

D'une carrière à un site naturel ...

Après la seconde guerre mondiale l'aspect des dunes de Bon Abri changea au fur et à mesure que les activités humaines s'y développèrent. Apparaissent à cette époque les premières trouées d'extraction de sable par une entreprise de construction et les premiers cheminements d'engins.



Carrière de sable de Bon Abri

Au début des années 60, le cordon dunaire fut coupé en deux par une route perpendiculaire à la mer permettant aux mytiliculteurs de rejoindre les premiers bouchots implantés. La carrière, elle, servira tantôt de terrain de moto cross, tantôt de décharge sauvage.



Terrain de moto cross de Bon Abri

Au vue des dégradations et de la rareté du milieu, le Conseil Général des Côtes d'Armor décide en 1981 d'acquérir la partie Est des dunes de Bon Abri et d'y lancer une opération de restauration. C'est par la gestion réalisée par le Conseil Général depuis plus de 20 ans que les dunes ont pu retrouver cette "naturalité"



Les dunes de Bon Abri aujourd'hui

CONTACT

Réserve Naturelle de la baie de Saint-Brieuc

Site de l'étoile
22120 Hillion

02.96.32.31.40
rn.saintbrieuc@espaces-naturels.fr
www.reservebaiedesaintbrieuc.com

FICHE D'IDENTITÉ

Superficie officielle : 1140 ha
Date de création : 1998
Département : Côtes-d'Armor
Quelques chiffres :
Nombres d'oiseaux max. (hiver): 35 000
Limicoles : 36 espèces répertoriées
Anatidés : 35 espèces répertoriées
Laridés : 9 espèces



Réserve Naturelle
BAIE DE SAINT-BRIEUC

DÉCOUVRIR

Les dunes de Bon-abri



© Alain Ponsero – Dunes de Bon abri

Une mosaïque d'habitats

Dans l'arrière dune où l'influence marine est plus faible, des arbustes et des arbres s'installent. **La dune boisée** représente le stade final de l'évolution dunaire.



Mare

Les mares de Bon Abri sont les vestiges d'une ancienne carrière de sable. Les trous d'extraction alimentés par la nappe phréatique ont laissé la place à des mares arrière-dunaires.

La dune fixe recèle un grand nombre d'espèces végétales miniatures. En effet, une fine couche de sol permet à différents végétaux de s'implanter en pelouse rase.

Implantés en hauteur de **la dune mobile** pour éviter l'eau salée, des peuplements denses d'oyats piègent le sable grâce à un système racinaire souterrain dense. Son feuillage dense brise l'effet du vent et retient les grains de sable. Cette plante très résistante aux dures conditions de vie dans les dunes est pourtant très sensible au piétinement.



Dune mobile



Laisse de mer

La laisse de mer est tout ce que ramène la mer sur la plage. Dans cet ensemble hétérogène qualifié de "laisse de mer", on distingue les macrodéchets issus de l'activité humaine (objets en plastique, en métal, en verre...) des débris naturels (morceaux de bois, algues, coquillages...). Les débris naturels contribuent à l'équilibre des plages et ont un intérêt écologique primordial. En effet, non seulement ces déchets organiques retiennent le sable et aident la dune à progresser, mais ils favorisent aussi en se décomposant l'installation des plantes pionnières.

Sur la partie de la plage qui n'est immergée que lors des grandes marées se développent des végétaux annuels adaptés à la forte salinité et dont la présence dépend des lasses de mer. **La dune embryonnaire** est formée d'une végétation qui est souvent détruite par le piétinement.

Un hotspot de biodiversité !

Les dunes de Bon-abri sont un véritable hotspot de biodiversité pour la réserve naturelle avec plus de **1500 espèces** recensées sur ce site de 4 hectares.

Les dunes accueillent **7 espèces d'amphibiens**. Certaines vivent et se reproduisent sur le site. Pour d'autres, Bon Abri constitue le passage obligatoire pour assurer la pérennité de leur espèce. **3 espèces de reptiles** sont également présentes sur le site, ouvrez l'œil !



Grenouille agile



Ophrys abeille

Les dunes abritent de nombreuses espèces remarquables comme les orchidées : **l'Ophrys abeille**, **l'Orchis négligé**. Celles-ci forment des tapis roses dans les pelouses humides des dunes. La spiranthe contournée est une discrète orchidée à floraison automnale.

180 espèces d'invertébrés ont été recensées sur les dunes. En 2001, le GRECIA (Groupe d'étude des Invertébrés armoricains) découvrait à Bon Abri 1 nouvelle espèce d'araignée jamais signalée en Bretagne et **16 nouvelles espèces** (11 insectes, 4 araignées et 1 escargot) pour les Côtes d'Armor.



Azuré de la Bugrane

Réglementation



Pour respecter cette flore particulière et l'équilibre végétal des dunes : ne cueillez pas les fleurs et les champignons.



Les chiens sont interdits dans les dunes à part sur le GR34.