynthia polyxena*

Citron de Provence *Gonepteryx cleopatra*

Souci *Colias crocea*

Piéride du navet *Pieris napi*

Piéride de la rave *Pieris rapae*

Piéride de la moutarde *Leptidea sinapis*

Aurore *Anthocaris cardamines*

Cuivré commun *Lycaena phlaeas*

Azuré des nerpruns *Celastrina argiolus*

Morio *Nymphalis antiopa*

Mélitée du plantain *Melitaea cinxia*

Tircis *Pararge aegeria*

Mégère *Lasiommata megera*

Libellules :

Calopteryx vierge *Calopteryx virgo*

Agrion orangé *Platycnemis acutipennis*

Oiseaux :

Verdier

Héron cendré

Rossignol

Hirondelle rustique

Fauvette à tête noire

Geai

Botanique :

Aristolochie à feuilles rondes *Aristolochia rotunda*

Aristolochie clématite *Aristolochia clematidis*

Prêle, Orobanche et orchidées

Fabrication de nichoirs au Transfo, à Uzès, le 2 mai,

par toute l'équipe du Transfo.

A l'origine, nous nous demandions quoi faire de notre grand parc. Suite à la lecture de l'article sur la création de nichoirs dans la Gazette n°4, contact fût pris avec Jean- Laurent pour organiser ensemble une journée « fabrication de nichoirs ».

Le 2 mai 2007, nous nous sommes donc retrouvés au Transfo, une bonne vingtaine ainsi que. la pluie !!!

Jean-Laurent nous informe que :

- Chaque espèce a un nichoir spécifique
- Qu'il ne faut pas placer de nourriture dans le nichoir
- Qu'il est déconseillé de nourrir les oiseaux en dehors de l'hiver.

A partir de la végétation ambiante, il a été décidé de confectionner 3 types de nichoirs : 2 pour les mésanges et passereaux et 1 pour la huppe.

Nous nous sommes donc partagés en deux groupes : l'un, bardé d'outils divers et variés et surtout bruyants (marteau, clous, scie sauteuse, scie circulaire, planches, tournevis...) et l'autre groupe muni d'ustensiles de cuisine, s'affairant à la confection du repas.

Midi sonne !!!

C'est le moment de se retrouver autour d'un repas agréable et convivial, chouette même !!

L'après midi fût consacrée à l'installation des nichoirs dans le parc ; installation qui donna parfois lieu à des situations plutôt cocasses et acrobatiques !!

Malgré le caractère tardif de notre réalisation, nous avons pu observer, quand même, le va-et-vient d'une Huppe et d'un couple de Mésanges bleues.

Ce fût une journée très enrichissante et formidable, qu'on à hâte de renouveler l'an prochain, pour agrandir notre « Parc Hôtelier » et accueillir toutes sortes de locataires à PLUMES !!!!!

Merci à toute l'équipe de Gard Nature.



Initiation à la botanique, à Aujac, le 16 mai 2007,

par Jean-Laurent Hentz.

Nous nous retrouvons une dizaine sur la petite place d'Aujac, en Cévennes, pour une journée dédiée à la découverte de la botanique. J'ai l'honneur d'animer cette journée de stage, proposée par le Parc National des Cévennes, dans le cadre de son Festival Nature annuel. Le temps mitigé n'est pas des plus chauds, mais les gouttes nous épargneront...

Le programme est chargé : découverte des principales familles de plantes, utilisation des critères de détermination, avec l'aide des flores que nous avons tous amenées, diaporama et discussion sur les manières de progresser... Et les bords de chemins, à Aujac, sont particulièrement riches : nous avons parcouru environ 200 mètres en... 3 heures...

La Fête de la Nature, à Jonquières, le 19 mai 2007,

par Jean-Laurent Hentz.

Pour la première fois, le 19 et 20 mai 2007, l'ensemble des réseaux Français liés à la conservation de la nature rassemblés au sein de l'UICN France (France Nature Environnement, la Ligue pour la Protection des Oiseaux, le Conservatoire du Littoral, la Fondation Nicolas Hulot pour la nature et l'homme, etc.) ont proposé à l'ensemble des français de fêter la nature.

Plus de 150 000 personnes, de deux mois à 101 ans, ont participé à un millier de sorties et activités ludiques, familiales et gratuites partout en France, en métropole comme en outre mer.

A Jonquières, une vingtaine de participants, emmenés par Jean-Laurent, animateur de l'association Gard Nature, ont pu admirer les papillons de la garrigue, du côté du Cros de l'Argent : la rare Proserpine, le Bleu-nacré d'Espagne, l'Hespérie des sanguisorbes, la Belle-dame, la Piéride de la rave ou encore la Mégère...



Cette sortie fut aussi l'occasion de découvrir diverses orchidées, d'autres plantes et insectes, le tout sous le regard attentif de trois Buses variables, accompagnées par le chant du Rossignol...

Nous avons pu évoquer l'avenir de ces lieux aujourd'hui délaissés, qui concentrent un patrimoine naturel remarquable, et présenter un projet de connaissance de la faune et la flore de la communauté de communes Beaucaire-Terre d'Argence qui devrait s'amorcer prochainement. Toutes les personnes intéressées peuvent d'ores et déjà rejoindre l'association Gard Nature.

Enfin, nous pouvons être fiers d'avoir accueilli Isabelle Rogez, rédactrice en chef du journal Wapiti, et Frédéric Larrey, photographe et animateur de l'association Regard du Vivant, qui ont, par les images et les textes, présenté les papillons de Jonquières à... Paris ! Dans un reportage ciblant dix sorties en France !

Bien sûr, tous ces beaux papillons ont été relâchés après une observation attentive...

Oiseaux :

Buse variable

Rollier d'Europe

Corbeau freux

Epervier d'Europe (couple en parade)

Rossignol philomèle

Papillons :

Marbré de vert *Pontia daplidice*

Bleu-nacré d'Espagne *Lysandra hispanica*

Piéride de la rave *Pieris rapae*

Proserpine *Zerynthia rumina* : un vieil individu, et trois jeunes chenilles sur la plante hôte, l'Aristolochie pistoloche *Aristolochia pistolochia*

Souci *Colias crocea*

Mégère *Lasiommata megera*

Hespérie de la sanguisorbe *Spialia sertorius*

Quelques plantes :

Ophrys abeille *Ophrys apifera*

Sérapias en soc *Serapias vomeracea*

Orchis bouc *Himantoglossum hircinum* en tout début de floraison

Ophrys bécasse *Ophrys scolopax*

Un *Ophrys pseudoscolopax*...

Et aussi :

le Ciste à feuilles de sauge, la Lunetière et le Lin de Narbonne



Week-end adhérents dans le Taillefer
- 29 juin au 1er juillet 2007





Oiseaux du Gard

Leptoglossus occidentalis



Apprenez la botanique
avec Jean-Louis !



Le Lézard ocellé





la Diane



les rencontres
internationales
des clubs CPN



Envol d'un Crécerelle à Buoux...



A Marguerites...



Enfin... le Conseil d'Administration en plein travail...

Sortie papillons, à Sanilhac-Sagriès (30), le 30 mai 2007,

par Jean-Laurent Hentz.

A la demande du Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, j'accompagne 13 personnes dans la réserve Naturelle régionale des Gorges du Gardon. Le thème de la journée : découverte des papillons. Après la présentation de rigueur par Mohand, la discussion démarre sur des chapeaux de roue : les différents types de réserves, sont-elles respectées, peut-on y chasser, etc.

Les filets sont répartis, les boîtes-loupes sorties du sac et les premiers insectes capturés : des papillons, bien sûr, mais aussi des coléoptères, des criquets, une punaise...

Nous en profitons pour tester le tout nouvel ouvrage d'identification des papillons de jour écrit par Tristan Lafranchis : les photos sont précises, les critères bien organisés, et, une fois acquise la réflexion dichotomique, tout le monde parvient à identifier ses captures. L'examen est réussi : voici donc un nouvel outil pédagogique que Gard Nature se fera un plaisir de diffuser auprès des amateurs...

Le casse-croûte s'annonce important lorsque l'on atteint 14 heures... Surtout pour ceux d'entre nous qui étaient venus pour une sortie matinale... Le beau temps et les sandwiches ont tôt fait de réconcilier esprits et estomacs. Et puis, quel cadre : le Gardon coule à nos pieds, passant sans peine le seuil de la Baume, tandis que les falaises majestueuses semblent nous protéger du monde extérieur. Plus de voiture, plus de vitesse, plus de stress, bref, le bonheur !

Liste des observations (non ordonnées) :

Oiseaux :

Hypolaïs polyglotte

Chardonneret

Rossignol

Buse

Bondrée

Milan noir

Verdier

Pouillot de Bonelli

Martinet noir

Hirondelle rustique (famille avec 5 jeunes volant au village)

Etourneau

Hirondelle de fenêtre

Fauvette à tête noire

Fauvette mélanocéphale

Tarier pâtre

Merle noir

Tourterelle des bois	Roitelet triple-bandeau
Busard cendré (1 mâle en chasse sous la vigne)	
Martinet à ventre blanc	Hirondelle de rochers
Pinson	Serin
Rougequeue noir	Bergeronnette grise
Papillons de jour (en latin, pour changer...) :	
<i>Melanargia occitanica</i>	<i>Lycaena phlaeas</i>
<i>Colias crocea</i>	<i>Polyommatus icarus</i>
<i>Lysandra hispana</i>	<i>Pieris rapae</i>
<i>Pieris brassicae</i>	<i>Thymelicus sylvestris</i>
<i>Charaxes jasius</i> (nombreux)	<i>Aricia agestis</i>
<i>Satyrium esculi</i>	<i>Melitea didyma</i>
<i>Mellicta athalia</i>	<i>Limenitis (Azuritis) reducta</i>
<i>Papilio machaon</i> (1 imago et 1 chenille sur <i>Ruta graveolens</i> !)	
<i>Coenonympha dorus</i>	<i>Gonepteryx cleopatra</i>
<i>Zerynthia rumina</i> (1 imago probable + 4 œufs sur <i>Aristolochia pistolochia</i>)	
<i>Argynnis paphia</i> (probable)	<i>Pararge aegeria</i>
<i>Nymphalis polychloros</i>	<i>Libythea celtis</i>

Papillons de nuit :

<i>Hecatera dysodea</i>	<i>Spiris striata</i>
-------------------------	-----------------------

Hyménoptères :

<i>Xylocopa violacea</i>

Orthoptères :

<i>Anacridium aegyptium</i>	<i>Omocestus rufipes</i>
<i>Chortippus brunneus</i>	<i>Tettigonia viridissima</i>

Coléoptères :

Cétoine doré	<i>Rhagonycha fulva</i>
<i>Mylabris variabilis</i>	<i>Discladispa testacea</i>
<i>Anoplodera (Leptura) cordigera</i>	<i>Leptura maculata</i>
<i>Leptura bifasciata</i>	<i>Latipalpis plana</i>
<i>Anthaxia sp.</i>	<i>Lachnaia sp.</i>

Mantoptères :

Mante religieuse (oothèques)

Hétéroptères :

<i>Deraeocoris schach</i>

Et voilà que ce qui n'arrive jamais arriva... Hervé avait rédigé un superbe compte rendu d'une sortie mémorable, tant par l'accueil réservé par Simon, animateur du Scamandre, que par les observations exceptionnelles de la héronnière qui ont réjoui les 12 heureux participants. Son papier était là, bien en vue, n'attendant qu'une chose : qu'on le retape (sur l'ordinateur...). Et puis voilà, Gard Nature s'envole, vire et volte, change de bureau, c'est l'été, d'autres préoccupations nous préoccupent... Le projet associatif d'observatoire du patrimoine naturel du Gard semble vouloir avancer... Enfin, pas trop... Et, à la fin, lorsque je reprends les textes pour figurer la Gazette, plus moyen de trouver ces feuillets précieux et uniques... Je peste, je râle, je retourne des liasses et des masses, mais rien n'y fait :

Hervé, je suis désolé, tes écrits se sont... envolés...

Jean-Laurent

Ne reste que la liste des observations :

Buse variable	Milan noir
Héron pourpré 3	Aigrette garzette
Hirondelle rustique	Hirondelle de fenêtre
Pie bavarde	Ibis falcinelle 18
Héron cendré	Guêpier d'Europe 5
Goéland leucopnée	Mésange à longue queue
Bihoreau gris 2	Mouette mélanocéphale jeune
Fauvette à tête norie entendue	Rossignol philomèle entendu
Bouscarle de Cetti entendue	Crabier chevelu 3
Martinet noir	Cisticole des joncs
Rousserolle effarvate entendue	Martin-pêcheur
Sterne pierregarin	Chardonnerete élégant
Moineau domestique	Moineau friquet
Bergeronnette gris	Héron garde-bœufs
Cygne tuberculé	Echasse blanche
Canard colvert	Corneille noire
Mouette rieuse	Mésange charbonnière
Foulque macroule	Gallinule poule d'eau
Rousserolle turdoïde entendue	Nette rousse
Grande Aigrette	Grèbe castagneux
Pigeon ramier	Circaète Jean-le-Blanc

Gardons le Gardon Propre, samedi 16 juin 2007,

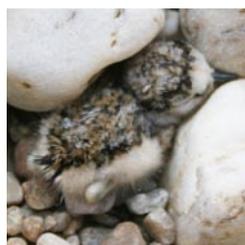
par Jean-Laurent Hentz.

Depuis 15 ans, le Comité Départemental de Canoë-kayak du Gard invite tous les utilisateurs de nos rivières gardoises à se retrouver lors d'une journée citoyenne de nettoyage et de sensibilisation à l'écosystème de la rivière.

L'après-midi fut donc toute entière consacrée à ces oeuvres, mettant pied à terre sur une berge ou un banc de graviers, surfant sur les rapides et passant sous le Pont du Gard (la descente débutait à Collias pour se finir à Castillon-du-Gard).

Gard Nature était bien représentée : une quinzaine de participants (les équipes de Sophie et Clément) parmi 90 personnes ! Et nous avons embarqué la lunette, de façon à agrémenter le parcours de postes d'observation des oiseaux, et de discussion... Guêpiers et Tourterelles des bois au premier point, puis un couple de Petits Gravelots avec leurs poussins miniatures !

Une journée bien remplie, agréable, efficace, qui se découvre en couleurs et en photos sur le site Internet... Et en 2008 ? On remet ça !



Le week-end «adhérents» à Ornon (38), du 29 juin au 1er juillet 2007,

par Stéphanie Catsidonis.

Vendredi 29 juin : l'équipe de 20 personnes que nous étions est arrivée, au compte-goutte, les uns après les autres, au gîte « les Filons » chez Marie-Odile dans l'après midi. Après avoir fait tous connaissance, nous avons dégusté des pâtes à la chilienne cuisinées par Julieta et accompagnées de vins apportés spontanément par tous. Nous avons savouré également des fruits délicieux (figues, abricots, pêches...).

Une fois rassasiés, nous nous sommes réunis autour d'un feu de bois et entraînés par Hervé à la guitare, David au djembé et Clément à l'accordéon, nous avons passé en revue une partie du répertoire français, anglais et américain. Mais pour être en forme le lendemain, nous sommes allés nous coucher vers minuit

Samedi 30 juin : levés peu avant 8 heures, nous nous retrouvons tous au petit-déjeuner dans le but d'engloutir des calories pour affronter la balade qui allait suivre ... Départ prévu : 8h30 (bon finalement on décolle à 9h00, ça va encore on est dans les temps...).

Les paresseux montent quelques kilomètres en voiture jusqu'au départ de la balade tandis que les plus courageux, eux, font le trajet à pied.

Les premiers paysages montagneux et sublimes s'offrent à nous... et les premiers essais de captures de papillons avec les épuisettes (non ! les filets !) manquent de dextérité...

Nous voilà enfin tous prêts à grimper... c'est parti ...

Après la basse montagne, nous arrivons à la moyenne montagne où une halte est nécessaire pour rassembler l'équipe. Le premier contact avec les rivières de montagne est... glacial !! Il est 11h30 environ et les estomacs commencent à se réveiller mais en braves montagnards nous continuons à grimper vers le sommet ...! Nous scrutons vainement les flancs pour essayer d'apercevoir des chamois ou des marmottes mais les oiseaux et les plantes nous donnent tout de même entière satisfaction.

Au cours de notre ascension, nous faisons halte au niveau d'une cascade où les plus téméraires se mouillent les jambes. L'eau est vraiment glacée !!!

Nous continuons toujours à grimper et sur notre chemin, nous rencontrons un troupeau de moutons accompagné du berger et d'un patou ! Snoopy se montre particulièrement hostile en présence des chiens de bergers mais aucun incident n'est à déplorer tout de même.

Nous approchons bientôt de notre lieu de pique-nique enfin !! Un peu avant le lac fourchu, nous installons le camp autour d'un lac plus intime au pied des névés !! Une pure merveille. Nous dévorons nos sandwichs y compris Elisa et Clément qui se nourrissent exclusivement de sandwich à la confiture...!

Une petite sieste s'impose!!!

Nous voilà requinqués et voilà que le camp est levé pour affronter les derniers mètres qui nous séparent du lac fourchu. Les bords de ce lac sont très fréquentés, soit par des campeurs, soit par des pêcheurs soit pardes nageurs !!!! Et oui au sein de notre groupe trois givrés se sont jetés à l'eau ...!!! BBBrrrrr ! Il s'agit de Julieta, Elisa et André !!!! Incroyable, l'eau est tellement froide, mais comme quoi, les sensations sont perçues différemment !!

Nous flânonnons autour du lac à regarder la faune et la flore, mais la fatigue commence à se faire sentir. Nous sommes tout de même à 2050 mètres d'altitude alors que nous étions partis de 1300 mètres !

A l'unanimité, nous décidons d'entreprendre la descente. Jusque-là tout va bien, mais bientôt après les muscles des cuisses qui fatiguaient, c'est au tour des genoux de souffrir ! Mais rien qu'à l'idée qu'il y aura des bières à l'arrivée pour étancher notre soif, cela nous donne du courage ! Nous reconnaissons les vrais sportifs!!!!

Une pause s'impose au bord de la falaise !

Et c'est reparti. Le chemin tourne et retourne ce qui trompe notre jugement du temps restant (« les 15 minutes à tout casser » de David se révèlent être en fait 30 bonnes minutes !!!!!)

Mais bon nous arrivons au compte-gouttes, au gîte, épuisés ! Les premiers arrivés sont bien évidemment les premiers servis en bière !!! C'est une démonstration de la sélection naturelle...!!

Nous enchaînons sur un apéro général, accompagné de l'accordéon et de la guitare. S'ensuit pour le dîner un couscous délicieux préparé par Marie-Odile !

Nous ne nous sommes pas attardés ensuite car nous étions vraiment crevés !

Dimanche 1er juillet : levés de bonne heure, mais pas trop, nous constatons avec une certaine douleur l'ampleur des courbatures et des coups de soleil, conséquence de la randonnée de la veille.

Cela ne nous empêche tout de même pas d'engloutir un copieux petit-déjeuner et de se diriger ensuite vers le petit hameau de Villard Reymond, perché au milieu de nulle part mais d'un charme exceptionnel. Nous garons les voitures à l'entrée du village car la visite ne peut se faire qu'à pied.

Nous commençons doucement la petite balade en guettant les oiseaux, en tentant de reconnaître leur chant et en essayant d'élucider le comportement des oiseaux.

Ensuite le groupe s'est scindé en deux : les paresseux et les crevés qui se sont posés à l'ombre des sapins et les courageux qui ont continué

Ensuite les ventres ont commencé à crier famine et nous sommes revenus au village pour aller pique-niquer au pied des remonte-pentes. Le nez en l'air, nous avons admiré deux aigles royaux ! Magnifiques !

Mais comme si le temps savait que le week-end touchait à sa fin, vers 16h le vent se mit soudain à se lever entraînant avec lui des gros nuages noirs. Cela nous donna le signal pour lever le camp et rejoindre le gîte.

Nous avons alors bouclé les bagages, et avons promis de se revoir très prochainement.....

Pour résumer, ce fut un week-end formidable avec une très bonne ambiance. Merci à Gard Nature et à tous ceux qui ont participé à l'organisation du week-end (particulièrement David).

A bientôt

Opération libellules sur la Cèze, le 7 juillet 2007,

par Swane Faivre.

Nous étions 22 à descendre la Cèze. En premier, nous avons distribué les kayaks, les pagaies et chacun a pris une boîte pour ramasser les exuvies de libellules. Les exuvies sont les peaux restantes des libellules lors de la mue. Une fois au bord du torrent, Jean-Laurent nous les a présentées pour que l'on observe ce que nous allions chercher.

Ensuite, nous avons le choix entre prendre un petit rapide ou commencer plus loin. J'ai choisi de prendre le rapide. Après, nous avons vu une libellule qui muait. Celle-ci il ne fallait surtout pas la toucher car elle était très fragile. Autour un paysage merveilleux !! Nous avons commencé à chercher les exuvies.

Plus loin, il y avait du courant on ne s'est donc pas arrêté pendant un moment. Jusque-là tout se passait bien sauf pour certains qui étaient tombés à l'eau ! Tranquillement, nous avons suivi le cours d'eau. Puis, j'ai voulu m'approcher d'un rocher pour ramasser des exuvies ; soudain, j'ai pris peur car il y avait une grande Aigrette dessus. C'était génial !!



Nous commençons à avoir faim. Mais une ligne droite nous séparait de notre lieu de pique nique. Nous avons donc poursuivi, mais un seuil infranchissable nous barrait le passage. Alors nous sommes descendus du bateau, et nous avons réembarqué dès le seuil passé. A quelques mètres, un pont ; nous étions arrivés à notre lieu de pique nique.

Après le déjeuner, nous avons attrapé des papillons avec un filet pour les observer.

Nous nous sommes baignés et nous nous sommes amusés un moment avant de reprendre notre chemin. Une nouvelle consigne a été donnée : ramasser les exuvies dans les eaux calmes. Nous avons donc passé les courants. Il y avait un nouveau seuil, seul Guillaume est passé. Nous l'avons contourné.

Puis, nous avons poursuivi nos recherches. A certains endroits, nous nous arrêtons pour nous baigner et nous amuser un peu. Une fois parvenus au bout, nous avons joué : baignade, kayak...

Ce fut une journée extraordinaire !!!!!!!!!!!

Les observations : descente en kayak Montclus - Goudargues

Libellules :

- Agrion orangé *Platycnemis acutipennis*
- Agrion blanchâtre *Platycnemis latipes*
- Agrion à longs cercoïdes *Erythromma lindenii*
- Calopteryx ouest-méditerranéen *Calopteryx xanthostoma*, et 5 exuvies,
- Calopteryx hémorrhoidal *Calopteryx haemorrhoidalis*, un mâle sur un ruisseau à Goudargues,
- Gomphe à pinces *Onychogomphus forcipatus unguiculatus*, nombreuses émergences et 225 exuvies !
- Gomphe similaire ? *Gomphus similimus* ?, quelques individus non capturés et 18 exuvies difficiles à déterminer,
- Anax empereur *Anax imperator* 1,
- Anax napolitain *Anax parthenope* 1,
- Aesche paisible *Boyeria irene*, plusieurs individus et 35 exuvies (22 mâles et 13 femelles),
- Cordulie à corps fin *Oxygastra curtisii*, quelques individus et 11 exuvies,
- Orthetrum brun *Orthetrum brunneum* 1,
- Orthetrum réticulé *Orthetrum cancellatum* quelques individus,
- *Sympetrum* sp. deux exuvies.

Remarque : au total nous avons collecté un peu plus de 300 exuvies. Des orages la semaine précédente ont provoqué une crue de plus de 60 cm par rapport au niveau de ce jour, emportant probablement un grand nombre d'exuvies. Nous cherchions en particulier les exuvies de la Cordulie splendide *Macromia splendens* : nous n'en avons pas trouvé...

Oiseaux :

- Héron cendré,
- Aigrette garzette,
- Canard colvert (3 familles),
- Milan noir,
- Martin-pêcheur,
- Cincle plongeur (1),
- Bergeronnette grise,
- Hirondelle rustique,
- Hirondelle de fenêtre,
- Rossignol philomèle,
- Merle noir,
- Fauvette à tête noire,
- Hypolaïs polyglotte,
- Pie bavarde,
- Etourneau sansonnet,
- Corneille noire,
- Loriot d'Europe,
- Pinson des arbres.

Papillons :

- Flambé *Iphiclides podalirius* : un regroupement extraordinaire de plus de 25 individus au bord de la rivière !
- Echancré *Lybithea celtis*,
- Citron de Provence *Gonepteryx cleopatra*.

Autres insectes :

- Cigale grise *Cicada orni*,
- Cigale plébéienne *Lyristes plebejus*,
- Cigale sp. *Tibicina* sp.,
- Empuse *Empusa pennata*, 1 adulte,
- Grande Sauterelle verte *Tettigonia viridissima*.

Oiseaux du littoral au Grau-du-Roi, dimanche 16 décembre 2007,

par Jean Crozet.

Dès huit heures du matin un soleil rouge embrase les fumées de la *cellulose* du côté de Tarascon. J'arrive en avance au rendez-vous du Grau-du-Roi ; l'air est glacial. Je fais un tour sur la jetée où toutes les flaques gelées craquent sous les pas. Une quinzaine de Grèbes huppés sont groupés derrière un épi de rochers, tentant de se protéger de la bise, des Goélands se disputent une *coquille* d'oursin. Peu à peu les gens arrivent et nous partons, direction Port Camargue. un groupe suivra la promenade asphaltée, un autre le bord de plage.

Les buissons d'arroche (ou pourpiers de mer) et de Tamaris couvrant la dune sont riches en passereaux : Pouillot véloce, Moineaux friquet, Mésange bleue et Fauvette... mélanocéphale.

Soudain, merveille, un triangle de vingt-deux Grues cendrées nous survole, pas très haut, piquant droit au Sud ! Des vols de Goélands leucophées, les adultes d'un blanc immaculé, les jeunes de moins de trois ans en plumage brun lancent leurs cris discordants sans parvenir à troubler la sérénité de cette matinée lumineuse et pure.



La plus belle pièce...

Sur la plage, là où se brisent des vagues minuscules, on cueille de magnifiques coquillages : murex à l'hélice hérissée de pointes, coques, moules, nacre une rare coquille (en fait le squelette) d'oursin des sables, non pas sphérique comme celle de son frère

des rochers, mais plutôt ovoïde avec un plan de symétrie... mais quelle est cette masse spongieuse, faite de grains aggloméré, semblable à un bloc de polystyrène expansé : il paraît que ce sont les oeufs d'un coquillage ?

Après un repas sympathique, dans la chaleur toute relative du jardin de deux de nos amis, direction *la Marette*, un grand marais que l'on domine, à droite, quand on suit la route Aigues-Mortes - Le Grau.

Là, c'est un festival : Aigrette garzette, Grande Aigrette, Héron cendré, Cygne tuberculé, Tadorne de Belon, Flamant rose, Martin-pêcheur, Foulque macroule, Bécassine des marais et j'en oublie.

Nos amis chasseurs ayant oublié sur place quelques cadavres, ceux-ci seront disséqués, analysés et leurs squelettes répertoriés pour des études futures.

Une belle journée s'achève.

Le même soleil rouge flamboie à l'horizon, rosissant au loin la Tour de Constance et les remparts d'Aigues-Mortes.



Sorties du groupe botanique du premier semestre 2007,

par Jean-Louis Piquard.

Le 17 janvier : 13 personnes. Aux alentours du Mas du Boschet Neuf, à Beaucaire, plantes rudérales, des chemins et jardins. Nous comparons *Veronica persica* et *Veronica hederifolia*.

Le 31 janvier : 17 personnes. A Marguerittes, sur la zone brûlée de Vallou-bine. Beaucoup de rejets de *Coronilla glauca* (en fleur), forte présence de *Crepis sancta* et quelques stations de *Narcissus dubius* (en fleur).

Le 14 février : 11 personnes. Saint-Quentin-la-Poterie, vers l'aven du Vallor-gue, où nous avons observé la très toxique *Helleborus foetidus* (en fleur).

Le 28 février : 18 personnes. Saint-Quentin-la-Poterie, sentier des Capitelles. Prospection salades sauvages. Vu de nombreuses variétés.

Le 14 mars : 15 personnes. Vers la montagnette de Tarascon (13), pour voir les *Tulipa australis*. Nous n'avons vu que des feuilles ! Nerprun alaterne, Filaire *angustifolia* et *Narcissus dubius* en fleurs.

Le 28 mars : 13 personnes. Saint-Quentin-la-Poterie, tour du Serre d'Archim-bault, en pleine broussaille. Ramassage d'*Asparagus angustifolius*.

Le 11 avril : 12 personnes. A Gajan, il y aurait des *Tulipa australis* : introuva-bles, mais une station d'*Althae cannabina* (Guimauve à feuilles de cannabis). Jean-laurent nous emmène vers Parignargues, pour admirer les centaines de pieds d'une station de *Narcissus poeticus* !

Le 25 avril : 6 personnes. Autour de Jonquières-Saint-Vincent... *Aristolochia pistolochia* en station, accompagnées d'une Proserpine (papillon dont la chenille se développe sur l'aristolochie) et des *Aphyllanthes monspeliensis* en fleurs.

Le 9 mai : 5 personnes. Dans le bois de Saint-Quentin-la-Poterie, nous allons voir le violet magnifique des *Limodorum abortivum* et diverses Orobanches.

Le 23 mai : 3 personnes. Un petit tour dans le bois de Saint-Quentin-la-Pote-rie, et on se fait le «Thé des garrigues», le *Sideritis romana*... Imbuvable mais

on s'en est tiré!

Le 13 juin : 10 personnes. Vers la Montagnette de Tarascon (13). Stations nombreuses de *Prunella hyssopifolia* : remarquable...

Le 27 juin : 2 personnes. Chemins de garrigue et anciennes oliveraies. Notons de superbes Orchis bouc *Himantoglossum hircinum* en fleur, *Paliurus spinachristi* fleuris et... *Epipactis tremolsii*, que je n'avais jamais vu auparavant! Et le soir, 18 personnes au repas de clôture du groupe botanique, pas loin de la Huppe. Très sympa !

Pour conclure et vous donner envie de nous rejoindre :

*celui ou celle qui a voulu voir et apprendre,
s'est régale !*

Je profite de cette respiration dans la Gazette pour rappeler quelques investissements réalisés par l'association depuis un an :

- un appareil photo numérique (réflex), que je trimbale un peu partout, qui a fait 5 000 images en une année, soit un fond qui commence à être intéressant, notamment en ce qui concerne les insectes (papillons nocturnes...). Il est parfois prêté aux stagiaires.
- un ordinateur portable et un vidéo-projecteur : outils indispensables ou en tout cas bien pratiques pour des démonstrations publiques... Nous les avons inaugurés à Ménigoute (diaporama sur les oiseaux en continu sur le stand), et les utilisons de façon très pragmatique pour tous les Conseils d'Administration : le compte rendu s'écrit au fur et à mesure des discussions. Vous verrez tout ça lors de la fête de la Nature, ou, au pire, lors de la prochaine AG, en septembre 2008...

Jean-Laurent

Le comptage des nids d'hirondelles...

coordonné par Mylène Brand.

Afin de poursuivre et d'organiser au mieux les comptages des nids d'Hirondelles de fenêtre dans les communes du Gard, nous nous sommes retrouvés une quinzaine de personnes autour d'une table à Rodilhan, le 13 juin.

La discussion démarre alors qu'un vol d'Outardes passe au dessus de la maison. Sympa ! Mylène nous rappelle que nos premiers comptages ont eu lieu en 2006. Il est prévu de reprendre ces communes en 2007 et bien sûr d'étendre à d'autres villes ou villages si cela est possible.

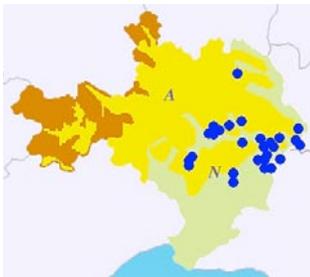
Déjà des tendances ?

Michel constate *a priori* une diminution des effectifs à Montfrin et à Meynes mais le comptage des nids sera nécessaire pour en évaluer l'importance. Laurent a constaté une diminution du nombre de nids sur les premières communes comptées (-10% à Saint Mamert, -6% à Fons, entre 2006 et 2007).

Quoi qu'il en soit on ne pourra tirer de conclusions sur une éventuelle baisse des effectifs dans le Gard qu'après plusieurs années de comptage et sur un nombre significatif de communes.

Mylène propose de faire un comptage collectif : chaque groupe part de son côté et on se retrouve à midi pour manger ensemble et échanger les observations. Une première sortie de ce type est décidée pour le 21 juin à Arpaillargues et Aubussargues qui permettra aux néophytes de se familiariser avec ce comptage très facile et ne nécessitant pas de connaissances particulières.

Observation pratique : il est utile d'avoir avec soi le plan du village et le nom des rues pour réaliser un comptage dans de bonnes conditions.



La carte ci-contre nous aidera à mesurer la progression de nos connaissances : avis aux amateurs, il y a de quoi faire ! En plus, en 2008, nous développerons des actions concrètes de protection !

Contact : famillefaissat@orange.fr

Gard Nature et Nature du Gard... ou l'Internet en fête !

par Jean-Laurent Hentz.

Les internautes l'ont certainement remarqué : le site Internet de l'association évolue par brusques à-coups... Ainsi avez-vous vécu le dédoublement de début d'année... En septembre, sont apparus gard-nature.com pour les activités associatives, et naturedugard.org pour promouvoir et proposer un observatoire du patrimoine naturel du département du Gard... Rien de moins...

Gard Nature

Pour tous ceux qui s'intéressent de près à la Nature, aux Aigles bottés, aux branchipodes, à la Magicienne dentelée, aux libellules en tous genres, aux zones humides, aux araignées, à la faune et à la flore de Beaucaire, de Comps, de Narquennes, de Fugat, aux Oulades cancérières, aux papillons comme la Diane *Zerynthia polyena* et la Proserpine *Zerynthia rumina*, au Rougegorgé comme au Monticote bleu, aux orchidées aussi bien qu'à la Sauge... Gard Nature propose des sorties, des stages de formation naturaliste, des rendez-vous sur les stands, plein d'activités qui passionneront petits et grands.

Les nouveautés de cette rentrée de septembre 2007 :
- la sortie du livre *Oiseaux du Gard*,

Gard Nature est aussi un relais du réseau ONEM (Observatoire Naturaliste des Ecosystèmes Méditerranéens).

Et nous vous convions à vous joindre à nous très prochainement !

Cécile Veyrat,
La présidente de Gard Nature.

Gard Nature, Mas du Boschet Neuf 30300 Beaucaire.
Vous pouvez nous joindre aussi par téléphone au 04.66.02.42.67.

En remerciant nos partenaires :

Webmaster

Le site de Gard Nature se recentre sur les sorties, les stages, les rencontres, bref, tout ce qui fait la vie de l'association. Petit tour d'horizon :

- **Nouveautés** : pour vous tenir informés des dernières modifications importantes apportées au site (nouvelles rubriques...),
- **Calendrier** : la page préférée des adhérents, pour bloquer vos dates suffisamment à l'avance...
- **Sorties et stages** : tous les comptes rendus (ou presque... parfois personne ne s'y colle...),

- **Animations scolaires** : une présentation succincte des activités pour les enseignants,
- **Diaporamas** : promotion des nos soirées-diaporama...
- **Etudes** : pour présenter à nos partenaires notre savoir-faire en matière d'expertise...
- **Courriers** : l'association adresse parfois un courrier à des collectivités ou des particuliers, dans le sens du porté à connaissance sur les enjeux de protection de la Nature. C'est là une partie importante du rôle de Gard Nature dans la vie de la société, et chacun peut en prendre la mesure.
- **Revue de presse** : tous les articles qui parlent de votre association !
- **Administration** : une partie destinée à archiver les documents administratifs de Gard Nature. Elle est partagée en trois modules distincts :
 - 1 - une zone ouverte à tous : avec les comptes rendus des Assemblées Générales, les statuts de l'association...
 - 2 - une zone accessibles aux seuls adhérents, avec le mot de passe inscrit sur votre carte d'adhérent... Nous mettons ici à disposition les comptes rendus des réunions du Conseil d'Administration...
 - 3 - une zone de travail administratif, destinée aux seuls Administrateurs de l'association : suivi des projets en cours, préparation des CA, discussions et préparation des courriers...
- **Stages 2008** : présentation des sujets de stages proposés aux étudiants pour le printemps 2008.



Attention : votre nouvelle carte d'adhérent porte, au verso, le code et le mot de passe qui vous permettront de vous connecter à la seconde zone du site d'administration !

L'Observatoire du Patrimoine Naturel du département du Gard...

Un projet qui nous tient à coeur depuis la création de Gard Nature, pour savoir quelles espèces animales et végétales existent dans notre département, selon quelle répartition géographique... Une façon judicieuse, nous semble-t-il, de rappeler à nos concitoyens et nos élus quels sont les enjeux de protection de la Nature auxquels nous sommes confrontés et pour lesquels nous avons quelque responsabilité.



The screenshot shows a website interface with a blue background. At the top, the title 'Observatoire du Patrimoine Naturel du département du Gard' is displayed in white. Below the title, there are several sections of text and images. On the left, there is a vertical menu with links: 'Accueil', 'Nouveautés', 'Enquêtes', 'Les libellules', 'Les oiseaux', 'Les papillons', 'Forum', 'Documentation', 'Gard Nature', and 'ONEM'. The main content area contains three columns of text. The first column discusses the purpose of the site and mentions 'Gard Nature'. The second column describes the site's features, including dynamic and interactive modules, and mentions 'Gard Nature' and 'ONEM'. The third column encourages participation in surveys and includes a small image of a bird. At the bottom right, there is a larger image of a bird perched on a branch, with the caption 'ou un Ecreuil au coin de la rue...'.

Nous disposons, pour démarrer concrètement la diffusion des connaissances sur le patrimoine naturel, d'une base de données naturaliste forte de 60 000 observations environ. Plus les observations que vous laissez sur les différents sites d'enquêtes. Dans un premier temps, trois thèmes ont été proposés :

- le **Rougegorge familier** : espèce d'oiseau très commune dans notre département, il nous semblait intéressant que chacun puisse se familiariser avec les outils proposés, dans un but participatif et informatif (liste des communes où cette espèce a été observée - normalement, on devrait arriver à la totalité).

- l'**Ecureuil roux**. Mammifère commun aujourd'hui menacé par l'introduction d'espèces étrangères, la SFEPM (Société Française d'Etude et de Protection des Mammifères) et l'ONF (Office National des Forêt) s'intéressent particulièrement à son cas à travers une grande enquête nationale. La participation des Gardois se veut une démonstration des nouvelles techniques de collectes d'informations.

- la punaise **Leptoglossus occidentalis**... Espèce américaine arrivée en France il y a quelques années seulement, nous sommes curieux de savoir l'étendue de son invasion (en fait grand Sud-Est de la France).

Ce site devrait évoluer considérablement au cours du printemps 2008...

Vous retrouvez donc sur ce site tout ce qui concerne la faune et la flore du département du Gard. Tout, c'est pour l'instant fort présomptueux : mais c'est bien l'ambition de ce projet !

Trois modules thématiques que vous connaissiez déjà se retrouvent logiquement ici : les **oiseaux**, les **libellules** et les **papillons**. La forme change, le contenu évolue, trop lentement à notre goût...

Vous trouverez aussi un lien vers le module *wikini* dédié à la plaine de **Pompignan** : mis en place le 3 décembre 2006, il compte déjà 500 pages qui présentent les richesses extraordinaires de ce site, proposées avec passion et compétence par Christophe Bernier, efficacement soutenu par Laurent Iparraguirre.

La rubrique **forum** vous invite à vous inscrire à la liste de discussion Nature du Gard, ouverte à tous les curieux de Nature. Cette liste a vocation à favoriser les échanges d'informations naturalistes intéressant le département, en complément d'autres forums très actifs à visée méditerranéenne (ONEM, obsmedit) ou nationale (boyeria, tela-papillon, tela-botanica, etc.). Un module wikini est en place pour assurer l'archivage des échanges et des documents photographiques.

Enfin, la rubrique **documentation** propose en libre accès les rapports d'étude et autres documents réalisés par l'association Gard Nature et les partenaires du projet d'Observatoire du Patrimoine Naturel.

En marge des sites Internet, trois forum de discussion ont été ouverts :

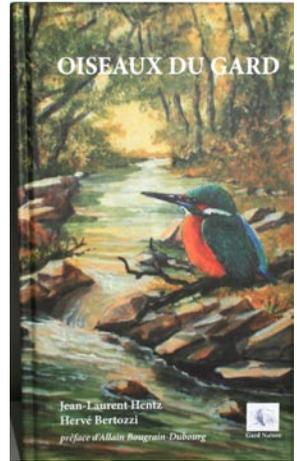
- une liste réservée aux adhérents : pour vous (nous) tenir informés des activités, des sorties, conférences, et toutes autres choses qui concernent la vie associative. Si vous n'êtes pas encore inscrits, envoyez-nous un petit mot par e-mail !
- une liste réservée aux administrateurs : dans le but de favoriser les échanges de points de vue en dehors des réunions physiques du Conseil d'Administration. Ce forum permet aussi de valider des décisions, courantes ou importantes, par mail.
- une liste naturaliste ouverte à tous pour discuter, échanger des informations, demander de l'aide pour des identifications, bref, partager nos connaissances sur la faune et la flore au fil des saisons... Enregistrez cette adresse et ne la perdez pas : naturedugard@yahoogroupes.fr

Sortie du livre *Oiseaux du Gard*

par Laurent Iparraguirre.

Un événement important en cet automne 2007 dans la jeune vie de l'association : la sortie du livre *Oiseaux du Gard*, premier ouvrage édité par Gard Nature.

Écrit par Jean-Laurent Hentz et illustré par Hervé Bertozzi il n'a pas été conçu comme un livre d'identification ni comme un inventaire exhaustif des oiseaux de la région mais plutôt comme une balade au cœur des paysages contrastés de notre département à la rencontre des oiseaux (des plus communs aux plus emblématiques) qui en constituent une des richesses naturelles les plus remarquables.



Par leur souci de faire partager au plus grand nombre leurs connaissances naturalistes les auteurs illustrent bien la philosophie de notre association comme le souligne Allain Bougrain-Dubourg dans sa préface : faire connaître et aimer la nature pour inciter à la protéger.

Le calendrier des sorties est conçu cette année autour des lieux décrits dans le livre, et l'on essaiera d'observer les oiseaux évoqués.

Les premiers échos autour du livre sont plutôt encourageants que ce soit dans les librairies où il a été déposé ou sur les stands dans différentes manifestations s'intéressant à la nature. Le livre a également reçu un bon accueil dans les médias et plusieurs articles lui ont été consacrés dans la presse locale ainsi que dans des revues spécialisées en ornithologie.

Pour l'association, c'est un encouragement à poursuivre l'aventure de l'édition et plusieurs projets sont d'ores et déjà envisagés...

Vous pouvez toujours le commander pour le printemps !

Prix public : 24 € (tarif adhérents : 20 €) + 5 € de frais de port

On assure, à Ménigoute !

par Jean-Laurent Hentz.

Ménigoute, c'est le grand rendez-vous incontournable pour les ornithologues francophones... Depuis 23 ans, l'association Mainate organise cette manifestation qui regroupe en un même lieu des stands associatifs, un espace dédié aux artistes animaliers, une zone de démonstration de matériel optique et photo, des conférences, des sorties et surtout, la projection d'une trentaine de films !



C'est l'occasion de croiser des collègues des autres associations naturalistes (LPO en tête, mais aussi OCL, la fédération des clubs CPN, Deux-Sèvres Nature, des orchidophiles, des odonatologues, des herpétologues...) de France et d'ailleurs. Hervé et Jean-Laurent, accompagnés de Cécile et Maryvonne, ont tenu un stand de Gard Nature : présentation de l'association, promotion du livre Oiseaux du Gard...

Le bilan est riche de rencontres, notamment avec nos amis Suisses de Nos Oiseaux, de discussions tous azimuts, d'idées nouvelles... Par contre, au niveau de la diffusion du livre, ce fut un bide, la très grande majorité des visiteurs étant des habitants des Deux-Sèvres et de Vendée...

En tout cas, ce fut une expérience fort intéressante qui participe à la reconnaissance de l'association dans le *paysage naturaliste national*...

Les stagiaires de Gard Nature,

par Jean-Laurent Hentz.

C'est toujours le même qui écrit dans cette Gazette ! En l'occurrence j'ai le plaisir d'avoir été, cette année, quatre fois *maître de stage*... C'est un peu comme un cumul des mandats, titre honorifique avant tout... Car on ne peut être au four et au moulin... Et pourtant, Clément s'adonnait à une réflexion sur le thème *comment faire découvrir la garrigue après incendie* ? quand Eric regardait de près s'écouler les eaux claires du Rieu à Bellegarde, avec ses libellules et ses gestionnaires... Elise, quant à elle, a été mise à contribution pour réfléchir à cette question sans réponse (pour le moment) : pourquoi le Sympétrum du Piémont, libellule protégée, se développe massivement sur 100 mètres de canal d'irrigation à Beaucaire et pas ailleurs (alors que les roubines courent sur des centaines de kilomètres...) ? Le quatrième larron, Antoine, a mis les pieds dans la vase à la recherche des Cistudes : tortues aquatiques assez rares, tout au moins dans la plaine de Beaucaire... Et il en a trouvées quelques-unes !

Tous les quatre ont participé activement à la mise en oeuvre de la fête des clubs CPN fin août à Saint-Bauzille-de-Putois. Nous croyons qu'ils s'y sont régalés, notamment du fait des rencontres avec des gens passionnés, de tous âges, toutes professions, venus de toute la France et d'ailleurs...

Tous quatre suivent une formation de BTS GPN (Gestion et Protection de la Nature). Nous espérons que leurs rapports de stages, qui arriveront au printemps 2008, les aideront à obtenir leurs diplômes et à poursuivre leurs études...



Antoine suit les préconisations de Charlotte pour l'installation d'un *verveux*...

Le chantier Nature à Pompignan,

par Jean-Laurent Hentz.

Vous qui suivez avec assiduité les aventures de Gard Nature à Pompignan, vous serez les premiers intéressés par les nouvelles fraîches...

Souvenez-vous : en 2006 l'association produit, grâce à la participation efficace de Damien Ivanez, alors stagiaire, Jean-Marie Alias et Christophe Bernier, une synthèse des connaissances naturalistes sur la plaine de Pompignan, lieu magique pour la faune, la flore et les habitats qu'il abrite... La remise de ce document avec une présentation publique, suivie par un diaporama à l'automne, nous ont permis de renforcer nos contacts locaux, avec la Mairie et les habitants.

En 2006 toujours, Jean-Marie nous autorise à construire une lavogne, sorte de mare temporaire de 120 mètres carrés, qui est aujourd'hui magnifique et attire de nombreuses espèces d'amphibiens. Avril 2007, justement, à l'occasion du stage amphibiens, nous découvrons sous une pierre nos premiers Alytes, les fameux crapauds accoucheurs...

En 2007, Christophe acquiert une parcelle mitoyenne à celle de Jean-Marie. Et comme il n'a dans sa vie que trois enfants, une femme, une maison, une voiture, une moto et son boulot, il se défoule de temps à autre sur son terrain et creuse un puits, puis une mare de... 300 mètres carrés et deux mètres de fonds !

Octobre 2007 : Gard Nature signe sa première convention de gestion pour ce terrain, avec Christophe, le propriétaire. Enjeu pour l'association ? Il est multiple :

- réaliser un inventaire de faune et de flore sur le demi-hectare concerné, en deux ans,
- développer une étude approfondie de la population de Diane, un papillon méditerranéen protégé qui se développe sur les aristoloches du terrain,
- initier les adhérents et les personnes intéressées à des techniques de gestion conservatoire (entretien de haie, fauche de prairie, création d'un talus pour le Lézard ocellé, taille d'arbres en *têtards*) et de connaissance de la Nature (protocoles d'étude des papillons, recherche des amphibiens, baguage des oiseaux, protocole STOC, etc.).

Nous espérons vous voir nombreux à ces journées du **Chantier Nature** de Pompignan (suivez l'agenda des activités) !

Des études d'impact à la protection de la Nature,

par Jean-laurent Hentz.

A l'automne 2006, l'association a été sollicitée pour réaliser une étude d'incidence d'extension de carrière dans une zone Natura 2000, sur la commune de... Pompignan ! Le travail, réalisé en commun avec les Ecologistes de l'Euzière, consistait à dresser un inventaire de la faune, de la flore et des habitats présents sur la zone considérée, à mettre en avant les espèces ou habitats à fort enjeu patrimonial (protégés au niveau européen), et à proposer, le cas échéant, des mesures réductrices et compensatoires aux effets néfastes pressentis...

Deux rapports ont été rendus, tout deux disponibles sur le site Internet Nature du Gard (rubrique documentation).

Les principales mesures proposées (création de mares dans les zones où l'extraction est terminée, ouverture des milieux naturels alentours par gyrobroyage et pâturage...) ont été plutôt bien accueillies par le propriétaire exploitant la carrière. Car là réside la difficulté pour nous : nous étudions une zone très riche en faune et en flore pour qu'elle puisse être détruite... C'est le paradoxe des études d'impacts, et d'une partie de l'activité de nos associations... C'est la raison pour laquelle nous avons choisi de mettre à disposition les comptes rendus de nos études, avec l'accord du commanditaire : les enjeux et mesures compensatoires sont connues de tous, citoyens et élus, et s'il convenait de stopper des projets au motif qu'ils seraient dommageables vis-à-vis de la société, ce pourrait être cette société qui prendrait la décision.

Notre rôle de naturalistes reste, à notre avis, le porté à connaissance des richesses biologiques de notre patrimoine naturel commun (quelque soit la notion de *propriété*...). Nous donnons aussi notre avis quant aux enjeux de préservation, en regard des textes législatifs (qui réglementent la vie en société...) et des connaissances locales, régionales, nationales et internationales.

Et nous restons à l'écoute pour accompagner propriétaires, exploitants, élus et simples citoyens dans leurs projets d'aménagement du territoire et de protection de la Nature.

Cette « Gazette du Monticole » a été réalisée par :

Jean-Laurent Hentz

Relue par :

Cécile Veyrat

Avec des photographies de :

Hervé Bertozzi (p10)

Clément Chalandon (p23, p25, p26bc)

Christine Dionnet (p23)

André Dorémus ()

Frédéric Larrey (p21)

Jean-Laurent Hentz (p1, p5, p12, p14, p16, p23, p24, p25,
p26ade, p30, p32, p41, p43)

Jean-Louis Piquard (p10)

le Transfo (p20)

Cécile Veyrat (p42)

Et des illustrations réalisées par :

Hervé Bertozzi (p24)

Jean Crozet (p33)

Avec la participation de :

Hervé Bertozzi, Mylène Brand, Emmanuelle Canale,
Stéphanie Catsidonis, Jean Crozet, Swane Faivre,
Laurent Iparraguirre, Jean-Louis Piquard, Elisabeth Védère
et toute l'équipe du Transfo d' Uzès !

En couverture :

Un Triton marbré *Triturus marmoratus*, photographié lors du stage amphibiens à Pompignan le 14 avril 2007, est l'une des espèces que nous rechercherons particulièrement au printemps 2008 dans le cadre de prospections destinées à proposer de nouvelles Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Floristique et Faunistique (les Znieffs). (photo : Jean-Laurent Hentz).

Sommaire

Le mot du président	page 1
Compte rendu de l'Assemblée Générale	page 2
Comptes rendus des sorties	page 8
Photos souvenirs	page 23
Comptes rendus des sorties (suite)	page 26
Sorties du groupe botanique du premier semestre 2007	page 37
Un mot sur :	
Le comptage des nids d'hirondelles	page 39
Gard Nature et Nature du Gard... ou l'Internet en fête !	page 40
Sortie du livre <i>Oiseaux du Gard</i>	page 44
On assure, à Ménigoute !	page 45
Les stagiaires de Gard Nature	page 46
Le chantier Nature à Pompignan	page 47
Des études d'impact à la protection de la Nature	page 48

Gard Nature

Mas du Boschet Neuf

30300 Beaucaire

Tél. : 04.66.02.42.67

E-mail : gard.nature@laposte.net

Site : <http://www.gard-nature.com>

et <http://www.naturedugard.org>

Gard Nature relaie les projets coopératifs de l'ONEM (onem-france.org).

Les actions de sensibilisation menées par l'association sont soutenues par :

