La Lettre



Réserve Naturelle Baie de Saint-Brieuc

juin-juillet 2002

numéro 2

Ausommaire

Actualités



- La réserve... site "test"
- La réserve... site "pilote"
- Microcosmos dans les prés-salés
- ► Avis aux amateurs

Dossier thématique

Le bilan d'activité 2000-2002 (suite et fin)

Les rubriques

Vue... et à voir

Les chiffres du mois Activités en bref

Agenda

Zoom: I'Ophrys abeille

Découvrir autrement la baie



L'ophrys abeille est en fleur actuellement dans les dunes de Bon-Abri (Hillion).



<u>La réserve de la baie :</u> site pilote...

es réserves naturelles recueillent un nombre important de données (faune, flore, habitats ...) qui alimentent les atlas nationaux, aident à la définition des stratégies nationales de conservation de la nature et permettent l'évaluation de la gestion des sites. En France, se sont les réserves naturelles qui ont recueilli jusqu'à présent les plus longues séries de données sur les milieux naturels et leur gestion.

Mais la gestion des données n'est pas chose aisée et une recherche d'harmonisation et de mise en cohérence des bases de données devient nécessaire. En lien avec le Muséum National d'Histoire Naturelle, Réserves Naturelles de France mène actuellement une mission d'expertise sur les réserves naturelles qui gèrent des bases de données. La baie de Saint-Brieuc est l'une des réserves pilotes pour ce projet. En effet depuis 2 ans, la CABRI a développé une base de données écologiques pour la réserve naturelle et pour le site Natura 2000.

Microcosmos dans les prés-salés

Le marais d'Yffiniac constitue après la baie du Mont-Saint-Michel le plus vaste ensemble de prés-salés de la côte Nord-Armoricaine. Ces prés-salés sont constitués d'une végétation et d'une faune adaptées à l'inondation des marées hautes. Afin d'apporter des éléments de connaissance sur le fonctionnement de cet écosystème complexe un programme de recherche démarre cette année.

Dans le cadre de ce programme, une première étude portant sur la biodiversité des invertébrés terrestres des herbus et sur leur rôle fonctionnel est en cours avec le GRETIA (GRoupe d'ETude des Invertébrés Armoricains). Cette étude porte entre autre sur : les Araignées, les Coléoptères, les Crustacés Isopodes, certaines familles d'Hétéroptères (punaises), et les Mollusques Gastéropodes. La phase de terrain a démarré au mois de mai et se poursuivra jusqu'à l'automne.

Avis... aux amateurs

Pour les comptages ornithologiques, plus on est, mieux c'est. En effet le nombre d'observateurs influe sur la qualité du comptage ; plus il y a de personnes à compter au même moment, plus les chiffres sont précis (on limite ainsi le risque de double comptage lié aux déplacements des oiseaux). Alors, que vous soyez ornithologue confirmé, débutant, ou simplement curieux, vous êtes les biens venus. Les dates sont disponibles sous la rubrique "Agenda ", n'hésitez pas à nous contacter pour connaître les heures et lieu de rendez-vous. A bientôt sur la baie...

<u>La réserve de la baie :</u> <u>site test...</u>

Les grands sites et les milieux naturels sont de plus en plus prisés par les touristes nécessitent des d'aménagements adaptés. Les randonneurs sont également de plus en plus nombreux (environ cinq millions en France), cette activité se déroulant majoritairement dans des sites préservés. Enfin, les sports de pleine nature sont en pleine expansion.

Les Réserves Naturelles sont confrontées à une fréquentation croissante (estimée à 4,5 millions de visiteurs par an). Face à cette situation, les gestionnaires de sites doivent faire face à un véritable défi : accueillir un large public, ceci dans les meilleures conditions possibles, tout en préservant la valeur patrimoniale des lieux.

La réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc s'est engagée avec d'autres réserves naturelles et les parcs nationaux dans une démarche d'évaluation de cette fréquentation avec la création d'un observatoire permanent de la fréquentation.

Dans le cadre d'un projet financé par le ministère de l'environnement et la fondation EDF, Réserves Naturelles de France a engagé une étude sur 14 réserves naturelles "test ". La baie de Saint-Brieuc a été choisie parmi les 153 réserves naturelles françaises pour participer à cette étude, afin d'élaborer une synthèse nationale des expériences en matière de suivi de la fréquentation. Il s'agira d'apporter à chaque gestionnaire d'espace naturel des éléments de méthode pour lui permettre d'organiser les flux de visiteurs dans l'espace et dans le temps, dans le respect des objectifs de conservation.

Le dossier thématique :



Bilan d'activité mars 2000 - mars 2002 (2^{ère} partie)

La réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc a fêté en avril ses 4 ans. Néanmoins, les actions concrètes de protection, de gestion et de valorisation du site ont démarré réellement en mars 2000 avec la mise en place, par la CABRI, du personnel affecté à cette nouvelle mission.

Ce dossier dresse un bilan d'activité résumé des deux premières années d'actions sur la réserve naturelle.



Dossier thématique

Les actions entreprises sur la Réserve Naturelle peuvent être déclinées dans 3 grandes rubriques : Protéger, Gérer et Faire découvrir. Dans le précédent numéro de "La Lettre", nous avons présenté les actions de protection et de gestion. Voici la suite des actions "gérer" et les actions "faire découvrir".

Gérer

Comptage permanent de la fréquentation (à partir de juillet 2001)

En collaboration avec le Conseil Général, la réserve naturelle réalise un suivi continu de la fréquentation par l'utilisation de 5 compteurs piétonniers situés sur le sentier des douaniers (St-Guimont, pointe des guettes, Grandville) et sur les dunes de Bon Abri. Il s'agit des seules données chiffrées de la fréquentation dans la baie de Saint-Brieuc. Ce dispositif sera complété en 2002 par de nouveaux compteurs.

Travaux

Travaux de gestion réalisés par les communes :



Travaux de gestion des systèmes d'évacuation des eaux pluviales de Langueux

>Travaux de restauration des écoulements pluviaux sur la commune d'Yffiniac

La réserve naturelle ayant été consultée sur les conditions d'exécution de ces travaux, ces projets ont pu se dérouler dans de bonnes conditions techniques et écologiques. Le fait de faire valider les opérations par le groupe technique scientifique de la réserve naturelle a permis de réaliser ces travaux avec l'accord de tous les partenaires.

Mise place du balisage des limites de la réserve naturelle :

- Balisage terrestre comprenant 33 panneaux
- Balisage maritime comprenant 10 bouées et 5 balises

Réglementairement, les limites du territoire de la réserve naturelle doivent être clairement marquées. Les panneaux d'information mis en place permettent également d'expliquer au public pourquoi certaines activités sont réglementées.

Social

► Surveillance et nettoyage de la plage de l'Hôtellerie (Hillion) :

Dans le cadre d'une convention avec le pôle de prévention judiciaire de la jeunesse de Côte d'Armor (PJJ22), une action de surveillance de propreté et d'entretien régulier d'un site de la réserve naturelle (plage de l'Hôtellerie à Hillion) est entreprise depuis février 2002. A travers cette intervention, la CABRI participe à l'insertion des jeunes en grande difficulté sur le plan personnel et social.



Publication

Dépliant de la réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc

Cofinancé par le Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement, ce dépliant, édité à 25 000 exemplaires est diffusé au niveau national (par le Ministère et RNF) et au niveau local (maison de la baie, office du tourisme, mairies...)

Faire découvrir

Dépliant « Le rendez-vous des migrateurs »

En collaboration avec la réserve naturelle et la Maison de la Baie, l'Agence de Développement Touristique de la CABRI a publié et diffusé en 2001 ce document en 6 volets.

Dépliant « Les richesses de la baie de Saint-Brieuc »

Dans le cadre du plan Vert et Bleu de la CABRI et en collaboration avec le Conseil Général, un porte fiche a été réalisé sur les circuits de randonnées. Une fiche thématique présentant les richesses naturelles de la baie a été réalisée. La réserve naturelle a financé l'édition de 5000 exemplaires supplémentaires à destination des visiteurs.

Participation à l'ouvrage « A la découverte des réserves naturelles de France » édité par NATHAN

La seconde édition de cet ouvrage présente la réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc

Production cinématographique

Co-production du film « l'arpenteur des grèves » de Rolland Savidan

La CABRI et la réserve naturelle ont permis d'apporter les moyens financiers afin de permettre la sortie de ce film. Présenté en avant-première à Bleu Pluriel (avec la participation de la commune de Trégueux) Ce film connaît un vif succès par la commercialisation des cassettes vidéo et par des projections régulières à la maison de la Baie.

Multi-média

Réalisation du site internet de la réserve naturelle

Entièrement réalisé par les services communication et réserve naturelle de la CABRI, ce site internet a été présenté en avant-première lors des vœux de la CABRI. Il est en ligne depuis avril 2002.

Organisation d'évènements

Projection en avant première du film « l'arpenteur des grèves » à Bleu Pluriel (7 juillet 2000)

Premier film sur la baie de Saint-Brieuc, l'arpenteur nous fait découvrir cet espace en mêlant des images de paysages et des portraits.

Organisation de la cérémonie des vœux de la CABRI à la Maison de la Baie (3 janvier 2002)

En collaboration avec le service tourisme de la CABRI, cette cérémonie a été organisée afin de sensibiliser l'ensemble des élus sur le rôle central de la baie et de la réserve naturelle au sein de la CABRI, sur le thème : "Protégeons nos ressources, Valorisons nos richesses"





Plan Vert et Bleu

Participation à la conception des panneaux du plan vert et bleu limitrophes de la réserve naturelle

Les deux services de la direction environnement de la CABRI, avec la participation de la Maison de la Baie et en partenariat étroit avec les services de la commune d'Hillion, ont conçu les panneaux d'informations réalisés dans le cadre du plan vert et bleu.

Produits de communications

Réalisation de cartes postales, posters.. sur la beauté et les richesses naturelles de la baie

A partir de 2002, la réserve naturelle éditera toute une série de supports de communication valorisant le fond de la Baie de Saint-Brieuc.

Maison de la Baie

Pour 2002, une nouvelle muséographie : LA BAIE DE SAINT-BRIEUC : UNE RÉSERVE D'ÉMOTION.

Principal support de communication de la réserve naturelle, la maison de la Baie qui existe depuis 1986, devient centre d'accueil et d'information de la réserve naturelle. L'élément principal qui marquera cette évolution est la création en 2002 d'une nouvelle muséographie présentant la baie de Saint-Brieuc : une réserve d'émotion.

► Les expositions 2000-2001 :

> " Les richesses naturelles de la baie de Saint-Brieuc"

Exposition permanente consacrée à la faune, la flore et aux activités économiques de la baie.

» " Avec la baie de Saint-Brieuc, bienvenue dans les réserves naturelles "

Exposition conçue et réalisée par l'association pour expliquer de manière concrète, la mise en place d'une réserve, son rôle, ses actions.

" Eau service de l'homme "

Exposition conçue et réalisée par la Maison de la Baie sur les consommations d'eau, les problèmes de pollution de l'eau, les solutions au quotidien. Comment faire prendre conscience à chacun de son rôle dans la protection de l'eau !

" Les art-penteurs des grèves et la poétique de l'espace "

Exposition d'œuvres inspirées de la baie de Saint-Brieuc (pastels, huiles, poèmes) réalisées par G. Chasseboeuf, T.Dohollau, P.Morin, C.Quéré.

Les activités :

- ▶Animations pédagogiques pour les scolaires (primaires, collèges, lycées...)
- Sorties natures à thèmes pour les groupes d'adultes Chaque année, ce sont plus de 15 000 personnes qui fréquentent le site de la Maison de la Baie et dont plus de 3500 personnes ont pu bénéficier de ces actions.





Vue ... et à voir

a baie se vide à l'approche de l'été comme chaque année. Quelques migrateurs retardataires traînent encore en baie, certains revêtus de leur plumage nuptial. Ainsi en cherchant dans les groupes de limicoles, vous verrez quelques barges ou bécasseaux maubêche au poitrail rouge vif et le magnifique pluvier argenté au ventre noir et au dos d'argent.

Découvrir autrement la baie

PROGRAMME ANIMATIONS ETE 2002

Profitez de l'été pour découvrir ou re-découvrir la baie. Tout l'été des animations vous sont proposées à la Maison de la baie pour voir autrement cet espace naturel.

"Bon Abri " un petit trésor dans la baie

Lundi 8 juillet à 14h30 Lundi 15 juillet à 14h30 Vendredi 2 août à 14h30 Lundi 19 août à 14h30

> Rendez-vous Maison de la Baie

Au rythme des marées

Jeudi 11 juillet à 14h00 Vendredi 9 août à 14h00

> Rendez-vous parking de Piègu à Pléneuf Val-André

Les oiseaux au bout de la lorgnette

Vendredi 19 juillet à 14h30 Mercredi 24 juillet à 14h30 Mercredi 31 juillet à 14h30 Mercredi 7 août à 14h30 Mercredi 14 août à 14h30 Jeudi 22 août à 14h30

> Rendez-vous Maison de la Baie

Histoires de bigorneaux

Lundi 22 juillet à 10h00 Mardi 20 août à 10h00 Mardi 6 août à 10h00

Rendez-vous ancien Port de Dahouet (Notre Dame de la Garde) à Pléneuf

L'histoire de Mytilus

Vendredi 12 juillet à 14h00

Lundi 12 août à 15h00

> Rendez-vous Maison de la Baie

C'est beau une baie la nuit ...

Jeudi 18 juillet à 22h00

Jeudi 1 août à 22h00 Mardi 13 août à 22h00

Rendez-vous Maison de la Baie

La baie d'un bord à l'autre

Jeudi 25 juillet de 9h30 à 16h30

Jeudi 8 août de 9h30 à 16h30

> Rendez-vous Maison de la Baie

La "rando" de la Presqu'île

Mercredi 17 juillet à 14h30

Vendredi 16 août à 14h30

> Rendez-vous Maison de la Baie

Expositions

(ouverture mi-juillet)

" La galerie des oiseaux "

"Le Langage des oiseaux" d'Abdelhakim Henni

"eau service de l'homme "

" Le coin des curieux "

Programme complet, tarifs et infos pratiques disponibles sur le site internet de la réserve et à la Maison de la Baie.





Zoom sur... L'Ophrys abeille



ette orchidée tient son nom de la forme de sa fleur qui rappelle l'abdomen d'une abeille femelle. Ceci lui permet une pollinisation remarquable. En effet une abeille mâle, attirée par la fleur et l'odeur qu'elle dégage (semblable aux phéromones de l'abeille femelle) vient se poser sur elle et tente de s'accoupler. Pendant cette tentative d'accouplement, des sacs de pollen se collent sur la tête de l'abeille. Voyant que sa tentative ne mène à rien, l'abeille mâle s'envole. Ainsi, en répétant ce procédé sur d'autres fleurs (de la même espèce d'orchidée) elle les pollinise. Ce mode de reproduction étant assez aléatoire, la plante assure tout de même sa survie par son bulbe.

Activités en bref

13 mai : Réunion du Groupe Technique Scientifique.

15 mai: Comptage ornithologique.

17&21 mai : Inventaire enthomologique des prés-salés d'Yffiniac (relevés de terrain).

25 mai: Comptage ornithologique.

27 mai : Intervention sur la gestion de la réserve naturelle pour des étudiants de licence de

géographie de l'Université de Caen

Agenda

3&7 juin : Inventaire enthomologique des prés-salés d'Yffiniac (relevés de terrain).

6 juin : Réunion du réseau Natura 2000 de Bretagne sur le thème "l'éducation et la sensibili

sation à l'environnement"

6 juin : Conseil d'agglomération - signature de la convention de participation de l'agence de

l'eau au financement de la réserve naturelle

11 juin : Comité de pilotage restrient de la Réserve Naturelle

14 juin: Comptage ornithologique

19 juin : Nettoyage de la plage del'Hôtellerie (Hillion) avec le pôle d'insertion (PJJ22).

19 juin : Participation au comité départemental Natura 2000.

17&21 juin : Inventaire enthomologique des prés-salés d'Yffiniac (relevé de terrain).

29 juin : Comptage ornithologique avec le GEOCA

4&8 juillet : Inventaire enthomologique des prés-salés

d'Yffiniac (relevés de terrain).

16 juillet: Comptage ornithologique

24-26 jui. : Estimation du gisement de coques

29 juillet: Comptage ornithologique

Chiffres du mois

Le site Internet de la réserve naturelle : http://www.reservebaiedesaintbrieuc.com est en ligne depuis le mois d'avril 2002.

Malgré qu'il ne soit pas encore référencé dans les principaux moteurs de recherche, on enregistre en moyenne 10 visiteurs par jour sur notre site, soit déjà plus de 600 connexions en 2 mois.

Les pages les plus visitées sont celles de la rubrique "Découvrir".



Conception et réalisation de la lettre : Alain Ponsero & Justine Vidal

Réserve Naturelle site de l'étoile 22120 Hillion

téléphone: 02.96.32.31.40 télécopie: 02.96.32.31.74 messagerie: aponsero@cabri22.com ividal@cabri22.com

site internet : http://www.reservebaiedesaintbrieuc.com



CABRI
3 place de la résistance
BP 4402
22044 St-Brieuc
Téléphone: 02 96 77 20 00

Téléphone : 02 96 77 20 00 Télécopie : 02 96 77 20 01 Email : accueil@cabri22.com



Maison de la Baie Site de l'étoile 22120 Hillion Téléphone : 02 96 32 27 98

Fax: 02 96 32 30 28 Email: maison de la baie@wanadoo.fr



VivarmorNature Boulevard Sévigné 22000 St-Brieuc Site: http://asso.wanadoo.fr/vivarmor Email: vivarmor@wanadoo.fr