

Rapport d'activité 2010

Bretagne Vivante - SEPNB

Sommaire

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2010	P. 4
RAPPORTS THÉMATIQUES	P. 5
<i>Biodiversité - Conservation</i>	
Le réseau des réserves	p. 7
Expertises, inventaires	p. 13
<i>Éducation à l'environnement</i>	p. 29
<i>Communication</i>	p. 35
<i>Juridique</i>	p. 39
LES RAPPORTS D'ACTIVITÉ DES SECTIONS	P. 43
L'ASSOCIATION - STRUCTURE ET FONCTIONNEMENT	P. 67
Adhérents et adhésions	p. 67
Siège, CA, Bureau	p. 68
Organigramme	p. 69
LA PARTICIPATION INSTITUTIONNELLE	P. 71
L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE PAIMPONT	P. 75
RAPPORT FINANCIER 2010	P. 78
RAPPORT MORAL 2010	P. 79

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2010

L. Duperrin - Secrétaire général

L'activité de Bretagne Vivante est faite de petits riens et de grands tous...

Une assise territoriale

Couvrir la Bretagne historique se traduit avant tout dans notre association par une myriade d'actions à l'échelle locale, ces « petits riens » dont les rapports des sections, dans les pages suivantes, se font l'écho. Petits riens dans leur dimension, on sait combien ces actions de terrain sont pourtant décisives et fortes, au plus près des élus et des habitants, car elles s'inscrivent dans la durée, année près année. Entre l'aménagement du Lac au Duc (section Brocéliande-Lanvaux), l'installation du dispositif de protection et suivi des amphibiens en Forêt Pavée (section Chateaubriant), mais aussi l'investissement dans Natura 2000 en mer, le clapage des boues de Loctudy (section Quimper-Pays Bigouden) ou les initiations au greffage des fruitiers (section Quimperlé), et enfin les apéro-prospections (section de Rennes), les exemples sont nombreux qui témoignent de cette action parfois un peu confidentielle car peu médiatisée, mais qui forme la raison d'être de l'association. Les exemples cités ne sauraient traduire toute la richesse des actions militantes. Je vous encourage à la découvrir à la lecture des rapports des sections. Cette année, leur présentation évolue – « Mersi bras » aux responsables et adhérents qui ont accepté de se prêter au jeu – pour s'harmoniser avec les axes du plan d'action régional.

Une envergure régionale

Il y a aussi les grands tous. Les grands tous ce sont les actions d'envergure régionale de l'association. Et elles sont multiples elles aussi, à tel point que nous avons souhaité y apporter de la cohérence en les regroupant dans un plan d'action triennal, démarche novatrice pour notre association, qui demande à être poursuivie et améliorée après son lancement en 2010.

Au cœur de l'activité de Bretagne Vivante, la connaissance de la biodiversité s'appuie désormais sur un travail de mieux en mieux coordonné et sur l'intégration des données dans notre base SERENA (le nombre de données a bondi de plus de 60 % cette année, pour arriver à 219 000 observations). L'atlas amphibiens-reptiles a considérablement avancé et il a cette originalité d'avoir bénéficié, grâce aux cartes postales largement diffusées, de nombreuses contributions d'observateurs n'appartenant pas au réseau naturaliste classique. Il faut aussi noter que pour cet atlas comme pour celui qui est consacré aux invertébrés, des formations ont été organisées et contribuent à l'animation d'un réseau toujours plus large. Parallèlement, nous avons contribué à la finalisation de l'atlas conduit par le Groupe ornithologique breton et nous participons à l'atlas des mammifères terrestres initié par le Groupe mammalogique breton. Le forum Bretagne Vivante qui a pris un essor remarquable traduit la passion et la volonté d'échanger qui nous anime. La barre des 300 membres est dépassée. Le Life Dougall s'est achevé sur un bilan en demi-

teinte. Malgré les efforts fournis, la sterne de Dougall n'a pas réinvesti des sites occupés par le passé, cependant, sans cette action, il est probable qu'elle aurait disparu des côtes françaises. Dans un contexte budgétaire difficile, il nous reste à trouver des moyens d'éviter la prédation par le faucon pèlerin tout en respectant cette espèce dont la présence est aussi une des richesses biologiques de la baie de Morlaix.

Le Life mulette perlière a démarré. Nous avons réussi à coordonner le travail de nombreux partenaires bretons et normands pour tenter cette opération de la dernière chance pour les mulettes du Nord-ouest de la France. Le dossier préparé de façon rigoureuse par Marie Capoulade est, il faut le souligner, le seul Life-biodiversité accepté pour la France métropolitaine en 2010. C'est une lourde responsabilité pour Bretagne Vivante et il est à souhaiter que beaucoup de bénévoles rejoignent l'équipe salariée qui travaille sur ce projet passionnant.

Organisation institutionnelle et fonctionnement

L'année 2010 s'est caractérisée par des changements qui ont pesé sur l'activité de notre association, activité marquée globalement par la mise en place du plan d'action pluriannuel visant à donner plus de cohérence aux actions bénévoles et salariées de l'association. Ce plan intègre une redéfinition de l'organisation salariée de l'association. Cet important travail initié en 2010 devrait se finaliser en 2011.

Dans les instances, après un changement de présidence en 2009, le secrétariat général a cette année changé de main, François de Beaulieu m'ayant passé le flambeau après 12 années d'un investissement important. Dans la direction de l'association également, de profonds changements sont intervenus : arrivée d'Alma Chambord comme Responsable administrative et financière, de Sophie Coat comme directrice scientifique, et passage au statut cadre de Paskall le Doeuff et Maïwenn Magnier. Enfin, Bertrand Rivoal, Directeur, a cédé sa place en août à Gilles Couéron.

En termes d'outil, on notera également le développement dans l'année 2010 de l'extranet de l'association. Cette base documentaire, accessible aux membres de l'association préfigure l'outil informatique dont l'association devra se doter pour répondre aux exigences de plus en plus fortes d'efficacité que nous posent nos financeurs, dans un contexte économique tendu et menaçant.

Rapports d'activités

par secteur

thématique

Le réseau des réserves

Coordinatrice : Maïwenn Magnier - contact : maïwenn.magnier@bretagne-vivante.org

Ce bilan a été réalisé dans des circonstances peu favorables à un rendu exhaustif de toutes les actions menées sur le réseau des réserves en 2010. Il fait donc état de quelques moments forts ou faits marquants qui ont contribué à fabriquer cette année sur les réserves, mais demeure succinct, tant les actions de suivis naturalistes, de gestion des milieux, de surveil-

lance, de communication et d'accueil sont nombreuses et variées. Comme souhaité par le conseil d'administration de Bretagne vivante, il a été construit en lien avec les thèmes du plan d'actions de l'association, dans le but de rendre plus visibles les actions avec les objectifs définis par Bretagne vivante.



LES FAITS MARQUANTS DU RÉSEAU DES RÉSERVES EN 2010

Une équipe régionale en mouvement

À l'échelle régionale, le départ au 1er juillet de Bertrand Rivoal, directeur, a créé un réel vide, alors qu'il s'assortissait du départ de Bruno Bargain (à la retraite), directeur scientifique et de celui de Bernadette Gouriou, responsable administrative et financière, au printemps. Remplacés respectivement par Gilles Couëron, Sophie Coat et Alma Chambord, la prise en main de l'association et du réseau des réserves s'est donc largement complexifié. Par la suite, Gilles Couëron n'a pas trouvé sa place dans l'association et a quitté son poste en janvier 2011. Le fonctionnement du réseau des réserves et de l'association en entier a donc été très perturbé en 2010 dans un contexte qui voulait aussi faire évoluer les responsabilités des coordinateurs locaux et régionaux.

Des conservateurs salariés

Après des années de fonctionnement associatif basé sur la responsabilité bénévole au-delà de celle des salariés, les choses ont peu à peu évolué depuis quelques années. Après la création du poste de conservateur salarié pour Guillaume Gélinaud (RNN marais de Séné) en 2008 dans un nouveau contexte local (mise en place d'un comité local de gestion avec l'amicale de chasse et la mairie de Séné), la réserve d'Iroise a également choisi de remplacer le poste de garde-animateur qu'occupait Jean-Yves Le Gall par celui d'une conservatrice salariée, à son départ en retraite en 2010. Hélène Mahéo a donc plus de responsabilités aujourd'hui et la création d'un comité local de la réserve composé de bénévoles actifs, dont Louis Brigand, ancien conservateur et nouveau responsable bénévole, permet de maintenir ce fonctionnement associatif et d'assurer un lien entre l'équipe permanente et la coordination régionale.

Des anciens s'échappent !

Alain Thomas, conservateur de la réserve du cap Sizun, a décidé de rendre son tablier de conservateur de la réserve fin 2010 après plus de dix années à ce poste compliqué dans un contexte politique local difficile. Alain, ornithologue passionné depuis sa plus tendre enfance, était un des premiers salariés de la SEPNB à assurer le rôle de coordinateur du réseau des réserves entre 1981 et 1989 après avoir été technicien puis animateur de la réserve de Goulien dès 1978. Il s'investit, quelques années plus tard, avec une casquette de conservateur bénévole auprès de l'équipe de la réserve de Goulien et dépense beaucoup d'énergie pour tenter de remettre la réserve au cœur des préoccupations des politiques locales. Les difficultés planent encore aujourd'hui sur ce site pour lequel des moyens manquent encore.

François de Beaulieu, conservateur et inventeur des réserves dans les monts d'Arrée a souhaité aussi passer la main. Daniel Malengreau, ancien directeur du Conservatoire national botanique de Brest (après un passage aussi à la SEPNB) reprend le flambeau de la réserve naturelle du Venec alors que Yann Laouanan, après une année en binôme avec François, prend la responsabilité bénévole de la RNR du Cragou-Vergam. François a aussi laissé sa place de secrétaire général à Laurent Duperrin.

Réserve naturelle d'Iroise

Une circulaire du Ministère auprès de la Préfecture du Finistère demandant que cette dernière prenne les mesures nécessaires pour mettre en place une co-gestion de la réserve naturelle avec le parc naturel marin qui « englobe » géographiquement mais pas statutairement la réserve, a provoqué de nombreuses discussions et réunions. Dans un contexte politique un peu tendu, une réunion en Préfecture en décembre a proposé des modalités pour cette co-gestion auxquelles Bretagne vivante a réagi, sur le fond et sur la forme. Une analyse plus fine et pertinente a été proposée en réponse aux propositions émises, auprès des partenaires impliqués : parc naturel marin, Préfecture, DREAL, Conseil général, Office national de la chasse et de la faune sauvage, Conservatoire du littoral. Au 1er avril 2011, il n'existe toujours pas de convention entre Bretagne vivante et le parc naturel marin pour définir cette co-gestion.



Le festival des Marais nonchalants

La première édition du festival Marais nonchalants de la Réserve Naturelle des Marais de Séné s'est déroulée les 29 et 30 mai 2010. Cette manifestation s'adressait à un large public, non restreint aux personnes à sensibilité naturaliste. La philosophie de la manifestation a fédéré partenaires, participants et visiteurs autour d'un thème fort : la diversité des bienfaits apportés par les écosystèmes et une approche originale : la nature abordée avec nonchalance, joie et sensibilité, un concept que nous devons pérenniser ! Le succès rencontré par cet événement a permis à la réserve de décrocher le second prix Jean Roland décerné par Réserves naturelles de France (en 2011) et incite la réserve à renouveler l'opération tous les deux ans. Vivement 2012 !

Les narcisses

Les premiers boutons de narcisses ont été observés le 23 mars 2010. La floraison a démarré tardivement, le tapis de narcisses s'est ensuite magnifiquement développé. Le dénombrement de 150 451 pieds de narcisses dans la réserve confirme que la chute des effectifs constatée au printemps 2008 était imputable aux conséquences des mauvaises conditions météorologiques (averses de grêle). Ouf.

Dougall et pèlerin

La sterne de Dougall, l'oiseau de mer le plus rare d'Europe, se reproduit dans la seule colonie pérenne en France en compagnie de sternes caugek et pierregarin dans la réserve ornithologique de la baie de Morlaix. Face au déclin de l'espèce depuis les années 1970, Bretagne Vivante a proposé le programme LIFE en faveur de cette espèce en 2005 pour s'achever en 2010. Après l'épisode « vision d'Amérique » qui a abouti à la pose d'une clôture autour de la colonie sur l'île aux Dames en baie de Morlaix en 2009, c'est le faucon pèlerin qui a provoqué un dérangement important de la colonie en 2010. Aujourd'hui, une des réflexions porte sur la question de cette cohabitation aviaire : doit-on chercher à limiter l'impact du faucon pèlerin qui menace l'ultime colonie de sternes de Dougall de France métropolitaine ou doit-on laisser faire la nature et cesser d'intervenir, quitte à voir disparaître cette espèce de notre territoire ? Question qui soulève de nombreux débats, soumise à nombreux partenaires...



DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)



Développement de la culture naturaliste et connaissance de la biodiversité

Les réserves sont des terrains propices aux suivis et inventaires naturalistes, inscrits dans tous les plans de gestion, comme des actions pouvant permettre d'atteindre l'objectif d'une meilleure connaissance de la faune, de la flore et des habitats. Difficilement mesurable aujourd'hui à l'échelle du réseau des réserves, le travail de collecte des données au sein du réseau régional des réserves est à améliorer. À partir des données saisies sur Serena et toute autre source de saisie (en passant peut-être même par les carnets des naturalistes...), on espère aboutir à cet « inventaire des inventaires » des listes d'espèces sur les réserves prochainement ; c'est une affaire de temps et de moyens pas toujours à la hauteur de nos besoins...

Par ailleurs, dans le cadre des nombreux inventaires et suivis réalisés pour les atlas en cours, de nombreuses sorties naturalistes ont vu le jour en 2010. On peut citer les sorties finistériennes autour de Mickaël Buord, bénévole actif de la section de Quimper, qui a permis à de nombreux naturalistes confirmés ou en herbe de peaufiner leurs connaissances en matière d'invertébrés. Jean David, spécialiste des papillons diurnes a aussi mené de nombreux naturalistes à la découverte des lépidoptères communs et plus rares...

Développement du réseau naturaliste

Les conservateurs des réserves forment le noyau dur de l'implication bénévole sur les réserves. La centaine de personnes dont le nom figure sur la liste a signé la lettre de mission proposée depuis 2009 à tous. Les engagements des uns n'égalent pas celui des autres et des passages « éclair » peuvent faire suite à des engagements plus longs. Certains sites n'ont plus de conservateur, ce qui pose un réel problème pour la prise en charge des actions de suivis, gestion, liens avec les propriétaires et partenaires : on peut citer l'étang de Trunvel qui est orphelin depuis plusieurs années et qui ne fait plus l'objet de suivis, mis à part tout ce qui a pu être fait dans le cadre du programme Life « phragmite aquatique ».

En 2010, le réseau des bénévoles est constitué de 101 conservateurs et des nombreux autres bénévoles participant aux suivis. Les équipes permanentes regroupent aussi de nombreux salariés : ce sont 41 personnes qui travaillent de près ou de loin sur le secteur « réserves », 12 responsables régionaux, départementaux ou locaux, 9 gardes et/ou techniciens, 14 chargés d'étude et 6 animateurs. Ce sont donc, en tout, environ 2 à 300 personnes qui « gravitent » plus ou moins autour du pôle des réserves.

Les petits nouveaux en 2010

Yvette Bogard et Youenn le Coeur (Porh Clud), Laurent Duperrin et René Bodet (église de Crac'h), Alf Jugand (île Notre Dame), Solenn Le Berre (Koh Kastell, Runello, îlots Belle-île-en-Mer), Gilles Morel, Eloïse Gohel et Daniel Garrin (Lann Braz - Ti Mouël), Jérôme le Gentilhomme (landes de la Bilais), Daniel Malengreau (Vénec)

Les sortants...

Hermann Guitton (les Charrais), Alain Thomas (Cap Sizun), François Guidou (île Notre Dame), Véronique Henry (île aux Moutons), Huguette Le Roy (Koh Kastell, Runello, îlots Belle-île-en-Mer), Aurélia Lachaud (Léniviquel), François de Beaulieu (Venec)

Qu'ils soient tous chaleureusement remerciés pour tout le temps et l'énergie qu'ils ont ou vont donner pour mener à bien cette mission de conservateur...

Regroupement des connaissances naturalistes

Serena a distribué 31 licences depuis sa mise en place permettant de saisir des données naturalistes sur les réserves et autres sites. Toutes les équipes permanentes (ou presque...) saisissent leurs données sur ce logiciel alors que les bénévoles se l'approprient peu à peu.

Valorisation des connaissances naturalistes comme outil de la prise en compte de la biodiversité

Les conservateurs et autres personnes bénévoles apportent un soutien énorme pour le réseau par leurs compétences et disponibilités. Chaque année, dans le cadre des bilans des réserves fournis à la coordination, une rubrique faisant état du nombre d'heures passées par les bénévoles sur les réserves apporte des éléments intéressants, bien qu'incomplets. Si on exclut le temps passé par les bénévoles sur les réserves naturelles régionale et nationales (faute de retour d'information...), on peut extrapoler les données.

En 2010, ce sont plus de 6 000 heures (équivalent de près de 3 emplois à temps plein !) qui ont été consacrées par les bénévoles sur le réseau des 104 réserves dites « associatives ».

	Terrain	Accueil Animation	Paperasse Réunions
Conservateurs, bénévoles	5 000 h	700 h	300 h

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

Développer une culture technique de la protection des espaces naturels

La gestion des réserves passe, une fois encore, par la réalisation de nombreuses opérations. À noter qu'en 2010, aucun financement de la DREAL (en investissement) n'a été accordé pour permettre ce genre d'actions. Les conseils généraux ont en revanche participé au financement de certaines actions. Des contrats Natura 2000 ont permis aussi la réalisation d'actions. Au-delà, ce sont des petites (et grandes !) mains bénévoles qui ont contribué à creuser, couper, tailler, faucher, débroussailler, clôturer, signaler, surveiller les réserves.

Assurer la protection des espèces et des espaces de forte valeur patrimoniale

Le réseau s'agrandit

Le réseau des réserves représente fin 2010, 110 « réserves » pour 1 920 hectares, soit 3 réserves de plus pour 40 hectares qu'en 2009.

Les landes du Centre Bretagne remportent la médaille cette année en concluant 2 nouvelles conventions avec les communes de Silfiac et Cleguerec (respectivement les sites de Ti Mouël et Porh Clud). Ces sites avaient fait l'objet de plans de gestion rédigés par Bretagne vivante et validés par les communes en 2009/2010. Ces quelques 40 hectares doivent maintenant faire l'objet de chantiers de restauration et d'ouverture de milieux. Des chantiers sont prévus et financés par la DREAL Bretagne et le Conseil général du Morbihan en 2011.

Les chauves-souris ne sont pas en reste puisqu'une fois encore, une nouvelle réserve est née, du côté du Morbihan, à Caudan. La galerie de Kerio bénéficie d'un arrêté préfectoral de protection de biotope depuis le 27 octobre 2010, empêchant toute intrusion ou travaux pouvant porter atteinte aux colonies présentes. L'ensemble de ces gîtes accueille des populations non négligeables, à l'échelle de la région, de grands rhinolophes et parmi les plus importantes de grands murins ; ces deux espèces étant toutes deux classées en annexe 2 de la Directive Habitats Faune et Flore et jouissant d'une protection nationale stricte.

Le nombre de sites bénéficiant d'arrêtés préfectoraux (ou ministériels) de protection de biotope gérés par Bretagne vivante est de 36.

Les réserves naturelles gérées par l'association sont au nombre de 6 et représentent plus de la moitié de la surface des réserves (980 hectares). Le projet porté par la Région des pays de la Loire pour donner le statut de réserve naturelle régionale à la tourbière de Logné est en phase finale et aboutira en 2011.

Valoriser les actions de conservation et de gestion

Gestion de la végétation

Si l'on regarde la longue liste des actions réalisées en faveur de la biodiversité sur les réserves, on retrouve, le plus souvent, celle de la fauche, qui consiste à entretenir les milieux pour maintenir l'intérêt qu'ils présentent pour certaines espèces phares. Ces fauches mécaniques ou manuelles, sous-traitées à des agriculteurs ou entreprises

spécialisées ou faites en régie avec nos propres outils, s'attaquent à tous les milieux : prairies humides, landes, roselières, zones humides, etc. Viennent s'y

ajouter des actions d'arrachage ciblées (bettes, chardons, saules, fougères, algues...).

On peut lister les réserves qui y recourent : gabion rade de Brest, réserve du cap Sizun, Kerharo-Kerboulen, île aux Moutons, RNR Cragou-Vergam, RNN St Nicolas des Glénan, RNN Iroise, RNN Venec, marais de Rosconnec, île Trevorc'h, landes de la Bilais, prairie Nord Colinerie (Chéméré), prairie de la Motte, saline de Mirebelle, îlots d'Etel, tourbière de Sérent-Kerfontaine, Koh Kastell, Pen en Toul, Park Motteneù, marais de Pen Mané, Quatre Chemins (Belz), RNN marais de Séné...

Pâturage

Les troupeaux gérés par Bretagne vivante sont aussi un outil de gestion favorable au maintien de milieux ouverts. Choisis pour leur efficacité selon les types de milieux, on recense plusieurs troupeaux sur les réserves, propriétés de l'association ou en sous-traitance avec leurs propriétaires :

- Réserve du Cap Sizun : Moutons d'Ouessant, Poneys Dartmoor (partage avec RNR Cragou - Vergam)
- RNR Cragou-Vergam : Poneys Dartmoor, Vaches nantaises
- RNN Marais de Séné : Moutons (association Gepen)/partage Pen en Toul, Bovins (agriculteurs)
- Marais de Pen en Toul : Moutons (association Gepen)/partage RNN Séné

Espèces invasives et/ou envahissantes

La liste des espèces dites « invasives » ou parfois plus simplement « envahissantes » (telles ronces, chardons, saules...) préoccupe les équipes des réserves de plus en plus. De nombreuses expériences sont menées chaque année pour contrôler ou éradiquer les espèces qui posent problème : herbe de la pampa, baccharis, verge-rette du Canada ou encore renards, rats, visons, ibis, goélands argentés... Des actions ciblées (piégeage, arrachage, coupe, tirs, empoisonnement...) sont réalisées.

De nouvelles espèces commencent à apparaître qui posent problème, sans pour autant que des solutions simples n'apparaissent : on peut évoquer le ragondin dont les populations semblent s'étoffer, même en milieu insulaire (l'archipel des Glénan par exemple).

Afin de valoriser le travail et les expériences menées sur les réserves, un projet de recueil d'expériences a été soumis à la fondation Nature et découvertes en 2010 et accepté par celle-ci. Des co-financements auprès de la DREAL, des Conseils généraux et régionaux ont été cherchés. Cette étude devrait pouvoir être mise en place en 2011 pour aboutir à un document diffusable auprès des gestionnaires d'espaces naturels bretons confrontés aux mêmes questions...





Surveillance et clôtures

Les dérangements provoqués par les êtres humains sont gérés par une surveillance accrue des sites en période estivale (îlots à sternes par exemple) assortie de missions de police par le personnel commissionné des réserves naturelles. Le balisage autour des îlots ou les clôtures autour de certains sites ont aussi pour but d'empêcher les visiteurs de franchir les zones interdites, voire les animaux de franchir des secteurs délimités.

Contrats Natura 2000

81 % des réserves sont incluses dans des zones Natura 2000. Ces dernières ne font pas toutes l'objet de documents d'objectifs permettant la mise en place de contrats Natura 2000 qui peuvent dégager des moyens financiers (État-Europe) pour des actions de gestion. Là où les opérateurs sont en place et les documents d'objectifs (Docob) sont approuvés, des contrats ont été montés. Bretagne vivante est maître d'œuvre de plusieurs contrats : la tourbière de Ligné fut la première à inaugurer cet outil en 2006, suivie des monts d'Arrée, des marais de Pen en Toul et des Quatre Chemins en Belz en 2007. En 2010, les

contrats Ligné et monts d'Arrée ont pris fin et seront renouvelés en 2011. D'autres sites exploiteront cette voie pour financer des projets à partir de 2011. Nos partenaires institutionnels et financiers nous incitent fortement à utiliser le contrat Natura 2000 là où c'est possible. Une difficulté qui se pose à cela est le mode d'emploi qui ne prévoit des actions que pour la gestion et aucun financement pour les suivis, inventaires et autres études.

Contrats Nature

Sur les réserves, seul un contrat nature avec la Région implique Bretagne vivante. Il s'agit d'un contrat porté par le Conservatoire national botanique de Brest pour les sites à *Eryngium viviparum* pour lequel Bretagne vivante était prestataire pour le site de Belz/Quatre chemins, sous la coordination salariée de Gaëtan Guyot et bénévole d'Yvon Guillevic et Martin Fillan, conservateurs. Le contrat nature « amphibiens-reptiles » porté par Bretagne vivante concerne indirectement les réserves puisque certains sites choisis pour effectuer les suivis sont sur les réserves. Le contrat nature « chiroptères de Bretagne » est porté par le Groupe Mammalogique Breton (GMB) et Bretagne Vivante y est associée étroitement.

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

Communication interne

Le bilan du réseau des réserves existe sous trois formes et est diffusé à différents niveaux. L'annuaire des réserves constitue la référence en matière d'actions menées et de relevés naturalistes effectués dans l'année sur chaque site. Les fiches recueillies auprès des responsables (bénévoles et/ou salariés) sont regroupées dans cet annuaire, sous forme informatisée uniquement depuis 2005, diffusé de manière assez restreinte : conservateurs, équipes des réserves, sections locales et membres du CA ; il est généralement achevé en juillet de l'année n+1. Le bilan « condensé » est le fruit d'un travail de synthèse des données récoltées sur les réserves et traduites sous une forme plus adaptée à un plus large public ; ce document, téléchargeable sur le site internet de Bretagne vivante, est aussi diffusé en format « papier » en interne et auprès de tous nos partenaires (propriétaires, élus, administratifs et institutionnels, proches, scientifiques, etc.). En 2010, l'association ayant connu des difficultés importantes dans son fonctionnement, ce bilan n'est pas, à ce jour, réalisé. Il est projeté pour l'été 2011. Finalement, ce rapport d'activité synthétique est intégré chaque année dans le rapport d'activité de l'association.

Organiser la vie associative

Journées d'automne

Tous les ans, les journées d'automne organisées le premier week-end de novembre permettent de rassembler les permanents et bénévoles et ceux des sections locales autour d'ateliers de discussion et d'échange. En 2010, les journées d'automne ont eu lieu à Concarneau. Ce sont plus de 100 personnes qui se sont déplacées pour y participer. Les débats furent riches et propices à de nombreux nouveaux projets et idées...

Communication externe

Le bilan « condensé » 2010 (voir rubrique ci-dessus « communication interne ») n'est pas encore réalisé.

Plaquettes

Un travail en collaboration avec les deux autres gestionnaires (LPO pour les 7 îles et Viv'Armor nature pour la baie de St Brieuc) des réserves naturelles nationales en Bretagne a donné naissance à un lot de 7 « carnets des réserves » qui seront diffusés auprès de nos partenaires et en vente sur les réserves durant la saison 2011. Cette réalisation s'est faite dans le cadre d'un partenariat entre Réserves naturelle de France et les fondations EDF, Diversi'terre et Gécina.

Expositions – panneaux

La réserve naturelle François le Bail (Groix) a réalisé au cours du printemps 2010 dix nouveaux panneaux à destination des promeneurs qui ont été installés sur la Réserve Naturelle. La conception de ces panneaux a été confiée à l'équipe de la Réserve qui a choisi de développer trois thèmes :

- le réseau des Réserves Naturelles et celui de Natura 2000 avec l'exemple de Groix ;
- la géologie de Groix ;
- la faune et la flore marine et terrestre du secteur de Locmaria.

Maison de site

En 2010 a été inaugurée les nouveaux locaux des réserves des monts d'Arrée au Cloître St Thegonnec, devenue la vitrine de la Réserve naturelle régionale des landes du Cragou et d Vergam. Cette bâtisse nommée Ty Butun (maison du tabac) a été mise à disposition à Bretagne vivante par la commune pour y installer les permanents des réserves. La fondation RTE (réseau transport électricité) et la Région Bretagne étaient les partenaires financier permettant la réalisation des travaux de restauration de la maison.

Les expertises et inventaires

Directeur(trice) scientifique : Bruno Bargain puis Sophie Coat à partir de juin 2010
Contact : sophie.coat@bretagne-vivante.org

Contribution : Bernard Cadiou, Marie Capoulade, Jean-Marie Dréan, Olivier Farcy, Bruno Ferré, Matthieu Fortin, Olivier Ganne, Guillaume Gélinaud, Luc Guihard, Gaétan Guyot, Morgane Huteau, Aurélia Lachaud, Arnaud Le Houédec, Arnaud Le Nevé, Régis Morel, Pierre-Yves Pasco, Emmanuelle Pfaff, Gaëlle Quemmerais-Amice.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

• Études régionales

Observatoire régional des oiseaux marins en Bretagne (Orom)

Bernard Cadiou (coordinateur), Régis Morel, Yann Jacob, Gaëlle Quemmerais-Amice, Pierre Le Floc'h, Damien Vedrenne, Nathalie Delliou, Brigitte Carnot, Catherine Robert, Matthieu Fortin, Aurélia Lachaud (chargés de mission et animateurs).

Partenaires financiers : Région Bretagne, Conseils généraux des Côtes d'Armor, du Finistère, d'Ille-et-Vilaine et du Morbihan, DREAL Bretagne, et autres partenaires locaux.

Partenaires techniques : Bretagne vivante - SEPNB, Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres, Centre d'étude du milieu d'Ouessant, Groupe d'études ornithologiques des Côtes d'Armor, Groupe ornithologique breton, Ligue pour la protection des oiseaux - Réserve Naturelle des Sept-Îles, Office national de la chasse et de la faune sauvage, Parc naturel régional d'Armorique, Syndicat des caps Erquy - Fréhel, Service espaces naturels du Conseil général d'Ille-et-Vilaine, VivArmor nature - Réserve Naturelle de la baie de Saint-Brieuc, et autres partenaires locaux.

La mise en place opérationnelle de l'Observatoire régional des oiseaux marins en Bretagne se poursuit, en collaboration avec les différents partenaires techniques et financiers impliqués dans le projet.

- Contribution aux suivis de terrain, compilation des données régionales, rédaction du rapport annuel « Oiseaux marins nicheurs de Bretagne », poursuite des travaux et discussions pour la mise en place opérationnelle de l'Observatoire régional des oiseaux marins en Bretagne et le développement d'indicateurs d'état de santé des populations d'oiseaux marins, participation à diverses réunions de travail. Coordination du recensement national des oiseaux marins nicheurs de France (organisé par le GISOM sur la période 2009-2011) pour la Bretagne et le Finistère.
- Encadrement de stagiaires pour les suivis des colonies au cap Fréhel.

Plan régional d'actions pour les chauve-souris en Bretagne

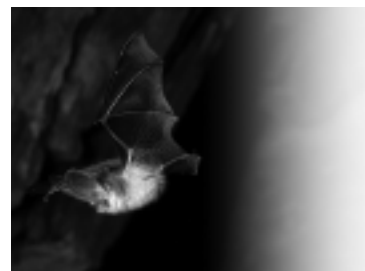
Arnaud Le Houédec (coordinateur)

Partenaires financiers : DREAL Bretagne.

Partenaires techniques : GMB, ONF, Amikiro.

- Développement du projet de plan régional d'actions.

- Organisation de journées de formation à la connaissance des chauves-souris en milieu bâti (une formation dans le Finistère, une dans le Morbihan) en partenariat avec les partenaires techniques et financiers du plan d'actions et l'IRPa.



© Bretagne Vivante

- Animation publique sur les chauves-souris (diaporama) à Fougères et à Erquy.
- Identification des sites chiroptérologiques de « swarming » (regroupement automnal des chauves-souris) en partenariat avec l'Université de Leeds (GB) : trois sites ont été identifiés en Ille-et-Vilaine, un site dans le Morbihan.

Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne

Marie Capoulade (coordination) et Emmanuelle Pfaff (gestion de la base de données et cartographie)

Partenaires financiers : Groupe ornithologique breton
Partenaires techniques : Groupe ornithologique breton, Groupe d'étude ornithologique des Côtes d'Armor, Ligue pour la protection des oiseaux.

Le Groupe ornithologique breton a fait appel à Bretagne Vivante en 2010 pour la finalisation de l'Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne. Les données, récoltées entre 2004 et 2008, sont valorisées à travers la rédaction de monographies spécifiques. Plus de 140 000 données sont compilées à travers une base qui permet de générer des cartes de répartition par carré UTM. Deux cartes de répartition sont générées pour chacune des 212 espèces, l'une correspondant à l'atlas 1980-1985, l'autre à l'atlas 2004-



2008. Une soixantaine de rédacteurs et de correcteurs sont mis à l'épreuve. La mise en vente de l'ouvrage, édité chez Delachaux et Niestlé, est prévue en 2012.

Contrat nature « Amphibiens et reptiles de Bretagne »
Gaétan Guyot et Régis Morel (coordinateurs 29, 35 et 56),
Emmanuelle Pfaff (gestion de la base de données et cartographie)

Partenaires financiers : Région Bretagne, Conseils généraux des Côtes d'Armor, du Finistère, d'Ille-et-Vilaine, de Loire Atlantique, du Morbihan, Agence de l'eau Loire Bretagne.

Partenaires techniques : Vivarmor Nature (coordinateur 22), De Mare en Mare.

Cet inventaire, lancé en 2008 et réalisé dans le cadre d'un Contrat nature, a pour objectif principal la cartographie de la répartition des amphibiens et reptiles en Bretagne historique sur la période 2000 à 2011. Vivarmor Nature et de Mare en Mare sont partenaires de Bretagne Vivante.

En 2010, 24 formations à l'identification des amphibiens et reptiles ont été dispensées et totalisent 407 participants. 18 animations ont été organisées pour Fréquence Grenouilles.

L'enquête régionale basée sur le système de la carte postale « Avez-vous vu le crapaud commun ? la salamandre tachetée ? et l'orvet ? », lancée en 2009 et ciblée vers le grand public ayant été un succès, elle a été étendue à 3 espèces supplémentaires : la grenouille verte, le lézard vert et le lézard des murailles.

Nous avons reçu 1 084 réponses émanant de 540 observateurs dont 513 ayant participé à l'atlas uniquement par le biais des cartes postales.

Etat de la base au 31/12/2010

Département	Nombre d'observateurs	Nombre d'observations
22	386	1 864
29	301	2 012
35	180	2 934
44	271	2 832
56	289	3 350
Total	1 427	12 992

Animation du réseau des observateurs des sites témoins, 48 sites amphibiens et 34 parcours reptiles suivis en 2010.

Contrat nature « Chauve-souris »

Arnaud Le Houédec, Olivier Farcy (chargés de mission naturaliste)

Partenaires financiers : Conseil Régional, Conseil Général d'Ille et Vilaine, des Côtes d'Armor, du Morbihan et du Finistère.

Partenaires techniques : GMB (coordinateur du Contrat nature), ONF, Amikiro.

Bretagne vivante est partenaire du Contrat nature « Chauves-souris » et développe l'axe forestier en Ille et Vilaine.

Recherche et suivi des colonies de mise-bas de quatre espèces de chauves-souris inscrites à l'annexe II de la directive habitat faune et flore en Ille-et-Vilaine, dans le Morbihan, le Finistère et les Côtes d'Armor.

Recherche et suivi de gîtes d'hibernation en Ille-et-Vilaine, dans le Morbihan, le Finistère et les Côtes d'Armor.

Recherche de gîtes de regroupement automnaux en Ille-et-Vilaine, dans le Morbihan et les Côtes d'Armor.

Conseil pour la mise en protection de gîtes d'hibernation sur les Espaces Naturels Sensibles (Dune d'Erdeven) du Conseil Général du Morbihan.

Mise en protection de trois gîtes abritant le grand rhinolophe dans le Finistère, d'un gîte d'hibernation utilisé par le grand murin et le grand rhinolophe dans le Morbihan et d'un gîte de mise-bas de grand rhinolophe en Ille-et-Vilaine.

Négociations, en partenariat avec la DREAL de Bretagne, pour la prise en compte par un office HLM (Bretagne Sud Habitat) d'une nurserie de grand murin dans les travaux de remise aux normes d'un logement à Limerzel dans le Morbihan.

Atlas des invertébrés de Bretagne

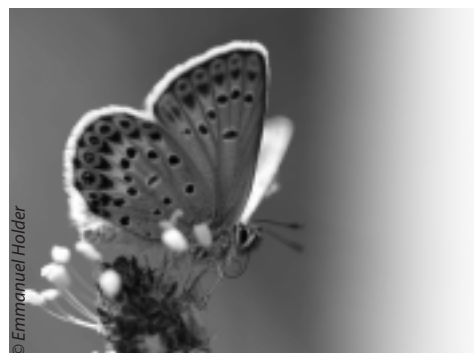
Jean David, Bernard Iliou, Matthieu Fortin et Pierre-Yves Pasco (coordination respective des atlas des odonates, des rhopalocères, des gastéropodes et des orthoptères),
Emmanuelle Pfaff (gestion des données), bénévoles naturalistes

Autofinancement

Partenaire technique : GRECIA

Ces atlas ont été lancés en 2009. Bretagne Vivante est partenaire du Greta pour réaliser les inventaires des orthoptères, des odonates, des rhopalocères et des gastéropodes terrestres de Bretagne. Nous participons également à l'atlas des longicornes du Massif armoricain lancé par le Greta.

Pour former les naturalistes amateurs, un programme régional de formation naturaliste sur les invertébrés (soit une quinzaine de journées) a été prévu et réalisé avec succès. L'ouverture du « forum des naturalistes de l'ouest » a permis aux participants d'échanger sur leurs observations et de soumettre leurs problèmes d'identification à l'aide de photos numériques. L'atlas des rhopalocères est celui qui rencontre le plus grand succès avec 13000 données reçues en 2010, mais le niveau de participation aux atlas des odonates et des orthoptères est également très satisfaisant.



Etat de la base au 31/12/2010

Atlas	Total base	2010
Gastéropodes	1 092	248
Lépidoptères	24 513	13 249
Longicornes	382	308
Odonates	12 273	6 157
Orthoptères	8 004	2 941
Total	46 264	22 903

Pour motiver et fidéliser les observateurs, les cartes de répartition provisoires de toutes les espèces concernées par nos atlas sont mises en ligne au moins une fois par an, et les pages dédiées aux atlas sur le site Internet de Bretagne Vivante sont mises à jour en fonction des besoins.

Inventaire des arbres remarquables de Bretagne

Bruno Ferré (coordinateur)

Partenaires financiers : DREAL Bretagne, DRJCSC et Région.

Partenaires techniques : MCE, CPIE Forêt de Brocéliande, Vivarmor Nature, bénévoles Bretagne vivante de plusieurs sections.

En 2010, 360 arbres inventoriés ont été transmis à la base de données Régionale et un comité d'homologation des arbres remarquables du Finistère a été créé.

Défi pour la biodiversité en rade de Brest

Leïla Bizien et Luc Guihard (coordination), Emmanuelle Pfaff (informatique, gestion des données), équipe salariée de Bretagne vivante (organisation, inventaires de terrain), bénévoles naturalistes

Partenaires financiers : Région Bretagne, DREAL Bretagne, BMO, Fondation EDF.

Partenaires techniques : Conservatoire Botanique National de Brest et Institut Universitaire Européen de la Mer de l'UBO.



© Marie Capoulade

Une base de données a été développée pour la saisie des observations lors du défi pour la biodiversité en Rade de Brest.

Mise en place des ordinateurs en réseau pour avoir accès à l'ensemble des données saisies, et préparation de requêtes pour obtenir les bilans généraux de l'ensemble des données saisies (extrait direct des résultats sous format de fichiers excel).

1 347 observations ont été saisies jusqu'au dimanche matin.

Suivi naturaliste sur les carrières du groupe Lafarge Granulat Ouest

Jean David, Jean-Marie Dréan, Luc Guihard, Régis Morel, Arnaud Le Houedec, Pierre-Yves Pasco (chargés

de mission naturaliste), Guillaume Gélinaud (conservateur de la Réserve Naturelle des marais de Séné), Pierrick Cloërec (bénévole)

Partenaires financiers : Lafarge Granulat Ouest (et Brest Métropole Océane pour la sablière de Bodonou)

Suivi des travaux de réhabilitation (conseil, évaluation) et suivi faunistique et floristique de la sablière de Bodonou exploitée par Lafarge Granulat Ouest pour Brest Métropole Océane (29), de la sablière de Lauzac'h (56), de la carrière de Janzé (35), de la sablière du Tertre au Rheu (35) et de la sablière de Lambrun au Grand Auverné (44).

Fin du suivi entamé en 2006 et bilan sur le marais de Kersquivit (Plouzané) pour Lafarge Granulat Ouest.

Gestion de la base de données régionale centralisant les observations naturalistes

Emmanuelle Pfaff (coordination)

L'association dispose d'un grand nombre de données naturalistes collectées par ses salariés et bénévoles, mais leur dispersion et leur hétérogénéité sont autant de frein à leurs échanges et valorisation.

Pour pallier ce problème, nous avons décidé d'homogénéiser toutes nos données, et de les centraliser dans une base de données régionale. Cette base fonctionne à l'aide d'une application : SERENA (Système de gestion et d'Echange de données des Réseaux d'Espaces NATurels)

L'effort de centralisation des données de l'association a été poursuivi, et l'application SERENA met actuellement à disposition des référentiels de plus de 46 000 sites géoréférencés et 224 000 taxons.

Une trentaine de licences permet aux salariés et bénévoles de saisir leurs observations, et le système de bases de données réparties (mis en place en 2008) assure les échanges entre les bases locales (où les saisies sont effectuées) et la base régionale.

Pour les personnes ne disposant pas de l'application, 2 outils ont été mis en place :

- des tableurs « SERENA compatibles » ont été créés pour la saisie des données concernant nos atlas en cours, les oiseaux et les comptages effectués sur le Golfe du Morbihan. Ces formulaires permettent d'homogénéiser la saisie et de faciliter l'intégration de données dans SERENA.

- depuis septembre 2009, des formulaires de saisie en ligne ont également été mis à disposition.

La base de données régionale centralise près de 219 000 observations dont 82 000 sur l'année 2010.

Etat de la base au 31/12/2010

Origine des données	Total base	2010
Base régionale	135 231	59 116
Bases locales	76 678	16 753
Web	7 060	6 262
Total	218 969	82 131

Cette centralisation des données nous permet d'avoir rapidement accès à toutes les informations disponibles. La standardisation des données centralisées nous facilite également la mutualisation des informations entre différents organismes (un système a été mis au point pour avoir une bonne compatibilité avec la base de Vivarmor Nature).

• Études départementales

CÔTES D'ARMOR

Diagnostics naturalistes préalables à l'implantation d'éoliennes

Arnaud Le Houédec (chargé de mission naturaliste)

Partenaires financiers : opérateurs privés.

5 diagnostics ont été réalisés dans les Côtes-d'Armor.

FINISTÈRE

Station de baguage (Trunvel – baie d'Audierne)

Gaëtan Guyot (coordination et baguage), Morgane Huteau (bagueur de renfort), une aide bagueur en contrat de bénévolat indemnisé.

Partenaires financiers : DREAL Bretagne et Conseil général du Finistère

Partenaires techniques : CRBPO, MNHN, PNA Phragmite aquatique.

La station de baguage fonctionne chaque année depuis 1988 et contribue aux programmes nationaux de recherche du CRBPO.

En 2010 :

- Participation de la station de baguage au thème de capture « ACROLA » spécifique au phragmite aquatique.
- Inscription de la station de baguage au programme « halte migratoire », qui contribue à l'évaluation de la qualité des sites utilisés par les oiseaux migrants.
- Initiation des bénévoles à la manipulation et au baguage des oiseaux.
- Formation des aides bagueurs en cours de qualification.
- Animation d'une rubrique « actualités de la station de baguage » sur le Forum des naturalistes de Bretagne Vivante.

Étude de la population de choucas des tours dans le Finistère

Morgane Huteau (coordination et étude), Leïla Bizien (communication)

Partenaire financier : Chambre d'Agriculture du Finistère, DREAL Bretagne.

Partenaires techniques : Groupe ornithologique breton, Groupe de travail « Corvidés » (Chambre d'Agriculture du Finistère, FEFIDEC, Fédération départementale des chasseurs du Finistère, ONCFS, DDTM29).

Coordination du réseau de bénévoles : 83 observateurs mobilisés pour réaliser cette étude dans les 283 bourgs du département en deux

mois. Évaluation de la distribution des populations, estimation des effectifs reproducteurs et caractérisation des sites de nidification.

Étude : inventaire préliminaire des sites d'alimentation, détermination du statut des oiseaux qui provoquent des dégâts aux cultures et relation entre répartition de l'espèce et localisation des dégâts aux cultures.

Valorisation des connaissances : page internet, participation au groupe de travail Corvidés du Finistère, rédaction d'un bilan aux observateurs et d'un rapport, conférence de presse.

Expertise naturaliste sur le secteur de Brest Métropole Océane

Luc Guihard (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Brest Métropole Océane.

Cartographie des habitats naturels et semi-naturels sur deux sites (Plougastel Daoulas et Gouesnou), intégration des données au SIG de Brest Métropole Océane.

Suivi naturaliste sur un bassin de rétention des eaux pluviales à Plouzané (inventaire faunistique et floristique).

Suivi d'un ensemble de prairies humides (relevés floristiques, transects).

Inventaires naturalistes sur la ville de Quimper

Bruno Ferré (coordinateur), adhérents bénévoles de la section Quimper Pays Bigouden (naturalistes)

Partenaire financier : Ville de Quimper

Dans le cadre d'une nouvelle convention, la Ville de Quimper a souhaité réaliser des inventaires sur plusieurs sites communaux. Ces études ont pour but d'évaluer la biodiversité existante et, si nécessaire, de proposer des préconisations de gestion.

Les sites du Bois d'Amour et du Bassin d'orage de Tréqueffelec ont été étudiés.

ILLE-ET-VILAINE

Animation d'un collège d'enseignants et exploitants de lycées professionnels agricoles sur une action menée en 2009 sur les chauves-souris, auxiliaires d'exploitation (1 demi-journée)

Arnaud Le Houédec (chargé de mission naturaliste)

Autofinancement

Partenaire technique : Lycée agricole de Saint-Aubin du Cormier.



© Morgane Huteau

Suivis naturalistes et conseils en gestion sur les Espaces Naturels Sensibles d'Ille-et-Vilaine

Régis Morel, Pierre-Yves Pasco, Arnaud Le Houëdec (chargés de mission naturaliste), naturalistes bénévoles de Bretagne Vivante

Partenaire financier : Conseil Général d'Ille-et-Vilaine.

Partenaires techniques : Ligue pour la Protection des Oiseaux, CNRS.

Réalisation de suivis naturalistes et conseils en gestion sur les espaces naturels sensibles d'Ille-et-Vilaine, dans le cadre de la convention avec le Conseil général d'Ille-et-Vilaine :

- Forêt de la Corbière : suivi des oiseaux nicheurs par la méthode des IPA. Troisième année de suivi, données traitées par Alain Butet UMR CNRS 6553 ECOBIO de l'université de Rennes 1. Les données collectées seront utilisées dans le cadre d'une publication scientifique à venir.
- Étangs de Châtillon-en-Vendelais et de Marcillé-Robert : suivi oiseaux nicheurs et hivernants, dans le cadre des opérations de vidange de ces plans d'eau.
- Étang de Marcillé-Robert : inventaire des odonates.
- Bois de Soeuvres : inventaire des chauves-souris.
- Landes de Cojoux : suivi de la fauvette pitchou (recensement et cartographie).
- Landes de Jaunousse : inventaire qualitatif des orthoptères.
- Anse du Guesclin et vallée du Moulin Esnoux : inventaire chiroptères.
- Moulin de la corbière et longère du marais de Gannedel : propositions d'aménagement pour l'accueil des chiroptères.

Suivi de la macreuse noire en baie du Mont-Saint-Michel

Régis Morel (chargé de mission naturaliste), Matthieu Beaufiglioli (naturaliste bénévole de Bretagne Vivante)

Partenaires financiers : Maison de l'estuaire de Seine, DREAL Basse-Normandie.

Partenaire technique : Groupe Ornithologique Normand (GONm).

Poursuite du suivi mensuel des stationnements de macreuse noire en baie du Mont-Saint-Michel. La partie bretonne de la baie est couverte par Bretagne Vivante, la partie normande par le GONm. Suivi s'inscrivant dans le cadre d'une étude sur les principaux sites de stationnement de la macreuse noire et de la macreuse brune en région Basse-Normandie (littoral augeron, côte est du Cotentin, baie du Mont-Saint-Michel, hâvre de la Sienne, archipel de Chausey). Etude engagée notamment pour répondre aux problèmes que la macreuse noire pose vis à vis des activités conchyliques (prédation des moules sur les bouchots).

Suivi des stationnements d'oiseaux d'eau aux abords du Mont-Saint-Michel dans le cadre de l'opération de restauration du caractère maritime du site
Régis Morel (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Syndicat mixte de la baie du Mont-Saint-Michel.

Partenaires techniques : Groupe ornithologique Normand (GONm), Biotope (bureau d'études).

Première année de cinq années de suivi mensuel des oiseaux d'eau stationnant aux abords du Mont-Saint-Michel, avec comme objectif d'évaluer les effets des travaux de restauration du caractère maritime du Mont-Saint-Michel.

Suivi de la migration post-nuptiale des oiseaux dans le Coglais

Arnaud Le Houëdec (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Coglais Communauté.

Suivi ornithologique sur trois espèces (le pigeon ramier, le pinson des arbres et l'étourneau sansonnet) selon le protocole « La migration près de chez vous ». Exécuté sur 8 points d'observation de la communauté de communes, à 8 reprises entre le 15 octobre et le 15 novembre, le projet avait pour objectif d'avérer ou non une migration postnuptiale en aval du goulet de Carolles (situé à 30 km au nord).

LOIRE ATLANTIQUE

Atlas des Bourdons de Loire-Atlantique

Gilles Mahé (bénévole section ELO) et Aurélie Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Partenaires financiers : Conseil général de Loire Atlantique, DREAL Pays de la Loire, GRETA.

Seconde année d'inventaire des bourdons pour ce projet d'atlas qui s'achève en 2012. La Loire-Atlantique compte historiquement 20 espèces connues. A ce jour 96 des 99 mailles de ce département ont été prospectées avec 2 320 données. Une liste rouge du genre Bombus pour le 44 sera rédigée à l'issue de la parution de cet atlas.

Afin d'associer les bénévoles à ce projet d'inventaire, une formation est proposée à Nantes et Châteaubriant. Elle permet une découverte des abeilles sauvages en général et du genre Bombus en particulier avec explication du protocole de capture.

Suivis scientifiques de différents modes de restauration de zones humides en Grande Brière Mottière (Saint-Joachim-44)

Aurélien Lachaud (chargée de mission naturaliste), Julien Foucher (ornithologue à l'association ACROLA)

Partenaire financier : Entreprise d'extraction et de commercialisation de tourbe La Florentaise.

Partenaires techniques : Parc Naturel Régional de Brière.

Bretagne vivante a été missionnée pour réaliser l'état initial et le suivi de 4 sites briérons ayant fait l'objet d'actions de gestion. L'objectif est d'évaluer, après 4 années de suivi, l'intérêt de ces travaux et des différentes

techniques utilisées pour la biodiversité à partir d'indicateurs (flore, avifaune et mollusques) et de protocoles définis préalablement par le Parc Naturel régional de Brière.

Étude des laro-limicoles dans les sites Natura 2000 des marais de la presqu'île guérandaise

Guillaume Gélinaud (conservateur de la Réserve Naturelle des marais de Séné), François Le Gall (technicien naturaliste) et Frédéric Touzalin (bénévole)

Partenaires financiers : DREAL Pays de la Loire et Conseil Général de Loire-Atlantique.

Analyse de la répartition nocturne de deux espèces (avocette élégante et barge à queue noire) au cœur de l'hiver (mi-décembre à mi-février) et poursuite du suivi annuel des laro-limicoles nicheurs dans les marais salants. L'avocette élégante et la sterne pierregarin font l'objet, à titre de modèle d'étude, d'un suivi plus particulier afin de mieux comprendre leur utilisation des marais et de définir un référentiel en matière de diagnostic de l'état de santé des populations. Le périmètre d'étude concerne les marais salants et leur zone intertidale adjacente : Marais du Mès, Baie et Dunes de Pont Mahé, Etang du Pont de Fer, Marais salants de Guérande, Traicts du Croisic et Dunes de Pen Bron.

- Suivi de la reproduction de la sterne pierregarin dans les marais salants de la Presqu'île guérandaise

Chaque année, des suivis de la reproduction de la sterne pierregarin (et arctique) sont réalisés sur les deux bassins salicoles de la Presqu'île guérandaise, qui compte une vingtaine de sites de reproduction.

- Suivi de l'Avocette élégante dans les marais salants de Guérande et du Mès

Saison	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Nombre total de nids	185	474	623	690	581	573
Ecllosion %	23,24	23,21	17,50	12,32	20,83	29,14
Prédation %	64,32	60,55	65,81	71,74	65,40	50,61
Noyade %	5,41	4,64	4,65	3,77	5,85	2,09
Inconnu %	4,86	9,28	10,91	10,58	6,37	14,66
Destruction intrasp. %	0,54	0,63	0,32	0,00	0,00	0,35
Abandon %	1,62	1,69	0,64	1,01	1,20	2,97
Destruction humaine %	0,00	0,00	0,16	0,58	0,34	0,17
Nbr poussins bagués	38	77	65	106	57	137
Nbr poussins volants	77	108	70-85	125-140	76-85	225

Suivi des populations de grands échassiers : aigrette garzette, héron cendré et spatule blanche dans la réserve de Villeneuve (Guérande)

Didier Maréchal (Conservateur bénévole de la réserve) et bénévoles ELO et LPO

Partenaire financier : Conseil Général 44.

Le suivi annuel des populations d'échassiers nicheurs du bois de Villeneuve s'est déroulé lors de deux demi-journées de comptage à la mi-juin (18 et 20 juin) avec une quinzaine de bénévoles.

La fréquentation des spatules en période de reproduction poursuit sa courbe croissante sur ce site de nidification récemment occupé par l'espèce. 70 nids ont été dénombrés en 2009 ce qui place la réserve associative du Haut Villeneuve comme l'une des plus importantes colonies de reproduction pour la spatule en Loire-Atlantique.

Étude naturaliste de l'Espace Naturel Sensible de la dune de la Falaise (Batz-44) : flore, habitats, historique, enjeux et propositions de gestion.

Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste), Emmanuelle Pfaff (chargée de mission SIG)

Partenaires financiers : Conseil général 44.

Partenaire scientifique pour l'historique : Gildas Buron (Conservateur du musée des marais salants de Batz et du château médiéval de Ranrouët).

Le Conseil général de Loire-Atlantique a récemment acquis cette parcelle de plus de 2 hectares (23 771 m²) inscrite dans un vaste ensemble de dune fixée dont la très haute valeur patrimoniale est bien connue des naturalistes. Ce massif sablonneux appelé dune de la Falaise ne compte pas moins de 33 plantes rares et menacées dont 17 se trouvent aussi sur la parcelle du département.

L'omniprésence de la dune fixée, habitat prioritaire à l'échelon européen, et des espèces végétales caractéristiques de cet habitat très raréfié, expliquent la concentration de forts enjeux floristiques sur cet espace.

Définition de l'intérêt herpétologique des murets de l'ENS de Port Val (Le Croisic-44)

Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Conseils scientifiques : Jérôme le Gentilhomme (herpétologue bénévole), Didier Montfort (naturaliste bénévole)

Dans le cadre des propositions élaborées par le bureau d'étude Biotope pour cet ENS, un projet de restauration des vieux murets de bordure de champs a été proposé. Cette étude a pour objectif de définir l'intérêt d'anciens murets en pierres sèches pour les reptiles et amphibiens en fonction d'éléments d'évaluation tirés de la littérature et d'avis d'herpétologues.

Conseils pour la gestion des prairies de la Fontaine aux bretons (La Bernerie-en-Retz-44)

Aurélia Lachaud (chargée de missions naturalistes)

Différentes possibilités de gestion ont été proposées sur cet ENS en fonction de la flore et de la faune pour atteindre les résultats attendus par le gestionnaire.

Suivi reptiles sur l'ENS de Kersalio (Guérande-44)

Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Depuis 2009, un suivi des reptiles est réalisé sur l'ENS de Kersalio à Guérande dans le cadre du Contrat nature reptiles/amphibiens. Un jeu de plaques est

régulièrement contrôlé selon le protocole défini pour ce suivi à long terme.

Suivi de l'évolution de la végétation de l'ENS de la Bôle de Merquel (Mesquer-44)

Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Plusieurs relevés phytosociologiques réalisés en 2008 ont été reconduits cette année dans le cadre du suivi afin d'évaluer l'évolution de la végétation de différents habitats en fonction de la gestion pratiquée.

Suivi des populations d'hirondelles de rivage de l'ENS de la Bôle de Merquel (Mesquer-44)

Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Cette petite colonie installée dans une microfalaise d'à peine 2 mètres de hauteur de la plage de la Bôle de Merquel est très vulnérable car facilement accessible aux prédateurs et située dans un espace très fréquenté. Une mise en défens (ganivelles) et 3 panneaux d'information ont été installés sur le site afin de prévenir le dérangement. La période de nidification a été suivie avec comptage des couples et dénombrement des terriers occupés.

Étude naturaliste du site de la Mévelière (Bouaye-44)

Yves Chépeau, Jean-Marie Dréan (chargés de mission naturaliste)

Partenaire financier : Mairie de Bouaye.

Partenaire technique : LPO 44.

Inventaires flore et habitats ainsi que amphibiens, reptiles et mammifères (la LPO s'occupant de l'avi-faune et des insectes) sur ce site qui deviendra prochainement propriété de la ville. Cette étude s'étalera sur 3 ans (2010-2013), donnera lieu à des préconisations de gestion et proposera des actions de sensibilisation des habitants de la commune.

Étude naturaliste du site du Bois Jaulin (Bouguenais-44)

Yves Chépeau, Jean-Marie Dréan, Olivier Ganne (chargés de mission naturaliste)

Partenaire financier : Nantes Métropole.

Etat des lieux flore, habitats et faune dans le cadre d'un futur réaménagement de la zone (création d'une zone humide permanente) et d'un suivi ensuite.

Suivi et gestion naturaliste du site ornithologique de la Mandine (Bouguenais-44)

Yves Chépeau (chargé de mission naturaliste)

Partenaire technique et financier : Mairie de Bouguenais.

Depuis plus de 10 ans, suivi par Bretagne vivante de l'avi-faune et gestion de ces zones humides (plans d'eau, étiers, prairies humides) aménagées par la ville de Bouguenais afin de créer une zone de stationnement pour les oiseaux d'eau et permettre une sensibilisation du public par la création d'observatoires et d'animations.

Étude naturaliste du site du marais de l'Etang Hervé (Carquefou-44)

Jean-Marie Dréan, Olivier Ganne, Alexis Viaud, Charles Martin (chargés de mission naturaliste)

Partenaire financier : Mairie de Carquefou.

Première année des inventaires faune, flore et habitats en préalable à la réalisation d'un plan de gestion et à la restauration de cette zone humide proche d'un centre urbain.

Étude naturaliste sur la gestion différenciée de plusieurs espaces verts et naturels urbains (Carquefou-44)

Jean-Marie Dréan, (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Mairie de Carquefou.

Etat des lieux sur la flore en préalable à la mise en place d'une gestion différenciée sur différents espaces de la ville. Un suivi interviendra ensuite tous les 3 ans.

Étude naturaliste sur un ancien lagunage (Saint Colomban-44)

Jean-Marie Dréan, (chargé de mission naturaliste)

Partenaire technique et financier : CPIE Logné et Grand-Lieu.

Etat des lieux flore et habitats en préalable à la mise en place d'une restauration du site.

Étude naturaliste sur un cours d'eau et son vallon (Bouaye-44)

Jean-Marie Dréan, Yves Chépeau, (chargés de mission naturaliste)

Partenaire financier : Mairie de Bouaye.

Partenaire technique : CPIE Logné et Grand-Lieu.

Etat des lieux faune, flore et habitats en préalable à une gestion douce du milieu par un chantier de jeunes.

Suivis naturalistes sur des zones humides de l'agglomération nantaise (Nantes et communes périphériques-44)

Jean-Marie Dréan, Olivier Ganne, Alexis Viaud, Charles Martin (chargés de mission naturaliste)

Partenaire financier : Nantes Métropole.

Depuis 8 ans, suivis faune, flore et habitats et préconisations de gestion sur différents sites liés aux cours d'eau de l'agglomération dans le cadre du programme Neptune de restauration des milieux aquatiques développé par Nantes Métropole.

Suivis naturalistes sur des espaces verts et naturels (Rezé-44)

Jean-Marie Dréan, Olivier Ganne, Alexis Viaud, Charles

Martin (chargés de mission naturaliste)

Partenaire financier : Ville de Rezé.

Depuis 10 ans, suivis et inventaires faune, flore et habitats et préconisations de gestion sur différents sites gérés principalement par la commune dans le cadre de l'amélioration des connaissances et de la préservation de la biodiversité.

Suivis naturalistes sur différents ENS : Ile Héron (Saint Sébastien-sur-Loire), la mine (Abbaretz), marais de Gachet (Nantes), Bois de buis (Gétigné), Bois de Logné (Sucé-sur-Erdre), Tenue de Mareil (Les Moutiers-en-Retz), Garenne de la Moine (Gétigné)
Jean-Marie Dréan (chargés de mission naturaliste)

Partenaire technique et financier : Conseil général 44.

Des inventaires et des préconisations de gestion ont été réalisés sur ces sites dans le cadre du partenariat établi depuis 2005 avec le Conseil général. Ile Héron, la mine, marais de Gachet, Tenue de Mareil, Garenne de la Moine (Flore et habitats), Bois de buis (chiroptères), Boire de Logné (avifaune).

Étude naturaliste du site de l'Île Neuve (le Cellier-44)

Olivier Ganne (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Ville du Cellier, CORELA, Conseil général 44.

Partenaires techniques : GRECIA, CORELA.

Dans le cadre de l'acquisition d'une partie du site de l'Île Neuve par la commune du Cellier, inventaire préalable à la réalisation d'un plan de gestion en vue de la préservation du patrimoine naturel de l'île.

Réactualisation des ZNIEFF (44)

Myriam Pied, Olivier Ganne (chargés de mission naturaliste)

Partenaire financier : DREAL Pays de la Loire.

Etudes bibliographiques afin de réactualiser les inventaires sur la faune (hors oiseaux) des ZNIEFF de Loire-Atlantique. Propositions de nouvelles zones ou d'extensions.

MORBIHAN

Programme CORMOR : le Cormoran huppé (*Phalacrocorax aristotelis*) comme indicateur de la qualité de l'écosystème côtier du Morbihan

Matthieu Fortin (chargé de mission naturaliste), Christophe Barbaud (chargé de recherche- CEBE-CNRS)

Partenaires financiers : Nature et Découverte, Agence des aires marines protégées, CNRS, OROM, Bretagne vivante.

Partenaires techniques : Centre d'Études Biologiques de Chizé (CEBC)- CNRS UPR 1934, Laboratoire des sciences de l'environnement marin (LEMAR-CNRS-IRD-UBO-IUEM).

Accepté en fin d'année, le programme débutera véritablement tout début 2011. L'année 2010 a vu le maintien des activités engagées les années précédentes. Au cours de l'automne, un volet pédagogique associant sensibilisation du public, sciences participatives et éducation à l'environnement a été construit pour pouvoir commencer tout début janvier 2011.

Résumé du projet :

Le programme CORMOR vise à évaluer la possibilité d'utiliser les oiseaux marins, et en particulier le Cormoran huppé, comme indicateurs des variations d'origines naturelles (climatiques) ou anthropiques de l'écosystème côtier du Morbihan. En effet, cette espèce de prédateur marin présente une forte sédentarité et pourrait être utilisée comme une espèce sentinelle au même titre que certaines espèces de poissons. De plus, il existe de fortes variations de la taille des populations d'une année à l'autre, pouvant être potentiellement reliées à des variations de l'environnement. Pour cela nous voulons mesurer les caractéristiques démographiques des populations (abondance, taux de mortalité, de reproduction, de recrutement, de dispersion) de cormorans huppés des populations du Mor Braz et les confronter à des paramètres environnementaux mesurés à des échelles locales (anomalies de température et de hauteur de la mer, concentration



© René-Pierre Bolan

en chlorophylle a, par exemple) ou régionales (NAO, oscillation nord atlantique par exemple). Grâce à ces mesures nous serons à même de déterminer non seulement quels sont les effets des fluctuations environnementales et climatiques sur l'abondance des populations de cormorans, mais également comment la variabilité de l'environnement affecte les populations, leur reproduction, leur taux de mortalité, et à quel moment de leur histoire de vie (en hiver ou en été). Afin de comprendre les mécanismes d'interaction au niveau individuel entre les cormorans et leur environnement océanique, nous voulons caractériser d'un point de vue spatial et océanographique les habitats utilisés par les cormorans afin d'étudier comment ces prédateurs marins modifient leur distribution et leur effort de pêche en fonction de la variabilité environnementale. Pour cela nous voulons mesurer les variations des zones d'alimentations, de l'effort de pêche et du régime alimentaire des cormorans en utilisant des appareils miniaturisés et embarqués sur les oiseaux, et mettre ces variations en relation avec celles de l'environnement océanique. Le programme sera réalisé dans le cadre d'une collaboration entre des équipes aux compétences complémentaires.

Le programme a débuté en 2004 avec l'initiation du marquage individuel. Parallèlement, un renforcement et des compléments du suivi de la reproduction

ont été mis en place. Les résultats des premières analyses exploratoires menées en 2009 ont permis d'affiner les objectifs de recherche développés dans cette nouvelle programmation.

Suivi naturaliste sur la carrière du groupe Charrier à Péaule

Jean David (animateur et chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Groupe Charrier.

Suivi naturaliste portant sur les invertébrés.

Suivi de l'avifaune hivernante utilisant les vasières découvrantes de l'estuaire de la Vilaine

Guillaume Gélinaud (conservateur de la réserve naturelle des marais de Séné), Matthieu Fortin (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Institut d'Aménagement de la Vilaine.

Partenaire technique : Laboratoire de Géoarchitecture (UBO).

L'étude vise à préciser les espèces d'oiseaux d'eau utilisant l'estuaire de la Vilaine, leur abondance et leur répartition au cours des hivers 2009/10 et 2010/11. Des dénombrements mensuels sont réalisés entre novembre et mars. Cette étude devra alimenter la réflexion sur la gestion de la ZPS « estuaire de la Vilaine ».

Programme Interreg IV : Future of the Atlantic Marine Environment (FAME)

Guillaume Gélinaud (conservateur de la réserve naturelle des marais de Séné), Jean David (animateur et chargé de mission naturaliste), Matthieu Fortin (chargé de mission naturaliste), Yves Le Bail (animateur)

Partenaire financier : LPO.

Dans le cadre de ce programme porté en France par la LPO, l'équipe de la réserve, aidée par des bénévoles du Groupe ornithologique breton, assure des dénombrements hebdomadaires des puffins de Baléares, oiseau marin menacé estivant en nombre dans le golfe de Gascogne. Suivi réalisé en baie de Vilaine, entre la pointe de Penvins et Pénestin, de fin juillet à début novembre.

Suivi des anatidés et limicoles migrateurs et hivernants dans le golfe du Morbihan

Guillaume Gélinaud (coordination), Bernard Demont, Matthieu Fortin, Bernard Horellou

Partenaires : Amis de la Réserve de Séné, Commune de l'Île-aux-Moines, Commune de Sarzeau, Fédération Départementale des Chasseurs du Morbihan, GOB, ONCFS, projet de Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan.

Coordination et participation aux dénombrements des anatidés et limicoles dans le golfe du Morbihan, de septembre à mars, analyse de l'évolution des effectifs depuis 1990, rédaction d'un bilan.

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

• Études inter-régionales

Plan national d'actions pour le *Phragmite aquatique*

Arnaud Le Nevé (coordinateur du plan national d'actions), Gaëtan Guyot (chargé de mission naturaliste), Pierre Le Floc'h (technicien animateur)

Partenaires financiers : DREAL Bretagne (pilote national), Ministère de l'Ecologie.

Partenaires techniques : Commission for migratory species, Aquatic Warbler Conservation Team, autres DREAL de la façade Manche-Atlantique, opérateurs régionaux désignés (CREN Nord Pas de Calais, Maison de l'estuaire de Seine, ONCFS), CRBPO – MNHN et autres membres du comité de pilotage national, CBNB, opérateurs Natura 2000 des sites bretons concernés et autres membres du comité de pilotage régional.

Bilan 2010 :

Première année de démarrage consacrée à construire le fonctionnement administratif et technique du plan, entre Bretagne Vivante, la DREAL Bretagne, les autres DREAL et

les opérateurs régionaux : premiers comités de pilotage régionaux (participation et animation de 22 réunions - 4 régions en plus de la Bretagne - ou conférences), désignation d'opérateurs régionaux, rédaction du fonctionnement régional, d'un guide pour la déclinaison régionale et d'une fiche type « phragmite aquatique » pour les DOCOB.

La version officielle du plan d'actions est disponible sur <http://www.developpement-durable.gouv.fr/Les-plans-Faune.html>.

Signature par la France en mai en Pologne du Mémoire international d'accord de la CMS, rejoignant ainsi les 13 autres pays signataires : contribution à la formalisation de l'objectif international de sortir l'espèce de la liste rouge mondiale de l'UICN à l'horizon 2020.

Animation et construction d'un réseau national sur la conservation de

l'espèce.

Réalisation d'une typologie des habitats de l'espèce en collaboration avec le Conservatoire Botanique National de Brest (CBNB), point essentiel en amont du démarrage des actions pour pouvoir les évaluer. Il s'agit d'une base commune à l'ensemble du territoire métropolitain et à la Corse.

Signature d'une convention avec le CRBPO permettant



d'éditer la première synthèse annuelle nationale des captures de *Phragmite aquatique* et de valoriser le thème Acrola auprès des sites de baguages. Formation des bagueurs et gestionnaires de 17 sites de haltes du nord au sud de la France, à la reconnaissance des habitats de l'espèce, en juillet – août 2010. Formation des chargé(e)s de mission Natura 2000 de Bretagne dans le cadre d'une formation Irpa à la conservation et la reconnaissance des habitats de l'espèce en décembre 2010 à Rosconnec.

Mise en place du thème Acrola à Trunvel pour la première année. Organisation d'une expédition au Mali (prévue en février 2011 puis annulée en raison du contexte politique) pour rechercher les quartiers d'hivernage de l'oiseau. Rédaction de 5 articles grand public dont 2 dans la revue de Bretagne Vivante, de 4 publications expertes

Représentation française de l'Aquatic Warbler Conservation Team et rôle d'expert français auprès de la Commission for Migratory Species (révision du plan d'actions international).

Actions / travaux réalisés sur les sites de Bretagne Vivante

(avec la participation de Christian Hily, conservateur de Rosconnec, des sections et bénévoles de Bretagne Vivante)

- restauration d'ouvrages hydrauliques à Rosconnec pour renforcer des retenues de mares qui menaçaient de céder
- fauche avec exportation à Rosconnec et Pen Mané (financements contrat Natura 2000 et ville de Quimper à Pen Mané)
- rédaction d'un avenant à l'autorisation de gestion des niveaux d'eau sur le site de Trunvel à la demande de la DDTM
- intégration de la fiche *Phragmite* dans les DOCOB de la baie d'Audierne et de la baie de Goulven

Actions / travaux réalisés sur les autres sites :

- promotion des diagnostics de sites (point 0) à démarrer avant toute action de gestion sur les sites
- actions de gestion hydraulique et actions sur la végétation (estuaire Loire, estuaire Seine)
- ajout de 17 nouveaux sites à la liste nationale des haltes qui figure dans le plan, ce qui porte à 168 le nombre de sites où l'espèce a été répertoriée en France depuis 1980
- soutien au baguage sur le site de Kervijen (association Grumpy Nature), en baie de Douarnenez
- intégration des enjeux de conservation du *Phragmite aquatique* dans le projet de recréation de vasière dans l'estuaire de la Loire : premières prises de contact avec les bénévoles de Bretagne vivante investis dans le suivi du projet et avec le GIP Loire estuaire chargé de sa réalisation.

LIFE+ « Conservation de la moule perlière d'eau douce du Massif armoricain »

Marie Capoulade (coordination), Pierre-Yves Pasco (études), Leïla Bizien et Magali Chouvion (communication)

Partenaires financiers : Commission européenne, DREAL Basse-Normandie, DREAL Bretagne, Région Basse-Normandie, Région Bretagne, Conseil général des Côtes d'Armor, du Finistère, de la Manche et Agence de l'eau Seine-Normandie.

Partenaires techniques : Fédération de pêche du Finistère, CPIE des Collines normandes, Parc naturel régional Normandie-Maine, Syndicat intercommunal d'aménagement et d'entretien de la Sienne.

Le projet LIFE+ « Conservation de la moule perlière du Massif armoricain » a été examiné et accepté par la Commission européenne. Il a

officiellement démarré le 1er septembre 2010. D'un montant global de 2,5 millions d'euros, l'objectif du projet, jusqu'au 31 août 2016, est de contribuer à la restauration des populations de moules du Massif armoricain. Six sites connus pour abriter les principales populations de moule perlière d'eau douce de l'ouest de la France (3 sites en Bretagne et 3 en Basse Normandie) sont concernés.

Maintenir et améliorer ces populations par la réalisation d'une station d'élevage est le projet phare durant ces 6 années. Fédérer et sensibiliser les acteurs et gestionnaires des cours d'eau autour de la restauration de la qualité du milieu est un autre défi afin d'améliorer les connaissances sur l'espèce et de pérenniser les moyens mis en œuvre. Deux bénéficiaires associés se joignent à Bretagne Vivante pour sa mise en œuvre : le CPIE des Collines normandes en tant que relais pour les actions en Basse Normandie et la Fédération de pêche du Finistère pour la mise en œuvre de la station d'élevage.

L'année 2010 a été marquée par le démarrage du programme. Le planning de travail pour les 6 années à venir a été mis en place avec les partenaires.

Études préliminaires

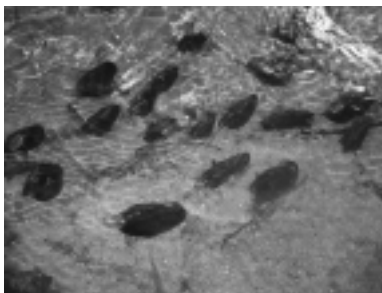
Les études préliminaires pour dégager et prioriser les enjeux sur chacun des sous-bassins versants ont été lancées et seront poursuivies en 2011. Ces études serviront à alimenter un plan de conservation par cours d'eau afin de préserver les populations sauvages.

Préparation élevage

Les demandes d'autorisations afin de pouvoir démarrer la mise en culture des différentes lignées ont été soumises aux autorités compétentes.

Conservation des moules

Le bureau d'étude CHF et leur architecte ont travaillé pour produire un projet de station d'élevage. Plusieurs versions d'avant projet se sont succédées



notamment suite aux voyages d'étude effectués dans les stations au Luxembourg et au Pays de Galles. Le début des travaux était prévu au 1er septembre 2010 et leur fin au 31 décembre 2010. Nous accusons ainsi un retard conséquent sur cette action dont nous attendons maintenant l'obtention du permis de construire.

Contrôle qualité-milieu

Le protocole d'échantillonnage de cette action a été élaboré et validé par les partenaires du projet. Les premiers prélèvements auront lieu dès janvier 2011 pour les analyses physico-chimiques légères tandis que l'analyse des pesticides aura lieu plus ponctuellement.

Outils de communication

Une plaquette d'information pour les institutionnels faisant office de première lettre d'information a été élaborée. Les premiers éléments du site Internet ont aussi été mis en place ; il sera mis en ligne en 2011.

Accompagnement pour la restauration des cours d'eau / Sensibilisation acteurs

En Bretagne, une rencontre par site a permis de réunir autour de la table l'ensemble des acteurs œuvrant autour de la conservation et de la restauration des milieux aquatiques. La présentation des objectifs du programme et leur nécessaire implication pour sa réussite ont été abordés. Un travail étroit est maintenant à mener avec ces différents acteurs afin de permettre aux populations sauvages de mulettes d'être pérennisées. Le même type de démarche doit avoir lieu en 2011 en Basse-Normandie.

Le premier rapport, dit « rapport initial » (technique et financier) devra être remis à la Commission européenne pour le 31 mai 2011.

Pour en savoir plus : www.life-moule-perliere.org

• Études régionales

Life Nature « Conservation de la sterne de Dougall en Bretagne »

Gaëlle Quemmerais-Amice (coordination), Bruno Bargain, Leïla Bizien, Anouck Bonjean, Bernard Cadiou, Marie Capoulade, Brigitte Carnot, Alma Chambord, Sophie Coat, Gilles Couéron, Jean David, Matthieu Fortin, Christine Gourmelon, Stéphanie Hennique, Yann Jacob, Paskall Le Doeuff, Pierre Le Floc'h, Lydie Le Menn, Gildas Monnier, Bertrand Rivoal (équipe salariée Bretagne Vivante)



Partenaires techniques : Conseil général des Côtes d'Armor, Direction départementale de l'équipement du Finistère.

Partenaires financiers : Union européenne, Dreal Bretagne, Conseil général du Finistère, Conseil général du Morbihan, Communauté de communes de Morlaix.

Initié en 2006, les objectifs du programme ont été de promouvoir la croissance de la colonie de sternes de Dougall de la baie de Morlaix (29) et de favoriser leur retour sur quatre autres îlots marins bretons : la Colombière (22), Trevoc'h (29), l'île aux Moutons (29), le Petit Veizit (56).

En 2010, les actions réalisées sur les 5 sites sont les suivantes :

Travaux uniques de gestion

- Contrôle du renard dans l'archipel des Hébihens
- Piégeage des ragondins

Travaux périodiques de gestion

- Recrutement de 13 gardiens bénévoles sur 6 sites de reproduction des sternes
- Piégeage des visons d'Amérique sur le littoral de la baie de Morlaix et à l'île aux Moutons
- Piégeage du renard roux en baie de Lancieux
- Remontage et démontage de la clôture anti-vison de l'île aux Dames
- Contrôle des goélands argentés
- Gestion de la végétation
- Mise en place de colonies artificielles constituées de leurres de sternes en grès et repasse sur 3 sites
- Installation de nichoirs en pierre et en bois

Sensibilisation et communication

- Une douzaine de conférences-débat autour du film sur la Dougall, plus de 300 spectateurs
- Animation du réseau d'acteurs : partenaires techniques, opérateurs Natura 2000, élus locaux, propriétaires publics ou privés, conservateurs et sections de Bretagne Vivante
- Animations nature organisées sur les sites
- Rédaction et impression des actes du séminaire
- Rédaction et impression du recueil d'expérience du LIFE, de la lettre d'information, du rapport simplifié, du bilan botanique (5 ans), du rapport annuel du LIFE, du plan de conservation après-LIFE
- Rédaction et impression du bilan sternes de l'OROM
- Mise à jour du site web LIFE Dougall
- Conception de la base de données sternes.

Fonctionnement du programme

- Suivi des colonies de sternes, des sternes de Dougall baguées et en migration
- Baguage de 28 poussins de sterne de Dougall à l'île aux Dames
- Recrutement externe d'un garde-animateur à la Colombière
- Recrutement d'une animatrice en baie de Morlaix
- Avenant au programme LIFE
- Actions diverses de coordination (communiqués de presse, réunions avec les partenaires, suivi des budgets...)

Bilan :

L'année 2010 s'est, dans l'ensemble, bien passée pour les sternes bretonnes. Les effectifs nicheurs étaient supérieurs à ceux de 2009, excepté pour la sterne de Dougall. La clôture posée autour de la colonie de l'île aux Dames en avril 2009 a permis une reproduction à

l'abri des prédateurs terrestres. Un vison d'Amérique a été piégé à l'extérieur de la clôture en juillet 2010, preuve de son efficacité. Le nombre de couples de sterne de Dougall cantonné en mai était bien supérieur à celui des années précédentes (87 couples), ce qui démontre l'attractivité de cette colonie. Malheureusement la moitié seulement de ces oiseaux a pu se reproduire du fait des attaques incessantes de faucon pèlerin (54 entre mi-mai et fin juillet).

La reproduction a échoué à la Colombière du fait des attaques de faucons pèlerin et d'une attaque de mustélidé non identifié en juillet ayant entraîné l'abandon de la colonie. Le piégeage du renard roux dès janvier ne s'est pas avéré très efficace (une seule prise), contrairement au gardiennage nocturne du cordon de galets qui a permis d'empêcher toute intrusion de renard pendant la saison de reproduction.

Un couple de sterne de Dougall s'est reproduit avec succès à l'île aux Moutons, pour la première fois depuis 1996.

Observatoire des sternes de Bretagne Gaëlle Quemmerais-Amice (coordination)

Ce dossier est intégré aux actions du programme LIFE Dougall à partir de 2006 et bénéficie des mêmes partenaires financiers. Sur le terrain, plusieurs associations naturalistes, établissements publics et collectivités s'associent pour réaliser le suivi des sternes en Bretagne.

Travail de coordination : collecte des données « sternes » sur les 5 départements bretons, analyse et synthèse.

Rédaction du document synthèse de l'Observatoire des sternes (Quemmerais-Amice G. et Hennique S. - 2011). Sternes de Bretagne 2010 – Rapport de l'Observatoire Régional des Oiseaux Marins en Bretagne. Life Nature « Conservation de la sterne de Dougall en Bretagne », Bretagne Vivante, 64 p), qui sera téléchargeable sur le site internet du LIFE Dougall www.life-sterne-dougall.org/observatoires-des-sternes-en-lig.php.

Une réunion de présentation du bilan 2009 de l'Observatoire des sternes a eu lieu le 3 avril 2010.

Entre 3 555 et 3 951 couples de sternes ont été dénombrés en 2010 sur le littoral breton, de l'embouchure de la Rance jusqu'à celle de la Loire. L'effectif nicheur de sternes est supérieur de 150 à 450 couples à celui de 2009. Seul l'effectif de sterne de Dougall a diminué.

L'essentiel des sternes caugek bretonnes se sont reproduites à l'île aux Dames et à l'île aux Moutons. Les secteurs du golfe du Morbihan, de la rade de Brest et des marais de Guérande ont accueilli l'essentiel des sternes pierregarin. Les sternes naines se sont reproduites pour la plupart dans l'archipel de Molène. Les sternes de Dougall sont toujours présentes à l'île aux Dames. Malgré les attaques de faucon pèlerin, 47 couples ont mené 15

poussins à l'envol. Un couple s'est installé à l'île aux Moutons et a mené un jeune à l'envol. La production était de 0,33 jeune par couple, soit deux fois moins qu'en 2009.	Sterne Caugek	Sterne Pierregarin	Sterne de Dougall	Sterne naine	
	Totaux dénombrés	1 944-2 200	1 486-1 617	48	77-86
	Total régional	3 555 - 3 951			
	Nombre de couples nicheurs de sternes dénombrés en Bretagne historique en 2010				

Un couple s'est installé à l'île aux Moutons et a mené un jeune à l'envol. La production était de 0,33 jeune par couple, soit deux fois moins qu'en 2009.

• Études départementales

FINISTÈRE

Synthèse des observations ornithologiques des Monts d'Arrée (2000 – 2009)

Gaétan Guyot (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Parc naturel régional d'Armorique

Partenaire technique : Groupe ornithologique breton (GOB)

Dans le cadre du projet de création d'une ZPS à l'échelle des Monts d'Arrée, le Parc naturel régional d'Armorique a fait appel à Bretagne Vivante pour la réalisation d'une synthèse des observations ornithologiques pour la période 2000-2009. L'étude, réalisée en partenariat avec le GOB porte sur les espèces de l'annexe I de la Directive oiseaux.

Suivi de la population de gravelot à collier interrompu

Morgane Huteau (chargée de mission naturaliste)

Autofinancement

Partenaires techniques : SIVU de la baie d'Audierne, communautés de communes, CRBPO-MNH.

Poursuite de l'étude, débutée en 2006, sur la population de gravelot à collier interrompu en Pays bigouden. Suivi de la nidification, protection des nids, marquage coloré et rédaction d'un bilan à destination des communes.

Suivi des oiseaux marins nicheurs de la Réserve Naturelle d'Iroise

Bernard Cadiou (chargé de mission « oiseaux marins », Hélène Mahéo (conservatrice de la réserve naturelle d'Iroise), David Bourles (garde technicien de la réserve naturelle d'Iroise), naturalistes bénévoles

Partenaire financier : DREAL Bretagne, Conseil général du Finistère, Conseil régional de Bretagne.

Études ornithologiques sur les oiseaux marins nicheurs de la Réserve Naturelle d'Iroise, notamment avec le programme « océanite tempête » (suivi des colonies et baguage d'adultes et de poussins).

Suivi scientifique de la campagne de stérilisation des œufs de goélands à Brest

Bernard Cadiou (chargé de mission « oiseaux marins »)

Partenaire financier : ville de Brest

Suivi annuel de la campagne de stérilisation des œufs de goélands débutée en 1993.

ILLE-ET-VILAINE

Étude de la répartition de la loutre dans les marais de Vilaine

Régis Morel (chargé de mission naturaliste), naturalistes bénévoles de Bretagne Vivante (Olivier Noël, Lois Morel)

Partenaire financier : Institut d'Aménagement de la Vilaine (IAV)

Partenaires techniques : Groupe Mammalogique Breton (GMB), Institut d'Aménagement de la Vilaine (IAV)

Participation à l'actualisation de la répartition de la loutre sur le site Natura 2000 des marais de Vilaine et quelques cours d'eau hors Natura 2000 (Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Morbihan). 34 stations visitées à l'automne, selon le protocole IUCN (600 m de berges parcourus au niveau de chaque station, relevé des indices de présence de la loutre). Un second passage est prévu au printemps 2011.

Suivi des oiseaux nicheurs sur la réserve naturelle régionale du Marais de Sougéol

Régis Morel (chargé de mission naturaliste), Matthieu Beaufils (naturaliste bénévole de Bretagne Vivante)

Partenaire financier : Communauté de communes de la baie du Mont Saint-Michel

Suivi des espèces nicheuses emblématiques du marais de Sougéol sur une zone expérimentale de gestion différenciée du niveau d'eau (sarcelle d'été, vanneau huppé, passereaux paludicoles). Objectif : collecter des informations sur la nidification de ces espèces dans le marais et fournir des conseils au gestionnaire de la réserve.

Suivis de l'avifaune en baie du Mont-Saint-Michel dans le cadre de la convention entre Bretagne Vivante et le Groupe Ornithologique Normand (GONm)

Régis Morel (chargé de mission naturaliste), naturalistes bénévoles de Bretagne Vivante (une trentaine de personnes)

Autofinancement

Partenaires techniques : Groupe Ornithologique Normand (GONm), Maison de la Baie du Vivier-sur-Mer, Al Lark.

Divers suivis concertés, mobilisant à la fois des naturalistes de Bretagne Vivante et du GONm, ont été organisés en baie du Mont-Saint-Michel sur l'avifaune :
- 6 décomptes sur les limicoles et anatidés, mobilisant à chaque fois au moins trente observateurs
- un recensement des laridés au dortoir (janvier), mobilisant moins d'une dizaine d'observateurs
- deux comptages rapaces hivernants sur l'ensemble de la baie mobilisant une dizaine d'observateurs
- recensement annuel de la population de gravelot à collier interrompu mobilisant une dizaine d'observa-

teurs (deux passages)

- suivi des colonies d'oiseaux marins de la rade de Cancale avec Al Lark

- suivi de la nidification du faucon pèlerin avec Al Lark

LOIRE ATLANTIQUE

Suivis scientifiques et encadrement des actions de gestion d'une plante à forte valeur patrimoniale : l'ail des landes (Allium ericetorum Thore) (Herbignac - 44)

Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Partenaire financier : Région Pays de la Loire.

Partenaire technique : Parc Naturel Régional de Brière

Partenaire scientifique : Conservatoire National Botanique de Brest.

L'ail des landes est l'une des 18 espèces végétales dont la conservation est jugée prioritaire en Pays de la Loire. Bretagne Vivante est chargée du suivi scientifique et de la mise en place des mesures de conservation de cette plante dont les stations connues à ce jour pour le Massif armoricain se situent toutes sur la seule commune d'Herbignac.

Suivis des actions de restauration d'habitats patrimoniaux sur les zones tourbeuses du Chêne Moisan (Prinquiau - 44)

Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Partenaire financier : DREAL Pays de la Loire.

Partenaire technique : Parc Naturel Régional de Brière

Les petites zones tourbeuses du Chêne Moisan font partie du Site Natura 2000 de Grande Brière et marais de Donges. Ce petit joyau floristique a concentré l'attention de nombreux botanistes qui n'ont pu que constater la régression puis la disparition des plantes qui faisaient tout l'intérêt de ce site. Progressivement, avec l'extension des boisements humides, plantes carnivores et autres petites espèces caractéristiques de tourbières disparaissent... Bretagne Vivante qui suit l'évolution de la tourbière depuis 1992, s'engage en 2002 dans une étude détaillée de l'ensemble des habitats patrimoniaux du Chêne Moisan. En 2006 un plan de gestion est proposé sur ce site et mis en application dès 2007. Depuis un suivi (quadrats, transects et relevés phytosociologiques et floristiques) est réalisé pour évaluer l'intérêt de ces opérations et envisager de nouvelles interventions. Toutes les plantes patrimoniales non revues depuis 1996 sont réapparues suite aux travaux de gestion.

Suivi des populations d'une plante à forte valeur patrimoniale : l'orchis punaise (Anacamptis coriophora subsp. coriophora) sur le site de Préfailles (44)

Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Partenaires scientifiques : Dominique Chagneau (réfèrent pour l'atlas flore en Loire-Atlantique)

L'orchis punaise, plante à très forte valeur patrimoniale située sur un des ENS de Préfaillies fait l'objet depuis 2007 d'un mini-plan de gestion et d'un suivi.

Gestion des vieux arbres à insectes saproxylophages à Bois Joubert (Donges-44)

Olivier Ganne (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Région Pays de la Loire.

Partenaires techniques : chantier d'insertion Réagir ensemble, Mission bocage.

Dans le cadre du maintien de la population de pique prune et autres insectes saproxylophages, expérimentation d'un élagage raisonné des vieux arbres et mise en têtards de jeunes sujets.

Plan de gestion de la tourbière de Logné (Carquefou-Sucé-sur-Erdre-44)

Olivier Ganne (chargé de mission naturaliste)

Partenaire financier : Région des Pays de la Loire.

Partenaire technique : EDENN.

En préalable à la création de la Réserve Naturelle Régionale, finalisation du plan de gestion 2011-2016 de ce site remarquable géré depuis 15 ans par Bretagne Vivante.

Étude botanique de la tourbière de Logné (Carquefou-Sucé-sur-Erdre-44)

Jean-Marie Dréan, Aurélia Lachaud, Charles Martin (chargés de mission naturaliste)

Partenaire financier : DREAL Pays de la Loire.

Partenaires techniques : EDENN, Conservatoire Botanique de Brest (Antenne des Pays de la Loire).

Première année de l'inventaire consacré à la définition des habitats présents sur le site (en 2010, la zone centrale), à la localisation et au dénombrement des plantes d'intérêt patrimonial (2010).

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

Observatoire régional des oiseaux marins en Bretagne (Orom)

Bernard Cadiou (chargé de mission « oiseaux marins »)

- Participation à différentes réunions organisées par l'Agence des aires marines protégées (Natura 2000 en mer, SINP mer, suivi des oiseaux en mer, etc.) ou le Parc naturel marin d'Iroise (participation au groupe de travail patrimoine naturel du PNMI, contribution à l'élaboration du plan de gestion du PNMI et des indicateurs « oiseaux marins »).
- Participation à la réunion des référents des réserves naturelles marines organisée par RNF (réserves naturelles de France) à Paris, le 27 janvier 2010.
- Participation à d'autres réunions axées sur le milieu marin et l'avifaune.

Intervention sur les abeilles sauvages lors de la journée sur la gestion différenciée organisée par le CG44 pour les élus et techniciens espaces verts (Le Cellier-44)

Gilles Mahé (bénévole section ELO) et Aurélia Lachaud (chargée de mission naturaliste)

Avec près de 20 000 espèces de par le monde, les abeilles sont des auxiliaires incontournables pour la reproduction de la plupart des végétaux. La régression alarmante de ces pollinisateurs est l'un des sujets récurrents de notre actualité. Après un tour d'horizon de la grande famille des abeilles et des causes de leur régression, des orientations seront proposées pour pouvoir agir à l'échelle locale pour préserver et favoriser ces hôtes indispensables au maintien de nos écosystèmes.

Inventaire des oiseaux nicheurs, des amphibiens et des chiroptères sur les Milieux Naturels d'Intérêt Ecologique (MNIE) du Pays de Rennes

Régis Morel, Pierre-Yves Pasco et Arnaud Le Houëdec (chargés de mission naturaliste), naturalistes bénévoles de la section de Rennes (une trentaine de personnes)

Partenaire financier : Pays de Rennes.

Partenaires techniques : Ligue pour la Protection des oiseaux (LPO), Dervenn (bureau d'étude).

Participation à l'actualisation des connaissances naturalistes sur les MNIE de 36 communes du Pays de Rennes et propositions de création de nouveaux MNIE. Les MNIE sont inscrits au SCOT du Pays de Rennes comme non constructibles (restriction prise en compte dans les PLU des communes concernées). Inventaire des chiroptères, des amphibiens et des oiseaux nicheurs. 121 sites visités, plusieurs centaines de mares inventoriées.

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

Conférences :

« La Bretagne, terre d'accueil privilégiée pour les oiseaux marins »

Bernard Cadiou (chargé de mission « oiseaux marins »)

Dans le cadre de l'Observatoire Régional des Oiseaux Marins (OROM), Bretagne Vivante est intervenue sur le thème « La Bretagne, terre d'accueil privilégiée pour les oiseaux marins » (présentation, cycles de vie, évolution des populations, menaces, mesures de gestion, suivis, OROM, indicateurs...), en mai 2010 à Rennes. Cette intervention s'est déroulée au sein d'une conférence ayant pour thème « La richesse ornithologique bretonne », dans le cadre du cycle de conférences internes de la Région Bretagne.

« Une vie de parasite »

La Réserve Naturelle des Marais de Séné organise depuis 2006 des cycles de conférences naturalistes, en partenariat avec l'Université de Bretagne Sud et l'UFR Sciences et Sciences de l'Ingénieur de Lorient-Vannes. En 2010, 5 conférences ont été proposées, avec pour thème : « Une vie de parasite ».

Développement d'outils permettant de cibler les prospections naturalistes

Emmanuelle Pfaff (gestion des données naturalistes)

Dans le cadre des atlas, des outils ont été développés pour mieux cibler les prospections : modèles pour estimer le nombre d'espèces potentiellement présentes.

Gestion des pages « atlas » sur le site internet de Bretagne Vivante

Emmanuelle Pfaff (gestion des données naturalistes)

La mise en place des formulaires de saisie en ligne a contribué à l'élargissement des données centralisées sur l'ensemble de la région, ainsi qu'à l'augmentation du nombre de personnes transmettant leurs observations (115 personnes ont fourni au moins 1 observation en ligne).

Création du site Internet «Observatoire des chauves-souris de Bretagne » (accès par le site de Bretagne Vivante)

Arnaud Le Houédec (chargé de mission naturaliste)

PUBLICATIONS

PUBLICATIONS DE L'OROM

CADIOU B., QUEMMERAI-AMICE G., LE NUZ M., QUÉNOT F., YÉSOU P. & FÉVRIER Y. 2010. BILAN DE LA SAISON DE REPRODUCTION DES OISEAUX MARINS EN BRETAGNE EN 2009. RAPPORT DE L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL DES OISEAUX MARINS EN BRETAGNE, BREST, 37 P.

CADIOU B. 2010. HIÉRARCHISATION DES PRIORITÉS DE COLLECTE DES DONNÉES POUR L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL DES OISEAUX MARINS EN BRETAGNE : RÉCAPITULATIF DES SUIVIS PAR ESPÈCE ET PAR COLONIE. RAPPORT OROM, BREST, 22 P.

CADIOU B. 2010. DÉVELOPPEMENT D'INDICATEURS DE L'ÉTAT DE SANTÉ DES POPULATIONS D'OISEAUX MARINS NICHEURS EN BRETAGNE. DOCUMENT PRÉPARATOIRE OROM, BREST, 20 P.

QUEMMERAI-AMICE G. (COORD.) 2010. STERNES DE BRETAGNE 2009. RAPPORT DE L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL DES OISEAUX MARINS EN BRETAGNE. LIFE NATURE « CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE », BRETAGNE VIVANTE, 57 P.

CADIOU B. 2010. CAP FRÉHEL 2009. BILAN DE LA SAISON DE REPRODUCTION DES OISEAUX MARINS. LE FOU 80 : 5-14.

CADIOU B. 2010. ÉTAT DES LIEUX DES POPULATIONS DE STERNE DE DOUGALL EN EUROPE. IN CAPOULADE M., QUEMMERAI-AMICE G. & CADIOU B. (ÉDS), LA CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL, ACTES DU SÉMINAIRE DU LIFE « CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE ». PENN AR BED 208 : 7-11.

CADIOU B. & FORTIN M. 2010. BILAN DES MESURES DE GESTION DES GOÉLANDS SUR LES SITES À STERNES. IN CAPOULADE M., QUEMMERAI-

AMICE G. & CADIOU B. (ÉDS), LA CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL, ACTES DU SÉMINAIRE DU LIFE « CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE ». PENN AR BED 208 : 24-29.

CADIOU B. & JACOB Y. 2010. BILAN DES CONTRÔLES DE BAGUES DES STERNES DE DOUGALL EN BAIE DE MORLAIX. IN CAPOULADE M., QUEMMERAI-AMICE G. & CADIOU B. (ÉDS), LA CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL, ACTES DU SÉMINAIRE DU LIFE « CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE ». PENN AR BED 208 : 65-69.

CADIOU B. & DELLIOU N. 2010. BILAN DU RECENSEMENT DES COLONIES DE GOÉLANDS ET DE CORMORANS DE L'ARCHIPEL DES GLÉNAN EN 2009. RAPPORT BRETAGNE VIVANTE, 7 P.

CADIOU B., ESNAULT C. & TANGUY R. 2010. BILAN DES OPÉRATIONS DE CONTRÔLE DES NUISANCES DE LA POPULATION DE GOÉLANDS DE LA VILLE DE BREST, FINISTÈRE - 2009. RAPPORT BRETAGNE VIVANTE-SEPNB, ALPINISTE BRESTOIS DU BÂTIMENT, VILLE DE BREST, 14 P.

CADIOU B. & JACOB Y. STERNE DE DOUGALL ; CADIOU B. & LE NUZ M. GUILLEMOT DE TROÏL ; CADIOU B. & LE NUZ M. PINGOUIN TORDA. 2010. IN DE SEYNES A. ET LES COORDINATEURS ESPÈCE. LES OISEAUX NICHEURS RARES ET MENACÉS EN FRANCE EN 2009. ORNITHOS 17 : 137-168.

CADIOU B. & JACOB Y. 2010 (SOUS PRESSE). ROSEATE TERNS STERNA DOUGALLII SUCCESSFULLY REARING A YOUNG SANDWICH TERN S. SANDVICENSIS. SEABIRD 23.

RAPPORTS DU LIFE DOUGALL

CAPOULADE M., QUEMMERAI-AMICE G. & CADIOU B. (ÉDS) 2010. LA CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL. ACTES DU SÉMINAIRE DU LIFE «CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE». PENN AR BED, N°208, 134 P.

CAPOULADE M., QUEMMERAI-AMICE G. & CADIOU B. (EDS) 2010. ROSEATE TERN CONSERVATION. PROCEEDINGS OF THE LIFE SEMINAR « ROSEATE TERN CONSERVATION IN BRITTANY ». PENN AR BED, N°208, 134 P.

HENNIQUE S. 2010. BILAN DES DONNÉES BOTANIQUES SUR CINQ ÎLOTS MARINS GÉRÉS POUR FAVORISER LA NIDIFICATION DE TROIS ESPÈCES DE STERNES EN BRETAGNE. LIFE NATURE « CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE », BRETAGNE VIVANTE, 87 PAGES.

HENNIQUE S. & QUEMMERAI-AMICE G. 2010. LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE, UN APERÇU DU PROGRAMME LIFE. LIFE NATURE « CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE » 2005-2010, BRETAGNE VIVANTE, 16 P.

HENNIQUE S., QUEMMERAI-AMICE G., JACOB Y., CADIOU B., CARNOT B., FORTIN M. & MONNIER G. 2010. RECUEIL D'EXPÉRIENCES : LA GESTION DES COLONIES DE STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE. LIFE NATURE « CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE » 2005-2010, BRETAGNE VIVANTE, BREST, 140 P.

QUEMMERAI-AMICE G. 2010. RAPPORT DE PROGRÈS LIFE DOUGALL 1ER MAI 2009 AU 30 AVRIL 2010. 88 PAGES.

QUEMMERAI-AMICE G. 2010. ANNEXES AU RAPPORT DE PROGRÈS LIFE DOUGALL 1ER MAI 2009 AU 30 AVRIL 2010. 106 PAGES.

QUEMMERAI-AMICE G. 2010. PLAN DE CONSERVATION APRÈS-LIFE. LIFE NATURE « CONSERVATION DE LA STERNE DE DOUGALL EN BRETAGNE », BRETAGNE VIVANTE, 28 P.

QUEMMERAI-AMICE G. & HENNIQUE S. LETTRE D'INFORMATION DU PROGRAMME LIFE DOUGALL « SKRAVIK DOUGALL » N°4 MARS 2010

PUBLICATIONS DU PLAN NATIONAL D'ACTIONS DU PHRAGMITE AQUATIQUE

LE NEVÉ A. & LEDARD M. 2010. LE PLAN NATIONAL D'ACTIONS DU PHRAGMITE AQUATIQUE 2010 - 2014 : UN OUTIL POUR LA CONSERVATION DES ZONES HUMIDES. A FLEUR D'EAU N°3 [EN LIGNE].
DISPONIBLE SUR : <[HTTP://KLETTER.KALIOP.COM/Modeles/NOVA-TERRA/POLE-MARE/NL3/ACTION4.HTML](http://kletter.kaliop.com/modeles/nova-terra/pole-mare/NL3/action4.html)>.

LE NEVÉ A. (2010). UN PLAN D'ACTIONS POUR LE PHRAGMITE AQUATIQUE. ESPACES NATURELS 32 : 6

LE NEVÉ A., HILY C., LE FLOC'H P. & BARGAIN B. (2010). DE LA CONSERVATION D'UNE ESPÈCE MENACÉE À UNE EXPÉRIENCE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE : L'EXEMPLE DU PHRAGMITE AQUATIQUE. BRETAGNE VIVANTE 20 : 8-11

LE NEVÉ A. (2010). LE PLAN NATIONAL D'ACTIONS « PHRAGMITE AQUATIQUE » 2010 – 2014. BRETAGNE VIVANTE 20 : 28

LE NEVÉ A. & LEDARD M. (2010). LE PLAN NATIONAL D'ACTIONS DU PHRAGMITE AQUATIQUE 2010-2014. LETTRE DU FORUM DES MARAIS 22: 8-9

AUTRES PUBLICATIONS/COMMUNICATIONS

BARGAIN B. & GUYOT G. (2010). CONTRIBUTION À L'ÉTUDE DES OISEAUX DE LA BAIE D'AUDIERNE. STATION DE BAGUAGE RAPPORT 2009. BRETAGNE VIVANTE, 63 PAGES.

BOCHER P., ROBIN F., LUCAS A., PINEAU P., CAILLOT E., DELAPORTE P., CAYATTE M.-L., LEMESLE J.-C., CORRE F., JOYEUX E., DESMOTS D., ROBIN J.-G., DULAC P., GÉLINAUD G., TOUZALIN F. & MEUNIER F. 2010. LONG TERM TRENDS, DISTRIBUTION AND STATUS OF BLACK-TAILED GODWIT LIMOSA LIMOSA IN FRANCE. COMMUNICATION INTERNATIONAL WADER STUDY GROUP CONFERENCE, LISBON, 1-4 OCTOBER 2010.

GÉLINAUD G. 2010. CRÉATION DE LAGUNES SAUMÂTRES DANS LA RÉSERVE NATURELLE DES MARAIS DE SÉNÉ : EFFETS SUR LES PEU-LEMENTS D'INVERTÉBRÉS BENTHIQUES ET LES OISEAUX D'EAU. COMMUNICATION AU COLLOQUE REVER 2, BREST, 27-29 JANVIER 2010.

GÉLINAUD G., TOUZALIN F., ALVES J.A., COLLIER M., MENNO H. & MIGNE E. 2010. VARIATION IN THE DISTRIBUTION AND ABUNDANCE OF PIED AVOCETS (RECURVIROSTRA AVOSETTA) WINTERING IN WESTERN EUROPE. COMMUNICATION INTERNATIONAL WADER STUDY GROUP CONFERENCE, LISBON, 1-4 OCTOBER 2010.

GUYOT G. (2010). SYNTHÈSE DES OBSERVATIONS ORNITHOLOGIQUES DES MONTS D'ARRÉE 2000 – 2009. BRETAGNE VIVANTE, GOB, 17 PAGES.

MIGNE E. 2010. VOYAGER DANS UN MONDE QUI CHANGE : STRATÉGIE DE MIGRATION DES POPULATIONS D'AVOCETTE ÉLÉGANTE (RECURVIROSTRA AVOSETTA). RAPPORT DE STAGE DE MASTER 2 ÉCOLOGIE – ÉTHOLOGIE APPLIQUÉES, UNIV. JEAN MONNET, SAINT-ETIENNE, 53P.

TOUZALIN F., GÉLINAUD G., SIROT E., MIGNE E., GENDRE N. & LEMESLE J.C. 2010. SHIFT IN WINTER DISTRIBUTION IN PIED AVOCETS (RECURVIROSTRA AVOSETTA) : AN INDIVIDUALLY BASED APPROACH. POSTER INTERNATIONAL WADER STUDY GROUP CONFERENCE, LISBON, 1-4 OCTOBER 2010.

Synthèse des actions d'éducation à l'environnement

Coordinateur : Paskall le Doeuff - contact : paskall.ledoeuff@bretagne-vivante.org

Exercice incontournable chaque année, la rédaction de la synthèse des actions d'éducation à l'environnement réalisées par les salariés, a pour objectif, au-delà des chiffres toujours importants, de donner une image la plus fidèle possible des projets sur lesquels s'investissent les animateurs en mettant en exergue quelques actions d'importance régionale qui s'inscrivent parfaitement dans le plan d'action de Bretagne Vivante.

L'effet « année internationale de la biodiversité » s'est traduit en 2010 par une progression sensible du nombre de classes et d'enfants rencontrés. Cela est surtout vrai pour les enfants des écoles primaires mais aussi, et c'est un fait important, pour les lycéens.

Mais ce qui est le plus marquant pour cette année 2010, c'est la montée en puissance des actions de formation, qu'elles soient en direction des bénévoles ou des professionnels.

Afin de mettre ce rapport d'activité en cohérence avec le plan d'action de l'association, il est, cette année, présenté en respectant les axes définis.

FAVORISER LE DÉVELOPPEMENT ET LE PARTAGE DE LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

Développer la culture naturaliste et la connaissance de la biodiversité

• Développer la formation des bénévoles

La formation des bénévoles a connu en 2010 une très forte augmentation. En effet, on note une progression de près de 300% par rapport à 2009, ce qui correspond à 379 personnes (95 en 2009).

Cette évolution très sensible s'explique par la mise en place et la consolidation des formations liées aux atlas régionaux et par une fidélisation des bénévoles. Cette fidélisation est un facteur important pour susciter une réelle envie de participer à la connaissance de la biodiversité.

On peut citer, en guise d'illustration, le fonctionnement du groupe « Amphibiens et reptiles » et « invertébrés » de la rade de Brest sous l'égide de Stéphane Wiza et Christian Le Jeune. Ce sont 35 personnes qui, durant l'année 2010, ont alterné du travail en salle et sur le terrain durant 20 demi-journées. Ce suivi sur l'année a permis d'enrichir considérablement la base de données.

Ces temps de rencontre et de formations des bénévoles sont également mis en place, toujours autour des atlas, par les salariés d'Ille et Vilaine pour une centaine de personnes, par les salariés de Séné pour 60 personnes, par l'équipe de Nantes pour 25 personnes et par Gaétan Guyot pour 137 bénévoles dans les sections.



A noter aussi la demi-journée de formation pour les bénévoles de Morlaix pour découvrir les sites d'animation dans le cadre de la préparation de la Fête de la nature. Ce temps a concerné 12 bénévoles.

La formation des bénévoles et le développement de la culture naturaliste sont des objectifs clairement affichés dans le plan d'action de Bretagne Vivante. Les chiffres ci-dessus montrent que cette orientation est bien comprise par tous et que la forte évolution en 2010 est une source de satisfaction. La poursuite de cet objectif dans les années futures passera certainement par la mise en place d'un programme de formations plus établi.



DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE RÉGIONAL (AXE 3)

Développer la protection de la nature dans les espaces « proches », terrestres, littoraux et maritimes

• Favoriser la protection de la biodiversité dans l'espace agricole



Les animateurs salariés de Bretagne Vivante se sont réunis le 30 septembre et le 1er octobre 2010 afin de poser les bases d'une réflexion commune sur le thème de l'agriculture et la biodiversité. En se livrant à un exercice concret sur une exploitation agricole à partir de la démarche IBIS (Intégrer la Biodiversité dans les Systèmes d'exploitation), les animateurs ont tout d'abord pris connaissance de la notion de diagnostic et se sont appuyés sur le questionnaire rempli par Erwan Le Roux, l'agriculteur qui nous accueillait sur son exploitation. En 3 groupes et en se servant des cartes et photos aériennes du secteur, ils ont observé, diagnostiqué et élaboré des propositions d'aménagement propres à favoriser la biodiversité. Ces propositions ont été faites directement à l'agriculteur et ont fait l'objet d'un débat passionnant. Ces 2 jours de formation se sont terminés par un temps d'échange avec Jean-François Glinec et Daniel Piquet-Pellorce sur les enjeux pour l'association de s'investir sur le terrain de l'agriculture et la biodiversité. Un moment riche qui, au-delà d'une formation de terrain en accord avec le plan d'action, a permis à de nombreux animateurs de découvrir réellement le monde agricole et ses contraintes. Ce temps a mis en évidence les choix stratégiques et politiques de Bretagne Vivante et pointé les manques en termes de compétences et de formations.



Développer une politique d'éducation et de formation de qualité, adaptée aux enjeux et reliée à notre stratégie régionale d'action

• Développer la qualité et la cohérence régionale des animations réalisées par les salariés

Dans cet objectif général lié à l'activité de l'éducation à l'environnement au sein de Bretagne Vivante, nous déclinerons les actions en portant le regard sur le public scolaire, sur le grand public et sur les actions à envergure régionale. Un chapitre sera également consacré à la formation interne des animateurs et la mutualisation des pratiques et des outils.

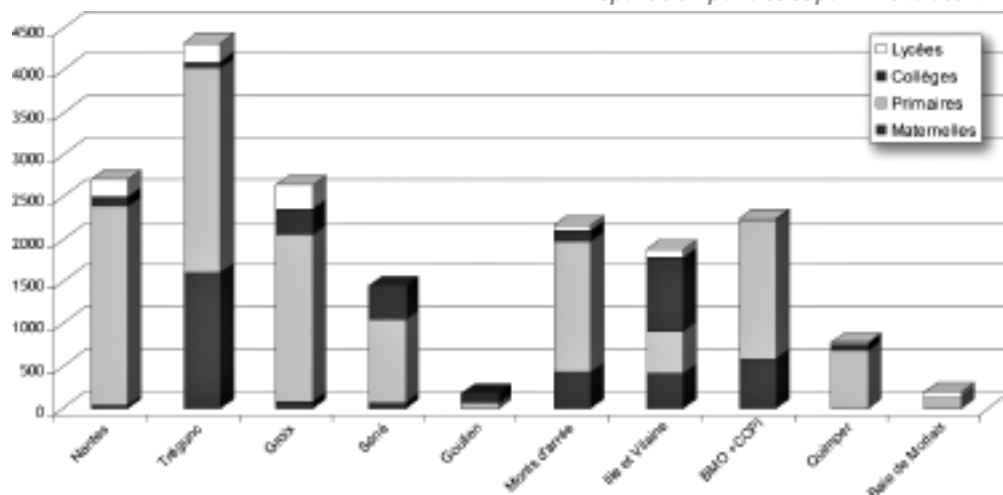
Actions d'animation en direction du public scolaire

L'activité d'animation dans les établissements scolaires occupe toujours une place prépondérante dans l'emploi du temps des animateurs de Bretagne Vivante. D'ailleurs, l'année 2010 montre une très forte progression du nombre d'enfants rencontrés. En effet, ce sont 18578 enfants de tous niveaux qui ont bénéficié d'animation en 2010 soit une progression de 24% par rapport à 2009. Ce chiffre représente tout de même 3540 enfants supplémentaires qui sont à rechercher plus particulièrement dans les classes primaires et dans les lycées avec des progressions respectives de 30% et de 71% ! La forte augmentation pour les lycées est, en partie, imputable à l'exposition « Biodiversité en Bretagne », et sa version ligérienne, qui a été très demandée dans le cadre de l'année internationale de la biodiversité. Il faut se souvenir que tout emprunt de l'exposition dans un lycée ouvre le droit à une demi-journée d'animation gratuite pour les élèves.

Toutefois, il convient de pondérer ce résultat en observant que le nombre de demi-journées (1375) reste très proche de celui de 2009, mais avec une moyenne de seulement 1,85 demi-journée par classe contre 2,21 en 2009 alors que dans le même temps nous avons rencontré 70 classes de plus.

Ces chiffres, toujours un peu rébarbatifs, amènent tout de même au constat sur lequel il faudra se pencher dans les années à venir : nous voyons plus de classes mais moins souvent et cela n'est pas totalement satisfaisant dans un objectif de suivi éducatif.

Répartition par site et par niveau scolaire



Actions d'animation en direction du grand public

Les actions d'animation réalisées par des salariés et destinées directement au grand public nous ont permis de rencontrer 16933 personnes. Il s'agit principa-



lement de visites guidées et d'accueil en maison de site. Toutefois quelques nouveautés apparaissent comme l'opération « Des jardins accueillants » sur Brest Métropole Océane qui a permis à une cinquantaine de personnes de découvrir des jardins riches en biodiversité et des jardiniers riches en expériences. A noter que ces jardins visités appartiennent à des bénévoles ou des salariés de Bretagne Vivante. Aussi cette opération est un bon exemple de travail en commun entre toutes les composantes de l'association et s'inscrit totalement dans l'esprit du plan d'action.

Il faut citer aussi dans ce chapitre, les rencontres entre le grand public et les naturalistes dans le cadre du Défi pour la biodiversité en rade de Brest. 9 sorties ont été proposées au grand public qui ont chacune été suivies par 15 personnes en moyenne, sans oublier le temps de rencontre en salle qui là encore a accueilli de nombreuses personnes venues discuter avec des naturalistes au travail.

Il est impossible de citer toutes les actions de sensibilisation du grand public réalisées en 2010 mais il apparaît tout de même une volonté de proposer des actions différentes, innovantes, telles que la nature en centre-ville à Morlaix, une soirée contes à Nantes ou des chantiers-nature à Brest.



Cette année, grâce à l'appui de 2 stagiaires sur Brest, un programme d'animation a été mis en place avec 2 centres sociaux autour de la découverte des libellules et des papillons. Ces moments très intéressants de rencontres et d'apprentissage ont été suivis par 18 per-

sonnes et ont été salués par le public peu habitué au maniement de filets ou de documents de reconnaissance. Une expérience particulièrement enrichissante pour tous.

Réunions régionales des animateurs

Afin d'atteindre l'objectif de cohérence régionale des actions d'animation fixé par le plan d'action, les animateurs de Bretagne Vivante se réunissent 3 fois par an. Hormis la réunion de 2 jours consacrée à la thématique « agriculture et biodiversité », relatée dans un chapitre ci-dessus, nous nous sommes réunis le 24 février à Rennes et le 29 juin à Séné.

Ces temps de réunion permettent d'une part de mutualiser nos expériences et d'autre part de poser les questions collectivement sur les soucis rencontrés

lors de nos animations et donc de trouver aussi les réponses collectivement. Viser la cohérence au sein de nos actions éducatives a pour vertu de valoriser tout ce qui est fait sans hiérarchisation de ce qui pourrait sembler plus important ou plus « prestigieux ». En effet, la totalité des actions s'inscrit dans le projet éducatif de Bretagne Vivante et revêt un intérêt éducatif avéré.

À côté de ces moments d'échanges, les journées d'animateurs permettent également de se former dans des domaines naturalistes. Aussi en février, une partie de la journée était consacrée aux escargots et limaces et la journée de juin aux libellules et papillons.

• Développer la mission de formation

Le plan d'action de Bretagne Vivante inscrit le secteur animation comme un moyen de valoriser les études et les actions de gestion et de conservation. C'est en développant les actions de formation auprès de différents publics que cet objectif pourra être atteint. En 2010, nous avons vu une montée en puissance de la formation. Cela tendrait à montrer un intérêt grandissant des professionnels, des techniciens communaux ou des associations pour l'intégration de la biodiversité dans leurs actions au quotidien.



Formation en direction du personnel du groupe Lafarge

Afin de répondre à la demande de l'entreprise Lafarge, qui souhaitait apporter une connaissance technique de la biodiversité à ses salariés, Bretagne Vivante a proposé des modules de formation d'une demi-journée. Ces demi-journées (3 heures) ont été réalisées sur le terrain et ont permis d'aborder de façon théorique les enjeux et les menaces qui pèsent sur la biodiversité, mais également, en relation directe avec le site, de repérer les éléments propres à accueillir la biodiversité et de réfléchir à de petites actions simples et concrètes à mettre en œuvre pour la favoriser. Les sites concernés étaient les carrières de Quédillac, Le Rheu, lauzac'h, Lilion, Janzé, Lambrun et Radenac. Ces temps de formation ont regroupé 50 participants.

Formation des responsables d'exploitation membres de l'UNICEM

En 2010, dans le cadre d'une démarche nationale conduite par le « Comité National de la Charte Environnement », l'UNICEM (Union Nationale des Industries de Carrières et Matériaux de Construction) Bretagne a sollicité Bretagne Vivante pour encadrer des formations sur le thème « Carrières et biodiversité ». Les interlocuteurs charte et responsables d'exploitation membres de l'UNICEM Bretagne étaient concernés par ces modules de formation.

Trois sessions de formation ont eu lieu durant une journée chacune. Après un temps en salle autour d'un diaporama présentant des notions générales sur la biodiversité mais également, à travers des exemples concrets, les différents types de carrières et la place de la biodiversité sur ces sites, la journée s'est poursuivie en extérieur afin de mieux visualiser la biodiversité et réfléchir à d'éventuels aménagements. Ce sont 35 personnes qui ont participé à ces formations sur les sites de Gourin, Janzé et Grand-Champ.

Formation à la gestion différenciée

Le nombre de formations autour des techniques de gestion différenciée a sensiblement augmenté en 2010 notamment dans la région brestoïse.

L'association des Genêts d'or a poursuivi en 2010 le



travail en partenariat avec Bretagne Vivante pour la formation de ses moniteurs d'ateliers et ses ouvriers. Ces formations ont pour objectifs d'apporter des connaissances sur la biodiversité, et aussi d'aborder des aspects plus techniques liés à la gestion proprement dite. Ces formations ont concerné 11 moniteurs et 24 ouvriers sur le secteur de Morlaix et de Châteaulin.

Les associations SATO et Prélude ont également souhaité être formées sur la connaissance des espaces naturels des fonds de vallée, sur la compréhension des objectifs et des techniques de gestion potentiellement favorables à la biodiversité. Ce sont 12 personnes qui ont suivi ces formations en 2010.

L'entreprise Sevel, dans le cadre de ses activités d'entretien et de création d'espaces verts sollicite également Bretagne Vivante pour former ses encadrants de chantier à une meilleure intégration de la biodiversité dans la gestion des espaces verts. En 2010, cela a concerné 4 personnes.

Brest Métropole Océane a également souhaité une formation sur la connaissance de la flore des trottoirs et sur les méthodes de gestion. Cette formation de 2 jours regroupait 14 personnes parmi les agents des services de voirie, propreté, cimetière et du domaine public de la communauté urbaine.

Autres formations

Le Sivalodet, dans le cadre d'un partenariat avec Bretagne Vivante, a souhaité mettre en place des for-

mations sur le fonctionnement, la biodiversité et les modes de gestion des zones humides. Ces temps de formation étaient destinés aux élus et aux agents techniques des communes du Sivalodet. La compréhension de la notion de biodiversité, la typologie des zones humides, le fonctionnement et le rôle de celles-ci ainsi que la découverte des espèces indicatrices étaient au programme de cette journée. Trois journées ont été programmées à Combrit Sainte-Marine, à Ergué-Gabéric et à Plogonnec et ont regroupé 53 personnes.

Dans le cadre de la formation continue au sein de l'Union régionale des pupilles de l'enseignement public, seize directeurs et animateurs de classes de découvertes ont bénéficié d'une semaine de stage. Durant cette semaine, Bretagne Vivante a été sollicitée pour approfondir les connaissances en ornithologie et pour proposer des outils innovants pour aborder les oiseaux en classes de mer. Durant ces 2 jours, les stagiaires ont découvert les oiseaux en baie de Goulven et autour de Perros Guirrec. Plusieurs approches pédagogiques ont été mises en œuvre, dont le dessin, pour déboucher sur la création du « guide des oiseaux qui n'existent pas ».

D'autres formations ont été mises en place durant l'année 2010. On peut citer la participation au certificat de spécialisation « éducation à l'environnement » organisé par Jeunesse et Sports et l'UBAPAR, 2 jours de formation naturaliste destinés à l'équipe « espaces naturels » de la Communauté de communes du Cap Sizun, les formations réalisées par l'équipe de Séné au sein de l'Université de Bretagne Sud ou encore les formations zones humides et jardin dans le cadre d'une convention avec Ecopôle.

Au total, toutes ces formations ont concerné 682 personnes soit plus de 15% d'augmentation par rapport à 2009.

• Développer les liens avec les réseaux, les institutions, les acteurs de l'Éducation à l'Environnement et au Développement Durable (EEDD)

Bretagne Vivante est présente dans plusieurs réseaux liés à l'éducation à l'environnement :

- Le Réseau Education Environnement Bretagne (REEB), tout d'abord, où Bretagne Vivante est membre du Conseil d'Administration, et au sein duquel nous œuvrons pour faire avancer l'éducation à l'environnement en Bretagne, notamment à travers le plan régional d'action EEDD co-signé par de nombreux partenaires.
- La commission « éducation à l'environnement » de RNF dans laquelle Nathalie Delliou, salariée de Bretagne Vivante basée à Concarneau, est vice-présidente et qui a édité en 2010 le guide de l'éducateur à la nature dans les réserves naturelles.
- Le groupe « Sortir » du Réseau École et Nature qui œuvre pour faire reconnaître l'intérêt et l'urgence de renouer avec la nature en développant les activités en extérieur.

Ce rapport d'activité, loin d'être exhaustif, ne serait pas complet s'il ne faisait pas une place à Ecolo'gestes qui a fêté, en 2010, ses 10 ans d'existence sur le thème de la biodiversité. Plus de 100 accueils collectifs de mineurs se sont engagés dans des projets longs et passionnants. Ecolo'gestes demeure une référence régionale voire nationale dans le domaine de l'éducation à la nature sur les temps de loisirs des enfants. Il s'agit d'un projet qui s'inscrit dans une démarche d'éducation populaire, favorisant le contact avec la nature et la formation des équipes d'encadrement. Il fédère autour de lui de très nombreux partenaires et s'inscrit nettement dans la durée.



Conclusion

L'éducation à l'environnement à Bretagne Vivante présente une multitude de facettes et de publics mais toutes ces actions s'inscrivent dans le projet éducatif de l'association.

L'éducation à l'environnement ou à la nature n'est pas une activité annexe de l'association destinée à valoriser telles ou telles actions plus importantes. Elle est un objectif à part entière qui s'affirme comme un élément de développement de l'Homme, comme un moyen de rapprocher l'individu de la nature, comme une solution pour déclencher de la curiosité pour le vivant, comme une façon de s'approprier le « dehors » avec ses dangers, son caractère inattendu, ses surprises.

Bretagne Vivante doit jouer un rôle pour renouer le contact de l'homme avec la nature au-delà de tout objectif de connaissances ou de comportement.

Actions de communication

Bénévoles : François de Beaulieu, René-Pierre Bolan, Jacques Benoit, Serge Le Huitouze - coordinatrice : Magali Chouvion, remplacée par Leila Bizien - contact : leila.bizien@bretagne-vivante.org

2010 a été proclamée « Année Internationale de la Biodiversité » par l'Organisation des Nations Unies. Elle a donc été le théâtre de nombreuses manifestations autour de ce thème dans lesquelles Bretagne Vivante a fait de son mieux pour être présente. Le démarrage très prometteur du Forum naturaliste est sans doute l'action la plus significative à retenir pour l'année 2010 et à mettre au crédit d'une belle synergie entre l'engagement de bénévoles et la passion des salariés.

UN NOUVEAU LOGO

Adopté en début d'année, un nouveau logo, plus visible sur nos documents, se décline désormais dans toutes les situations.

LE DÉFI POUR LA BIODIVERSITÉ EN RADE DE BREST



© Hervé Ronné

Compte tenu du succès de l'édition morbihannaise du Défi pour la Biodiversité en 2009, Bretagne Vivante a décidé de renouveler l'expérience dans le cadre de l'Année internationale de la biodiversité, cette fois-ci, en rade de Brest. De moindre envergure que l'événement organisé pour les 50 ans de l'association, ce sont tout de même plus de 80 naturalistes qui ont installé leur QG à l'Espace Avel Vor à Plougastel-Daoulas. Au programme du week-end : inventaire sur les communes de

Brest et Plougastel-Daoulas, rencontres grand public / naturalistes, détermination en salle ouverte au grand public, etc.

Les résultats sont satisfaisants :

- plus de 80 naturalistes réunis,
- près de 40 bénévoles mobilisés,
- plus de 1500 taxons identifiés
- près de 200 participants aux rencontres avec les naturalistes.

Bretagne Vivante a décidé de renouveler cette expérience tous les deux ans afin d'entretenir le réseau de naturalistes bretons.



© Gaétan Guyot

LES ÉDITIONS

• Les revues

Bretagne Vivante

N° 19, avril 2010 :

Au sommaire de ce numéro : Un dossier spécial de 16 pages retraçant les grandes lignes du Plan d'action mis en place par Bretagne Vivante pour la période 2010-2012 / Sur les chemins du patrimoine / La clôture de l'île aux Dames / L'ail des landes / Eduquer dans la nature / Atelier périscolaire.

N°20, octobre 2010 :

Rade de Brest : un défi réussi ! / Les Normands, les Bretons et l'Europe agissent pour la mulette perlière / Les nouveaux visages de Bretagne Vivante / Portrait de Yannig Coulomb, agriculteur et ornithologue / Premiers échos du plan d'action.

Penn ar Bed

N°208, mai 2010 : La conservation de la sterne de Dougall, actes du séminaire du Life.

Coordination : Marie Capoulade, Gaëlle Quemmerais-Amice, Bernard Cadiou.

Sommaire : Prédation, fréquentation, hivernage et migrations, aménagements, plan national de conservation.

N°209, juin 2010 : Les réserves vous accueillent

Coordination : Maïwenn Magnier

Sommaire : Animations estivales à la Pointe du Grouin, par Paskall Le Doeuff. Paul Lapique et la baie de Launay, par Jean-Yves Jalaber. Là-bas dans les monts d'Arrée, par Emmanuel Holder. La réserve naturelle d'Iroise, par Domitille Lefèvre et Gaëlle Quemmerais-Amice. La réserve du Cap Sizun, par Alain Thomas. La station de baguage de la baie d'Audierne, par Gaétan Guyot. La réserve naturelle de Saint-Nicolas des Glénan, par Nathalie Delliou. La réserve naturelle François Le Bail à Groix, par Frédéric Le Cornoux, Michel Ballèvre et Catherine Robert. Koh Kastel à Belle-Île-en-Mer, par Maïwenn Magnier. La réserve naturelle des marais de Séné, par Guillaume Gélinaud et Vincent Jeudy. La tourbière de Kerfontaine à Sérent, par Bernard Iliou. La tourbière de Ligné en Loire-Atlantique, par Olivier Ganne.

Hermine Vagabonde

N°42 : Les méduses

Inventions en tous genres : flash-ball, vie éternelle, éclairage public, algoculture, massacre à la ferme... On y croise Aurélia, Pélagia et Clytia. Et puis Carl von Linné... Et il est question de cnidocystes, de vélum, de planula et d'éphyrule... Une rencontre avec les méduses bretonnes absolument médusantes.

N°43 : Eryngium fait de la résistance

Le bureau de la communication sauvage de l'Hermine Vagabonde met en lumière l'Eryngium ou Panicaud vivipare, petite plante peu connue mais bel et bien menacée.

• Autres

Les plaquettes

- Programme de formations sur les invertébrés en mai 2010
- La plaquette régionale de présentation de l'association a été mise à jour et rééditée.
- Édition de nouvelles cartes postales dans le cadre du Contrat nature « Amphibiens et Reptiles » : la grenouille verte, le lézard vert et le lézard des murailles. Ces cartes postales ont été diffusées dans la revue Bretagne Vivante n°19, mais aussi envoyées aux observateurs de 2009 avec un bilan des informations récoltées cette année-là.
- La plaquette de présentation de l'Hermine Vagabonde a été mise à jour et rééditée.
- Des autocollants, cartes de correspondance et cartes d'adhérents aux couleurs du nouveau logo ont été édités.

Les expositions

L'année de la biodiversité a été un succès pour l'exposition « La biodiversité en Bretagne ». En effet, plusieurs lycées, qui représentent la cible principale de l'exposition, ont pu bénéficier de l'exposition mais aussi d'autres organismes tels que le Conservatoire Botanique National de Brest qui l'a loué durant plus de 8 mois, ou encore des médiathèques et des mairies.

LES RELATIONS PRESSE

Bretagne Vivante informe continuellement la presse de ses actualités telles que les sorties, les événements que l'association organise, d'autres auxquels elle participe, mais aussi ses positionnements sur des actualités environnementales. En 2010, ce sont, ainsi, près d'une vingtaine de communiqués de presse qui ont été diffusés par Bretagne Vivante au niveau local, régional ou national.

LES PROJETS RÉGIONAUX

Life mulette perlière

L'année 2010 a été marquée par le lancement du programme européen Life pour la Conservation de la mulette perlière dans les rivières de Bretagne et de

Basse Normandie. Le dernier trimestre de l'année a donc été en partie consacré à la mise en place des outils de communication avec la conception d'une première lettre d'information qui servira de plaquette de présentation du programme, d'une affiche et la réflexion autour du site internet, créé sur la même base que celle des précédents Life. Le travail autour des films d'accompagnement a aussi été avancé.



Life Sterne de Dougall

Durant l'année des animations ont eu lieu, comme les années précédentes, autour des sites du Life, avec projection du film « La Sterne de Dougall ». Le site internet a été alimenté jusqu'à la fin du programme, en octobre 2010, il restera actif durant 5 années.

Orom

A la fin de l'année, un travail de réflexion sur la mise à jour de la plaquette de l'Observatoire Régional des Oiseaux Marins a été engagé. La plaquette sera éditée au début de l'année 2011.

Le site Internet

Le site Internet a été mis à jour tout au long de l'année mais il reste encore beaucoup de travail pour optimiser sa lisibilité et son efficacité.

LES MANIFESTATIONS EXTERNES

Le Conseil général du Finistère a accueilli Bretagne Vivante, durant une journée, sur son stand lors du salon du développement durable à Brest en mars 2010. De leur côté, les sections locales ont participé à de nombreux salons et autres manifestations (cf. rapports des sections).

LES NOUVEAUX OUTILS INFORMATIQUES

Le Forum

Bretagne Vivante a lancé, en 2010, son forum naturaliste. Ouvert à tous, il permet des échanges de connaissances dans de nombreux domaines.

Aujourd'hui, le forum c'est :

- plus de 350 inscrits
- plus de 1400 sujets abordés
- plus de 7500 messages postés

L'extranet

Le site internet de Bretagne Vivante dispose, depuis sa création, d'un extranet, espace réservé aux bénévoles et salariés de l'association. Depuis 2010, il est de plus en plus utilisé, grâce à la mise en ligne, notamment, de nombreux documents administratifs, naturalistes ou encore relatifs à la vie associative.

L'accès à cet extranet se fait depuis la page d'accueil du site internet de Bretagne Vivante.

LA PHOTOTHÈQUE RÉGIONALE

Le responsable est René-Pierre Bolan, 20 rue de la Roche Cintrée, 29690 Huelgoat - Tél. : 02 98 99 78 40.

Une fois de plus, au cours du premier semestre, des problèmes de santé ont contrarié mes projets de couverture photo des réserves.

L'activité de la photothèque a été moins importante que l'an dernier : 50 interventions cette année, contre 74 en 2009 ; mais pour un plus grand nombre de documents prêtés : 1000 contre 676 en 2009.

Quant au nombre de documents numérisés (d'après le fonds argentique de la photothèque), c'est à peu près l'équivalent : 462 diapos scannées contre 492 en 2009.

Temps de travail estimé : une centaine d'heures (hors sorties terrain...).

La mise en ligne d'une photothèque numérique n'est pas encore réalisée. On pourrait sans doute enrichir la photothèque existant déjà sur le site internet de Bretagne Vivante avec les meilleurs documents déjà numérisés, mais je ne connais toujours pas la procédure pour le faire. Peut-être que Leïla Bizien pourrait dégager du temps pour étudier sa faisabilité ?

Besoins matériels :

- Je réitère ma demande d'équipement d'un boîtier numérique pour la photothèque (pour l'instant, j'utilise mon matériel personnel... à mes risques et périls !)
- Il faudrait également envisager l'achat d'un disque dur amovible pour la sauvegarde des photos numérisées (actuellement on approche des 5000 fichiers)
- Le scanner actuel de la photothèque montre de plus en plus de signes de faiblesse (problèmes de netteté des scans) et aurait besoin d'être remplacé.

• De nouvelles images

Couverture photos numériques des Réserves, activités et sorties Bretagne Vivante

- Réserve naturelle archipel de Molène : 212 fichiers
- Réserve naturelle île de Groix : 672 fichiers
- Défi Bio-diversité Plougastel : 335 fichiers
- Sortie forêt Huelgoat – Mines Locmaria-Berrien : 22 fichiers

Apport personnels photos numériques à la photothèque :

- Presqu'île de Crozon : 66 fichiers
- Baie d'Audierne-Trunvel : 60 fichiers
- Baie Douarnenez : 75 fichiers
- Monts d'Arrée / forêt Huelgoat : 66 fichiers

Dons à la photothèque (photos argentiques) :

- R-P Bolan : flore / géologie Molène : 14 diapos ; rivière : 1 diapo
 - Claude Péron a « légué » à la photothèque 4 gros classeurs de diapos de fleurs et d'insectes principalement (diverses fleurs : 612 diapos + orchidées : 114 diapos ; insectes : 422 diapos)
- Je n'en ai intégré qu'une vingtaine en photothèque : il y a un gros travail pour sélectionner les diapos (qualité souvent un peu « juste ») et pour les légender.

• Prêts internes Bretagne Vivante et associés

(Réseau et travaux Réserves, animations, prêts aux sections, communication, publications)

19 interventions photothèque pour 540 documents fournis.

Animations

- Bruno Ferré pour panneaux expo / travail avec collégiens : envoi 10 fichiers oiseaux marins et envoi complémentaire de 9 fichiers limicoles
- Animateurs Nantes pour réalisation panneaux pédagogiques sur la mare : envoi 8 fichiers plantes aquatiques
- Bruno Ferré pour PowerPoint formation Bio-diversité personnel carrières : envoi 5 fichiers oiseaux, amphibiens, libellules
- Animation Nantes, Hélène Choloux : envoi 2 fichiers Pélodyte ponctué
- Yann Jacob, réserve Baie de Morlaix pour animation (fiches jeux) : envoi 5 fichiers oiseaux marins
- Animateurs Brest, Stéphane Wiza pour animations : envoi 9 fichiers escargots, limaces et 12 fichiers mammifères
- Bruno Ferré pour présentation écosystèmes bretons : envoi 26 fichiers divers faune, flore et milieu
- Bruno Ferré pour présentation journées formation Ecolo-gestes : envoi 8 fichiers faune / flore

Réseau Réserves

- Maïwenn Magnier pour album photo départ à la retraite de J-Y Legall (Réserve naturelle archipel Molène) : envoi 30 fichiers
- J-Y Legall Réserve naturelle archipel Molène : envoi sélection 50 fichiers flore/paysage Molène et Trielen (suite visite RPB Molène)
- J-Y Legall Réserve naturelle archipel Molène pour travaux géologues érosion littorale : envoi 2 fichiers cordon galets Trielen
- Catherine Robert RN Groix : gravé 2 CD : 258 fichiers flore/géol/paysages Groix (suite visite RPB)
- Emmanuelle Le Droguen, RN Séné pour projet affiche Réserve : envoi 5 fichiers Pen en Toul
- Pascale Costiou, Maison du Littoral Trévignon pour renouvellement des panneaux d'exposition : gravé CD 51 fichiers flore dunes, faune étangs, faune menacée

Communication – Publications

- Leïla Bizien, pour guide méthodologique zones humides 29 : envoi 7 fichiers flore et milieux zones humides
- Leïla Bizien, pour plaquettes (dont celle de l'OROM) : envoi de 32 fichiers oiseaux marins et paysages Iroise, Mor-Braz, Belle-île
- Marie Capoulade pour plaquette LIFE-Mulette : envoi 7 fichiers paysages Ellez
- Leïla Bizien, pour carte de vœux 2011 (année internationale de la forêt) : envoi 5 fichiers forêt Huelgoat (1 utilisé)

• Prêts hors Bretagne Vivante

31 interventions, 460 documents fournis

- Le Télégramme (articles nature de F. de Beaulieu) : 15 interventions et 60 fichiers fournis pour 21 articles publiés

- Katell Jaouen, Services Espaces Verts Quimper pour panneaux expo-info site plan d'eau du vallon St Laurent à Quimper : envoi 6 fichiers canards / amphibiens
- Alain Pibot, Agence des Aires Marines Protégées Brest pour illustrations documents espèces et habitats / directives habitat pour le MEEDDM : gravé CD 62 fichiers mammifères et oiseaux marins, milieux maritimes
- Magazine Terre Sauvage (cf. Communication BV) pour illustration du Guide sentiers Presqu'île de Plougastel : envoi 5 fichiers site de l'Auberlac'h
- Bulletin municipal Morlaix (cf. F. de Beaulieu) : envoi 2 fichiers mésanges
- Jacques Léonus (CG 29) pour magazine « Finistère-Penn ar Bed » article sur la forêt bretonne : envoi d'1 fichier pic noir
- Typhaine Delatouche (Cap Lorient) (cf. Maïwenn Magnier BV) pour Fête de la nature rando/expo le long du Scorff : envoi 9 fichiers faune, flore milieux aquatiques
- Rédaction Le Télégramme Morlaix pour illustration article incendie Mts d'Arrée (05/2010) : envoi 1 fichier escargot de Quimper (non publié)
- Xavier Petitjean (directeur centrale Brennilis) pour illustration « Lettre Expli-site » : envoi de 14 fichiers RN Vénec et Yeun Elez
- Jacques Léonus (CG 29) pour magazine « Finistère-Penn ar Bed » article sur les landes du Cragou : envoi 1 fichier busard St Martin (non utilisé)
- Marie Benet (site internet « graines de Voyageurs » (cf. Damien Vedrenne) : envoi 5 fichiers réserve Cap Sizun
- Michel Malgorn (correspondant Le Télégramme Ouessant) pour calendrier des sorties de la Maison de l'environnement insulaire Molène : envoi 5 fichiers paysages RN archipel Molène
- Philippe Dellavalle (Cap Atlantique) (cf. Aurélia Lachaud) pour illustration docs Natura 2000 : envoi 4 fichiers avocettes
- Michel Garnier (section Nantes) pour illustration article sur le patrimoine linguistique de la Presqu'île Guérandaise : envoi 6 fichiers oiseaux marins
- Aurélie Lachèvre, Editions « la Petite Boîte » Rouen (cf. Damien Vedrenne) pour illustration du livre « La Bretagne racontée aux enfants » : envoi 21 fichiers paysages réserves BV visitables, oiseaux marins, marées noires (libres de droits : échange encart promo réserves Goulien et Séné dans l'ouvrage)
- Editions Skol Vreizh pour futur ouvrage F. de Beaulieu : recherche icono et gravure CD 222 fichiers
- Michel Bougeard (Association Défense Dunes Porspoder) (cf. J-P Legall BV Brest) : gravé CD 36 fichiers flore des dunes

LE CENTRE DE DOCUMENTATION

Le centre de documentation est géré par la section Rade de Brest : 186 rue Anatole France, BP 63121, 29231 Brest cedex 3

Courriel : brest@bretagne-vivante.org

Internet : rade-de-brest.infini.fr

Conditions d'accès :

- Ouvert à tout public
 - Ouverture tous les jeudis entre 15h00 et 18h00
 - Possibilité d'ouverture pendant les petites vacances en fonction de la disponibilité des bénévoles (se renseigner au siège)
 - Prêt gratuit pendant 4 semaines pour les adhérents
- Une équipe de bénévoles s'active au centre de documentation et accueille également les adhérents le jeudi après-midi.

Une cinquantaine de personnes a été enregistrée pour travailler, emprunter des documents, se renseigner sur la vie de l'association ou pour discuter d'un problème environnemental.

Les thèmes qui ont intéressé les utilisateurs du centre de documentation sont très variés.

Thèmes les plus demandés :

- Ornithologie – Faune
- Botanique
- Espaces (landes, littoral, îles, bocage...)
- La gestion des espaces
- Les zones humides

Le nombre des étudiants fréquentant le centre est toujours très faible et il faudra essayer d'y remédier en nous faisant mieux connaître.

Actions juridiques

Bénévoles : Roger Uguen et Annie Rio - coordinateur : Hugues Hornoy
contact : hugues.hornoy@bretagne-vivante.org

L'activité juridique au sein de l'association Bretagne Vivante consiste tout d'abord en une fonction de conseil envers les sections, d'autres associations, ou des particuliers.

Si les particuliers semblent s'intéresser à des questions relatives à des projets routiers, de hauteur d'arbre, d'arasement de talus et de haies ou à des problèmes divers de voisinage, les affaires de remblaiement de zones humides, les modifications simplifiées de PLU, les enquêtes publiques, l'urbanisation du littoral mobilisent les associations.

S'agissant de sections de Bretagne Vivante, ces préoccupations reviennent également, avec également des interrogations relatives aux projets de carrières, ou de ports de plaisance, à la circulation des engins motorisés.

Ce conseil a pu également prendre la forme d'une journée de formation dédiée à la participation du public, et organisée conjointement avec FNE et PLNE. La journée semble avoir rencontré un certain succès.

Par ailleurs, il est à noter que cette activité juridique peut se révéler un outil dissuasif intéressant. Par exemple, le cas de la « Route du rhum » où la menace d'une possible annulation de la course par le tribunal administratif a permis de maintenir une certaine pression sur l'organisateur (voir à cet égard la lettre d'info juridique n°1).

Autre exemple, un projet de remembrement dans la région nantaise, abandonné après que l'association ait fait parvenir un courrier demandant à la commission ad hoc de se montrer vigilante sur la préservation des haies et talus.

Cependant, tout n'est pas aussi idyllique, et il est encore nécessaire de saisir le juge.

ACTIONS CONTENTIEUSES LANCEES EN 2010

Révision simplifiée du plan d'occupation des sols de Frossay (44)

Un projet de port à sec est envisagé sur le site du Carnet, qui se trouve sur la commune de Frossay, dans l'estuaire de La Loire.

Il convient de rappeler brièvement l'historique de ce site. Les premiers remblais de l'île du Carnet datent des années 1970. Par la suite, une partie importante d'un bras de la Loire (le Migron) a été comblée en 1979, sans étude d'impact ni autorisation, le rédui-

sant à un ruisseau alors qu'il faisait 200 mètres de large. En dépit de ces atteintes, le secteur présente une biodiversité remarquable. C'est aussi une coupure d'urbanisation au sens de la loi « littoral ».

Il est pourtant prévu la réalisation d'un port à sec, et pour cela une procédure de révision simplifiée du POS de la commune. Après l'avis favorable du commissaire enquêteur, la commune de Frossay actait cette révision simplifiée par une délibération municipale en date du 22 décembre 2009.

Cette délibération a donc été attaquée, conjointement avec la LPO 44, devant le Tribunal Administratif de Nantes.

À noter qu'il est également prévu d'attaquer le permis de construire qui devrait être délivré début 2011.

Révision du PLU de Batz sur Mer (44)

Au cours de l'année 2002, la commune de Batz sur Mer engageait une procédure de révision de son plan d'occupation des sols valant élaboration du plan local d'urbanisme.

À ce titre une enquête publique était organisée entre le 20 juillet et le 18 septembre 2004.

Une délibération du conseil municipal datée du 26 septembre 2008 venait arrêter le projet de plan local d'urbanisme.

Suite aux conclusions de l'évaluation environnementale, celles du commissaire enquêteur, et suite aux demandes des services de l'état, le projet initial fut remanié.

Une nouvelle enquête publique était donc organisée entre le 15 février et le 19 mars 2010.

Par suite, la commune de Batz sur Mer actait ce remaniement du plan local d'urbanisme par une délibération municipale en date du 14 juin 2010.

Cette délibération a par conséquent été contestée, conjointement avec la LPO 44, devant le Tribunal Administratif de Nantes.

Projet immobilier des « Portes Korriganes » - Le Pouliguen (44)

Le 15 décembre 2006, le dossier de création de la ZAC dite « Les Portes Korriganes » a été approuvé par le Conseil municipal de la commune du Pouliguen.

Cette ZAC se décompose en trois pôles :

- pôle de tourisme de 10 000 m²
- pôle de la gare de 2 000 m²
- pôle résidentiel de 18 000 m²

Le 14 décembre 2009, la révision simplifiée du Plan

d'occupation des sols de la commune du Pouliguen relative au site des Portes Korriganes a été approuvée par le Conseil municipal de la commune. Cette délibération a été attaquée auprès du Tribunal administratif de Nantes le 24 février 2010.

Si cette affaire n'a pas encore été jugée, il est cependant à noter que la commune a fait part de son souhait de renoncer à ce projet, car une partie est située en zone soumise à risque de submersion marine (zone désignée par le Préfet, après la tempête Xynthia).

Sous réserve que ce renoncement soit effectif, un désistement d'action est envisagé.

Remblais de zone humide à Penestin (56)

Une parcelle située sur la commune de Penestin au lieu-dit « Pradun » (zone humide boisée non loin d'une propriété du Conservatoire du Littoral) a fait l'objet de remblaiements divers. Ces remblais ont d'ailleurs fait l'objet d'un procès verbal par les services de L'ONEMA.

Bretagne Vivante a déposé une plainte avec constitution de partie civile.

Lotissement sur la commune de Baden (56)

Un lotissement est envisagé sur la commune de Baden.

Le bureau d'études SETUR avait réalisé l'étude de la zone humide sur le terrain en milieu d'année 2008 et établi une carte (juillet 2008) des indices pédologiques et botaniques.

Cependant en juillet 2009, le dossier de déclaration loi sur l'eau fait état d'une nouvelle carte qui réduit notablement les surfaces sur lesquelles des indices positifs de zone humide furent auparavant relevés.

En dépit de la minimisation des surfaces de zones humides effectivement touchées, le 15 septembre 2009, le Préfet du Morbihan délivrait un « arrêté portant prescriptions spécifiques à déclaration en application de l'article L 214-3 du code de l'environnement - Lotissement « CHARCOT », commune de Baden ».

Cet arrêté a fait l'objet d'un recours auprès du Tribunal administratif de Rennes.

À noter que ce recours a été élaboré en étroite collaboration avec Henri Girard (association « Eau et Rivières de Bretagne »).

Pollution marine par hydrocarbure

Une pollution par hydrocarbure ayant été observée dans le sillage du navire « Tian du Feng » le 16 novembre 2010, le navire a été dérouté vers le port de Brest, et un procès verbal d'infraction a été dressé.

L'association a donc déposé une plainte avec constitution de partie civile.

Pollution du Guillec à Plougoulm (29)

Le 23 octobre 2010, il était constaté une importante pollution sur 12 kilomètres de la rivière « le Guillec », située sur la commune de Plougoulm.

Cette pollution a entraîné la destruction de tous les poissons de la rivière et ceux d'une pisciculture. Cette pollution trouve son origine dans le traitement d'une

parcelle agricole au Trémanton. Les fortes pluies qui ont suivi ce traitement ont entraîné le produit dans la rivière.

Une plainte avec constitution de partie civile a été déposée.

Effractions sur l'UMSOM (Theix - 56)

Cette structure, stockée à Theix, se compose de cinq éléments préfabriqués du type « ALGECO » comportant, entre autres, une vaste structure gonflable, du mobilier, des outils, du matériel électrique.

Au début du mois de mai 2010, trois de ces « ALGECO » ont été fracturés, et huit robinets thermostatiques furent volés. Par la suite, une nouvelle effraction était constatée le 13 juin.

Une plainte avec constitution de partie civile était donc déposée.

Porcherie industrielle à la Chapelle Caro (56)

Un dossier particulier, car Bretagne Vivante porte le recours en lieu et place d'une association locale (Association Chêne Tord) afin d'éviter des problèmes de recevabilité de cette dernière :

Le préfet a accordé, le 23 mai 2008, une autorisation d'exploiter une porcherie industrielle de 1800 animaux.

Cette porcherie nouvelle est prévue pour être installée dans un bassin versant déjà situé en « zone d'excédent structurel ». Cette installation classée n'étant pas soumise à l'obligation de station de traitement, elle dispose d'un plan d'épandage couvrant 246 hectares, répartis sur six communes différentes, toutes situées dans cette zone d'excédent structurel.

Il y avait eu enquête publique, suivie d'un avis favorable moyennant deux réserves : l'abandon du site actuel pour la réalisation du projet au profit d'un autre site plus approprié et la présentation d'un plan d'épandage pérenne, moins fragile, plus sûr.

Sauf l'avis favorable de la commune de SAINT ABRAHAM (commune de domiciliation du pétitionnaire) et l'absence d'avis de MALESTROIT, toutes les communes intéressées par le projet ont émis un avis nettement défavorable au projet (communes de LA CHAPELLE CARO, CARO, MISSIRIAC, MONTERREIN, SAINT MARCEL, MONTERTELOT).

Eau et Rivières de Bretagne avait déposé un recours contre cet arrêté préfectoral, recours qui fut rejeté par une décision rendue le 26 mars 2009 par le TA de Rennes. Le juge des référés avait pourtant suspendu l'exécution de cet arrêté préfectoral (doute sérieux tiré de l'insuffisance de l'étude d'impact).

Outre sa demande d'autorisation ICPE, l'exploitant a sollicité la délivrance d'un permis de construire (porcherie + local technique) auprès de la commune de LA CHAPELLE CARO.

Plus tard, le 22 juillet 2009, une demande de permis de construire modificatif a été déposée en vue de changer le modèle de ventilation et de modifier deux versants de toiture (implantation de panneaux photovoltaïques sur le versant Sud). Ce permis a donc été contesté devant le juge administratif.

ICEDA du Bugey (01)

Un décret ministériel du 25 avril 2010 a décidé de la création à Bugey d'un centre d'entreposage des déchets nucléaires les plus radioactifs (ICEDA). Un collectif regroupant sept associations (Agir pour un environnement et un développement durables, Bretagne Vivante, Consommation logement et cadre de vie, Groupe mammologique breton, Sortir du nucléaire Cornouaille, Eau et Rivières de Bretagne, Vivre dans les monts d'Arrée) a donc attaqué ce décret auprès du Conseil d'Etat.

DECISIONS RENDUES EN 2010

Aéroport du Grand Ouest - Notre Dame des Landes

Conjointement avec la LPO 44, Bretagne Vivante avait saisi la Commission Européenne s'agissant des conditions d'autorisation du projet de développement de l'aéroport du Grand Ouest. La Direction Générale « Environnement » concluait le 13 septembre 2010 en l'absence de présomption de violation du droit de l'Union Européenne. Dès lors, la Commission Européenne ne pouvait pas intervenir.

Golf de Saint Sébastien (44)

La commune de Saint Sébastien avait réalisé divers travaux d'aménagement d'un golf sur un secteur pourtant classé au titre de Natura 2000. Le préfet de Loire-Atlantique était venu régulariser a posteriori ces travaux. Un recours avait été déposé auprès du TA de Nantes, conjointement avec la LPO 44 et l'association APS – Natura 2000. Il avait été fait appel de cette décision rendue le 10 mars 2009 par le Tribunal Administratif.

La CAA de Nantes a confirmé la légalité de l'arrêté préfectoral querellé par une décision en date du 8 octobre 2010.

En conséquence, le CE ne sera pas saisi, mais la procédure qui avait été initiée auprès de l'Europe va être « réactivée ».

Pollutions marines

Les affaires de pollutions marines sont désormais moins nombreuses. La politique mise en œuvre (déroutement des navires, cautionnement, inspection...) s'est avérée efficace.

À noter, cependant, que l'application de la convention de Montego Bay complique maintenant l'indemnisation du préjudice subi par les parties civiles. La Cour de Cassation a pu confirmer l'irrecevabilité des parties civiles devant les juridictions nationales.

À noter le cas spécifique du Matterhorn, pour lequel la caution n'a jamais été versée, et son équipage laissé à son sort au port de Brest.

Port de Roscoff (29)

Il avait été déposé en 2009 une requête auprès du Tribunal administratif de Rennes en vue d'obtenir l'annulation de l'arrêté préfectoral autorisant les travaux d'extension du port de Roscoff.

Suite au démarrage des travaux, il a été nécessaire de saisir le juge des référés afin qu'il suspende l'exécution de l'arrêté préfectoral.

Le juge considérait que l'évaluation d'incidence au titre de Natura 2000 n'était pas requise, et rejetait la demande de suspension.

L'activité 2010 des sections

Au 31 décembre 2010, Bretagne Vivante compte 19 sections réparties sur l'ensemble du territoire breton



Les sections départementales et locales

FINISTÈRE

SECTION RADE DE BREST
Jean-Pierre Le Gall
10 rue Maupertuis - 29200 BREST
Tél. 02.98.02.24.91
brest@bretagne-vivante.org

SECTION QUIMPERLE
Daniel-Yves Alexandre
Moulin Ty Quelen - 56560 Guiscriff
Tél. 02.97.34.01.03
quimperle@bretagne-vivante.org

SECTION CONCARNEAU - TREGUNC
Anne Caytan
8 impasse du Rivage - 29900 Concarneau
Tél. 02.98.60.53.13
concarneau@bretagne-vivante.org

SECTION PAYS DE MORLAIX
Marijke Kerbourc'h
5 rue de Kermadiou - 29600 Morlaix
Tél. 02.98.63.25.37
morlaix@bretagne-vivante.org

SECTION QUIMPER - PAYS BIGOUDEN
Bernard Trébern
Gouesven - 29120 Plomeur
Tél. 02.98.82.05.11
quimper@bretagne-vivante.org

SECTION DOUARNENEZ
Richard Talbot
39 rue Cdt Fernand - 29100 Douarnenez
Tél. 02.98.74.17.86
douarnenez@bretagne-vivante.org

SECTION CROZON
Michel David
5 impasse Coz Douar - 29160 Crozon
Tél. 02.98.27.12.72
crozon@bretagne-vivante.org

MORBIHAN

SECTION PAYS DE VANNES
Maison des Associations
6 rue de la Tannerie - 56000 Vannes
Tél. 02.97.54.96.05
vannes@bretagne-vivante.org

SECTION BELLE-ILE
Solenn Le Berre
7 rue Matisse - 56360 Bangor
Tél. 06 82.27.85.52
belle-ile@bretagne-vivante.org

SECTION BROCELIANDE LANVAUX
David Morin
Chapeau Rouge - 56120 La Croix Hélian
Tél. 02.97.70.61.03
broceliande-lanvaux@bretagne-vivante.org

SECTION PAYS DE LORIENT
Hélène Troumelin
1 avenue de la Marne - 56100 Lorient
Tél. 02.97.39.27.37
lorient@bretagne-vivante.org

SECTION KREIZ BREIZH
Marie-Claude Garrin
Kervranic - 56480 Sainte-Brigitte
Tél. 02.97.27.62.58
kreiz-breizh@bretagne-vivante.org

CÔTES D'ARMOR

SECTION TRÉGOR-GOËLO
Jean-Claude Camille
10 bis route de Traou Dû - 22860 Plourivo
Tél. 02.96.20.85.11
tregor-goelo@bretagne-vivante.org

ILLE ET VILAINE

SECTION DE RENNES
M.C.E. - 48 Bd Magenta - 35000 Rennes
Tél. 02.99.30.64.64
Fax 02.99.35.10.67
rennes@bretagne-vivante.org

SECTION RANCE ÉMERAUDE
Maison des Associations
35 rue Ernest Renan - 35400 St Malo
Tél. 02.99.82.83.82
rance-emeraude@bretagne-vivante.org

SECTION DE FOUGÈRES
Arnaud Le Houédec
8 rue P. Morel - 35140 St Aubin du Cormier
Tél. 02.99.39.20.94
fougères@bretagne-vivante.org

LOIRE ATLANTIQUE

SECTION DE NANTES
6 rue de la Ville en Pierre - 44000 Nantes
Tél. 02.40.50.13.44
Fax 02.40.50.13.48
nantes@bretagne-vivante.org

SECTION ESTUAIRE-LOIRE-OCÉAN
Maison des Associations
2 bis rue Albert de Mun - 44600 St Nazaire
Tél. 02.40.66.43.54
elo@bretagne-vivante.org

SECTION DE CHATEAUBRIANT
Chantal Julienne
La Haute Rinais - 44520 Moisdon la Rivière
Tél. 02.40.07.23.30
chateaubriant@bretagne-vivante.org

Section Quimper - Pays Bigouden

Adresse - Gouesven - 29120 Plomeur - Tél : 02 98 82 05 11 - Courriel : quimper@bretagne-vivante.org

Responsables - Délégué : Bernard Trébern - Trésorier : Philippe Scordia

Réunions - le 1er vendredi du mois à 20 h 30 à la Maison des Associations de Pont-L'Abbé

Cette année est assurément celle où on se jette à la mer : plusieurs dossiers concernant le domaine littoral ou maritime (Natura 2000 mer, clapage des boues de Loctudy, pêche à la telline en baie d'Audierne) ont permis un rapprochement avec le monde de la pêche. Un effort important a été fourni par la section, et notamment Mikaël Buord, pour les atlas des invertébrés, non seulement pour récolter les données mais aussi pour mettre en place des journées de formation pour les naturalistes du Finistère.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

Études naturalistes

- Dénombrement des oiseaux hivernants dans le cadre de Wetlands International (baie d'Audierne, rivière de Pont-L'Abbé, Odet). Sorties comptages de la section les 10 et 11 janvier.
- Suivi hivernal des avocettes sur l'Odet
- Suivi de la nidification des gravelots à collier interrompu sur la baie d'Audierne et sur Treffiagat
- Participation aux atlas régionaux (oiseaux en hiver, orthoptères, odonates, lépidoptères, cérambycides, gastéropodes). Suivi de sites pour l'atlas des amphibiens - reptiles.
- Participation au Défi pour la biodiversité (6 naturalistes)
- Inventaires de biodiversité sur deux sites quimpérois (Bois d'Amour et Tréqueffelec) dans le cadre d'une convention de partenariat
- Dénombrement des choucas nicheurs sur les communes de notre secteur
- Comptage des goélands nicheurs sur le site Natura 2000 des Roches de Penmarc'h
- Inventaire faune-flore dans le cadre de l'Agenda 21 de la commune du Guilvinec

Sorties du groupe botanique

- 20 mars : L'éveil de la dune à l'étang de Trévignon
- 10 avril : La forêt au printemps, la vallée du Stangala
- 1er mai : Les orchidées de Poulguen à Penmarc'h
- 5 juin : Le polder de Combrit
- 10 juillet : Les tourbières du Menez Hom
- 11 septembre : Les marais de Mousterlin
- 25 septembre : Les fougères de Landrévarzec

Formation naturaliste

- Soirée présentation de l'atlas amphibiens - reptiles
- Soirée présentation des atlas invertébrés
- Sorties de terrains pour le groupe atlas 29
- 15 mai : La forêt de Coatloch (Scaër)
- 20 juin : La dune du Vougot (Guissény) et la tourbière de Lanmeur (Plouvien)
- 3 juillet : L'étang de St-Vio (Tréguennec) et le réservoir du Moulin-Neuf (Plonéour-Lanvern)
- 4 septembre : La dune de Poulguen (Penmarc'h) et St-Trémeur (Le Guilvinec)

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- Participation au fonctionnement de la réserve de Trunvel et de la station de baguage
- Gestion des réserves de Kerléguer et de Kerharo-Kerboulen

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Participation au groupe Mer et littoral
- Action contentieuse au tribunal de Quimper pour destruction d'espèce protégée (choucas des tours)
- Dragage du port de Concarneau : participation à l'enquête publique
- Dragage des ports de Loctudy et Lesconil : déposition à l'enquête publique, conférence de presse commune avec FNE et le Comité local des pêches du Guilvinec pour refuser le clapage des sédiments en mer
- Avis négatif aux communes pour le projet de port de plaisance du Guilvinec - Treffiagat
- Courriers aux élus et communiqué de presse sur le devenir du polder de Combrit - L'Île-Tudy
- Participation à la marche contre les pesticides à La Torche, le 28 mars
- Projection-débat du film d'A. Coat sur la bécasse au cinéma de l'Île-Tudy le 16 novembre

Sorties nature de la section

- 13 février : Les oiseaux de la rivière de Pont-L'Abbé
- 8 mai : Initiation aux chants d'oiseaux à Quimper
- 29 mai : Balade naturaliste à La Torche
- 19 juin : Balade naturaliste dans les Monts d'Arrée
- 3 juillet : Les papillons du réservoir du Moulin-Neuf
- 10 octobre : La migration des oiseaux à l'île de Sein
- 23 octobre : Les oiseaux du littoral de Penmarc'h
- 7 novembre : Découverte de l'estran rocheux à Pouldreuzic
- 11 décembre : Les oiseaux de la rivière de Pont-L'Abbé

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

Communication

- Participation à la marche contre les pesticides à La Torche, le 28 mars
- Stand à la Fête de la rivière à Pont-L'Abbé, le 27 juin
- Stand et sortie-nature à Eco to Bigoud, les 16 et 17 octobre à Mahalon

Section Rade de Brest

Adresse - 186 rue Anatole France, BP 63121, 29231 Brest cedex 3 - Tél. : 02 98 49 07 18 – courriel : brest@bretagne-vivante.org

Responsables - Jean-Pierre Le Gall, Jean-Raymond Guivarc'h, Jean-Paul Le Coz

Permanences - le jeudi à partir de 14h00

Réunions - le premier jeudi de chaque mois à 20 h 30 rue Anatole France (sauf en août)

Cette année, nous avons enregistré une baisse du nombre d'adhérents, de 301 nous sommes passés à 267, soit une perte de 34.

Le nombre de participants aux réunions de section est aussi à la baisse, surtout de la part des jeunes adhérents.

Éléments positifs : la création du groupe « dragons, reptiles » et une bonne participation de la section au Défi pour la biodiversité sur Brest et Plougastel-Daoulas.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

Groupe reptiles et serpents

Les objectifs de ce groupe sont de former à la batrachologie et à l'herpétologie : identification des espèces, écologie (cycle annuel, habitats), techniques d'observation, suivis de protocoles scientifiques.

Il participe à l'élaboration de l'Atlas des batraciens et reptiles de Bretagne et suit 2 sites témoins (bois de Kéroual et Bodonnou). Jusqu'à 25 personnes ont suivi régulièrement les activités et l'équipe s'est réunie 6 fois (de janvier à juin) en salle et une douzaine de fois sur le terrain. Ces prospections ont permis d'identifier 8 espèces de batraciens et de reptiles (dont une allochtone).

Le groupe « dragons » a permis à une douzaine de personnes de se familiariser avec les odonates (libellules et demoiselles), les données recueillies serviront à alimenter la base de données de l'atlas régional en cours.

Au printemps 2011, le groupe changera de nom et élargira son champ d'action à l'ensemble des groupes invertébrés : libellules donc mais aussi orthoptères (criquets, grillons, sauterelles), papillons diurnes, gastéropodes terrestres.

Groupe botanique

Le groupe bota, issu d'un atelier d'initiation organisé par les animateurs de Bretagne Vivante sur BMO, compte une dizaine de personnes.

Le groupe gravite beaucoup dans la sphère du Conservatoire Botanique National de Brest et poursuit ses herborisations sur le terrain avec toujours pour objectif la collecte de données pour le Conservatoire botanique. De plus, cette année, après la contribution à l'Atlas floristique de Bretagne, flore du Finistère, le groupe s'est donné un nouvel objectif : constituer l'herbier de référence du Conservatoire botanique.

Le Défi pour la biodiversité du 11 au 13 juin a connu un bon succès avec un rapprochement entre bénévoles et professionnels, scientifiques de l'IUEM, du CBNB ainsi qu'avec de nombreux militants d'autres associations.

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

Nidification de la réserve du gabion de forme de radoub n°2 de Brest

Les premières sternes Pierregarrin sont observées le 15 mai, elles commenceront à nicher franchement le 21 mai. Elles sont restées cantonnées sur la réserve du gabion et n'ont pas, comme les 5 années passées, colonisé le quai ; il est vrai que l'année dernière les 67 pontes de ce quai avaient toutes disparu, victimes vraisemblablement du renard. On a dénombré 153 nids actifs, un record depuis l'existence, en 2003, de la réserve. Une bonne centaine de jeunes ont été produits.

Pour protéger le limonium humile, un chantier a été organisé le 13 mars à Plougastel-Daoulas.

Nous faisons partie du groupe de travail pour la protection des sillons de la rade de Brest et avons participé à la première réunion de travail le 17 décembre.

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Nous avons présenté un document, réalisé par la section sur la protection et la valorisation de la nature en ville, à la commission municipale, chargée de l'Agenda 21, de la commune du Relecq-Kerhuon

- Nous avons travaillé avec deux étudiantes de Géoarchi de Brest sur la problématique de la trame verte et bleue en milieu urbain et péri-urbain

- Le 28 février, sur Plougastel, nous avons procédé à la réhabilitation d'une serre en vue de l'installation d'un agriculteur bio

- Le 17 avril, nous avons réalisé un inventaire de la biodiversité sur le domaine du château de Kergoadès en Brélès

- Nous avons animé la Fête de la nature sur le site de Bodonnou en Plouzané du 18 au 22 mai

- Le 4 juillet, nous avons organisé une animation sur la plage du Moulin Blanc à Brest sur le thème de la laisse de mer et des déchets marins, dans le cadre du tour de France UFOLEP des plages

- Le 30 octobre, nous avons participé à un nettoyage de la vallée du Restic à Brest

- Nous participons à l'inventaire des zones humides sur les communes de Daoulas, Logonna-Daoulas et Dirinon réalisé par le syndicat de bassin de l'Elorn

- En partenariat avec Eau et Rivières, nous avons organisé trois réunions sur le thème des déchets, du SCOT du Pays de Brest et des zones humides

- Nous avons manifesté le 28 mars à Plouguerneau contre l'arasement de 100 km de talus, le 19 septem-

bre à Sainte Anne La Palud contre les algues vertes et le 19 décembre à Landerneau contre le projet de rocade de Lanrinou

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- La section édite Al Louarn qui est diffusé aux adhérents finistériens (3 parutions annuelles)
- Notre site internet est régulièrement mis à jour et comporte de nombreuses informations et dossiers

- Tous les mois, nous diffusons un bulletin d'information à une centaine d'adhérents mailés
- 5 de nos adhérents ont présenté leurs œuvres dans le cadre de l'exposition sur la biodiversité organisée par le Conservatoire botanique, 15 000 visiteurs ont été recensés
- Nous avons participé au Forum « Écho nature » les 23 et 24 janvier à Plougastel (sortie nature et tenue d'un stand)

Section Presqu'île de Crozon

Adresse - chez Michel David, 5 impasse Coz Douar, 29160 Crozon - Tél : 02 98 27 12 72

Responsables - Michel David

Réunions - le 1er samedi du mois de 17h00 à 19h00 à la bibliothèque de l'école Jean Jaurès à Crozon

Section toujours en léthargie... La vieille garde attend toujours une relève... qui ne vient pas...
Le noyau actif poursuit les inventaires naturalistes et la veille environnementale en Presqu'île.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- 4 avril, participation au comptage des oeufs de raies avec l'Apecs
- 16 octobre, participation à l'opération comptage des craves à bec rouge en Presqu'île

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- Inventaires des plantes protégées, rares ou menacées :
- Orchidées remarquables
 - Ophioglosse du Portugal et Isoète épineux, suivi des stations et répartition
 - Gentiane pneumonanthe, suivi de la station du Menez-Hom
 - Début d'inventaire des lichens de la Presqu'île en collaboration avec les adhérents de l'Association française de lichenologie

Le 15 décembre, drainage des eaux de ruissellement du sentier côtier le Verzach-Pen-Hir à Camaret, pour soustraire du piétinement la station d'ophioglosse du Portugal et d'isoète épineux.

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- 10 juillet, sortie découverte : la flore des dunes de l'anse de Dinan

- Interventions de la section :
 - auprès du maire de Lanvéoc suite au défrichage d'un bois en zone NDs abritant la dryopteris almula, fougère protégée
 - auprès de l'adjoint au maire de Crozon pour dépôts de gravats en site classé
 - auprès de l'adjoint au maire de Camaret pour concert organisé en site classé
 - le 3 septembre, équipe de tournage d'un téléfilm en site classé
 - le 26 juillet, cueillette d'immortelles des sables, espèce protégée
- Participation à la réunion avec ONF à Landevennec, sur la mise en place d'une Réserve biologique intégrale dans le bois du Loch, le 27 janvier
- Réunion sur le terrain dans le cadre d'un contrat Natura 2000 pour mise en place d'actions de gestion pour le maintien du liparis de Loesel, orchidée d'intérêt communautaire, le 22 février à Crozon
- Réunion de concertation sur le Scot du Pays de Brest, le 23 septembre

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- 1 et 2 mars, exposition photos et vidéos : regards sur la nature en Presqu'île, à la Maison du temps libre de Crozon
- Juillet, participation à l'exposition sur le patrimoine géologique avec la SGMB

Section du Pays de Morlaix

Adresse - Bureau, 10 Rue de Brest, 29600 Morlaix - Tél/Fax : 02 98 62 12 42

Secrétariat, 5 Rue de Kermadiou, 29600 Morlaix - Tél : 02 98 63 25 37 - Courriel : morlaix@bretagne-vivante.org

Responsables - Secrétariat, Marijke Kerbourc'h - Trésorerie, Chantal Jourden - Tél : 02 98 78 32 04

Permanences - 10 rue de Brest, le samedi matin de 10 h 00 à 12 h 00

Réunions - le 1er mercredi du mois à 20h30 la MJC de la Boissière, Morlaix

Grande diversité d'occupations. Des travaux Armor et Argoat. De l'enthousiasme pour les activités naturalistes. De la part des collectivités locales, une demande en augmentation pour notre présence aux réunions. Des dossiers ports de plaisance épineux.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Plan Hirondelles sur Garlan et Plougonven : compostage, pose de nichoirs, information, lien avec les écoles et avec les municipalités
- Plan recensement Choucas des tours
- Nuit de la chauve-souris
- Recensement des lavoirs et points d'eau à Morlaix

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- Arbres remarquables : participation au recensement
- Participation à l'inventaire amphibiens-reptiles
- Participation aux travaux à la réserve de la Baie de Morlaix ; installation de la clôture à l'Ile aux Dames, débroussaillage, comptage de sternes
- Participation aux travaux aux réserves des monts d'Arrée ; débroussaillage, coupe de bois, remise en état des parcelles de retrait
- Participation au STOC sur le Cragou
- Participation au suivi busards sur la RNR Cragou-Vergam
- Participation au suivi des courlis nicheurs des monts d'Arrée
- Participation au Défi de la biodiversité à Brest
- Début de participation au Life Mulette

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- 13 sorties nature grand public dans des milieux divers et sur des thèmes en lien avec la biodiversité de notre territoire
- Animations éclatées sur Morlaix à l'occasion de la Fête de la nature
- Plan déchets Morlaix Communauté
- Dossier de port de plaisance à Roscoff, action en justice
- Dossier de port de plaisance à Plougasnou
- Dossier Plate-forme Para-moteurs à Taulé
- Dossier drainage de zone humide à Cléder, le Palujous

- Natura 2000 Huelgoat, Baie de Goulven, Baie de Morlaix, Rivière du Douron
- Lutte contre les marées vertes, rassemblement à Ste Anne la Palud
- Sentier piétonnier à Térénez
- Dossier démantèlement de la Centrale de Brennilis
- Pollution d'un ruisseau à Keranroux
- Alerte Vergam ; demande de boisement en résineux (étude d'incidence)
- Pollution du cours d'eau le Guillec, action en justice
- Nettoyage « à fond » du Queffleuth : courrier
- Extraction de sable en baie de Lannion, dépôt contre le projet

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- Participation à différentes manifestations grand public : Natur'Armor, Foire aux livres au Cloître St Thégonnec, Fête de la Nature à Morlaix, Fête des associations, Fête de la pomme et du miel
- Exposition photos Mairie de Morlaix
- Conférence Gilles Bœuf
- Projection du film « Guerre et Paix au potager »
- 11 Réunions mensuelles avec présence d'une moyenne de 15 adhérents actifs
- Permanence tenue par les bénévoles tous les samedis de 10h00 à 12h00 au local rue de Brest (sauf en août)
- Présentation pour les bénévoles d'un diaporama araignées par Manu Holder
- Présentation pour les bénévoles d'un diaporama sur le faucon pèlerin en lien avec la reproduction des sternes en Baie de Morlaix par Yann Jacob

Section Concarneau-Cornouaille

Adresse - chez Anne Caytan, secrétaire, 8 impasse du Rivage, 29900 Concarneau – Tél : 02 98 60 53 13

Courriel : concarneau@bretagne-vivante.org

Responsables - Anne Caytan, Patrice Bernard, trésorier

Permanence - le deuxième jeudi du mois à 18 h 30.

La majorité de nos activités reste dans la continuité des années précédentes. A noter une implication importante dans l'élaboration du Contrat territorial de l'Odet à l'Aven.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Comptage annuel des cormorans huppés et limicoles sur l'archipel des Glénan (aide à l'équipe de la RNN), des sternes de l'Île aux Moutons
- Comptage des narcisses (aide à l'équipe de la RNN Saint Nicolas des Glénan)
- Comptage de choucas dans le cadre du recensement 2010 départemental
- Suivi de population amphibiens et reptiles dans le cadre du Contrat Nature
- Comptage Wetlands international oiseaux d'eau
- Suivi Bernaches
- Quelques participations à des suivis naturalistes hors section

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- Aide auprès des salariées pour l'entretien de l'espace narcisses sur l'Île de St Nicolas des Glénan (fenaison)
- Gestion de la colonie de sternes sur l'Île aux Moutons (débroussaillage, pose et dépose de grillages). Les co-conservateurs de l'île sont membres de la section et ont participé à diverses réunions dans le cadre du programme Life ; ils participent également aux convoyages et approvisionnements des gardiens de l'île en saison de nidification
- Protection des nids de gravelots à Trévignon (surveillance du site lors des absences du gardien) ; action menée en partenariat avec la commune de Trégunc et l'équipe des salariées

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Dans le cadre du contrat territorial de l'Odet à l'Aven : participation à diverses réunions et visites sur le terrain des communes concernées (validation des cours d'eaux et des zones humides, commissions littoral, milieux aquatiques). Représentation au comité de lutte contre les algues vertes de la Baie de la Forêt (expérimentation des CIPAN).

- Participation à diverses réunions avec le Conseil général au sujet du dragage du port de Concarneau (contribution à l'enquête publique)

- Visite (avec les communes et Lyonnaise des Eaux) des systèmes d'assainissement de Concarneau et Trégunc, suite à divers dysfonctionnements et à plaintes de particuliers

- Visite du centre de tri des déchets ménagers à Fouesnant

- Aides des bénévoles de la section auprès des salariées pour les animations et ateliers nature

- Sorties naturalistes ouvertes au public (botanique, ornitho)

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- Participation au forum des associations de Concarneau et de Trégunc

- Participation à la foire alternative et bio de Trégunc (mai) et au forum des associations de Concarneau et Trégunc (septembre)

- Participation à un cycle de conférences écocitoyennes organisé par la commune de Trégunc

- Aide à l'accueil des participants lors des journées d'automne

- Aide à l'élaboration des nouveaux panneaux pédagogiques de la Maison du Littoral à Trévignon (Trégunc)

- Diffusion d'affichettes sur la protection des sternes dans les ports de plaisance

Section de Douarnenez

Adresse - chez Richard Talbot, 39 rue Commandant Fernand, 29100 Douarnenez

Courriel : douarnenez@bretagne-vivante.org

Responsables - Richard Talbot en 2010, Daniel Bouer à partir de 2011 : 02 98 92 32 76

Réunions - un vendredi par mois, à 20h 30 au Centre d'animation de Pouldavid, impasse Jean Barré à Douarnenez

L'année 2010 est la dernière du secrétaire de la section locale de Douarnenez.

Une réunion de Bureau vient d'avoir lieu pour envisager une suite.

Daniel Bouer envisage de me remplacer. Il proposera ses services le 4 Février au cours d'une réunion de section exceptionnelle.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Participation au Comptage Wetlands des oiseaux marins hivernants dans la baie de Douarnenez avec Ludovic Ladan et les membres du Groupe Ornithologique Breton
- Participation à l'Atlas des Arbres Remarquables du Pays de Douarnenez-Cap Sizun, en collaboration avec Bruno Ferré
- Participation, avec la Réserve de Goulven, au comptage des craves à bec rouge dans le Cap Sizun et à la localisation des sites de nidification, Yvon Lorgouilloux avec Morgane Huteau
- Participation, avec Morgane Huteau, à l'étude de la répartition des choucas des tours sur le territoire et aide à la recherche des grottes à grand rhinolophe dans les falaises du Cap Sizun

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

Démarches auprès du Conseil général et du Maire de Kerlaz pour sauvegarder la tranquillité du couple de Faucons Pélerin cantonné entre le Ry et Trez Malaouen, menacée par une modification du tracé du sentier côtier. En collaboration avec Erwan Cozic, Jean-Yves Kervarec et Jacques Citoleux.

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

Dans le cadre du lancement de l'Année de la Biodiversité

Le président du Museum d'Histoire Naturelle de Paris, Gilles Boeuf, natif de Douarnenez, est invité par la section et l'association « Toile d'Essai » du Cinéma Le Club, à venir faire une conférence intitulée : « Vous avez dit Biodiversité », après la projection du film « Océans ». 400 personnes ont pu ainsi recevoir "la bonne parole écologique" d'une source très autorisée. Gilles a présenté ensuite l'action du Museum en faveur de la biodiversité au Lycée/Collège Jean-Marie Le Bris dont il a été l'élève.

Il a terminé en abordant le problème des menaces pesant sur la biodiversité, devant un public de jeunes de CM2 des écoles Jules Verne et Marie Curie.

Travail pédagogique autour de la conservation de l'Abeille Noire d'Ouessant

- Exposé de Jean-François Guillaume, du Conservatoire de l'Abeille Noire, auprès des élèves de CM2 des écoles Jules Verne et Marie Curie
- Commentaire, par JF Guillaume, d'une exposition sur le sujet, mise en place au lycée de Douarnenez puis visible à la ferme pédagogique communale des Plomarc'h

Sorties naturalistes à dominante géodiversité et lecture du paysage

- Découverte de la plage fossile et des grottes à stalactites ferrugineuses entre le Ry et Trez Malaouen
- Lecture du paysage au Juch et découverte du site Moustérien de Kervouster
- Le site des Gorets, aux Plomarc'h, découverte avec les élèves de 1ère S du Lycée JM Le Bris de Douarnenez
- Le Fossé tertiaire de la baie de Kerogan et les argiles de Toulven

- Conférence de Pierre Mollo à la médiathèque de Douarnenez sur « L'enjeu Plancton », suivie d'une rencontre avec les collégiens du Collège de Locquénan à Audierne
- Participation à l'élaboration de l'Agenda 21 de la Communauté de Communes du Pays de Douarnenez
- Participation à la surveillance des taux de nitrates, phosphates et silice, dans les eaux de la rivière du Ry et du Laptic, en collaboration avec l'Institut Universitaire Européen de la Mer, dans le cadre de l'opération Ecoflux

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

Participation au Stand Bretagne Vivante lors de la Fête de la Nature avec Damien Vedrenne et Pierre Le Floc'h

Constitution d'un Bureau

- Réflexion sur la périodicité des réunions
- Meilleure définition des tâches de chacun

Section de Quimperlé

Adresse - chez Daniel-Yves Alexandre, Moulin Ty Quélen, 56560 Guiscriff

Tél : 02 97 34 01 03 - Courriel : quimperle@bretagne-vivante.org

Responsable - Daniel Yves Alexandre

Réunions - le deuxième lundi de chaque mois, sauf août, à 20h30, salle du Coat Kaër à Quimperlé

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Février, initiation au greffage des fruits à noyau par Jean-Pierre Roullaud
- Avril, initiation au greffage des fruitiers à pépins par Jean-Pierre Roullaud
- Mai, sortie et initiation à la botanique par Daniel-Yves Alexandre, les plantes des zones humides à Ty Quélen en Guiscriff
- Mai, conférence sur les myxomycètes par Yann Quélen

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- 3 février au Moulin Blanc, commune de Mellac, création de mares favorisant la ponte de batraciens, grenouilles rousses, tritons, salamandres, crapauds
- Participation à l'inventaire des choucas dans le Finistère

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

Sorties nature

Sauf mention contraire, elles sont organisées par Aleïda Alexandre et animées par Daniel-Yves Alexandre

- 13 février, découverte d'un hêtre remarquable sur l'ancien chemin de Compostelle, intervention de Pierre-Yves Courio sur l'engoulevent
- 2 mars, visite des guerns à Quimperlé en présence de M. Jambou, président du Sage de l'Ellé. Présentation du rôle d'une mégaphorbaie. Jean-Yves Hervet et Daniel-Yves Alexandre
- 13 mars, sortie nature sur les rives de la Laïta, dans les environs de l'abbaye de St Maurice (Raymond Cardiet)
- 31 mars, sortie nature à Coat Loch sur Scaër
- 7 avril, sortie nature aux alentours de la Chapelle de St Léger sur Riec-sur-Belon
- 12 mai, sortie nature à la Motte de Quimperlé
- 22 mai, visite d'un site archéologique avec Daniel Tanguy, archéologue et Daniel-Yves Alexandre, botaniste
- 4 juillet, sortie nature en bord de mer, à Moëlan-sur-mer
- 29 juillet, visite des arbres remarquables au château

de Troanet

- 3 août, découverte de la gestion forestière en forêt de Toulfoën par un technicien de l'ONF
- 12 août, visite à Inguiniel d'un site archéologique fouillé depuis plus de 20 ans, chantier géré par Daniel Tanguy, archéologue
- 8 octobre, sortie nature sur les bords du Scorff à Arzano

Sorties ornithologiques tous les dimanches, par Raymond Cardiet

47 sorties, 36 personnes différentes, 10 personnes en moyenne dont un noyau d'habituez

- Janvier : Nuit de la chouette par Patrice Flammer
- Juin, les plantes des prairies, animation organisée par l'association du Moulin du Roch à Arzano, animée par la section
- Octobre, visite du verger conservatoire d'Arborépom, techniques d'identification de fruits (J.-P. Roullaud)
- Octobre, conférence sur les graines par Daniel-Yves Alexandre
- D'octobre 2009 à juin 2010, animation sur le milieu marin dans l'école publique d'Arzano, pêche avec les élèves, création d'un aquarium (F. et F. Madic).

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

Mars : conférence sur le Pantanal par Jacques Benoit.

Articles de presse sur le projet d'agrandissement de camping de Ty Nadan, Locunolé et sur la problématique des futurs agrandissements de porcheries sur le bassin de l'Ellé et de l'Isole en association avec Eau et Rivières de Bretagne et l'APPMA de Quimperlé.

Animations au sein de la section

- Pique-nique des adhérents au Moulin Blanc
- Forum des associations à Quimperlé
- Mise à disposition des livres de la bibliothèque
- Bureau ouvert aux adhérents tous les deuxièmes lundis du mois
- Gestion du blog : informations, planning des animations et sorties, photos et textes sur les activités (Aleïda Alexandre)

Section Brocéliande-Lanvaux

Adresse - chez David Morin, Le Chapeau Rouge, 56120 La Croix Helléan, Tél : 02 97 70 61 03

Courriel : broceliande-lanvaux@bretagne-vivante.org

Responsables - David Morin

Réunions - le deuxième mardi de chaque mois à 20 h 30 à la mairie de la Chapelle Caro

Programmation de 5 sorties naturalistes, dont une soirée diaporama et une associée à Fréquence grenouille, ouvertes à tous et gratuites et de 2 chantiers nature.

Nombreux contacts avec la municipalité de Ploërmel dans le cadre de l'élaboration du PLU notamment, et autour de l'aménagement du Lac au Duc.

Poursuite du suivi du projet de contournement de Malestroit qui traverse en partie une zone humide présentant un intérêt naturaliste : station d'orchis brûlé, grand capricorne, grenouille agile.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Animation scolaire sur Josselin (à la demande du Collège Ste Marguerite) les 17 et 18 mai (4 demi-journées), en bordure du canal et dans les bois alentours
- Participation aux inventaires batraciens-reptiles et invertébrés
- Poursuite de prospections naturalistes tout azimut sur notre secteur afin de collecter un maximum de données
- Projet d'inventaire des prairies humides de notre secteur
- Participation à un groupe de travail visant à dresser un inventaire du patrimoine naturel suite à la demande de la Communauté de commune du Val d'Oust et de Lanvaux le 23 juin à Missiriac-56. Lors de cette rencontre, distribution de brochures à l'ensemble des élus présents afin de faire connaître l'association.

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- Suivi du plan de gestion de la tourbière de Kerfontaine à Sérent-56
- Suivi du plan de gestion de la tourbière de St Guyomard-56
- Chantier de bénévoles sur le site de Kerfontaine à Sérent le 9 janvier dans le cadre du plan de gestion
- Chantier de bénévoles sur le site des Belans à St Guyomard courant février dans le cadre de la restauration du site
- Suivi batraciens et reptiles sur le site de la tourbière de Kerfontaine

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Participation à l'élaboration du PLU de la ville de Ploërmel, sur le thème de la répartition des zones

humides et leur incorporation dans la trame verte et bleue sur la commune

- Participation à la commission d'aménagement de l'Etang aux Ducs à Ploërmel
- Présence d'un représentant de notre section lors du conseil municipal de Malestroit visant à approuver le tracé de déviation de Malestroit, le 9 novembre
- Animation sur les oiseaux du Lac au Duc réalisée à la demande de l'association de chants « Philomèle » de Ploërmel
- Envoi de courriers aux communes de Malestroit et de Missiriac énumérant un bref inventaire de la faune et de la flore présente sur la zone humide concernée par la déviation
- Sortie à thème sur la trace des animaux forestiers dans les environs de Trédion (56) le 12 septembre (10 personnes présentes)
- Soirée diaporama découverte et gestion des landes en partenariat avec l'association des Landes de Monténeuf le 3 décembre à Monténeuf-56. Cette soirée ayant été annulée du fait des intempéries, elle sera reconduite sur un dimanche fin juin ou début juillet, sous une autre forme, à savoir diaporama dans la matinée, pique-nique suivi d'une sortie sur les landes de Monténeuf.
- Soirée découverte des batraciens, dans le cadre de Fréquence grenouille, le 18 mars à la tourbière de Kerfontaine
- Animation sur les oiseaux à la demande de la municipalité de Rohan le 3 avril
- Formation naturaliste grand public le 15 mai dans les environs de Plaudren (56)
- Soirée découverte des bruits de la nuit le 17 juin à Paimpont
- Suivi du contournement de la ville de Malestroit (56) traversant une zone humide. Les communes de Malestroit et de Missiriac ont émis un avis favorable quant au tracé retenu par le Conseil général, malgré nos mises en garde concernant la destruction éventuelle d'espèces protégées... Affaire à surveiller.
- Rôle de médiateur suite à un « débroussaillage » un peu trop énergique (à la pelleuse) d'une zone en bordure du Lac au Duc, n'ayant heureusement pas entraîné de dommages importants, sans aucune concertation de la part du commanditaire (la municipalité de Taupont). A l'avenir, il serait bon que toutes les parties en présence soient informées de ce type de travaux (à savoir la base nautique et nous-mêmes).
- Engagement de la section aux côtés de l'association du Chêne Tord dans son recours contre le permis de construire d'une porcherie de 1800 porcs au lieu-dit « Le Raymond » à La Chapelle Caro. Le recours a porté ses fruits et le projet a été débouté.

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- Réalisation et distribution du programme des animations de la section
- Programme des animations de la section diffusé dans le bulletin municipal de La Chapelle Caro
- Participation à la Fête de la nature, des plantes et du jardinage le 21 mars à Montertelot : tenue d'un stand et intervention

- Participation au Forum des associations de Ploermel le samedi 4 septembre avec tenue d'un stand
- Encarts dans les journaux Ouest-France et Le Ploermelais concernant les sorties nature
- Distribution dans les offices de tourisme des dépliants de présentation de l'association
- Participation à un Café des Sciences à Ploermel sur le thème « Qu'est ce que la biodiversité? Est-il rentable de la préserver? » le 21 octobre, 30 personnes présentes.

Section de Vannes

Adresse - 6 rue de la Tannerie, 56000 Vannes - Tél : 02 97 54 96 05 - Courriel : vannes@bretagne-vivante.org

Responsables - Michèle Fardel, Yves Faguet, Laurent Duperrin

Permanence - le mercredi de 14 heures à 16 heures, sauf pendant les vacances scolaires

Réunions - le premier vendredi du mois sauf juillet et août

L'appropriation des champs d'intervention de Bretagne Vivante par les adhérents se concrétise. Les compétences se révèlent, les partenariats avec les associations locales permettent une bonne couverture du territoire et l'effort marqué dans le suivi des dossiers témoigne d'un engagement solidaire des membres de la section.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Contact NABU et BUND dans le cadre du jumelage avec Cuxhaven
- Don Flahault : 40 ouvrages et fonds diapos
- Formation botanique (12 personnes) en 6 séances
- Orchidées à Cano
- Formation Champignons (5 séances)
- Formations internes : laisses de mer, circuit de l'eau, mycologie
- Formation « enquêtes publiques » à Nantes

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- Suivi des colonies de grands murins à Crac'h et Béganne
- Plan de protection des amphibiens à Limerzel
- Chantiers à Er Lannic
- Chantier Volée de Piafs
- Chantier de Pen en Toul

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Arrêt du comblement de la zone humide de Muzillac
- Recours au TA à propos du lotissement Charcot Baden

- Suivi des PLU de Pluvigner et Crac'h
- Contournement de Grand-Champ, transmission du dossier au juriste de Bretagne Vivante
- Soutien à l'action Sémaphore/ERB contre Race Nautic Tour
- Baden : extension ZA entraînant une coupure de la trame verte : recours auprès du préfet
- Lettre section régionale ostréicole pour déchets sur chantiers
- Participation au collectif contre Notre Dame des Landes
- Participation à Breizh bocage (antenne de Pluvigner)
- Suivi du PLU de St Gildas de Rhuys
- Déposition à l'EUP du PNR
- Partenariat Lafarge carrière du Lann
- Déposition à l'EUP de Grand-Champ
- Déposition au PLU de Séné
- Suivi du SMVM du golfe du Morbihan (groupes de travail « activités nautiques » sur les zones de mouillages, « urbanisme et paysages » sur la méthodologie et les indicateurs de la consommation des espaces naturels, « qualité des eaux »)

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- Forum des associations à Vannes et Ploërmel
- Foire bio à Muzillac
- Rencontre UMIVEM/ERB/BV à Lorient
- Membre associé FAPEGM
- Soirée grand public
- Chauves-souris à Crac'h
- Une personne de la section est désormais dédiée à l'accueil des nouveaux adhérents
- Traitement du dossier UMSOM (Unité mobile de soins aux oiseaux mazoutés)

Section Belle-Île

Adresse - chez Solenn Le Berre, 7 rue Matisse, 56360 Bangor - Tél. : 06 82 27 85 52
Courriel : belle-ile@bretagne-vivante.org
Responsables - Solenn Le Berre

La section de Belle-Île-en-Mer avait perdu de son énergie depuis l'épisode de l'Erika et le décès de Jean Gallen. En octobre 2010, l'organisation du comptage des craves à bec rouge sur l'île a connu un succès tel qu'il a motivé un petit groupe de bénévoles pour faire revivre la section.
A suivre en 2011...

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

Comptage concerté des craves à bec rouge sur l'île (40 participants)

Section Kreiz Breizh

Adresse - Marie-Claude Garrin, Kervranig, 56480 Sainte-Brigitte - Tél. : 02 97 27 62 58
Courriel : kreiz-breizh@bretagne-vivante.org
Déléguée - Marie-Claude Garrin

Un petit noyau d'adhérents de Pontivy s'est montré très actif dans la prospection des amphibiens et dans diverses autres actions de conservation et d'éducation à l'environnement et cela redynamise le groupe. La poursuite des inventaires atlas, la signature des conventions de gestion de deux nouvelles réserves dans le réseau des réserves, le début du LIFE mulette perlière (Malguénac et le ruisseau de la Bonne Chère sont dans notre secteur) sont les temps forts de l'année 2010.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Poursuite des inventaires et prospections pour alimenter les bases de données Serena et les différents atlas en cours
- Participation au Défi de la biodiversité à Plougastel-Daoulas en juin dernier
- Participation aux inventaires des ruisseaux et des zones humides de la commune de Sainte Brigitte pour les inventaires du Sage Blavet
- Atlas des amphibiens : de nombreuses sorties nocturnes et diurnes, 251 données transmises concernant 10 espèces sur 17 communes par le groupe de Pontivy
- Suivis chiroptères par Arno Le Mouel : 50 sites prospectés en plus des réserves et des sites d'hibernation, 7 soirées capture

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- Signature de deux conventions de gestion avec les

mairies de Cléguérec (Lann Bras Ti Mouel) et Silfiac (Tourbière de Porh Klud)

- Suivi bénévole de la réserve de Park Motenneu en Cléguérec
- Nettoyage de l'étang « Le Garrec » entre Quelven et Keraluit en Gwern, lieu de reproduction confirmé du crapaud commun, du triton palmé et de la grenouille agile. Un suivi sera assuré par les adhérents de la section.
- Nettoyage de la mare forestière de Saint-Patern en Malguénac. Cette mare est devenue le seul lieu connu, à 20 km à la ronde, où l'on observe le triton marbré (un seul couple observé !), les lieux les plus proches étant Sainte-Brigitte et la forêt de Brangili à notre connaissance ; il n'est plus observé à Kerlias en Malguénac depuis plusieurs années. Or cette mare forestière est de plus en plus encombrée de bois mort et, à l'époque de la reproduction des tritons marbrés (mars-avril), elle est encombrée d'algues filamenteuses.
- Chantier à Lann Bras Ti-Mouel. Dégagement d'un espace d'eau libre d'une mare où le triton palmé a été observé ainsi qu'une ponte de grenouille agile.

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

Sorties naturalistes

- 16 mai, sortie tous publics dans la vallée de Plurit au Sourn (avec l'association des Amis de la vallée de Plurit). Thème : Biodiversité / Bevliesseurted. Une trentaine de personnes a participé à cette sortie où l'évolution et l'extinction de masse ont été en question.

- 30 mai à Pontivy, la sortie botanique (sur le chemin de la salamandre / hent ar sourded) a réuni une vingtaine de personnes pour la découverte de la flore des vieux murs et talus. La rencontre fortuite d'une salamandre sur le chemin, puis l'observation de larves dans la fontaine de St-Melar a permis d'attirer l'attention des participants sur le statut précaire de cette espèce dans la région de Pontivy.

- 13 juin à Bieuzy Les Eaux, une sortie oiseaux avec la LPO a rassemblé une trentaine de participants

- 3 juillet à Cléguerec, accueil du public sur la réserve de Park Motenneu l'après midi (20 personnes), et le soir animation nocturne à Lann Bras Ti Mouel (capture pour inventaire des papillons de nuit et chauves-souris), écoute et observation de l'engoulevent (20 personnes).

- 14 août à Silfiac, sortie libellules, sauterelles et criquets, 7 personnes. Il ne faisait vraiment pas beau, mais nous avons maintenu la sortie. Le temps s'est dégagé et a permis de belles observations.

- 28 août à Kernascleden, nuit européenne de la chauve souris, 80 participants

- 19 septembre, eau et patrimoine de Pontivy. Partenariat avec la municipalité de Pontivy et le lycée agricole du Gros Chêne de Pontivy pour l'animation d'une randonnée sur le thème de la qualité de l'eau et de la biodiversité, dans le cadre de la journée du patrimoine.

Débâchage d'un talus en accord avec un agriculteur biologique pour observer la réappropriation de la nature sur un milieu recouvert pendant 19 ans. Suivi de cette reconquête avec plusieurs sorties sur le site et poursuite de l'étude en 2011. De 6 à 10 adhérents ont participé à cette expérience et ont aussi débuté une petite formation de botanique.

Après avoir envoyé un courrier à la DDE en mai dernier, rencontre avec un technicien le 16 août, pour identifier sur le terrain les zones à orchidées et fougères à protéger de la barre de coupe lors des fauches de printemps.

En novembre, courrier à la DDE sur l'entretien des chemins de halage pour avoir des informations sur l'abattage de grands arbres au bord du canal de Nantes à Brest, secteur de Pontivy, et savoir par quelles essences ils pensent les remplacer.

Participation à une réunion d'information sur invitation de la commune de Bieuzy les Eaux pour un projet de gestion des landes sèches du Crano que la commune souhaite acquérir.

En septembre, participation à l'élaboration de l'Agenda 21 de Pontivy. Nous avons participé à trois réunions pour préparer des débats publics qui se sont déroulés en décembre.

2 novembre : enquête publique Hôpital de Pontivy. Nous avons consulté le dossier d'enquête publique concernant l'accès ouest du nouvel hôpital de Pontivy. Ce chantier entraîne la destruction d'une zone humide et le pétitionnaire (Communauté de communes de Pontivy) promet, en mesure compensatoire, la restauration d'une zone humide dégradée proche de l'hôpital. C'est sur ce point que nous avons déposé des remarques dans le dossier d'enquête.

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- Conférence tout public batraciens et reptiles avec diaporama à Cléguerec le 27 février, animée par Gaétan Guyot et Régis Morel. 45 personnes ont répondu à l'invitation et toutes se sont montrées enthousiastes et ont dit leur intérêt pour ces espèces fragiles sur notre secteur.

- Participation des adhérents actifs de la section à la présentation du LIFE mulette perlière à Malguenac

- Conférence de presse pour un observatoire de la nature de Cléguerec autour du retour des hirondelles, suite à notre animation en 2008 avec les écoles et notre intervention l'an dernier lors d'une observation de mortalité importante au sein de plusieurs colonies en ville d'hirondelles des fenêtres. Mise à disposition à la mairie de fiches d'observation pour le suivi du retour des hirondelles.

- Participation et tenue d'un stand pour les 20 ans de la Biocoop de Pontivy (adhérente à la section)

- Interview à Radio Bro Gwened en langue bretonne lors de la signature des conventions de gestion avec les mairies de Cléguerec et Silfiac ainsi qu'à la presse locale.

Section du Pays de Lorient

Adresse - 1 avenue de la Marne, 56100 Lorient - Tél : 02 97 39 27 37 - Courriel : lorient@bretagne-vivante.org

Responsable - Hélène Troumelin, déléguée - Anne Reynaud, trésorière

Coordination animations, Stéphane de Givry

Réunions - le premier mercredi de chaque mois à 20 h 30

Comme les années précédentes, les activités de la section ont été nombreuses et le noyau des militants a été très sollicité.

Des activités telles que sorties naturalistes, soirées thématiques, ateliers, suivis ont contribué à améliorer la connaissance de la biodiversité et la protection des espèces sur le territoire du Pays de Lorient.

Des actions de protection de l'environnement ont également mobilisé l'énergie des militants. On peut citer, entre autres, l'implication dans la protection des zones humides, les projets de rocade, le problème des boues de dragage de la base sous-marine de Lorient, l'enquête publique du centre d'enfouissement de Plouray.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Prospections pour compléter l'atlas Batraciens-Reptiles
- Participation de nombreux adhérents aux atlas des invertébrés
- Prospections sur le tracé de la Rocade d'Hennebont : présence de l'Escargot de Quimper
- Inventaires sur le site du CG au Listoir à Landévant
- Suivi Sternes à Iniz Moor en Ria d'Étel

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

- Participation à Fréquence Grenouille
- Réserve des Quatre Chemins de Belz : actions conservatoires (*Eryngium viviparum*)
- Etat des lieux botanique de la dune grise à Erdeven et de la ZH de Kerminihy (Grand site dunaire Gâvres Quiberon)
- Participation à la réunion sur la gestion du site de Pen Mané à Locmiquélic
- Participation à la réunion du Comité de suivi de la gestion des sites du Conservatoire du Littoral sur Cap l'Orient agglomération
- Participation à la réunion Life Mulette perlière à Malguénac

Suivis triennaux Batraciens-Reptiles

- pontes de Grenouille agile Réserve de Belz et Er Varquez à Erdeven
- Grenouilles vertes à Er varquez
- suivi nocturne batraciens bois de Hingair, Hennebont
- suivi nocturne batraciens Etang du Verger, Gestel
- parcours reptiles réserve de Belz
- parcours reptiles Er Varquez, Cruceno, Erdeven
- parcours reptiles Listoir, Landévant

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Sorties naturalistes mensuelles
- Soirées bimestrielles à thèmes naturalistes
- Fête de la Science : atelier pour scolaires « Biodiversité au Pays de Lorient », initiation à la détermination des espèces et à la saisie des données
- Ateliers avec des classes des écoles primaires de Ploemeur, avec l'IME de Ploemeur (ornithologie)
- Animations (2) en partenariat avec le CG sur le site du Listoir à Landévant
- Animation en partenariat avec l'association Fleurir Lanester à la ferme de Saint Niau
- Animation d'une balade nature en ville lors du FIL (Festival Interceltique de Lorient)
- Participation à la mise en place des Agenda 21 de la Communauté d'Agglomération du Pays de Lorient ainsi qu'à celui de Guidel
- Participation aux travaux du CADD (Collectif Associatif pour le développement durable au pays de Lorient)
- Participation aux réunions du collectif contre l'immersion des boues de dragage de la rade de Lorient (BSM)
- Rencontres DDTM au sujet des tracés des sentiers côtiers (servitude de passage) : Légevén en Nostang, Listoir en Landévant
- Pollution de sources au Nezerch à Inguinie : rencontre avec élus, représentants du Syndicat du Scorff, agriculteurs
- Courriers au Préfet : ZH Guidel, Rocade d'Hennebont
- Courriers (2) au CG 56 : Rocade d'Hennebont

Dépôts EP pour :

- Modification du POS de Riantec
- Modification du POS de Guidel
- Centre d'enfouissement de Plouray
- Trame verte et bleue, action locale : 3 réunions (présentation TVB Pays de Lorient, étude à partir du PLU de Guidel, étude sur le terrain à Guidel)
- Participation aux réunions du Groupe régional mer

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- AG annuelle de la section
- Journal « l'Épine » (parution irrégulière)
- Communication des compte-rendus de réunions de la section aux adhérents mailés et aux autres sections

- Annonce des sorties naturalistes, des soirées thématiques par voie de presse, par affiches mais aussi par mail pour les adhérents
- Atelier d'initiation à la saisie des données naturalistes pour les adhérents
- Participation à la Fête de la nature à Gestel, s'inscrivant dans l'action menée par FNE (sortie arbres)
- Participation à la « Fête des lieux-dits » à Ploemeur
- Rando vélo CADD/BV
- Fête de la Science : 1 journée accueil « tout public »

- Animations avec « Fleurir Lanester » et avec le CG
- Accompagnement d'étudiants de l'UBS pour une découverte de la biodiversité
- Animation d'une journée au Forum de Rivages de France à Groix
- Participation au Forum des associations de Lanester
- Rencontres avec d'autres associations : BV/ERB/UMI-VEM

Section Trégor-Goëlo

Adresse - chez Jean-Claude Camille, 10bis Traou Dû - 22860 Plourivo - Tél : 02 96 20 85 11

Courriel : tregor-goelo@bretagne-vivante.org

Responsables - Jean-Claude Camille, Jean-Yves Jalaber, Samuel Gautier

Les actions de notre section sont surtout tournées vers la mise en valeur de la Réserve Paule Lapicque, en essayant d'être des acteurs de la prise en compte de la biodiversité sur notre territoire.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

Participation à la Semaine sans pesticide : activité sur les insectes en direction des enfants et projection-débat avec un film sur la mort des abeilles.

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

Poursuite de la mise en valeur de la Réserve Paule Lapicque.

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Sorties naturalistes : géologie, botanique, entomologie
- Participation aux ateliers de travail Agenda 21 de la Communauté de communes Paimpol-Goëlo
- Participation à la charte Jardiner au naturel

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- Poursuite de la publication de « Notéric », bulletin de notre section et de notre réserve
- Liste de diffusion Internet aux adhérents, anciens adhérents, sympathisants avec nouvelles de la section, de Bretagne Vivante, de manifestations sur notre territoire en lien avec l'objet de notre association
- Participation à la Fête de la Nature sur notre Communauté de communes Paimpol-Goëlo
- Présence au Forum des associations sur la commune de Ploubazlanec
- Participation au salon Natur'Armor

Section Rance Emeraude

Adresse - Maison des associations, 35 rue Ernest Renan - 35400 Saint-Malo

Tél : 02 99 82 83 82 - Courriel : rance-emeraude@bretagne-vivante.org

Responsable - Françoise Burlot

Permanence - le mercredi de 17 h 30 à 19 h 00 au local, en dehors des vacances scolaires

Réunions - le mardi à 20 h 00 au local, une fois par mois sauf juillet, août

Ce que nous pouvons retenir de cette année, une stabilisation au niveau des adhérents, une centaine environ avec toujours une bonne vingtaine d'actifs qui répondent présents lors des week-ends importants comme Natur'Armor, La Briantais, Combours... On note aussi qu'en étendant notre champ d'action vers Combours et Dinan, de nouveaux adhérents se sont manifestés et se sont impliqués très vite pour certains.

À retenir aussi un partenariat ponctuel de plus en plus évident avec d'autres associations naturalistes qui interviennent sur le secteur : Al Lark, Vivarmor, Maison de la Baie, GEOCA...

Comme toujours, on essaie de se répartir les tâches, d'utiliser les compétences et souhaits de chacun pour éviter l'essoufflement, et ne pas oublier le côté convivialité qui aide à la cohésion du groupe.

À améliorer encore, la dimension départementale avec plus d'échanges, les formations internes naturalistes, la communication sur ce que l'on fait ou que l'on va faire, l'implication sur les dossiers locaux.

Fédération aussi autour du projet d'observatoire à Saint-Suliac qui n'a pas encore abouti mais se concrétise peu à peu.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

- Participation avec Vivarmor au suivi scientifique d'étude d'impact de la pêche à pied sur l'environnement
- Participation de certains aux comptages en Baie du Mont Saint-Michel coordonnés par Régis
- Comptages Wetlands en janvier, suivi bernaches Rance et Rothéneuf
- Participation avec les conservateurs aux comptages sur les îlots marins
- Comptages et suivis chiroptères sur différents sites et toujours recherche de nouveaux sites
- Formation Amphibiens avec Régis, suivie pour certains de recherches de pontes de grenouilles sur le terrain

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

Participation aux chantiers de la réserve de Pleurtuit avec à chaque fois une quinzaine de participants.

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Avec Vivarmor, participation à la sensibilisation de la pêche à pied lors des grandes marées à Saint-Jacut, distribution de réglottes auprès du public et explications réglementaires
- En plus des animations habituelles sur le terrain (ornitho, botanique, estran, chauves-souris...), une animation « petites bêtes du ruisseau » chez un particulier lors de la fête des jardins à Plouer
- Participation aux conférences « Life Dougall » proposées par le salarié de la Colombière
- Participation à des réunions : sentier littoral de la Garde Guérin, gestion du site de la Pointe du Grouin par le CG 35
- Rencontre avec le commissaire enquêteur chargé du dossier dans le cadre d'une extension à Dol des chantiers Guisnel et rencontre du responsable de chantier pour conseil pour compensation par restitution du maillage bocager
- Visite du site d'Aucaleuc avec l' élu local et prise de photos pour faire voir l'avancée du chantier

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- De nombreux stands, toujours avec des jeux naturalistes pour mieux faire connaître Bretagne Vivante lors de manifestations autour des plantes, du jardin à Combours, Pleurtuit, Dinard ou au forum des associations à Saint-Malo et Dinan cette année pour la première fois
- Le week-end à La Briantais (Saint-Malo) portait sur la « La Biodiversité du littoral » avec 4 conférences, films, expos. Nous y avons invité d'autres associations locales avec qui nous travaillons toute l'année comme Al Lark, Maison de la Baie du Vivier, CŒUR Emeraude
- Distribution de plaquettes et programmes à chaque sortie où en plus de l'animateur en général plusieurs adhérents sont présents et peuvent accueillir les nouveaux
- Parfois, présence de la presse avec article dans le journal après la manifestation

Section Rennes

Adresse - MCE, 48 bd Magenta, 35000 Rennes

Tél : 02 99 30 64 64 – Fax : 02 99 35 10 67 – Courriel : rennes@bretagne-vivante.org

Permanences - le premier mercredi de chaque mois de 17h30 à 19h30

Réunions - section : le 1er mercredi de chaque mois à 20h30

groupe ornitho : deuxième mercredi de chaque mois à 20h30

Cette année fut mouvementée pour la section rennais, avec un début d'année rythmé par les prospections amphibiens, suivies au printemps et au début de l'été par les sorties invertébrés, sous forme d'apéros prospection, liant convivialité et formation. Les suivis ornitho, comme à leur habitude, ont été denses tout au long de l'année. Après un été plus calme, la rentrée de septembre a permis la redynamisation de la section. Des groupes de travail issus des envies des adhérents ont émergé, dans un objectif de structuration et de meilleure visibilité de nos actions, avec pour ligne de conduite le partage et la convivialité ! Bien que la coordination reste fragile, la motivation des adhérents présage un futur ensoleillé pour la section.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

De nombreuses actions naturalistes ont été conduites cette année, avec une relation étroite entre les salariés et les bénévoles, afin de partager au mieux les compétences et densifier le réseau naturaliste. Les atlas ont permis d'axer les sorties au fil des saisons.

Le printemps et l'été ont été l'occasion de profiter des longues soirées pour se former à la reconnaissance des invertébrés : odonates, lépidoptères et orthoptères. Dans un souci de convivialité, ces soirées prospections suivies par un apéro pique-nique, ont été baptisées « apéros prospection ». Ils ont ainsi permis, lors d'une dizaine de soirées, de récolter de nombreuses données pour les atlas en cours, développer les compétences de chacun et renforcer le réseau naturaliste en créant plus de lien entre les personnes.

Le groupe ornithologique de la section, toujours très actif, a participé à plusieurs enquêtes nationales en 2010 :

- WETLANDS : le recensement des oiseaux d'eau à la mi-janvier s'est effectué en 2 temps ; d'abord la Baie du Mont St-Michel où profitant d'une marée adéquate 40 personnes (BV et GON) se sont retrouvées sur le terrain pour les dénombrements, puis dans un deuxième temps, les étangs intérieurs et le reste de la côte ont à leur tour été prospectés, 44 personnes ont suivi 61 étangs du département.
- ATLAS : poursuite des atlas oiseaux nicheurs et atlas des oiseaux présents en hiver
- STOC-EPS : une vingtaine de personnes sont impliquées à titre individuel dans ce suivi des oiseaux communs, mené par le Muséum d'histoire naturelle

D'autres enquêtes plus « locales » ont également été réalisées par ce groupe ornitho

- Suivi d'espèces emblématiques au niveau départemental, comme la chouette chevêche, l'autour des palombes et le grimpereau des bois

- Une opération ponctuelle de recherche de nids de busard cendré impliquant une dizaine de personnes a été organisée dans le sud du département. Pas de busard dans notre zone de recherche cette année, mais un couple s'est reproduit à proximité

- Suivi ornithologique de l'île de Cézembre : les sorties bol d'air salé des rennais et des malouins où 11 personnes ont participé au comptage des goélands, cormorans et pingouins torda

La réflexion sur le devenir de la base ornitho et plus généralement de l'exploitation des données naturalistes s'est également poursuivie cette année.

Les mammifères n'ont pas échappé aux prospections, avec une journée hivernale en Vallée du Canut, à la recherche de la Loutre, malheureusement infructueuse. Puis en fin d'année avec l'arrivée de l'atlas des mammifères terrestres de Bretagne, quelques sorties sur les mammifères semi-aquatiques ont été organisées en plusieurs points du département.

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

En 2010 et pour la quatrième fois, des bénévoles de Bretagne Vivante se sont engagés auprès de l'association La Parvole (Vern-sur-Seiche) pour protéger les amphibiens du Bois de Sœuvre. De mi-janvier à début avril, ce sont une cinquantaine de bénévoles, répartis en équipes journalières, qui se sont succédés pour récolter les animaux capturés d'un côté de la route Vern-Chantepie, grâce au dispositif de seaux-pièges, pour les amener sur les sites de reproduction (2 mares). C'est ainsi 772 amphibiens qui ont été récoltés, représentant 7 espèces. La mise en place de ce dispositif a été réalisée par les deux associations, en partenariat avec le CG 35.

Le début d'année a été marqué par une forte implication des bénévoles dans les prospections amphibiens sur une trentaine de communes dans le cadre de l'inventaire complémentaire des MNIE du Pays de Rennes (milieux naturels d'intérêts écologiques). C'est ainsi plus de 350 mares et points d'eau du bassin rennais qui ont été visités par près de 35 bénévoles. Cette opération représente un fort enjeu puisque les sites classés en MNIE deviennent inconstructibles. A noter que le groupe ornitho de la section a également contribué à cette démarche, sur l'aspect oiseaux.

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

Cet axe, moins développé par les bénévoles, n'a cependant pas été négligé. L'association a ainsi été représentée dans plusieurs instances décisionnelles telles que les comités de pilotage des ENS ou des sites Natura 2000.

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

Cet axe a été fortement travaillé par l'ensemble des adhérents au cours du deuxième semestre, et suite au constat d'une activité naturaliste importante, mais sans vie associative en parallèle. Quelques bénévoles ont ainsi développé un outil participatif au cours de la réunion de septembre, pour faire émerger les envies des adhérents. Celles-ci ont permis de donner de nouvelles orientations à la section, et ont abouti à la création de 4 groupes de travail sur les thématiques suivantes :

- Agriculture et biodiversité : axé initialement sur le bocage, ce groupe a assez vite englobé les différentes problématiques liées à la biodiversité dans le monde agricole. Ce groupe s'est désormais intégré à la réflexion du groupe régional du même nom, avec des ambitions de travail local, dès le premier semestre 2011.
- Etudes : vaste groupe englobant l'ensemble des études « scientifiques » réalisées par la section : amphibiens- reptiles, invertébrés, oiseaux, botanique, etc. En fonction des taxons et/ou des sites étudiés, des sous-groupes spécifiques se mettent en place, élaborent et programment les suivis.
- Échanges : groupe destiné à organiser des activités d'échanges entre les adhérents, de manière à partager la connaissance naturaliste.

- Communication : aussi bien en interne qu'en externe, la communication est jugée primordiale, d'où la création de ce groupe. Son but est d'améliorer les échanges et les réflexions au sein de la section. Dans un deuxième temps, l'image de l'association envers le grand public sera abordée.

Concernant l'organisation de la section, il a été communément décidé de ne pas nommer de référent, mais de fonctionner avec un groupe de personnes. De cette manière, la section espère ne pas épuiser les bonnes volontés, en s'appuyant en permanence sur plusieurs personnes.

La communication en interne a également été revue, avec l'utilisation d'un forum privé sur le Forum des Naturalistes de l'Ouest (www.forumbretagne-vivante.org), destiné à échanger librement sur les questions de vie associative, sans être contraints par l'organisation de réunions trop fréquentes. La gestion de la boîte mail est désormais partagée entre plusieurs personnes, afin de faciliter et assouplir son utilisation.

Un nouveau mode d'échange a été testé en 2010 : le Café Nature, alliant formation et convivialité. Cette démarche a notamment permis de former plusieurs personnes intéressées par les odonates en plein hiver, autour d'un café ou d'un thé, accompagné de quelques sucreries ! Cet échange de connaissances naturalistes a été très apprécié et sera reconduit en 2011.

Section Pays de Fougères

Adresse - Chez Arnaud Le Houédec, 8 rue Pierre Morel, 35140 Saint Aubin du Cormier
Tél : 02 99 39 20 94 - Courriel : fougeres@bretagne-vivante.org
Responsable - Arnaud Le Houédec

La section a été mise en sommeil. Seules les délégations et les représentations ont été assurées. Les adhérents ont été invités à se rapprocher des réunions, du programme d'activités et de la réflexion à la dynamique des sections auprès de la section rennaise.

Section Pays nantais

Adresse - 6 rue de la Ville en Pierre, 44000 Nantes

Tél : 02 40 50 13 44 - Fax : 02 40 50 13 48 - Courriel : nantes@bretagne-vivante.org

Responsable - Jean-Pierre Gouret

Permanence - le deuxième mercredi du mois de 18h30 à 20h00

Réunions - le premier jeudi de chaque mois au local, à 18h30

La validation, par le Conseil scientifique régional du patrimoine naturel, du projet de classement de la tourbière de Logné en tant que Réserve Naturelle Régionale, est une grande satisfaction car elle est la reconnaissance de plus de quinze années d'investissement sur ce dossier. L'arrêté régional de la création de la RNR devrait suivre. Le travail de longue haleine paye ! Moins factuel mais fruit de la mobilisation de tout un groupe, la conception et l'animation de conférences par nos forces internes témoignent du potentiel que représente ce groupe quand il unit ses moyens. D'autres actions encore en germe en 2010, comme la mobilisation sur l'inventaire des zones humides, la mise en place de formations et de réseaux pour réaliser des inventaires, sont les essais à transformer en 2011. A l'ère de la communication, la multitude et l'efficacité des moyens sur lesquels elle s'appuie peuvent être contre-productifs au regard des objectifs fixés : nous avons tenté d'instaurer plus de maîtrise et plus de rigueur dans leur usage.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

Développement de la culture naturaliste

- 10 sorties grand public ont été organisées dans les domaines de la botanique, de l'ornithologie, de l'estran, permettant de mieux appréhender des milieux divers : zones humides, bocage, sables et rochers, jardins, parcs urbains, permettant de sensibiliser plus de 200 personnes
- Des conférences ont été organisées autour de la biodiversité (plantes sauvages comestibles, papillons de jour, vie du sol, arbres) et de thèmes plus environnementaux s'attachant à l'eau ou à la crise climatique : au total environ 250 personnes ont assisté aux 9 conférences organisées
- Les ressources bénévoles de Bretagne Vivante ont été sollicitées pour commenter des croisières dans l'estuaire de la Loire entre Nantes et St-Nazaire, permettant de sensibiliser un public de 40 à 120 personnes à chacune des 18 croisières guidées par des bénévoles (1200 à 1500 personnes)

Développement d'un réseau naturaliste

- Plusieurs actions guidées par des salariés ont eu notamment pour objectif d'initier des bénévoles à des inventaires, à chaque fois avec un objectif de partage de données ; dans les trois cas l'année 2010 a été l'année du lancement :
- Inventaire bourdons de Loire-Atlantique avec une séance de formation à leur capture
 - Inventaire hérisson dans la ville de Nantes, guidé aussi par des personnes de l'École vétérinaire de Nantes
 - Inventaire batraciens

Regroupement des connaissances naturalistes

- La mise en place du Conseil nantais de la biodiversité conduit à mutualiser les connaissances des différentes structures siégeant dans cette instance dont fait partie Bretagne Vivante
- Cette démarche de mutualisation est à l'état d'ébauche dans le cadre de la mise en place des trames vertes et bleues, pour laquelle l'AURAN, l'agence d'urbanisme de la Métropole nantaise, nous a sollicité

Valorisation des connaissances naturalistes comme outil de la prise en compte de la biodiversité

- Apport des travaux de Bretagne Vivante des années antérieures dans le Conseil nantais de la biodiversité, les milieux naturels proches des écoles pouvant être de bons supports à l'éducation naturaliste
- Prise en compte des travaux des années antérieures pour le classement de la Tourbière de Logné en Réserve Naturelle Régionale

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

Développer une culture technique de la protection des espèces et des espaces

Le projet de création d'une réserve pédagogique à Treillières, avec l'école Alexandre Vincent, a permis de travailler avec l'ensemble de l'équipe d'enseignants à la mise en place d'une mare propice à l'observation, sans porter atteinte à son intégrité et en prônant des mesures propres à optimiser la biodiversité.

Assurer la protection des espèces et des espaces de forte valeur patrimoniale

- Deux réserves du réseau Bretagne Vivante sont suivies par les bénévoles de la section de Nantes :
- La réserve des Perrières à Saffré dans laquelle des travaux d'entretien (fauche, débroussaillage) ont été réalisés ; les inventaires des orchidées ont été menés à bien
 - La tourbière de Logné : si un chantier d'entretien a été mené dans le cadre des financements liés à Natura 2000, par une association de travailleurs en insertion, le suivi naturaliste a été assuré par des observateurs bénévoles

Valoriser les actions de conservation et de gestion

- Dans le cadre des Rencontres du fleuve (la Loire) dont le thème cette année était les Zones humides, nous avons élaboré deux affiches mettant l'accent sur leurs rôles
- Tout au long de l'année, en de multiples circonstances (festival nature, Dimanche au bord de l'eau, Folies des plantes, salons Natura ou Habitat sain, etc.) lors de diverses tenues de stands, des expos, des affiches ont permis de présenter au public les actions menées par Bretagne Vivante en faveur de la biodiversité

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

Développer une stratégie régionale pour intégrer la biodiversité comme pilier de la politique d'aménagement du territoire

- Participation aux nombreuses commissions communales pour l'inventaire des Zones Humides et des ruisseaux, dans le cadre du SAGE estuaire (Nantes Métropole, CC Cœur d'Estuaire, CC Erdre et Gesvres)
- Participation aux groupes de travail sur le bassin versant de l'Erdre (« Tous acteurs de l'Erdre », comité de pilotage du CRE « Marais de l'Erdre »)
- Relations avec le GIP estuaire, notamment dans l'optique de la création de nouvelles vasières
- Relations avec les communes de Nantes, Orvault, Couëron, Bouguenais, etc. pour la prise en compte de la biodiversité dans l'aménagement du territoire communal

Veiller à la protection de la nature dans les projets d'aménagement du territoire, y compris action contentieuse, dépositions enquêtes publiques, études dans les PLU

- Déposition à l'enquête publique pour la rectification du tracé de la RD 178 entre Nantes et Châteaubriant
- Intervention dans le cadre du projet de restructuration foncière à St-Etienne de Montluc
- Recours au TA contre l'arrêté préfectoral gérant la plate-forme de compostage de Petit Mars
- Suivi de dossiers Sols pollués
- Aéroport Notre Dame : avec la LPO, nous avons saisi la Commission européenne : la Direction générale « Environnement » concluait le 13 septembre 2010 en l'absence de présomption de violation du droit de l'Union européenne. Dès lors, la Commission européenne ne pouvait pas intervenir.
- Remblais dans le marais d'Oudon : pas de contentieux, mais l'intervention de la section a permis de faire arrêter les travaux

Développer la protection de la nature dans les espaces « proches »

Mise en place du jardin naturel, dans le cadre des Jardins familiaux du Croissant, à Nantes : développement et promotion d'une technique de jardinage très respectueuse de la biodiversité.

Développer une politique d'éducation et de formation adaptée aux enjeux et reliée à notre stratégie régionale d'action

- Partenariat avec la ville de Couëron pour la partie « protection de l'environnement » dans les festivals et manifestations publiques. Stands, expos, animations et conférences.
- Conférences de vulgarisation des techniques de jardinage naturel et de préservation de la biodiversité au jardin
- Conférence sur la pérennité des sols en agriculture et au jardin
- Journée de formation dédiée à la participation du public. Organisation conjointe avec FNE et PLNE.

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

Développer des outils facilitant le travail et le fonctionnement

Pour le fonctionnement de la section : ordre du jour adressé 24/48 h avant les réunions afin de l'affiner ; compte-rendus sous forme de tableaux à double lecture pour encourager davantage à sa prise de connaissance : le point abordé à gauche, les détails à droite.

Développer la communication interne pour gagner en cohérence et en efficacité

- Etablissement des listes de diffusions : une pour les bénévoles actifs, une pour les adhérents ayant une adresse mail, sans divulgation des adresses
- Un bénévole assiste quasi systématiquement aux réunions des salariés afin d'assurer une meilleure coordination au niveau local des interventions bénévoles-salariés

Organiser la vie associative pour être plus lisible au niveau régional et plus efficace au niveau local

- Envoi par mail ou en version papier du bulletin de liaison départemental cinq fois dans l'année (tous les deux mois sauf été) aux adhérents de la section, aux sections de Bretagne Vivante
- Participation à la délégation départementale de BV44 deux ou trois fois par an

Être plus visible à l'extérieur

- Mise à jour fréquente (3 mois) d'un flyer annonçant les conférences ou sorties
- Annonce des activités de la section dans le réseau associatif d'Ecopole, dans les infos locales de la presse régionale
- Conception en cours d'une affiche pour présenter les actions locales de Bretagne Vivante

Section Châteaubriant

Adresse - chez Chantal Julienne, La Haute Rinais, 44520 Moisdon-la-Rivière

Tél : 02 40 07 23 30 - Courriel : chateaubriant@bretagne-vivante.org

Responsable - Secrétaire Chantal Julienne, Trésorier Daniel Lefeuvre

Réunions - le 1er samedi du mois de 10h00 à 12h00, au local 14 rue César Franck à Châteaubriant

L'année 2010 a été marquée par le fort investissement lié à la mise en place d'un dispositif de protection des amphibiens sur la RD 178.

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

Le 23 janvier, à l'occasion de la galette des Rois annuelle ouverte à tout public, Régis Morel est venu présenter l'Atlas des amphibiens de Bretagne et nous a initiés à la détermination des amphibiens.

Cette initiation a été suivie d'une soirée de formation à l'identification des amphibiens animée par P. Evrard et G. Kervingant à destination des bénévoles s'inscrivant dans le suivi du dispositif de sauvegarde mis en place en Forêt Pavée sur la RD 178.

Plusieurs membres de la section ont suivi le 5 juin une formation à la capture des bourdons avec Aurélia Lachaud, dans l'objectif de compléter l'Atlas des bourdons en Loire-Atlantique.

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

Un dispositif de protection des batraciens a été mis en place du 6 février au 11 avril en Forêt Pavée à Moisdon la Rivière (44). Il fait suite à l'observation par Didier Montfort d'importantes mortalités signalées depuis plusieurs années déjà. En effet, de nombreux batraciens sont écrasés chaque année au cours de leur migration, alors qu'ils traversent la route pour se rendre sur leurs sites de reproduction, étangs et mares.

Les nombreux échanges avec le Conseil général de Loire-Atlantique, gestionnaire de la route, ont abouti, avec l'accord des propriétaires du site, à la mise en place d'une opération de sauvetage et de suivi dans le but d'évaluer la pertinence de la mise en place éventuelle d'un batrachoduc.

Durant ces deux mois, le suivi a consisté à :

- relever chaque matin les seaux où ont été recueillis pendant la nuit les batraciens empêchés par le dispositif de traverser la route, les identifier et les comptabiliser par espèces, puis les déposer de l'autre côté de la route
- déterminer la mortalité en identifiant les traces sur la route, dans des zones prédéfinies

Ces relevés quotidiens ont été assurés par les agents du Conseil général 4 jours et des bénévoles les 3 autres jours de la semaine. Cette opération a fait l'objet d'un bilan écrit rédigé par des bénévoles de la section.

Un chantier d'entretien a été réalisé sur le site de la Forge à Moisdon-la-Rivière le 23 octobre par une quinzaine de bénévoles issus de Bretagne Vivante et de l'association Les Amis de la Forge. L'objectif était de consolider et poursuivre le travail d'entretien effectué l'année passée sur les pelouses schisteuses et les mares temporaires à *ranunculus nodiflorus* (espèce bénéficiant d'une protection nationale).

Participation à un chantier d'arrachage de jussie le 29 octobre sur les grèves de l'étang de Vioreau (commune de Joué sur Erdre) sous l'égide du Conservatoire Botanique National de Brest, en partenariat avec le Conseil général. L'objectif étant de protéger la richesse floristique exceptionnelle de ce site (classé Natura 2000), liée notamment à la présence du Coléanthe délicat (espèce annuelle protégée au niveau national).

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- Nous avons participé, en tenant un stand, au Forum des associations de Châteaubriant le 4 septembre, et à la manifestation de Biosphère « Saveurs en fête » le 16 octobre

- Le 3 décembre, une soirée-conférence intitulée « Les amphibiens, des espèces menacées : mieux les connaître pour mieux les protéger » était organisée à Moisdon-la-Rivière

- Le 28 mars, dans le cadre du Festival de l'environnement du cinéma de Châteaubriant, nous animons une promenade nature en ville et dans le parc du Château

- À l'occasion des 2èmes Rencontres naturalistes régionales Pays de Loire, organisées par la LPO, les 20 et 21 novembre, Bretagne Vivante (Isabelle Paillusson et Chantal Julienne) et le Conservatoire Botanique National de Brest (Guillaume Thomassin) ont réalisé et présenté ensemble un diaporama intitulé « Mise en œuvre du plan de conservation de la renoncule à fleurs en boules ». Afin de réaliser ce diaporama, Jean-Pierre Gouret, responsable de la section de Nantes, a accepté de nous initier à l'utilisation du logiciel Power Point.

- Nous avons également contribué à la communication interne, avec des articles parus dans le bulletin de Loire-Atlantique et un dans la revue Bretagne Vivante

- La secrétaire, après 8 ans à ce poste, souhaite passer la main à compter de septembre 2011, ou bien qu'une répartition des tâches de ce poste soit effectuée. La réflexion est engagée.

Section Estuaire Loire Océan

Adresse - Maison des associations, 2 bis avenue Albert de Mun, 44600 Saint-Nazaire

Courriel : elo@bretagne-vivante.org

Responsable - Secrétaire : Gwénola Kervinant - Relations extérieures : Nicole Maillard

Trésorière : Armelle Dujardin - Chargé des adhérents : Gilles Cassegrain

Réunions - le troisième vendredi de chaque mois, en été à Bois Joubert, en hiver Maison des associations

DÉVELOPPER ET PARTAGER LA CONNAISSANCE DE LA BIODIVERSITÉ (AXE 1)

Inventaire insectes avec Mickaël Buord à la Pointe St Gildas à Préfailles

PROTÉGER ET VALORISER LES ESPÈCES ET LES ESPACES DE FORTE VALEUR PATRIMONIALE (AXE 2)

Sur nos réserves

Jean-Claude, souhaitant faire une pause bien méritée, a légué la réserve de la Grande Drouine à Jean-Luc.

Chantiers

- Aménagement d'un îlot à Quifistre, difficultés depuis le changement de paludier
- Le 5 mars, chantier de nettoyage d'une station d'une fougère très rare en 44 (*Anogramma leptophylla*) à la Plaine-sur-Mer, avec la participation d'une municipalité très favorable à la protection de l'espèce en question
- Forêt pavée avec la section de Châteaubriant, qui a demandé pas mal d'énergie et d'organisation
- Prairie de Chéméré en Octobre
- Arrachage de la jussie à Vioreau
- Entretien des arbres à Pique-prune sur Bois Joubert
- Production de 1000 bouteilles de jus de pomme

- Gestion des mares de St Malo de Guersac
- La prairie de Mesquéry est intégrée dans Natura 2000 mais le labour a probablement détruit les orchidées
- Inventaire des zones humides de la CARENE
- ZAC des 6 Croix à Donges, la zone humide a été revue suite à l'intervention d'Alain Robic
- Projet du GPM sur la Vasière de Méan (la section met en avant l'intérêt primordial de cette zone)

DÉVELOPPER LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ ET LA PROTECTION DE LA NATURE SUR LE TERRITOIRE (AXE 3)

- Pour toucher le grand public sur la biodiversité du littoral et de l'estran nous sommes allés à Préfailles en mars puis nous avons suivi en avril P. Deleamarre à St Goustan (suite de la conférence coquillages de mars)

- Une première pour nous au printemps, la sortie mammifères sur les traces du blaireau, à St Dolay avec un super animateur, Gilles Bretagne
- Sortie plantes comestibles à Mesquer en juin organisée par les nantais, merci Thérèse !
- Sortie naturaliste sur la chaussée de la Maine en mai avec le GNLA (Willy Maillard)
- Sympathique samedi fermier en octobre, chez Jean-Paul et Sylvie Juin, producteurs bio à Montoir, notre petit jeu sur les plantes des zones humides a permis d'établir le contact avec un public plus rural
- Dans un registre plus grave, la conférence sur les insecticides systémiques en mai pour alerter le public sur la disparition des abeilles, discours que continue de transmettre Gilles Mahé par ses multiples conférences et son travail sur l'atlas des bourdons. Suivie d'une formation sur les bourdons organisée par Aurélia en juin.
- En septembre nous avons répondu à la mairie de St Malo de Guersac pour une animation autour des mares de la commune, cela va se finaliser par un accompagnement à la restauration de ces mares par Bretagne Vivante
- Sortie à Lavau en septembre
- Conférence Natura 2000 avec Philippe Della Valle en décembre

Actions de préventions avec les collectivités

- Rencontre avec les élus de St Brévin et les services techniques pour les sensibiliser à leur patrimoine naturel et les motiver pour l'éradication des invasives
- Réunion avec le service espaces verts de St Nazaire pour parler Trame verte et bleue
- Charte activités nautiques sur le trait du Croisic (Aurélia)
- Rencontre DREAL sur les ZNIEFF, etc.

- Action juridique auprès du Tribunal de Nantes à propos du projet immobilier des Portes Korriganes au Pouliguen (action en dehors du collectif)
- Pôle gare à Saint Nazaire, rencontre de la directrice de l'aménagement pour connaître l'étendue du projet et les mesures compensatoires (Nicole et Jean-Luc)
- Déchets de la CARENE (groupe de travail du Conseil de développement suivi par Françoise et Nicole)
- Inventaire des zones humides de la CARENE
- PLU de Batz sur Mer (Aurélia)
- Travaux aux Moutiers suite à Xynthia (courrier adressé au préfet)

- Enquête publique du SCOT Cap Atlantique (Françoise et Hervé)
- Enquête publique sur Port à sec de Frossay, avis favorable du commissaire enquêteur, puis passage au CODERST avec accord à l'unanimité moins une voix
- Zone commerciale de la Hirtais sur Sainte Anne sur Brivet, courrier d'alerte envoyé au maire et à la communauté de communes

AMÉLIORER NOTRE FONCTIONNEMENT EN INTERNE ET NOTRE VISIBILITÉ EN EXTERNE (AXE 4)

- Lors des Rencontres du fleuve en juin, notre stand mettait en avant la vasière de Méan au travers d'un superbe panneau réalisé par Fabienne et la section
- Participation à la délégation 44, à l'AG et aux Journées d'automne

- Liens avec la LPO et d'autres associations locales
- Participation à la formation juridique FNE
- En interne, le quoi de neuf en réunion mensuelle puis le quart d'heure naturaliste par un des adhérents de section. Ex : la carotte sauvage par Dominique Chagneau, le muscardin par Gilles Bretagne.
- Stand et animations aux Journées du littoral à Préfailles consacrées à la biodiversité, le 10 et 11 juillet, à la demande de la Mairie ; l'équipe du sud Loire s'y est beaucoup investie.

La structure associative

LES ADHÉRENTS

Au 31 décembre 2010, Bretagne Vivante comptait 2912 membres, répartis en 2170 membres adhérents et 742 associés.

Département	2006	2007	2008	2009	2010	Adhésions renouvelées	Nouveaux adhérents	% nouveaux par rapport à 2008	Pertes anciens adhérents
22	162	161	168	160	152	142	10	6,25 %	18
29	989	1127	1066	1081	1014	932	82	7,58 %	149
35	402	398	390	409	395	345	50	12,22 %	64
44	321	337	337	341	355	318	37	10,85 %	23
56	562	558	568	567	542	492	50	8,81 %	75
Autres	514	489	492	479	454	431	23	4,80 %	48
Total	2952	3070	3021	3037	2912	2660	252	8,29 %	377

En 2010, la diffusion de la revue Penn ar Bed était de 1 274 individuels, dont 59 échanges et 182 gratuits. 192 lycées sont désormais abonnés par la Région Bretagne.

Au 31 décembre 2010, l'Hermine Vagabonde comptait
- 883 abonnés individuels, dont 141 gratuits et 11 échanges
- 1575 écoles primaires abonnées par les Conseils généraux du Finistère, du Morbihan et des Côtes d'Armor
- 133 collèges abonnés en Loire Atlantique.

LES ASSOCIATIONS ADHÉRENTES

Finistère

P.L. Cavale Blanche - Brest
Association de Rosquerno - Pont l'Abbé
Association familiale protestante du Centre Bretagne - Carhaix-Plouguer
Association pour la protection des dunes de Porspoder
Groupe mammalogique breton - Sizun

Loire-Atlantique

Les Amis de Kervoyal - St-Herblain
Nature et Environnement Brevinois - St Brévin les Pins
Patrimoine Marche de Bretagne - Les Moutiers en Retz

Morbihan

Association Callune - Pontivy
Les Jardins de Kerusten - Ploerdut
Sémaphore - 56730 St Gildas de Rhuys

Hors Bretagne

Les petites Îles de France - 92 Sceaux
Centre culturel du Talmondaï - 85 Talmont St Hilaire

BRETAGNE VIVANTE - SEPNB ADHÈRE

Au niveau national et international

France Nature Environnement - Fédération Française des Sociétés de Protection de la Nature
Réserves Naturelles de France
Réseau Sortir du nucléaire
CNEA
FUAJ

Au niveau régional et départemental

REEB - Réseau pour l'Éducation à l'Environnement en Bretagne
Eau et rivières de Bretagne
Groupe mammalogique breton
CPCA
Écopole, Nantes
Graine Pays de la Loire
MCE, Rennes
PLNE, Pays de Loire Nature Environnement
SNSM

Siège, CA et bureau

LE SIÈGE ADMINISTRATIF RÉGIONAL

Bretagne Vivante - SEPNB

adresse : 186 rue Anatole France - B.P. 63121 - 29231 Brest cedex 3

Tél. 02.98.49.07.18 - Fax. 02.98.49.95.80 - Courriel : contact@bretagne-vivante.org

Les bureaux sont ouverts du lundi au vendredi de 8 h 45 à 12 h 00 et de 13 h 00 à 17 h 15

Un répondeur téléphonique enregistreur peut prendre les messages auxquels réponse sera faite.

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION AU 31.12.2010

Jacqueline ALLEAUME – Rennes (35) - 02.99.38.67.56

Annie BLANQUAERT - Tinteniach (35) - 02.99.45.85.87

Paul CANEVET – Pont-L'Abbé (29) - 02.29.40.47.11

Daniel CHICOUENE – Lanrelas (22) - 02.96.83.14.22

François DE BEAULIEU – Morlaix (29) - 02.98.63.33.21

Laurent DUPERRIN – Rennes (35) - 09.52.13.15.25

Bernard GUILLEMOT – Couëron (44) - 02.40.85.63.90

Bernard ILIOU - Guegon (56) - 02.97.75.67.64

Marijke KERBOURC'H – Morlaix (29) - 02.98.63.25.37

Gwénola KERVINGANT - St Nazaire (44) - 02.40.22.07.57

Yann LAOUANAN - St Martin des Champs (29) - 02.98.88.78.12

Gabriel LE BRAS - Brest (29) - 02.98.01.03.27

Hervé LE STRAT- La Baule (44) – 02.40.42.76.26

Nicolas LONCLE – Baud (56) – 06.63.26.77.65

Daniel MALENGREAU - Plougastel-Daoulas (29) - 02.98.04.23.61

Daniel PIQUET-PELLORCE – Morlaix (29) – 02.56.45.51.09

Annie RIO – Guidel (56) - 02.97.32.82.47

Jérôme SAWTSCHUK – Brest (29) - 06.87.50.82.86

Jean-Luc TOULLEC - Vern sur Seiche (35) - 02.99.62.87.41

Roger UGUEN - Plourin les Morlaix (29) - 02.98.63.38.53

Tessa VIDAL – Paimpol (22) - 06.16.76.07.01

LE BUREAU

Président - Jean-Luc TOULLEC

Vice-présidente - Annie RIO

Secrétaire général - Laurent DUPERRIN

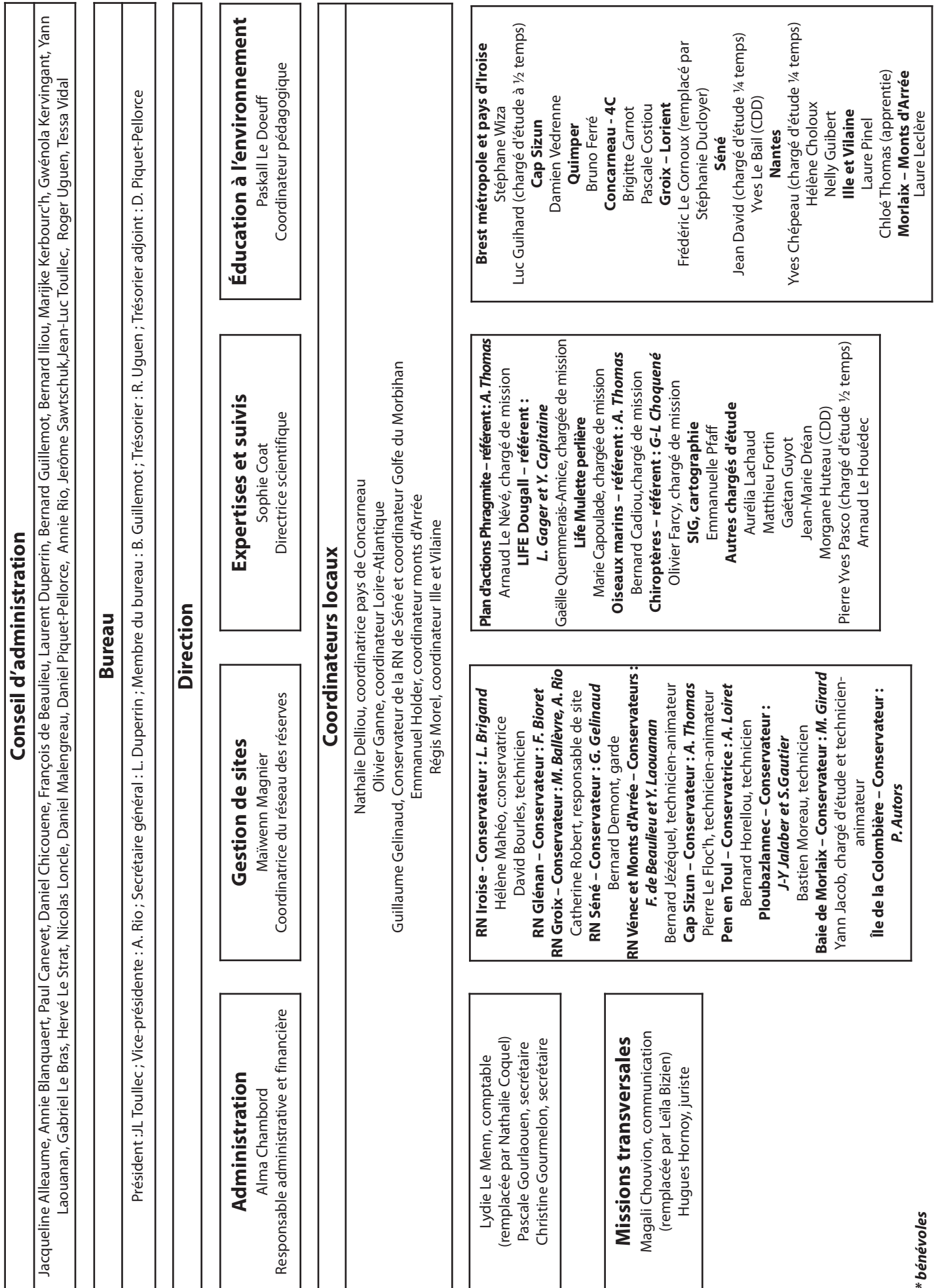
Trésorier - Roger UGUEN

Trésorier adjoint - Daniel PIQUET-PELLORCE

Membre du Bureau - Bernard GUILLEMOT

COMMISSAIRE AUX COMPTES

M. GOURITEN, MGA Audit, Morlaix



Liste des mandatemements

Commissions administratives et associations partenaires

132 personnes dans 215 instances dont 20 associations

Légende : salariés en italique

AU NIVEAU DÉPARTEMENTAL

• Comités de pilotage Natura 2000

Côtes d'Armor

Vallée du Léguer, forêt de Coat an Noz, Beffou (22) : Daniel PHILIPPON

Trégor-Goëlo (22) : Claude CHIROUX

Cap d'Erquy, Cap Fréhel (22) : Jérémy ALLAIN, Claude CHIROUX

Baie d'Yffiniac, anse de Morieux (22) : Claude CHIROUX, Typhaine AUBRY

Estuaire de la Rance : Sylvie GAUTIER, Vincent BOUCHE

RN de Saint Briec : Claude CHIROUX

Forêt de Quénécan, gorges du Daoulas, vallée du Poulancré et landes de Liscuis : Marie-Claude GARRIN

Finistère

Monts d'Arrée : Roger UGUEN, François de BEAULIEU, Marijke KERBOURC'H, Emmanuel HOLDER, Laure LECLÈRE

Rade de Brest : Jean-Pierre LE GALL

Rivière Elorn : Jean-Pierre LE GALL

Tourbière de Langazel (29) : Brigitte WINCKLER

Presqu'île de Crozon (29) : Michel DAVID

Baie d'Audierne : Bernard TREBERN

Rivière de Pont l'Abbé et de l'Odé : Bernard TREBERN

Dunes et étangs de Trévignon : Alain THOMAS, Nathalie DELLIOU

Iles Glénan, Trévignon, Mousterlin : section de Concarneau, Nathalie DELLIOU

Guisseny : Philippe FOUILLET

Le Conquet : Arnaud BOTQUELEN

Menez-Hom, Argol : Michel DAVID

Baie de Goulven : Philippe FOUILLET, Marijke KERBOURC'H, Roger UGUEN

Ellé : Daniel-Yves ALEXANDRE

Forêt de Huelgoat : section Morlaix

Vallée de l'Aulne : Arnaud DOLLE

Ille-et-Vilaine

Forêt de Paimpont (35) : Guy-Luc CHOQUENE

Complexe forestier de Rennes, étang et landes d'Oué, forêt de Haute Sève, Marais de la Vilaine (35) : Guy-Luc CHOQUENE

Baie du Mont St Michel : Mathieu BEAUFILS

Marais de Redon : Guy Luc CHOQUENE

Marais de Vilaine (35, 44, 56) : Guy-Luc CHOQUENE

Loire-Atlantique

Marais de l'Erdre (44) : Jean-Luc MAISONNEUVE

Grande Brière et marais de Donges (44) :

Marais salants guérandais, Traicts du Croisic, dunes de Pen Bron (44) : Aurélie LACHAUD, M. GARNIER, Dominique CHAGNEAU

Estuaire de la Loire : Bernard GUILLEMOT, Dominique CHAGNEAU

Forêt du Gâvre : section Nantes

Vioreau : Michel MAYOL, Chantal JULIENNE

Morbihan

Rivière du Scorff et de la Sarre, forêt domaniale de Pont Calleck (56) : Annie RIO

Massif dunaire de Gâvre, Plouhinec et zones humides associées (56) : Yvon GUILLEVIC et Martin FILLAN ou Daniel ESVAN

Golfe du Morbihan : Michelle FARDEL et Guillaume GELINAUD

Rivière de Pénérf (56) : Fabienne DUBOS

Ile de Groix (56) : Annie RIO

Pointe du Talud, étangs du Loch et de Lannec (56) : Annie RIO

Belle Ile : Huguette LE ROY

Rade de Lorient : Annie RIO

Ria d'Etel : Hélène TROUMELIN

Forêt Quénécan, gorges Daoulas, Vallée de Poulancré, landes de Liscuis : Marie-Claude GARRIN

Natura 2000 en Mer

Penmarc'h : Bernard TREBERN, Paul CANEVET

Ille et Vilaine, COPIL Baie du Mont St Michel : Mathieu BEAUFILS

Pénérf-Vilaine : Michèle FARDEL (COPIL Golfe), Fabienne DUBOS (COPIL rivière de Pénérf)

Groix - Belle Ile - Houat - Hoëdic : Annie RIO, Huguette LE ROY

Glénan-Trévignon : section Concarneau

• Commissions départementales de la nature, des sites et paysages

Formation nature

Finistère : Florence PONCET, Arnaud DOLLÉ

Morbihan : Hubert LEFÈVRE, Daniel ESVAN

Ille et Vilaine : Jean-Luc TOULLEC, Michel BALLEVRE

Côtes d'Armor : Claude CHIROUX

Loire Atlantique : Hervé LE STRAT

Formation faune sauvage captive

Morbihan : Hubert LEFÈVRE, Daniel ESVAN

Ille et Vilaine : Jean-Luc TOULLEC, Michel BALLEVRE

Loire Atlantique : Bernard GUILLEMOT

Formation sites et paysages

Finistère : Florence PONCET, Arnaud DOLLÉ
Morbihan : UMIVEM, Annie RIO
Ille et Vilaine : Jean-Luc TOULLEC, Michel BALLEVRE
Loire Atlantique : Loïc MARION

Formation publicité

Finistère : Daniel PIQUET PELLORCE
Loire Atlantique : Thérèse ÉPIARD-CORCUFF, Cédric TITEUX

Formation carrières

Finistère : Daniel PIQUET PELLORCE, Jacqueline WIT-KOWSKI
Ille et Vilaine : Michel BALLÈVRE, Jean-Luc TOULLEC
Côtes d'Armor : CANE (Côtes d'Armor Nature environnement) , suppléant: Thierry DEREUX

• Conseils départementaux de la chasse et de la faune sauvage

Finistère : Paul CANEVET, Roger UGUEN
Morbihan : Didier MASCI
Ille-et-Vilaine : Jean-Yves RAUX, E. CHABOT
Côtes d'Armor : Jacques PETIT, Alain BEUGET

• Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques - CODERST

Finistère : ERB (JP Guyomarc'h), Raymond LÉOST
Loire-Atlantique : suppléante, Françoise LE STRAT
Ille-et-Vilaine : ERB (Paul PEGEAUD)
Morbihan : Camille RIGAUT (ERB), Jean-Pierre ALLOT (ERB)

• Commission d'habilitation des commissaires enquêteurs

Morbihan : Daniel ESVAN, Annie RIO

• CDOA

Finistère : Daniel PIQUET-PELLORCE, Odile CASSAGNOU (ERB)
Loire-Atlantique : Michel MAYOL, expert

• Contrats de baie et de rivière

SMVM Golfe du Morbihan : Pierrick CLOEREC, Michèle FARDEL
Rade de Brest : charte "Jardiner au naturel" : Jean-Pierre LE GALL

• CLE des SAGE

Laïta, Isole, Éllé : Jean-Luc LE DELLIOU (ERB)
Blavet : Marie-Claude GARRIN
Vilaine : Françoise LACHERON
Estuaire de la Loire : Michel MAYOL, Olivier GANNE, Nicole MAILLARD (secteur Brière), Didier MARECHAL (estuaire aval)
Couesnon : Jean-Yves DESDOIGTS
Dol de Bretagne (bassins côtiers) : Francis CARADEC, Lionel HOULIER
Elorn : Jean-Pierre LE GALL
Trégor-Léon : Daniel PIQUET-PELLORCE
Rance-Frémur : Vincent BOUCHE
Scorff : Jean-Yves BOUGLOUAN (ERB)
Aulne : Xavier GREMILLET (FCBE)

Pays bigouden, Cap Sizun : Bernard TREBERN
Bas Léon : Jean-Yvon BIRRIEN
Odet : Section Quimper

• Autres Finistère

Agenda 21 : Section Morlaix
CLIS de Carhaix-Plouguer : Daniel PIQUET-PELLORCE
CLIS du SICOM de Concarneau : Yannick LE GALES (suppléance ERB, Serge ANNE)
CLIS de Ty Korn à Plougoulm : Philippe POTIN
CLIS du CSDU2-Ecométhaniseur de Plourin les Morlaix : Roger UGUEN
CLI de Brennilis : René-Pierre BOLAN
Comité départemental des boues de STEP : Arnaud DOLLE
Comité de pilotage de la plate-forme déchets du SICOM de Concarneau : Jos GOAPPER
Comité de suivi de la station d'épuration du SIVOM de Concarneau-Trégunc : Jos GOAPPER
Comité de gestion espaces CEL : Concarneau-Trégunc : Commission faune, flore, chasse : Michel MARVY
Commission gestion : René LEMARCHAND
Commission agriculture : Jos GOAPPER
Comité de suivi du bassin versant du Moros – Styval/Concarneau : Jos GOAPPER
Comité de gestion du site des dunes de Keremma : Roger UGUEN
Commission déple de planification de la gestion des déchets de chantiers et du BTP : Michel BEUCHER
Commission environnement de la CPAM : Roger UGUEN, François de BEAULIEU
Commission de suivi de la carrière de Loqueffret et Berrien : Philippe FOUILLET
Commission de suivi de la carrière du Gouasq à Scrignac et Poullaouen : Philippe FOUILLET
Conseil de développement du Pays de Morlaix : Daniel PIQUET-PELLORCE
RESAM (comm. représentants des associations de valorisation du patrimoine) : Chantal JOURDREN, Jocelyne GIRARD
Réseau algues vertes : section Morlaix
Schéma de développement éolien de la CPAM : Raymond LACHUER
SYMEED (Syndicat mixte d'élimination des déchets) : Raymond LACHUER
Syndicat Mixte pour la gestion des cours d'eau du Trégor et du Pays de Morlaix : Roger UGUEN
CLIS du Spornot à Brest : Jean-Pierre LE GALL
CARIP (Cellule d'analyse du Risque et de l'Information Préventive) : Jean-Pierre LE GALL
CRE (Contrat Restauration Entretien) Aber Ildut : Bernard DUGORNAY, suppléant Gérard ABALAIN
CRE (Contrat restauration entretien) Zones Humides Brest Métropole Océane : Laurent GAGER, Jean-Pierre LE GALL
Comité de pilotage du Syndicat de bassin de l'Elorn : Christophe WINCKLER
Comité de suivi des CET III - Mesbiodou et Moguer à Plouzané : section Rade de Brest, Bernard DUGORNAY
- Kerreller à Guipavas : Jean-Pierre LE GALL
- Lestardec (Guipavas) : Maryvonne NIGER
- Polder du Moulin Blanc : Pierre LE HIR

Commission consultative des services publics locaux : Jean-Pierre LE GALL
Commission d'information auprès des sites d'exploitation des installations nucléaires des ports militaires de Brest et de l'Île Longue : Jean-Pierre LE GALL
Commission de suivi de la carrière de Bodonou à Plouzané : Laurent GAGER
Commission consultative environnement de l'aérodrome Brest-Guipavas : Jean-Pierre LE GALL
Commission départementale de conciliation en urbanisme : Florence PONCET
Commission de servitude de passage à Plouguerneau : Jean-Yvon BIRRIEN
Commission de servitude de passage à l'Hôpital-Camfrout : Jean-Pierre LE GALL
Conseil de développement du Pays de Brest : Laurent GAGER
Syndicat Intercommunal d'alimentation en eau potable de Kermorvan, Kersauzon (Le Conquet) : Emile BAGOURD

CLIS de l'usine d'incinération de Briec : Henri GRIFFON
CLIS de l'usine d'incinération de Confort /Meilars : Henri GRIFFON, Paul BLAISE
CLIS du CETD de Tréméoc : Bernard TREBERN, Olivier MAOUNY
Comité de suivi de la ferme expérimentale de Kerlavic/ Quimper : Alain THOMAS
Comité de suivi de la rivière RY : Richard TALBOT
Comité de suivi des activités bulbicoles : Bernard TREBERN
Comité de pilotage pour la gestion des sites naturels du Cap Sizun / Communauté de communes du Cap Sizun : Alain THOMAS, Damien VEDRENNE
Commission de suivi du plan départemental de prévention et gestion des déchets : section Concarneau
Conseil départemental santé et protection animale : Daniel-Yves ALEXANDRE
Agence Ouest Cornouaille Promotion, CA, commission environnement : Bernard TREBERN

• Autres Morbihan

CLIS de la Vraie Croix : section Vannes
CLIS de la sablière Lafarge granulats à Lauzach : Pierrick CLOEREC
Comité de pilotage du site RAMSAR « Golfe du Morbihan » :
Comité de suivi de la charte de l'environnement du Pays de Lorient : Daniel ESVAN
Comité de gestion Forêt de Gueltas : Bernard ILIOU (en copie Régis MOREL)
Commission de révision du plan départemental des déchets ménagers et assimilés : Michèle FARDEL
Conseil de développement du pays de Lorient : Annie RIO, Daniel ESVAN
Conseil de développement du Pays de Pontivy : Yves LE CŒUR, Michel LE BILLAN
Opération Grand Site Quiberon : Yvon GUILLEVIC
Plan départemental d'élimination des déchets du BTP : Michèle FARDEL, Daniel ESVAN
PLU de Ploërmel : section Brocéliande-Lanvaux
Schéma départemental de dragages : Daniel ESVAN, Michèle FARDEL, Annie RIO

SCOT Pays de Vannes : Michèle FARDEL
SCOT Presqu'île de Rhuy : Michèle FARDEL

• Autres Ille-et-Vilaine

Agence des aires marines protégées : Laurent GUERIN
CLIS Rennes métropole – CET des Hautes Gayeulles : Joël LAMOUR, Jacqueline ALLEAUME
Comité de suivi du SCOT-PLU de Pleurtuit (35) :
Comité de pilotage de la RNR de Sougeal : Matthieu BEAUFILS, Régis MOREL
Comité technique des ZPS du Mont St Michel et Chausey : Matthieu BEAUFILS, Régis MOREL
Commission consultative de l'environnement du CG 35 : Jean-Luc TOULLEC, Guy-Luc CHOQUENE
Commission de suivi du rétablissement du caractère maritime du Mont Saint Michel :
Conseil développement du pays de Fougères :
Commission environnement : Arnaud LE HOUDEC, Yves LEROUX
Conseil des services publics d'Ille-et-Vilaine : représentants du monde associatif et des usagers
Groupe de travail sur la forêt d'Araize (création d'1 2x2 voie sur l'axe Rennes-Angers) : Guy-Luc CHOQUENE
Groupe de la MCE Déchets, Arbres remarquables : Jacqueline ALLEAUME
MCE Rennes : Jacqueline ALLEAUME au CA
Opération Grand site du Mont St Michel : Jean-Roger CHASLE
PEDMA 35 : commission prévention, communication : Jacqueline ALLEAUME

• Autres Côtes d'Armor

CLIS de l'usine d'incinération de Taden : Jean-Roger CHASLE, Jean-Yves RAUX
CLIS de Ruca : Jean-Claude LE GOAS
COEUR (Comité opérationnel élus et usagers de la Rance) : Vincent BOUCHE au CA, Sylvie GAUTIER
Comité consultatif de la RN de St Brieuc et Natura 2000 : Claude CHIROUX
Comité consultatif de la RN des 7 Îles : Alain THOMAS, Patrick LE DU
Comité de gestion du site CEL de Lancieux, la Briantais : Jean-Roger CHASLE et JP RIVIERE, aidés de P. LE MAO et R. PRELLI
Comité d'aménagement foncier (suppléance) : Jacqueline CAPLAT
Comité de suivi du Bassin versant du Léguer : Daniel PHILIPPON
Conseil de développement du Pays Trégor-Goëlo : section Trégor-Goëlo
Observatoire départemental du développement durable : Thierry DEREUX
Plan départemental d'élimination des déchets : Thierry DEREUX

• Autres Loire Atlantique

CLI Estuaire de la Loire : Bernard GUILLEMOT, Hervé LE STRAT
CLIS du CET de Treffieux : Daniel LEFEUVRE, Chantal JULIENNE
CLIS Erika : personne à trouver ; suppléant Michel MAYOL
CLIS de l'usine d'incinération Arc en Ciel à Couëron : Marie-Claire BOUVIER

Association Maison environnement District de Nantes, Ecopôle : Céline TITEUX
Association pour la Loire : Jean-Claude DEMAURE au CA
CDESI : Bernard GUILLEMOT, Chantal JULIENNE
CET de Savenay : Nicole MAILLARD
Comité consultatif nantais de l'environnement : Michel MAYOL
Comité consultatif de la Ville de la Baule, commission environnement : Françoise LE STRAT
Comité d'estuaire : section Nantes
Commission de révision plan départemental d'élimination des déchets ménagers et assimilés : Marie-Claire BOUVIER, Françoise LE STRAT
Commission milieu naturel du parc de Brière :
Conseil de développement de la CARENE : Nicole MAILLARD
Conseil de développement de Nantes Métropole : Bernard GUILLEMOT, Michel MAYOL
Conseil de développement départemental de Loire-Atlantique : Bernard GUILLEMOT, Françoise LE STRAT
Conseil de développement du Pays de Châteaubriant : section Châteaubriant
Contrat restauration-entretien, Syndicat du Don : Claude JOSSILIN
CLVE (Coord. Loire Vivante Estuaire) : Hervé LE STRAT, Gwénola KERVINGANT, Hugues HORNOY
IAV (Institut d'amgt de la Vilaine) : Section Châteaubriant, Olivier GANNE

AU NIVEAU RÉGIONAL

COB : Emmanuel HOLDER, François de BEAULIEU
[Cohérence PARTENARIAT : Daniel PIQUET-PELLORCE]
CESER (Conseil économique, social et environnemental régional de Bretagne) : Bernard GUILLEMOT
CLVE : Bernard GUILLEMOT
Comité régional agriculture-environnement (CRAE) : Daniel PIQUET-PELLORCE
Comité de Bassin Loire-Bretagne : Bernard GUILLEMOT
Commission régionale de la forêt et des produits forestiers : E. BRUNEL (GRETIA)
Commission des milieux naturels (aquatiques) de l'Agence de bassin Loire-Bretagne : Bernard GUILLEMOT
Conférence permanente de l'environnement au Conseil Régional de Bretagne : Gilles HUET (ERB), Bernard GUILLEMOT, suppléant
Conférence régionale de la Santé : Lylian LE GOFF
Conseil agricole de la DRAF : Sophie COAT
CPCA, coordination environnement : Annie RIO
CRFC (Comité régional de la certification forestière) pour le PEFC : Daniel CHICOUENE
CREN Pays de Loire : Bernard GUILLEMOT, Michel MAYOL
Géobretagne: Marc GAUTHIER
PLNE : Bernard GUILLEMOT
PREDD (plan régional d'élimination des déchets dangereux): Michèle FARDEL
Parc Naturel Régional d'Armorique : François de BEAULIEU

Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan : Michèle FARDEL, Guillaume GELINAUD
PLNE : Bernard GUILLEMOT
PRSE (Plan régional santé-environnement) : Lylian LE GOFF
REEB (réseau d'éducation à l'environnement en Bretagne) : Paskall LE DOEUFF

AU NIVEAU NATIONAL

CNCFS : Dominique PY (reçoit directement les courriers)
CNPN, Conseil national de protection de la nature : JP Sardin (Poitou-Charentes Nature), Bernard CLEMENT
Comité de pilotage du Parc National Marin d'Iroise : Louis BRIGAND, A. DOLLÉ, pour la Réserve Naturelle : Bernard FICHAUT
Conservatoire botanique national de Brest, membre du conseil scientifique : Yvon GUILLEVIC
FNE : Daniel PIQUET PELLORCE membre du CA, Hugues HORNOY (réseau juridique), Daniel Chicouène (réseau forêt), Lylian LE GOFF (réseau santé environnement), Hervé LE STRAT, pôle ADT
GISOM, groupement d'intérêt scientifique sur les oiseaux marins : Alain THOMAS, Bernard CADIOU
Grenelle de la Mer : Hervé LE STRAT
Réserve de la Biosphère d'Iroise (Comité scientifique MAB) : Maiwenn MAGNIER
Réserves Naturelles de France, RNF : commission scientifique : Jean-Luc TOULLEC

AU NIVEAU INTERNATIONAL

Seabird group : Alain THOMAS, Bernard CADIOU
Water Study Group : Alain THOMAS, Guillaume GELINAUD
AWCT, Aquatic Warbler Conservation Team : Arnaud LE NEVÉ

Compte-rendu de l'assemblée générale du 25 avril 2010

à la station biologique de Paimpont (35)

RAPPORT MORAL par Jean-Luc Toullec

Le président rappelle les forces de l'association : connaissances et compétences, et aussi ses faiblesses : organisation et structuration. Le projet associatif a mis en évidence la nécessité de valoriser nos points forts. Pour cela le plan d'action mis en place vise plusieurs objectifs :

- Mieux répondre aux enjeux de la biodiversité ordinaire comme remarquable,
- Nourrir davantage une dynamique concertée entre bénévoles et salariés,
- Jouer notre rôle pilote et innovant en matière de biodiversité dans la réflexion et dans la stratégie,
- Développer le travail inter-associatif pour échanger, se coordonner et agir ensemble au plan local, régional et national.

Le président annonce ensuite le départ de deux cadres supports de l'équipe salariée de l'association : Bruno Bargain, directeur scientifique qui prend sa retraite et le directeur Bertrand Rivoal qui a choisi une autre orientation professionnelle. Qu'ils soient tous les deux remerciés pour leur action dans Bretagne Vivante.

RAPPORT D'ACTIVITÉ par François de Beaulieu

Le secrétaire général met l'accent sur les temps forts de 2009 :

- l'épilogue d'histoires au long cours comme Donges-Est, victoire emblématique,
- le renforcement des liens avec FNE à l'occasion du Grenelle de la mer notamment,
- les journées d'automne qui furent un grand moment de convivialité et d'échanges,
- le défi des 50 ans à Séné salué par tous en interne et par nos partenaires comme une réussite exemplaire à tel point que le concept est déjà repris à Brest au printemps,
- l'inauguration de notre première réserve naturelle régionale,
- la lettre de mission des conservateurs de réserves qui a mis de la cohérence dans notre organisation,
- les atlas naturalistes sur plusieurs thèmes.

François de Beaulieu se réjouit que la revalorisation des dotations de l'État pour les réserves ait permis de lancer de nouvelles actions et de conforter des postes salariés.

Seule ombre au tableau la stabilité du nombre d'adhérents qui ne décolle pas de la barre des 3000 avec un taux de renouvellement supérieur à 10%.

Interventions de l'assemblée

Daniel Piquet-Pellorce signale un glissement des pouvoirs du département vers la région, ce qui conforte l'action au niveau régional et donne à notre organisation régionale un avantage certain.

Pierrick pose la question de la position de l'association face à la demande de FNE d'une représentation départementale. En réponse le président cite le cas du Morbihan où Bretagne Vivante n'est pas disposée à reconnaître une légitimité à d'autre(s) association(s) pour fédérer les mouvements, mais Jean-Luc Toullec fait état de réflexions en cours avec des partenaires comme ERB (Eau et Rivières de Bretagne) et CANE (Côtes d'Armor Nature Environnement) pour travailler ensemble.

Bernard Guillemot, qui représente les APNE au sein du CESR confirme la nécessité de se préparer à se coordonner avec d'autres associations pour être présent dans les organismes régionaux.

Vote du rapport moral : le rapport moral est approuvé à l'unanimité.

Vote du rapport d'activité : le rapport d'activité est approuvé à l'unanimité.

RAPPORT FINANCIER par Roger Uguen

Le trésorier présente le compte de résultat 2009. Après plusieurs années de déficit l'association a retrouvé le chemin des bénéfices en 2009. La situation est satisfaisante car ce bénéfice, même s'il n'est que de 26 k€, s'appuie sur un résultat d'exploitation positif. Cela montre que l'activité « ordinaire » de l'association est bénéficiaire. Côté trésorerie la sérénité est aussi au rendez-vous avec un taux d'endettement très faible. Le trésorier signale cependant que deux sources de financement importantes sont ou vont arriver à leur terme : le programme LIFE Phragmite clôturé en 2009 et le programme LIFE Sterne de Dougall qui se terminera en novembre 2010.

Questions de l'assemblée

Annie Blanguaert demande où en est l'action en justice engagée contre TOTAL dans l'affaire de l'ERIKA. Roger Uguen répond que Bretagne Vivante, sur les conseils de son avocat a déposé une action au civil et que l'assignation devant le tribunal est attendue dans les prochains mois. Il précise que le récent jugement de la cour d'appel suite aux actions engagées au pénal par plusieurs collectivités et associations peut

nous inquiéter dans la mesure où ce sont le propriétaire, l'armateur et le bureau de vérification qui ont été condamnés à indemniser les plaignants et qu'on peut douter de leur solvabilité. Toutes les parties s'étant pourvues en cassation il ne faut pas s'attendre à une décision avant plusieurs années.

A la question du coût pour l'association le trésorier rappelle que ces frais ont été provisionnés et qu'une partie des honoraires de l'avocat est liée au résultat.

Rapport du commissaire aux comptes

En l'absence du commissaire excusé, le président donne lecture du rapport qui conclut à la certification des comptes de l'association pour l'exercice 2009.

Vote du rapport financier : le rapport financier est approuvé à l'unanimité.

Affectation du résultat 2009

Le trésorier propose à l'assemblée d'affecter la totalité du résultat 2009, soit 25 979 € au compte « Report à nouveau ».

Vote de l'affectation du résultat 2009 : l'assemblée décide à l'unanimité d'affecter le résultat 2009 (25 979 euros) au compte « Report à nouveau ».

Budget prévisionnel 2010

Le trésorier présente et commente le budget 2010. Il s'établit à 2 303 205 €, les produits à trouver s'élèvent à 71 k€, ce qui est habituel et qui représente un montant de financements manquants très raisonnable.

Questions de l'assemblée

A la question « comment expliquer la baisse du budget 2010 par rapport au résultat 2009 ? », le trésorier répond qu'elle s'explique par l'arrêt des programmes LIFE.

Vote du budget 2010 : L'assemblée approuve à l'unanimité le budget prévisionnel 2010.

ACQUISITIONS FONCIÈRES par François de Beaulieu

Échanges de parcelles sur l'arrière Vénec

Il s'agit de terrains répartis sur la zone où nous sommes déjà propriétaires de plusieurs parcelles. L'échange présente l'intérêt de protéger encore plus le secteur de velléités d'implantation de projets néfastes, et ceci sans impact financier pour l'association.

Vote de l'échange des parcelles : L'assemblée vote l'échange des parcelles à l'unanimité.

Acquisitions de parcelles dans les marais de Rosconnec

Il s'agit d'acquisitions complémentaires le long de l'Aulne dans le prolongement de terrains déjà acquis, pour une surface de 17 ha. L'ensemble est d'un grand

intérêt patrimonial et un atout supplémentaire dans une perspective de classement du site en réserve.

Questions de l'assemblée

Paul Canevet demande la raison de cette acquisition. François de Beaulieu répond que ces terrains participent à la conservation du Phragmite aquatique en Bretagne dans le cadre du programme LIFE. Le financement de l'opération est assuré par le programme européen et les mesures compensatoires de la Société Aérowatt suite à des implantations d'éoliennes. Le coût est nul pour Bretagne Vivante et l'acquisition a renforcé le lien avec les propriétaires riverains qui nous font confiance.

Vote de l'acquisition des parcelles : L'assemblée vote l'acquisition des parcelles à l'unanimité moins 2 votes contre.

ÉLECTIONS AU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Selon les statuts, 1/3 du conseil d'administration doit être renouvelé.

Huit postes sont à renouveler, deux administrateurs sont démissionnaires et trois ne se représentent pas. Cinq administrateurs se représentent et quatre candidats se présentent.

Résultats des élections

Sur 147 inscrits, 146 sont exprimés. Le seuil pour être élu est donc de 74 voix (50% des inscrits).

L'ensemble des candidats est élu soit :

Annie Blankaert (133 voix)
Bernard Guillemot (146 voix)
Bernard Iliou (146 voix)
Gwénola Kervingant (146 voix)
Gabriel Le Bras (135 voix)
Hervé Le Strat (145 voix)
Daniel Malengreau (146 voix)
Anne Rio (145 voix)
Jérôme Sawtschuk (144 voix)

RESTITUTION DES ATELIERS DU 24 AVRIL 2010 par Laurent Duperrin et Hervé Le Strat

Les domaines prioritaires du plan d'action mis en place dans le cadre du projet associatif ont fait l'objet d'une dizaine d'ateliers le samedi précédent l'assemblée générale. Leurs sujets sont décrits dans le programme de l'assemblée générale envoyé à tous les adhérents. Les actions phare qui en ressortent sont présentées sur un diaporama.

Questions de l'assemblée

Paul Canevet signale que certains ateliers se recoupent et que les personnes mobilisées par la mise en œuvre des actions devront opérer un travail transversal.

Le président indique que la collaboration devra même être élargie à des partenaires externes à l'association pour certains chantiers. Laurent Duperrin,

pilote du plan d'action, ajoute que la commission de pilotage poursuivra sa tâche et devra s'assurer que cette collaboration fonctionnera.

Daniel Malengreau attire l'attention sur l'importance de l'enjeu en matière de données que représentent les atlas communaux.

Daniel Iliou fait remarquer que le guide de l'adhérent n'est pas suffisant et qu'il doit être complété par un accueil physique des nouveaux adhérents dans les sections et qu'un travail est à faire sur ce plan.

CLOTURE DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

L'ordre du jour étant épuisé, et après avoir remercié la section de Rennes pour son accueil et l'organisation de ces deux journées, le président clôt l'assemblée générale de l'association Bretagne Vivante du 25 avril 2010.

RAPPORT FINANCIER 2010

R. Uguen - Trésorier

UN MAUVAIS RÉSULTAT

Après plusieurs exercices déficitaires, l'association avait renoué en 2009 avec les bénéfices (+ 25 979 euros). La parenthèse s'est vite refermée puisque l'activité de l'association, hors réserve Lapticque, a été déficitaire en 2010 de 96 070 euros. Certes Bois-Joubert et l'UMSOM continuent à peser sur les comptes avec des déficits respectifs de 14 108 et 32 786 euros, mais ces déficits chroniques n'expliquent pas la dégradation des comptes. Celle-ci résulte de l'activité courante de l'association : alors que le résultat d'exploitation était excédentaire de 63 109 euros en 2009, il est déficitaire de 135 438 euros en 2010.

UNE FORTE AUGMENTATION DES CHARGES DE PERSONNEL

En 2009, l'augmentation de 9 % du « chiffre d'affaires » pouvait expliquer l'augmentation des charges de personnel (+ 8,66 %) due en partie à l'organisation des 50 ans. En 2010, alors que les produits d'exploitation n'ont augmenté que de 2,5 % (une quasi-stagnation à prix constants), les charges nettes de personnel se sont accrues de plus de 11 % (+ 174 000 euros). Les revalorisations salariales en application de la convention collective et les revalorisations indiciaires décidées en cours d'année n'expliquent qu'une partie de cette envolée des charges de personnel. Celle-ci trouve son origine principale dans une moindre efficacité du travail, une baisse de productivité, puisqu'en 2009, le personnel de l'association était de 46 équivalents temps plein (ETP) et qu'en 2010, 49

ETP ont été nécessaires pour obtenir des recettes sensiblement équivalentes.

UNE SITUATION FINANCIÈRE QUI RESTE SAIN

Ce déficit se traduit par une diminution du fonds associatif (les capitaux propres). Mais le niveau d'endettement de l'association reste modéré et la trésorerie en fin d'exercice largement positive. Cet excédent doit toutefois être relativisé. Il résulte essentiellement du premier versement de l'Union européenne pour le Life mulette. Ce programme nécessitera d'importants investissements en 2011 et l'excédent de trésorerie sera vite résorbé et ne suffira pas pour répondre aux besoins de financement.

LA NÉCESSAIRE MAÎTRISE DES DÉPENSES DE PERSONNEL

Dans un contexte de restriction budgétaire dont les effets commencent à apparaître tant au niveau des collectivités locales que de l'État (stagnation voire baisse des financements), la maîtrise des dépenses de personnel s'impose. L'association devra faire des choix, n'ayant plus les moyens de continuer à assumer dans certains secteurs des déficits chroniques. Les efforts de réorganisation entrepris dans le cadre du plan d'action devront se concrétiser par une meilleure efficacité dans la gestion des dossiers. Ce qui devrait se traduire par une meilleure gestion du temps de travail, préoccupation qui doit être celle de tous les salariés.

Compte de résultat 2010 (en euros)

	31/12/10	31/12/09
	Total	Total
Produits d'exploitation		
Vente de marchandises		
Production vendue	28 070	29 221
Prestations de service	594 118	477 403
Production immobilisée	0	2 935
Missions, subventions d'exploitation	1 717 871	1 694 033
Reprise sur amortissements et provisions	3 412	5 718
Transferts de charges	40 290	26 257
Collecte, dons et droits d'auteurs	63 097	113 219
Cotisations	62 226	64 199
Adhésions associés	3 705	3 720
Amortissement des subventions d'équipement	217 268	247 034
Autres produits	387	0
Total des produits d'exploitation	2 730 443	2 663 740
Charges d'exploitation		
Achats de marchandises	953	3 229
Variation de stocks	1 846	-8 945
Autres achats et charges externes	636 276	598 854
Impôts, taxes et versements assimilés	135 378	121 916
Salaires et traitements	1 269 784	1 126 499
Charges sociales	517 877	425 738
Dotations aux amortissements	280 924	316 213
Dotations aux provisions sur actif circulant	9 570	17 126
Autres charges	13 273	0
Total des charges d'exploitation	2 865 881	2 600 631
1 - Résultat d'exploitation	-135 438	63 109
Produits financiers	36 744	51 029
Charges financières	11 738	13 132
2 - Résultat financier	25 006	37 897
3 - Résultat courant avant impôt	-110 432	101 006

	31/12/10	31/12/09
	Total	Total
Produits exceptionnels		
Sur opération de gestion	3 027	11 632
Cessions d'éléments d'actif	0	11 724
Reprise sur provisions et transferts de charges	61 042	3 799
Total des produits exceptionnels	64 069	27 155
Charges exceptionnelles		
Sur opération de gestion	40 870	1 955
Cessions d'éléments d'actif	551	2 628
Reprise sur provisions et transferts de charges	24 540	71 447
Total des charges exceptionnelles	65 961	76 031
4 - Résultat exceptionnel	-1 893	-48 876
Impôt	632	492
Report de ressources non utilisées exerçant	-16 886	-27 219
Engagements à réaliser sur ressources affectées		52 878

Total des produits	2 848 142	2 769 143
Total des charges	2 944 213	2 743 163

Excédent ou déficit	-96 070	25 979,48
----------------------------	----------------	------------------

Evaluation des contributions volontaires en nature		
Produits		
Bénévolat	1 020 076	1 003 458
Charges		
Bénévoles : 68 952 H x (smic horaire + charges)	1 020 076	1 003 458

Chers amis,

Dans la vie d'une association comme dans la vie personnelle, il y a les choses qui fâchent et les choses qui réjouissent. L'année 2010 a été, pour Bretagne Vivante, très riche de ces deux points de vue.

Commençons par celles qui fâchent : 2010 aura été, pour notre association, une année difficile sur divers plans. Financièrement, tout d'abord, le compte de résultats affiche un déficit assez important. Bien entendu, une partie de ce déficit est imputable à la conjoncture socio-économique, se traduisant par des baisses de financements aux associations. Confronté à cette situation, le CA et le bureau doivent prendre du recul pour bien comprendre et analyser la situation, la situer dans le temps, afin de prendre les décisions nécessaires, sans se précipiter. Mais cela suppose de disposer d'outils et d'indicateurs, comme les suivis et bilans techniques et financiers des actions (incluant le temps passé, salarié et bénévole), pour analyser l'existant et définir des perspectives. Or, notre organisation et notre fonctionnement, certes compliqués par la dispersion sur 5 départements et de multiples territoires, ne permettent pas actuellement de dégager des éléments structurants de présentation et d'analyse de notre action. Dans ces conditions, comment identifier les marges de manoeuvre pour développer des actions nouvelles, générer un soutien à l'action bénévole, valoriser nos actions et nos idées ? Et surtout comment mettre en oeuvre complètement et rendre lisible le plan d'action décidé début 2010 ? Peu à peu, si nous n'y prenons garde, l'institution mange le politique, la gestion mange l'innovation.

Il n'est pas question ici d'incriminer quelqu'un, car je sais que tous, bénévoles et salariés, sont souvent débordés par les missions et sollicitations. C'est un problème structurel très ancien, que les directeurs successifs Luc Raoul et Bertrand Rivoal ont contribué à améliorer nettement. Évidemment, le départ de Bertrand (c'était son droit !) et l'intermède raté de Gilles Couéron à la direction n'ont pas éclairci la situation. Mais il y a une nouvelle étape à franchir pour mettre réellement le formidable « outil » dont nous disposons au service du projet et des actions de l'association. Ce sera la mission première du prochain directeur, mais chacun doit y participer.

Continuons par les choses qui réjouissent : 2010, année internationale de la biodiversité, a confirmé l'attente naturaliste. Entre le deuxième défi pour la biodiversité à Brest, la mise à disposition de temps salarié pour animer les atlas et la mise en place du forum, l'activité naturaliste a repris du poil de la bête ! Nous avons également développé les liens avec les autres associations naturalistes et les scientifiques, afin de générer une dynamique collective en Bretagne, et pouvoir proposer rapidement une mutualisation des données anciennes et à venir. C'est une grande avancée que nous devons confirmer en 2011 et 2012 à travers la formation, l'animation de réseaux, la mise en place d'un outil commun de saisie en ligne et la réflexion collective sur la diffusion et la valorisation de ces données dans l'observatoire de la biodiversité (du GIP Bretagne-environnement).

Autre sujet de satisfaction, les réflexions et actions portées par les groupes thématiques : le groupe mer et littoral a pris un peu d'avance, sous la houlette d'Hervé Le Strat, mais les groupes « Agriculture et biodiversité » et

« Trame verte et bleue » ont commencé à se mobiliser concrètement, en initiant des dynamiques très intéressantes. Là aussi, la réflexion et l'action interassociatives sont primordiales, à la fois pour aborder ces problèmes complexes avec des regards et expertises complémentaires, mais également pour peser ensemble dans le débat. L'année 2010 aura d'ailleurs confirmé deux principes transversaux qui me paraissent incontournables pour l'avenir :

- le soutien, la coordination de l'action bénévole comme base de notre action sociale et sociétale : nous devons organiser nos moyens (matériels, humains et financiers) en conséquence. Cela s'est déjà traduit par la mise en place d'un demi-poste vie associative et par l'organisation en coordinateurs locaux, mais il nous faut aussi réfléchir aux modalités de soutien salarié pour les groupes naturalistes et les groupes thématiques. A terme, chaque salarié devra avoir dans sa fiche de poste (et dans ses habitudes...) une mission de soutien à la vie associative.

- le développement des « relations extérieures » et du partenariat : 2010 aura vu l'arrivée sur la scène de nouveaux acteurs, les fédérations départementales d'associations d'environnement (IVINE en 35 et l'UMIVEM en 56, CANE existant déjà en 22). Plutôt que d'y voir un éventuel concurrent ou une usine à gaz de plus, il me paraît plus constructif d'en prendre acte et de réfléchir à ce que cela change dans le paysage, pour l'action de protection de la nature dans son ensemble comme pour notre propre action. La dynamique lancée par France Nature Environnement doit aussi nous interpeller sur la place et le rôle que nous souhaitons prendre en Bretagne. De même, le partenariat et le mécénat ne doivent pas nous faire peur, à condition de s'y engager avec des convictions et des valeurs identifiées et assumées.

Après deux ans de présidence, un constat s'impose à moi : Bretagne Vivante est une vieille dame, dont l'histoire et l'expérience lui confèrent une réelle respectabilité. Mais le respect ne fait pas tout, et la vieille dame a parfois les jambes lourdes et des difficultés à avancer, dans un monde qui ne va pas l'attendre ... La biodiversité et l'environnement sont aujourd'hui au coeur des préoccupations, au moins verbales, de nos concitoyens. Bretagne Vivante ne doit pas regarder le train passer, mais jouer un rôle moteur pour donner du sens et de la réalité aux engagements verbaux et, ainsi, initier et accompagner le changement de société. Nous avons une expertise à mieux valoriser pour favoriser, avec d'autres, une meilleure prise en compte de la biodiversité dans l'ensemble des pratiques et des choix d'aménagement du territoire.

Mais il sera difficile de demander le changement aux autres sans faire notre propre remise en question.

Nous sommes, je le crois, à la croisée des chemins. L'attente est forte, en interne comme en externe.

Je finirai en précisant que ces réflexions, débats et actions se font dans une ambiance de confiance et, ce n'est pas négligeable, de convivialité. Je voudrai en particulier souligner ici la qualité des relations avec François puis Laurent, les deux secrétaires généraux de 2010. C'est primordial pour construire.

