

Concours d'entrée à la réserve de Falguérec

L'apprentissage de la nature

L'élaboration d'un livret a fait suite à un certain nombre de constatations lors de mes premières animations sur la réserve de Falguérec, sur la commune de Séné. Celles-ci s'effectuaient alors avec un seul animateur. Le mirador ne pouvant recevoir qu'une demi-classe, une moitié « errait »

pendant une heure avec l'enseignant sur le sentier botanique tandis que l'autre observait les oiseaux avec l'animateur. Les enfants ne pouvaient se concentrer très longtemps et, par manque d'activités concrètes, devenaient rapidement distraits voire dissipés. De plus, le schéma classique selon lequel le guide explique et les élèves notent, est en contradiction avec la démarche actuelle de l'enseignement des sciences biologiques en primaire comme en collège.

CONCOURS D'ENTRÉE à la RÉSERVE BIOLOGIQUE DE FALGUÉREC-SÉNÉ



Couverture du livret.

Jeu et humour

Un encadrement par deux animateurs s'est donc imposé. La mise au point d'un livret qui fasse découvrir divers aspects de la réserve en alliant le jeu et l'humour a ouvert de nouvelles perspectives. La visite se fait en deux temps. Un premier groupe s'intéresse à différents aspects du milieu naturel (historique du marais, situation dans le

golfe du Morbihan, gestion des niveaux d'eau, faunule d'un bassin, passereaux des fourrés). Un deuxième groupe observe les oiseaux à partir du mirador. Le plan des pages 4 et 5 est alors essentiel : les enfants doivent y transcrire leurs observations sous forme de codes, ce qui les oblige à déterminer chaque espèce et à en définir les activités. Une mise en commun en classe permettra de tirer quelques conclusions sur l'occupation de l'espace par les oiseaux. Les pages 2, 3, 7 et 8 sont aussi complétées lors de cette seconde phase.

Aller plus loin

Pour améliorer ce travail, il reste à réaliser un cahier de l'enseignant. Il contiendrait :

— les réponses aux questions posées dans le livret ;

— des compléments d'information extraits de divers ouvrages et de publications de la SEPNB (Bulletin Falguérec, Penn ar Bed...)

— des fiches pédagogiques permettant d'approfondir certains sujets et d'en aborder de nouveaux (forme des becs, allure en vol, migrations, etc.). Cela est facilement réalisable car depuis 1988, les Normaliens

Qui a volé l'œuf du vanneau ?

Le vanneau, dérangé par un pré-nenseur, a laissé son nid à découvert pendant une minute et, à son retour, l'un de ses œufs a disparu. Le brigadier chargé de l'enquête arrête sous les yeux - peuh ! les interogés...

Que faites-vous dans la Réserve de Falguérec ?



Le Jeu des différences.

Tu vois, tu trouves que l'échasse et l'avocette se ressemblent. Regarde mieux et tu verras au moins 3 différences !

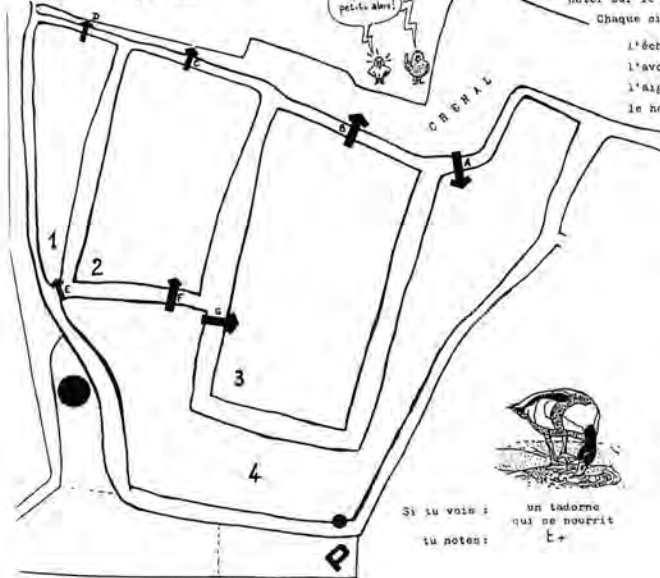


AVOCETTE	
1.	
2.	
3.	
ÉCHASSE	
1.	
2.	
3.	



tous au premier plan !

Se précipite ! Vient à qui pour les gros oiseaux sur ce plan ! Et les petits aussi !



Maintenant que tu connais les différents oiseaux, tu vas bien observer ce qu'ils font et les noter sur le plan de la façon suivante.

Chaque oiseau est représenté par une lettre :

l'échasse : e	le tadorne : t
l'avocette : a	la Sterne : s
l'aragette : g	le vanneau : v
le héron : h	le chevalier : c

Ensuite, à côté de la lettre, tu indiques un signe représentant ce que fait l'oiseau :

- s'il se nourrit, le signe =
- s'il se repose, le signe -
- s'il est sur son nid, le signe *
- s'il est en panne, le signe +

Si tu vois : un tadorne qui se nourrit tu notes : t =



de Vannes viennent en formation à Falguérec. Ils élaborent des documents pédagogiques à partir du livret; une partie de ces travaux pourrait figurer dans le cahier de l'enseignant.

Dès le premier contact avec l'animateur, l'enseignant recevrait le cahier et un exemplaire du livret. Il pourrait alors préparer les enfants à la visite en abordant quelques

thèmes en classe (géographie du golfe, marais salants...).

L'existence de ces documents facilitera sûrement la promotion de la réserve de Falguérec auprès des établissements scolaires, d'autant que de tels documents sont rarement proposés lors de visites éducatives.

si tu étais gardien de la réserve...

Sur le plan de la page précédente, les vannes servant à maintenir le niveau de l'eau dans les bassins sont notées du A à M.
Voici 2 tests qui te permettront de voir si tu ferais un bon gardien de la réserve de Falguérec...

Test 1



Il pleut depuis plusieurs jours. Le niveau de l'eau monte dans les bassins au point de mettre les nids en danger. Que vas-tu faire ?

.....
.....
.....



Test 2

C'est la canicule! Les bassins commencent à se dessécher et la nourriture se fait rare. Les poussins vont mourir de faim si tu n'interviens pas rapidement. Que faire?

.....
.....
.....



NOUS, ON NE FAIT QUE PASSER !

au printemps, la réserve accueille de nombreux oiseaux qui restent là pendant quelques jours. Si tu en as vu, note leurs noms :

.....
.....



En regardant ce le carte ci-dessus, indique

- d'où viennent ces oiseaux

- où vont-ils ?

D'après toi, pourquoi font-ils ce voyage ?

.....

Pourquoi s'arrêtent-ils quelques jours à Falguérec ?

.....

.....

.....

UN MYSTERIEUX VOYAGE



Dessins : Daniel Guillouzouic, Brigitte Vadier, Rémi Basque, Daniel Humbert, Yvon Guermeur.

Réalisation : Daniel Guillouzouic.

SEPNB, section de Vannes : B.P. 209, 56006 VANNES CEDEX, tél. 97.40.92.95.
Animateur : Jean David, tél. 97.40.92.95 ou 97.42.76.79.