

La Lettre



Réserve Naturelle Baie de Saint-Brieuc

août-septembre 2002

numéro 3

Au sommaire : Actualités



► Réserve Naturelle et réinsertion

► Gestion durable du banc de coques

► Loutre...y est tu ?

► Découvrir la réserve naturelle avec la Maison de Baie

► en supplément :

un sondage

Dossier thématique

La fréquentation estivale

Les rubriques :

Vu... et à voir

Les chiffres du mois

Activités en bref

Agenda

Zoom : *la Sterne caugek*

Découvrir autrement la baie



Découvrez la réserve naturelle
avec la Maison de la Baie



Actualités

Réserve Naturelle et réinsertion

La réserve naturelle joue depuis février un rôle social dans la réinsertion d'une quinzaine de jeunes en grande difficulté. Un projet d'activité a été mis en place, grâce à une collaboration entre le pôle d'insertion scolaire et professionnelle de la Direction Départementale de la Protection Judiciaire de la Jeunesse des Côtes d'Armor, la Maison de la Baie et la CABRI.

Ces jeunes assurent la surveillance et l'entretien d'un secteur de la réserve naturelle (de la plage de l'Hôtellerie aux prés-salés de Fontreven sur la commune d'Hillion). La réserve naturelle assure un encadrement et une information technique lors des actions de ramassage (aide à la découverte de la réserve naturelle, de la flore et de la faune, de la gestion des déchets...), mise à disposition de conteneurs et de locaux.

C'est une des d'activités dans lesquelles les jeunes pourront retrouver un nouveau dynamisme, se confronter à des règles, regagner de la confiance en devenant eux-mêmes un exemple citoyen et un porte parole de la nature. Le nettoyage du littoral fait partie de ces outils susceptibles de leur donner la volonté et les moyens de prendre le chemin de l'insertion scolaire ou professionnelle. Comme toutes les actions de sensibilisation du public, cette action sociale menée sur la réserve naturelle constitue également un outil de protection de la nature.

Une conférence de presse a été organisée le 19 juin 2002, afin de faire connaître cette activité et de valoriser l'action exemplaire de ces jeunes.

Gestion durable du banc de coques

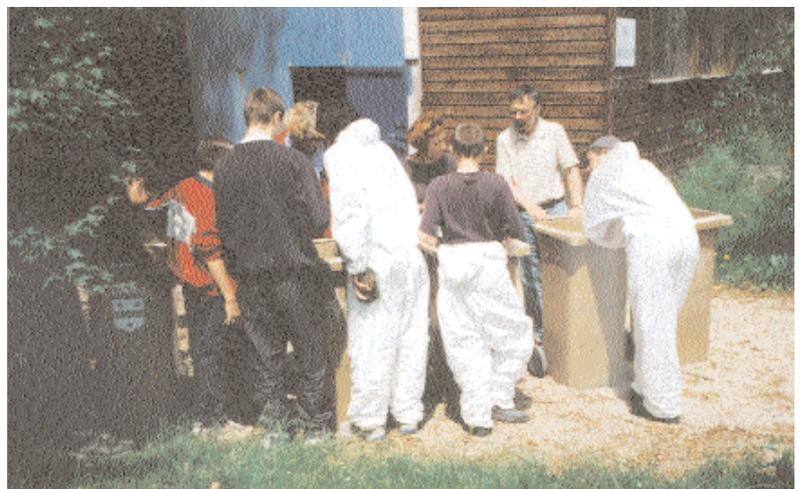
Depuis deux ans, chaque année durant l'été, la réserve naturelle évalue l'importance du gisement de coques de la Baie de Saint-Brieuc. Une cartographie précise et une évaluation de la population de coques est transmise aux Affaires Maritimes qui réglemente la pêche. La réserve joue donc un rôle d'expert (sur l'estimation du gisement) avec l'IFREMER (sur les aspects sanitaire). Il s'agit d'une action essentielle dans la gestion durable d'une ressource afin de préserver l'avenir du gisement, du patrimoine naturel du site et de l'activité de pêche.

Loutre... y est tu ?

Des données laissaient supposer que des loutres fréquentaient parfois la réserve naturelle (Urne, et estuaire du Gouessant). Grâce à une collaboration avec le Groupe Mammalogique Breton, une prospection des sites potentiels a été effectuée en juin. Des empreintes de loutres et des épreintes (marquage de territoire) ont été observées dans l'embouchure de l'Urne et sur le Gouessant (étang du barrage de Pont-Rolland). D'autres sites potentiels ont été cartographiés, et un suivi mensuel a été mis en place.

Découvrir la réserve naturelle avec la Maison de la Baie

L'agence de développement touristique de la CABRI vient d'éditer un nouveau dépliant invitant à la découverte des multiples outils mis à la disposition du public par la Maison de la Baie pour découvrir "autrement" de la réserve naturelle.



Le dossier thématique :



La fréquentation estivale



La connaissance du public fréquentant la réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc est essentielle pour définir une stratégie relative à l'accueil et la gestion de la fréquentation. Afin de mener à bien cette réflexion, un observatoire permanent de la fréquentation a été mis en place. Cet observatoire a plusieurs objectifs :

- ▶ *Mesurer la fréquentation ;*
- ▶ *Mieux connaître les visiteurs ;*
- ▶ *Quantifier les activités effectuées sur la réserve naturelle ;*
- ▶ *Estimer l'impact de la fréquentation sur la conservation du patrimoine.*

Une analyse de la fréquentation de la réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc a été réalisée durant les périodes estivales 2000 et 2001. Voici une synthèse des résultats.

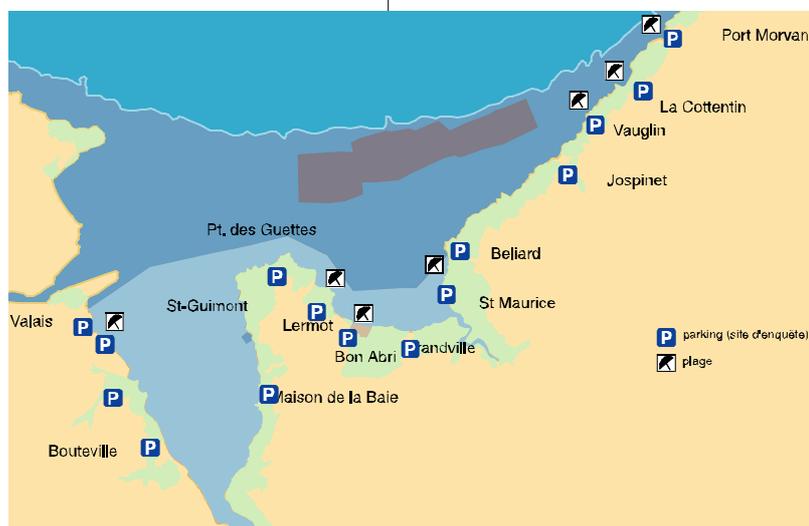
Dossier thématique

Durant les mois de juillet et août 2000 et 2001, 16 parkings situés en bordure de la réserve naturelle et du site Natura 2000 ont été suivis. Deux approches ont été utilisées simultanément :

↳ Les aspects quantitatifs ont été estimés par comptage des véhicules. Ce comptage permet d'apprécier la charge estivale sur les sites et les besoins d'aménagements.

↳ Les motivations et centres d'intérêts des visiteurs ont été abordés par le biais d'un questionnaire.

Au total, se sont près de 900 visites de parking qui ont été effectuées, plus de 7000 véhicules enregistrés et plus de 150 visiteurs interrogés, en 46 journées d'observation.

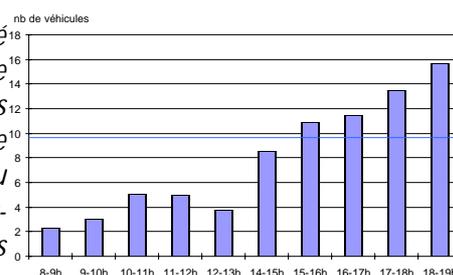


Les sites d'enquête sont les lieux les plus fréquentés se répartissant sur toute la côte bordant la réserve naturelle et le site Natura 2000 (sur les communes de St Brieuc, Languieux, Hillion, Morieux et Planguenoual).

Ces parkings offrent l'accès à des plages (Valais, Lermot, Bon Abri, St Maurice, Béliard, la Cotentin, Vauglin, Port-Morvan), sur des points de vue (Bouteville, St-Guimont, Maison de la Baie, pointe des Guettes, Jospinet), sur un espace dunaire (Bon Abri), sur un mouillage (St Guimont), sur un centre d'accueil du public (Maison de la Baie). L'ensemble de ces sites permet l'accès au chemin de Randonnée GR 34.

► moyenne globale

Durant ces deux étés, le nombre moyen instantané est proche de 10 véhicules par parking. Il n'y a pas de différence statistique entre 2000 et 2001 et entre les mois de juillet et août. Cette fréquentation moyenne varie de 4 véhicules le matin à 11 l'après midi. Au cours de la journée, la fréquentation augmente régulièrement pour atteindre un maximum en fin d'après midi (aux alentours de 18h).

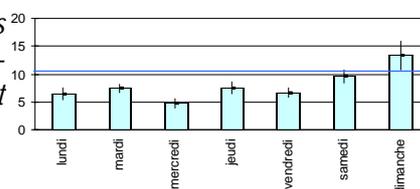


► influence de la météo

En fonction de la météo, le nombre moyen instantané de véhicule varie de 11 par beau temps à 2 par temps de pluie. Lorsque le ciel est couvert, la fréquentation moyenne est de 7 véhicules par parking.

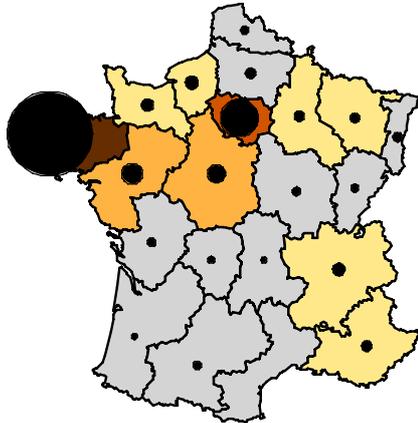
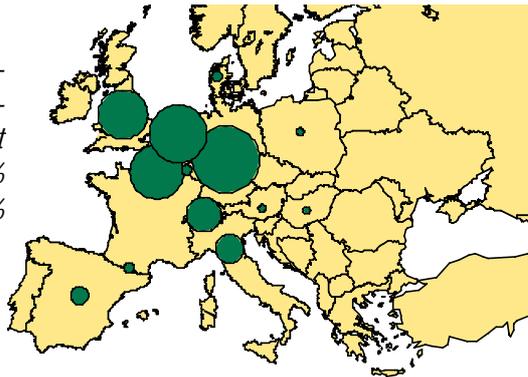
► jour de la semaine

La fréquentation varie entre 6 véhicules le lundi à plus de 13 le dimanche. Cette variation est due à la fréquentation locale (22 et 35) qui double le samedi et triple le dimanche.



► origine des visiteurs

95% des véhicules ont une immatriculation française. La fréquentation étrangère (5%) provient de 13 pays différents et se décompose principalement en : 21.5% d'Allemand, 15.8% de Hollandais, 13.9% de Belges, 11.5% d'Anglais.

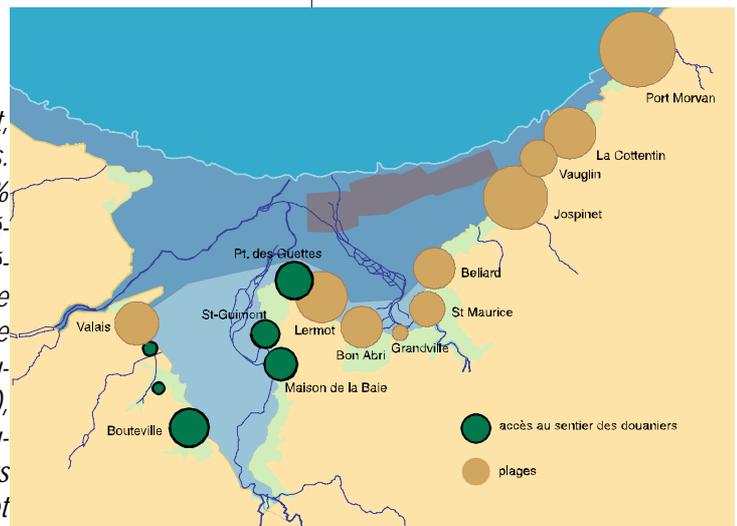


La fréquentation d'origine française vient majoritairement de Bretagne (66%), de Paris et de la région parisienne (14%). Loin derrière, viennent ensuite les Pays de Loire (4.2%) et la région Centre (3%). Toutes les autres régions françaises ont été notées avec un taux variant de 0,23% pour le Limousin à 1.59% pour la Basse Normandie.

La part des Côtes d'Armor correspond à 55% de la fréquentation française, soit 88% de la part régionale. Les deux départements bretons (Ille et Vilaine (5%) et Morbihan (3%)) sont les deux départements français (hors Côtes d'Armor) fréquentant le plus le site. Le Finistère n'est, qu'en à lui situé qu'au 12^{ème} rang des départements français comptabilisés (1%).

► les sites

Les parking étudiés les plus fréquentés sont : Port-Morvan, Jospinet, la Cotentin, Lermot, Valais, correspondant aux principales plages. Sur l'ensemble du site, la fréquentation balnéaire représente 82% de la fréquentation estivale totale. Sur la réserve naturelle, la fréquentation balnéaire représente environ 50%. Si on analyse la fréquentation costarmoricaine, les véhicules immatriculés dans le département représentent 55% de la fréquentation française. Ce taux varie avec les sites préférentiellement fréquentés par un tourisme local : Bon Abri (80%), St Guimont (66%), Bouteville (64%), Valais (61%), Béliard (56%). Les sites sous-fréquentés par la population locale sont : Pointe des Guettes (69% de véhicules hors département), Maison de la Baie (67%), St Maurice (55%) et Lermot (52%).



► les motivations et centres d'intérêt des visiteurs

150 questionnaires ont été réalisés durant l'été 2000, sur l'ensemble des sites étudiés. Ces questionnaires concernent un échantillon assez représentatif des différentes origines géographiques des visiteurs français. Ce sondage a été réalisé avant toute information du public (panneaux, dépliant...), et constitue un état "zéro".

1 personne sur 2 savent que le site est un espace protégé. Parmi ces personnes connaissant l'existence d'une protection, 84% savent qu'il s'agit d'une réserve naturelle.

Pour l'ensemble des visiteurs interrogés, l'existence d'une réglementation est approuvée sur ce site par 91% des visiteurs contre 5% qui estiment qu'une réglementation est inutile et 1% que la réglementation est « nuisible ».

Les visiteurs viennent en premier lieu pour la randonnée et on choisit le site pour la beauté des paysages. Pour les trois quarts des visiteurs la Baie de Saint-Brieuc est avant tout « un lieu de découverte où la nature est protégée ».

L'étude complète est disponible sur simple demande

Parmi 10 opinions proposées, les visiteurs devaient dire s'ils étaient "tout à fait d'accord", "plutôt pas d'accord" ou "pas d'accord du tout" avec ces affirmations.

On peut aller où l'on veut, se promener librement dans la réserve naturelle

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
56%	28%

Il y a trop de monde sur les sentiers

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
4%	68%

C'est un endroit calme où l'on peut rêver

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
96%	4%

C'est sale et pollué

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
58%	38%

Le paysage est monotone

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
12%	88%

Il n'y a rien à voir

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
13%	81%

C'est un lieu de découverte

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
82%	16%

La nature y est protégée

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
79%	18%

Il faudrait des panneaux d'information

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
90%	7%

Je reviendrai sur ce site

tout à fait d'accord ou plutôt d'accord	plutôt pas d'accord pas d'accord du tout
92%	5%

En 2000, 7% des personnes viennent sur le site du fait de l'existence de la réserve naturelle. Cet indicateur sera à suivre dans le futur, afin de mesurer l'impact de la présence de la réserve naturelle sur la fréquentation. Il apparaît que le public attend plus d'information sur la Baie, sur la réserve naturelle et sa réglementation. Le public est assez demandeur de sorties "nature" et peu connaissent cette activité de la maison de la Baie, alors que ce centre d'accueil est relativement bien connu. La communication autour des différentes activités de la maison de la Baie reste à développer.

En cours

Bilan de l'accueil et gestion de la fréquentation

En juin, la réserve naturelle a commandé une étude sur la gestion du public sur la réserve. S'appuyant sur le contexte actuel et son évolution, l'objectif de cette étude est d'établir un diagnostic de la situation afin de proposer des pistes d'actions. Il s'agit d'établir un diagnostic de l'environnement socio-économique de la réserve et des impacts de cet environnement sur son fonctionnement, ainsi que d'effectuer une analyse de la fréquentation et des structures d'accueil existantes. A partir des résultats obtenus, des solutions seront proposées pour améliorer l'accueil du public tout en minimisant les impacts négatifs que cela peut avoir sur le patrimoine naturel, dans le but d'harmoniser protection de la nature et accueil touristique au sein de l'espace de la réserve.

En projet

Observatoire Permanent de la Fréquentation

En 2003 la réserve naturelle mettra en place un **Observatoire Permanent de la Fréquentation**. il s'agira de suivre en continu la fréquentation des différents sites de la réserve naturelle, et d'en mesurer les éventuels impacts sur les milieux naturels.

Les approches quantitatives et qualitatives de la fréquentation et des indicateurs de capacité d'accueil des sites seront mises en place (comptages piétonniers, comptages de véhicules sur les parking, questionnaires, suivi des impacts...).

Grâce au soutien de Réserves Naturelles de France, du Ministère de l'Écologie et du Développement Durable et de la fondation EDF, les protocoles sont en cours d'élaboration.



Vu ... et à voir

Ça y est, la saison des amours et l'élevage des jeunes sont terminés. Maintenant il faut penser à repartir (pour les migrateurs) dans les pays aux conditions de vie plus clémentes pour passer l'hiver. Ainsi les mois d'août et septembre sont les meilleurs pour observer l'avifaune de passage.

Cherchez parmi les limicoles les bécasseaux minutes et cocorli, scrutez le long des filières pour voir les chevaliers (gambette, guignette, aboyeurs...), admirer les rassemblements de sternes (caugek, pierregarin, naine) sur les bancs de sable et les puffins au large virevoltant entre les vagues, enfin si vous avez de la chance, levez les yeux au ciel vous apercevrez peut-être un balbuzard pêcheur survolant la baie.

Découvrir autrement la baie

La Galerie des Oiseaux



*Pour comprendre les milieux naturels,
Pour aller plus loin dans votre découverte,
Pour se donner envie d'arpenter la grève.*

*Venez profiter du nouvel espace muséographique "la galerie des oiseaux".
Ce diorama illustre parfaitement la baie de Saint-Brieuc. Il vous permettra de retrouver des sculptures naturalistes d'oiseaux dans leur milieu et de pouvoir les entendre chanter, des bornes vidéos, informatiques et des microscopes pour plus d'informations ainsi que des murs de jeux pour apprendre en s'amusant. Cette espace s'accompagne tout au long de l'année d'expositions temporaires.*

Tarifs expos:

Tarif plein : 3 € / pers

Tarif réduit : 2.5 € / pers (enfant de 5 à 17 ans, demandeurs d'emplois et étudiants)

Tarif groupe: 2.5 € / pers (à partir de 10 pers.)

Gratuité: enfant de - de 5 ans

renseignement et inscription :

MAISON de la BAIE

Site de l'Etoile - 22120 HILLION

Tel: 02.96.32.27.98. Fax:02.96.32.30.28

Email: maisondelabaie@wanadoo.fr



Zoom sur... La Sterne caugek (Sterna sandvicensis)



C'est la plus grande des sternes de nos côtes : elle atteint la taille d'une mouette rieuse. Au sol elle est facilement identifiable par ses pattes noires et son bec noir à pointe jaune. Les plumes de sa nuque, plus longues, forment une petite huppe.

On l'observe sur nos côtes de mi-mars à début octobre.

Il n'existe que deux sites de reproduction en Côtes d'Armor (Ilôts de Perros et de St Jacut de la Mer) pour un effectif nicheur d'environ 300 couples (fluctuations inter-annuelles très importantes).

Sur la réserve, où quelques accouplements sont parfois observés, cette formidable pécheuse s'observe en reposoir sur les bancs de sable.

Les sternes, de part la grâce et la légèreté de leur vol, sont surnommées les "hirondelles des mers"



Activités en bref

- 3&7 juin :** Inventaire entomologique des prés-salés d'Yffiniac
- 6 juin :** Réunion du réseau Natura 2000 de Bretagne
- 6 juin :** Conseil d'agglomération
- 11 juin :** Comité de pilotage restreint de la Réserve Naturelle
- 14 juin :** Comptage ornithologique
- 19 juin :** Nettoyage de la plage de l'Hôtellerie (Hillion) et conférence de presse
- 19 juin :** Participation au comité départemental Natura 2000
- 20 juin :** Intervention dans le cadre d'un stage universitaire (U.C.O. Bretagne Nord)
- 17& 21 juin :** Inventaire entomologique des prés-salés d'Yffiniac
- 24 juin :** Prospection "loutre" avec le Groupe Mammalogique Breton
- 25 juin :** réunion "Algues vertes" à la Mairie d'Hillion
- 4 & 8 juillet :** Inventaire entomologique des prés-salés d'Yffiniac
- 4 juillet :** Conseil d'agglomération - signature de la convention pour la participation de l'Etat au fonctionnement Natura 2000
- 16 juillet :** Comptage ornithologique
- 24-26 juil. :** Estimation du gisement de coques
- 29 juillet :** Comptage ornithologique

Agenda

- 7 & 23 août :** Comptage ornithologique
- 29 août et 2 sept. :** Inventaire entomologique des prés-salés d'Yffiniac
- 13 & 17 sept. :** Inventaire entomologique des prés-salés d'Yffiniac
- septembre :** Comité Consultatif de la réserve naturelle et Comité de Pilotage Natura 2000
- septembre :** Inauguration du site internet
- septembre :** Inauguration de la Galerie des Oiseaux à la Maison de la Baie

Chiffres du mois



Les 3 premiers numéros de "La Lettre" ont été diffusés en **510** exemplaires, à l'ensemble des Conseillers d'Agglomération, aux Conseillers Municipaux des communes de la réserve naturelle, à l'ensemble du personnel de la CABRI, et en **38** exemplaires par internet aux scientifiques et naturalistes de la réserve...

En fonction des résultats du sondage et des remarques que vous nous transmettez, les prochains numéros devrait être plus largement diffusés soit sous forme papier soit par e-mail.



Réserve Naturelle
BAIE DE SAINT-BRIEUC
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
jvidal@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
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