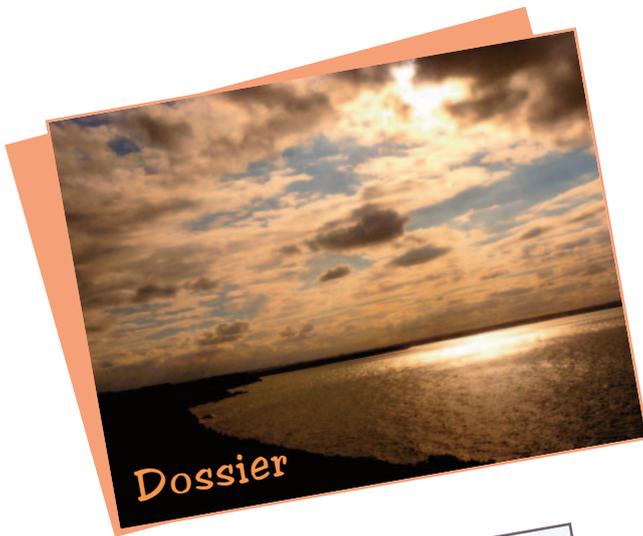




# LA PIERRE BALVARDE

TON MAGAZINE DE L'ENVIRONNEMENT

Numéro 18 - janvier 2012



**DOSSIER :**

les Réserves Naturelles

**CARNET DE SAISON :**

le festival Natur'armor

**LES ACTUS :**

les 100 ans de la Réserve des 7 îles



**PORTRAIT :**

un scientifique sur une Réserve

**PÊLE-MÊLE-QUESTIONNAIRE**

bien vivre ensemble  
sur un territoire de qualité

# CARNET DE SAISON

La Pie Bavarde est de retour après quelques mois d'absence.

La Pie Bavarde a décidé d'évoluer, désormais elle parlera plus des espaces naturels et de la nature.

Pour ce début d'année, tu trouveras un sujet spécial sur les Réserves Naturelles de France !

Bonne lecture à toi !

A bientôt.

*La Pie*

## Le festival Natur'Armor

Le rendez-vous de tous les curieux de la Nature...

VivArmor et "La Belle Equipe" vous présentent

Le Festival **Natur'Armor**  
Le rendez-vous de tous les curieux de la nature

et **Cinénature CALLAC**

16, 17 et 18 mars 2012

Films animaliers  
Expositions,  
animations,  
sorties nature,  
activités pour  
les enfants

Entrée : 2 € à  
partir de 16 ans  
séances cinéma  
payantes

Apprendre en s'amusant et en s'émerveillant, c'est ce que te propose le festival Natur'Armor - Cinénature les 16, 17 et 18 mars 2012 à Callac.

Tu vas voyager à la découverte de la nature qui nous entoure !  
Des stands, expositions, jeux, animations, spectacles, sorties découverte... Et des rencontres avec les professionnels de la nature !  
Bref, tout plein d'activités pour toi et tes parents. Nous y serons, alors viens nous rencontrer !

C'est promis, les moments de découverte ne manqueront pas ! Alors à très vite !



# DOSSIER

## Les Réserves Naturelles

### Mais déjà, qu'est-ce que c'est ?

Une réserve naturelle, c'est un espace naturel protégé pour les générations présentes et futures. Le but d'une réserve naturelle en France, est de protéger les milieux naturels exceptionnels, rares et/ou menacés. La faune, la flore, le sol, l'eau, les minéraux, les fossiles, tout cela sur terre ou en mer !

Les associations de protection de la nature sont souvent à l'origine de la création des réserves naturelles. De l'idée de création à la décision de classement, la procédure peut prendre du temps ! Mais tout au long du processus tout le monde y participe !

### Comment fonctionnent-elles ?

Elles fonctionnent grâce à une équipe de personnes, dont le métier est d'étudier et de protéger la **na-ture** et la **biodiversité** du site.

Toutes ces actions sont écrites dans un cahier que l'on appelle Plan de Gestion et que les équipes doivent respecter. Ce plan de gestion est écrit pour 5 ans. Il est ensuite en quelque sorte «noté», puis ré-écrit de nouveau pour 5 nouvelles années.

Enfin, chaque réserve naturelle dispose de sa propre réglementation et d'une Police de la Nature qui veille à ce qu'elle soit respectée.

Les réserves naturelles doivent également permettre d'éduquer et de sensibiliser le grand public, à la protection de la nature, alors n'hésite pas, va à leur rencontre avec tes parents !

Sache que la biodiversité, concerne tout le monde et dans le monde entier ! De nombreuses espèces nous sont directement utiles et souvent de manière insoupçonnée, c'est pour cela qu'il faut les protéger, à travers les réserves naturelles.

La protection des réserves naturelles et de la nature, contribue donc à notre bien être à tous !

Pour trouver plus d'informations va sur : [www.reserves-naturelles.org](http://www.reserves-naturelles.org)

Milieu marin



Milieu dunaire



Milieu forestier



## Et en Bretagne...

Nous avons 13 sites bretons classés en Réserves Naturelles : 7 en Réserves Naturelles Nationales et 6 en Réserves Naturelles Régionales.

Protéger,  
la mission fondatrice

## Les missions des Réserves Naturelles

Les réserves naturelles ont 3 grandes vocations qui sont : protéger, gérer et faire découvrir la nature.

Mais elles ont aussi un rôle d'observatoire à long terme C'est à dire qu'elles permettent de voir l'impact des grands changements environnementaux, comme la disparition de certaines espèces, les conséquences du réchauffement climatique...

Gérer, un pari pour  
l'avenir

Faire découvrir  
au grand public



Rainette



Araignée crabe



Bernache cravant



Blénie



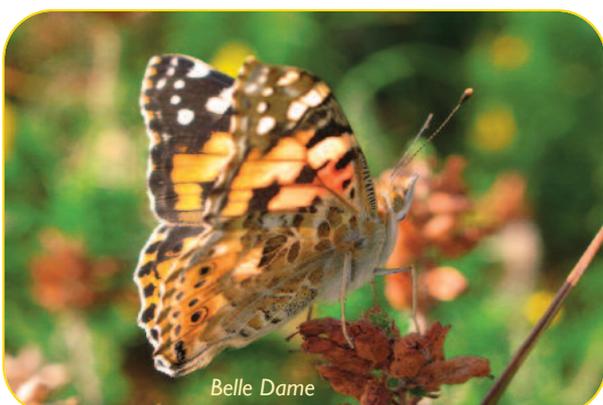
Orchidée abeille

## Combien de Réserves Naturelles en France ?

En janvier 2012, on dénombre  
266 Réserves en France :

- 164 Réserves Naturelles Nationales
- 96 Réserves Naturelles Régionales
- 6 Réserves Naturelles de Corse

source : <http://www.reserves-naturelles.org/>



Belle Dame



Grand dauphin





# LES ACTUS

## Les 100 ans, des Sept-Îles

En 1912, la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) a créé la Réserve Naturelle des Sept-Îles dans les Côtes d'Armor, pour mettre fin au massacre des Macareux moines.

Au début du XX<sup>ème</sup> siècle, l'effectif français de Macareux, concentré aux Sept-Îles, comptait encore 10 000 à 15 000 individus, mais quelques chasseurs venus de Paris les massacrèrent, ne laissant qu'environ 1 000 couples.

Une poignée d'amoureux de la nature obtient que la chasse des oiseaux soit officiellement interdite sur l'archipel.

La première réserve ornithologique privée est créée en 1912 et devient Réserve Naturelle Nationale en 1976. Elle fait 280 hectares, dont 240 en mer !

Depuis leur mise sous protection, ces îles, et l'estran qui les entoure, attirent plein d'autres oiseaux tel que le Petit pingouin, le Guillemot de Troïl, le Cormoran huppé

et le célèbre Fou de Bassan. Mais les mammifères marins ne sont pas en reste. Et oui, une colonie de phoques gris réside sur ce site !

Aujourd'hui, cette réserve abrite la plus importante colonie métropolitaine d'oiseaux de mer, avec un total de 25 000 couples.

La LPO gère aussi la station ornithologique de l'Île-Grande, c'est à dire la Maison de la Réserve, où elle propose des expositions, des liaisons vidéo avec les îlots où sont les oiseaux, ainsi que des visites guidées.

Ainsi, 10 000 scolaires participent tous les ans, aux animations qu'elle organise.

Peut être seras-tu le prochain à découvrir cette Réserve avec ta classe !

[www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)

### le Macareux moine

Que l'on appelle aussi «clown de mer», ou «perroquet de mer» est facilement reconnaissable grâce à son œil cerclé de rouge et souligné par un fin sourcil noir. Son bec est unique : il est de forme triangulaire et volumineux. La pointe est rouge et la base bleu foncé entourée de jaune.

Pourquoi un tel bec ? Car il recherche sa nourriture en nageant sous l'eau et il peut porter jusqu'à 30 poissons à la fois dans son bec !

Mais ce bel oiseau est une espèce en danger en France.



Gilles Bentz - LPO





### le Pinguouin torda

Aussi appelé «Petit pingouin», est un oiseau qui vit principalement en mer. Il ne vient sur la terre ferme que pour se reproduire. Il ne pond qu'un oeuf à même la roche. Cet oeuf est cône afin d'éviter qu'il ne roule le long de la corniche et ne tombe en mer ! Les 2 parents couvent l'oeuf pendant près d'un mois.

Sais-tu que c'est l'oiseau le plus menacé de France ? Sa diminution est due aux captures accidentelles dans les filets de pêche (où les oiseaux meurent noyés) ainsi qu'aux marées noires.

Aujourd'hui en Bretagne, il ne reste plus que 25 couples nicheurs !



### le Guillemot de Troïl

Il est lui aussi un oiseau de pleine mer. Tu l'observeras sur les côtes rocheuses uniquement pendant sa reproduction. Il ne mange presque que du poisson : hareng, morue...

Il pêche en plongeant en groupes dans les bancs de poissons. Lui ne peut transporter qu'un seul poisson dans son bec à la fois !



### le Fou de bassan

D'où lui vient son nom? Il lui a été donné par les pêcheurs écossais à cause de son comportement !

En effet, il repère les bancs de poissons en vol et plonge en piqué dessus, parfois de 30 m de haut ! Puis au moment de toucher l'eau, il adopte une posture aérodynamique, qui lui permet de rentrer dans l'eau à 100km/h sans se blesser ! Il plonge ainsi à 6 -7 m de profondeur, sous les bancs de poissons, puis remonte et attrape son repas !

Il est aussi capable de voler sur près de 200 km pour aller pêcher ! Quel fou !



# PORTRAIT

## Anthony, scientifique sur une Réserve



*Anthony en quoi consiste ton travail ?*

Je travaille au sein de la Réserve Naturelle Nationale de la Baie de St Brieuc. Je suis chargé d'études scientifiques, c'est à dire que je coordonne les activités de suivi scientifique sur la Réserve.

*Depuis combien de temps exerces tu ce métier ?*

Je suis sur cette Réserve depuis le mois de juillet 2009, auparavant, je n'avais jamais travaillé sur une réserve. Mais je suis très content de cette expérience et de toutes les choses que l'on peut faire pour améliorer la protection de la nature et des oiseaux.

*Qu'est-ce qui t'a amené à vouloir faire ce travail ?*

J'ai toujours aimé monter des projets, les tester et expliquer les résultats. Ici je peux faire tout cela à travers les suivis scientifiques : je fais de la description des protocoles et après je les applique sur le terrain, puis enfin, j'analyse et explique ce que j'ai observé.

*As tu l'impression que les gens sont plus sensibles à la protection de l'environnement ?*

Oui, de plus en plus, mais il reste beaucoup du chemin à parcourir. Et c'est à travers les enfants que les choses avanceront.

*Peux tu nous parler de suivis scientifiques que tu fais souvent sur la Réserve ?*

Je fais des comptages d'oiseaux très souvent avec mes collègues, je fais également un suivi des animaux vivant sur et dans sable constituant l'alimentation des oiseaux. C'est ce que l'on appelle le suivi benthos.

*Quelles sont les qualités d'un bon scientifique ?*

Je dirai être rigoureux, passionné, savoir s'adapter, être motivé et très curieux de tout ce que la nature peut nous apprendre ! L'émerveillement est souvent tout proche. Alors ouvrez vos yeux et tendez l'oreille !



# QUESTIONNAIRE

## Qu'as-tu retenu ?



Combien y a t-il de Réserves Naturelles Nationales en France ? :

.....  
.....

Quelle est la Réserve Naturelle de Bretagne la plus ancienne ? :

.....  
.....

Quels sont les 3 objectifs des Réserves Naturelles ? :

.....  
.....

Cite tout ce qui peut être protégé dans une Réserve Naturelle :

.....  
.....

Peux-tu faire ce que tu veux dans une Réserve Naturelle ? Pourquoi ? :

.....  
.....

Peux-tu citer 2 oiseaux protégés aux Sept-Îles qui soient menacés en France ? :

.....  
.....

Quel mammifère peux-tu rencontrer dans les eaux des Sept-Îles ?

.....  
.....

### Conception et réalisation

Emilie Bouchée

### Illustrations

Matthieu Ever

### Crédits photographiques

Alain Ponsoero, Anthony Sturbois, Gilles Bentz et Armel Deniau LPO-Réserve Naturelle des Sept-Îles

Abonnement gratuit par mail à partir du site internet [www.reservebaiedesaintbrieuc.com](http://www.reservebaiedesaintbrieuc.com)



Saint-Brieuc Agglomération  
3, place de la Résistance  
BP 4403  
22044 Saint-Brieuc Cedex 2  
Téléphone : 02 96 77 20 00  
Télécopie : 02 96 77 20 01  
[www.saintbrieuc-agglo.fr](http://www.saintbrieuc-agglo.fr)  
[accueil@saintbrieuc-agglo.fr](mailto:accueil@saintbrieuc-agglo.fr)



### Réserve Naturelle BAIE DE SAINT-BRIEUC

Réserve Naturelle  
Site de l'Etoile  
22120 Hillion  
Téléphone : 02 96 32 31 40  
Télécopie : 02 96 32 30 28  
[rn.baiedesaintbrieuc@espaces-naturels.fr](mailto:rn.baiedesaintbrieuc@espaces-naturels.fr)  
[www.reservebaiedesaintbrieuc.com](http://www.reservebaiedesaintbrieuc.com)

