



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**DOSSIER DE PRESSE**  
ONF Pays de la Loire

Septembre 2022

**LA POINTE D'ARÇAY ET SES SPÉCIFICITÉS !**  
**FORÊT DOMANIALE DE LONGEVILLE, VENDÉE**

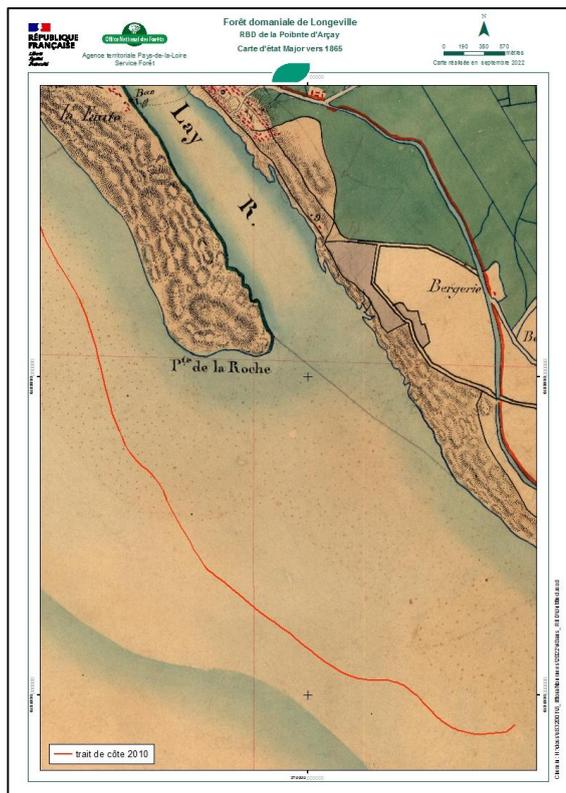


*Photo aérienne de la Pointe d'Arçay - ©16 Prod / ONF*

Cette année, la Réserve Biologique Dirigée de la Pointe d'Arçay a soufflé sa quarantième bougie ! Pour célébrer cet anniversaire, l'ONF fait le point sur un site laissé en libre évolution depuis plus de 60 ans !

- **Un patrimoine géomorphologique remarquable**

« La réserve biologique dirigée de la Pointe d'Arçay a 40 ans ! Créée en 1982, ce site est un symbole de l'évolution naturelle, de quiétude et de coopération ! » souligne Nicolas Jannault, Directeur de l'Agence Régionale Pays-de-la-Loire à l'ONF. Mais en fait, son histoire remonte au XVIIIème siècle lorsque l'embouchure du Lay a été repoussée par la formation d'une nouvelle flèche sableuse : la Pointe d'Arçay.



C'est une flèche sableuse d'environ dix kilomètres de longueur sur la commune de l'Aiguillon-la-Presqu'île. Le territoire métropolitain compte moins d'une quinzaine de flèches littorales comme celle d'Arçay, favorisant sa fascination.

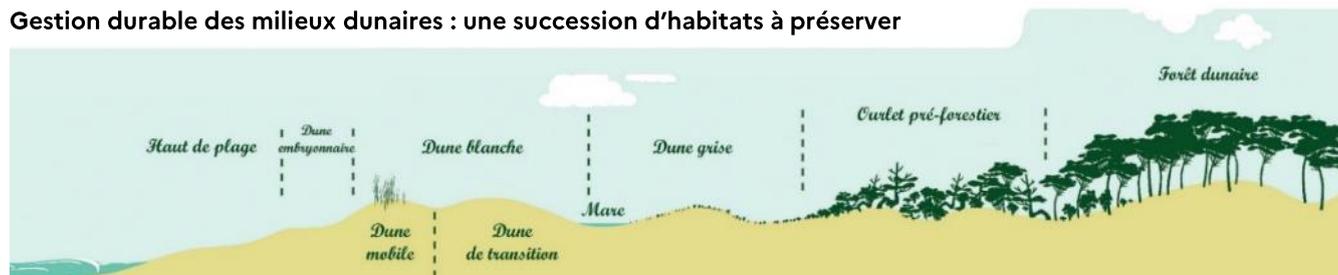
Son évolution naturelle est intéressante à étudier avec sa dynamique géomorphologique. Ce territoire n'est pas figé, sa progression de vingt mètres par an, fait de ce site l'un des plus dynamique du littoral atlantique. Cette évolution est remarquable : plusieurs mètres ont été gagnés sur l'océan comme on peut le voir à travers le tracé rouge sur la carte ci-contre de 1865 matérialisant l'emplacement du trait de côte actuel.

Loïc Gouguet, **Responsable technique national Littoral de l'ONF** explique « Le sable arrive par la mer, avec la houle qui vient frapper le littoral et la présence de l'embouchure du Lay de l'autre côté, les crochons prennent cette forme un peu retournée ». Ces crochons sont des accumulations de sable fixé par la végétation. La création d'un crochon se réalise environ tous les onze ans (Galichon, 1984).

La Pointe d'Arçay est le seul espace clos de cette ampleur sur le littoral. C'est la deuxième réserve naturelle sur le littoral après les sept îles, en Bretagne. Une protection accrue y est renforcée par la **création de la Réserve Biologique Dirigée (RBD) en 1982** avec la fermeture du site au public pour la protection de l'avifaune.

- **Un territoire exceptionnel pour la biodiversité**

### Gestion durable des milieux dunaires : une succession d'habitats à préserver



La RBD de la Pointe d'Arçay est une mosaïque de milieux naturels imbriqués, milieux dunaires et milieux humides (eau salée et eau douce). Le milieu dunaire y est représenté du haut de plage à la dune boisée avec pour chaque compartiment des espèces floristiques spécifiques : de l'oyat (*Ammophila arenaria*) à l'œillet des dunes (*Dianthus gallicus*). La diversité des milieux humides se caractérise par la présence de prairies humides eutrophes ainsi que des vasières et des prés salés.

Par sa quiétude, la réserve abrite de nombreuses espèces et assure une protection salutaire de ces dernières. Dans cet espace naturel est recensé une quarantaine d'espèces de mammifères avec la présence occasionnelle de la Loutre d'Europe, 350 espèces floristiques sans oublier les 246 espèces d'oiseaux telles que le Gravelot à collier interrompu, l'Huîtrier pie ou encore le Cochevis huppé. Son intérêt ornithologique en fait ainsi **une zone d'importance internationale pour les espèces migratrices, en complément avec les autres réserves naturelles du sud Vendée.**



Œillet des dunes (*Dianthus gallicus*)



Silène de Thore (*Silene vulgaris* subsp. *Thorei*)



Une partie de la Réserve Biologique Dirigée est intégrée au réseau Libre évolution des dunes domaniales afin de juger la pertinence de la gestion mise en place dans le cadre de la Mission d'Intérêt Générale de stabilisation et de protection des dunes littorales (MIG Dunes) confiée à l'ONF par le ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire.

Ce réseau regroupant 6 sites métropolitains permet de suivre et d'étudier les évolutions naturelles (géomorphologie, biodiversité, aléas littoraux) sans intervention de fixation et de comparer ces dunes avec des sites voisins gérés selon la méthode du contrôle souple qui utilise les dynamiques naturelles. Des enseignements sont tirés de ces comparaisons en vue de l'adaptation de la gestion au changement climatique. La Pointe d'Arçay joue pleinement son rôle de laboratoire à ciel ouvert.

En savoir plus : <https://www.onf.fr/onf/+5c3::la-protection-des-dunes-toute-une-histoire.html>



*Photo aérienne de la Pointe d'Arçay - ©16 Prod / ONF*

**La Pointe d'Arçay est également révélatrice d'enjeux majeurs tant scientifiques que paysagers.** En effet, étant donné la diversité des habitats et de leurs caractéristiques, les chercheurs ou les universitaires étudient dans ce laboratoire à ciel ouvert les littoraux et les espèces présentes. Les paysages de la Pointe d'Arçay sont typiques de cette partie du littoral.

**Ce lieu accueille exceptionnellement du public à des fins pédagogiques et récréatives.** La réserve est un support concret pour les activités de sensibilisation à l'environnement et à l'écologie. La Pointe d'Arçay est également un lieu propice pour l'observation de l'avifaune avec la récente création d'un sentier de découverte la Rade d'Amour sur le site du Conservatoire du Littoral.

**La forêt nous protège... Ensemble, protégeons-là !**