

DOSSIER
PRESSE
24/05/2019



Contact presse
Charlotte Dissez
06 26 10 81 81
c.dissez@cbnbrest.com

ENQUÊTE



Port de Lavau
& Trou Bleu ●

Port Lavigne ●

Le Carnet ●

Ile Bridon ●



cbnbrest.fr/baludik

Découvrez la nature en famille grâce à 4 balades gratuites pour smartphone



ENQUÊTE DE PLANTES



Découvrir la nature
ligérienne en famille avec
le Conservatoire botanique
national de Brest et ses
partenaires grâce à **4 balades
gratuites pour smartphone**
en Loire-Atlantique et
Maine-et-Loire !

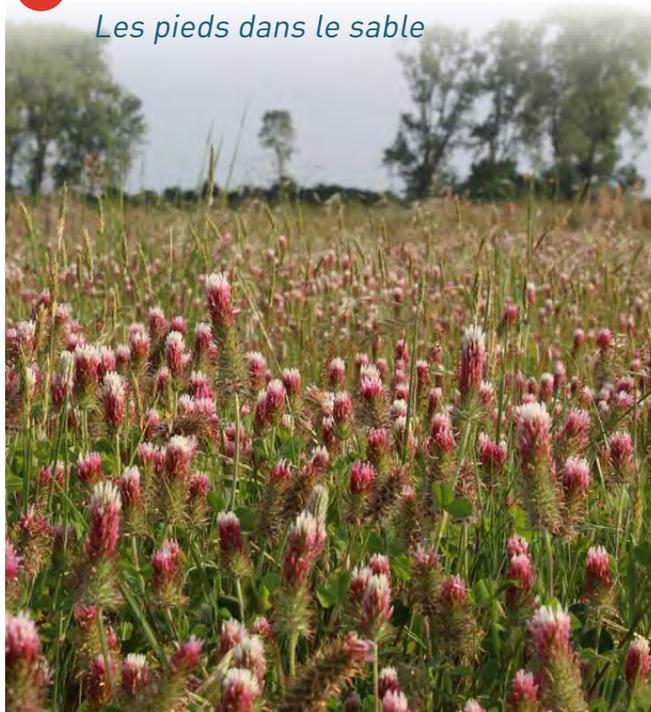
au port de Lavau et au Trou bleu

Mais où est passée la Loire ?



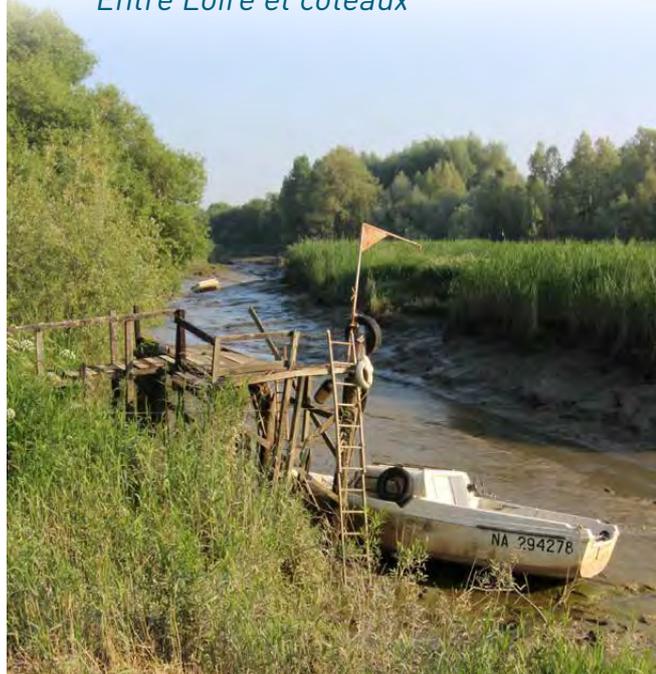
au Carnet

Les pieds dans le sable



à Port Lavigne

Entre Loire et coteaux



sur l'île Bridon

À la recherche de l'île disparue





EN'QUÊTE DE PLANTES, DES BALADES LUDIQUES POUR EN'QUÊTER AVEC SON SMARTPHONE SUR LES PLANTES SAUVAGES DES BORDS DE LOIRE

Le Conservatoire botanique national de Brest et ses partenaires lancent en Pays de la Loire 4 balades botaniques numériques *En'Quête de plantes* sur les communes de Lavau-sur-Loire, Saint-Viaud, Frossay, Bouguenais en Loire-Atlantique ainsi qu'Orée-d'Anjou en Maine-et-Loire. Chaque balade offre une expérience de nature ludique pour faire découvrir le patrimoine végétal aux habitants, aux touristes et à tous les curieux, et mieux faire connaître la vallée de la Loire, cet espace de nature exceptionnel. Les balades sont disponibles gratuitement en téléchargement sur cbnbrest.fr/baludik. Le réseau a vocation à se développer avec déjà un nouveau projet à Mûrs-Érigné en 2020.

QU'EST-CE-QU'UNE EN'QUÊTE DE PLANTES ?

C'est une **balade ludique et originale à réaliser sur le terrain** : en famille, entre amis, seul... Grâce à l'**application Baludik** sur leur smartphone, les enquêteurs se glissent dans la peau d'un botaniste : ils observent les plantes qui poussent autour d'eux, ils comprennent mieux leur rôle dans la nature, ils découvrent aussi l'histoire du territoire concerné et son patrimoine. Concrètement, l'application guide les joueurs grâce à la géolocalisation et aux indices sur des parcours de quelques kilomètres scindés en une dizaine d'étapes. A chacune d'elles, ils doivent remplir une mission qui consiste, suivant les cas, à répondre à un quiz, à prendre une photo, à réaliser un dessin, à reconstituer un puzzle... La mission permet de débloquent des informations sur les plantes, les paysages, la biodiversité, l'histoire locale...

COMMENT ACCÉDER AUX BALADES ?

Il suffit d'installer l'application gratuite Baludik sur un smartphone, disponible dans l'App Store, Google Play ou en se rendant sur www.cbnbrest.fr/baludik. Une fois dans l'application, se géolocaliser et rechercher les balades à proximité. Astuces : avant de partir, bien recharger la batterie du téléphone, paramétrer les données de géolocalisation en mode GPS uniquement. Les balades sont possibles toute l'année mais l'expérience sera optimale du printemps jusqu'à l'automne.

- **En'Quête de plantes au port de Lavau et au Trou bleu** • commune de Lavau-sur-Loire > disponible
- **En'Quête de plantes au Carnet** • communes de Saint-Viaud et de Frossay > à venir le 15 juin
- **En'Quête de plantes à Port Lavigne** • commune de Bouguenais > disponible
- **En'Quête de plantes sur l'île Bridon** • commune d'Orée-d'Anjou > disponible

UN RÉSEAU EN DEVENIR

La vallée de la Loire est un espace de nature exceptionnel dont l'intérêt pour la biodiversité et le rôle écologique sont reconnus. Pourtant elle demeure parfois encore mystérieuse et assez méconnue... Le Conservatoire botanique national de Brest, établissement public, scientifique et technique, qui étudie et préserve les plantes sauvages et les milieux naturels des Pays de la Loire, initie à travers ce nouveau réseau de balades numériques de **nouvelles possibilités de découverte du patrimoine naturel des bords de Loire grâce à la géolocalisation**. Le lancement de ces 4 premières balades est rendu possible grâce aux Départements de Loire-Atlantique et de Maine-et-Loire, Nantes Saint-Nazaire Port, le Conservatoire du littoral et la commune d'Orée d'Anjou en tant que partenaires financiers. Le Conservatoire a également fait appel aux partenaires techniques : Estuarium, GIP Loire Estuaire et Pôle tourisme Ôsez Mauges. En 2020, il poursuit le développement du réseau avec la commune de Mûrs-Erigné. Des échanges sont en cours avec la commune de Juigné-sur-Loire. Ces deux communes sont dans le Maine-et-Loire.

SENSIBILISER À LA BIODIVERSITÉ ET À SA PRÉSERVATION...

Grâce à son expertise sur les plantes sauvages et les milieux naturels de l'Ouest de la France au service des collectivités et professionnels de l'environnement, le Conservatoire botanique national de Brest est devenu un véritable centre de ressources spécialisé sur le végétal sauvage depuis plus de 40 ans.

En développant le réseau *En'Quête de plantes*, il souhaite **partager** ses connaissances, ses compétences et ses acquis scientifiques auprès d'un plus large public. Il renforce ainsi sa mission d'information, de médiation et de sensibilisation à la préservation de la biodiversité.

Ce réseau de balades botaniques n'aurait pu voir le jour sans une **collaboration étroite** entre l'antenne Pays de la Loire du Conservatoire et les acteurs financiers des territoires tels que les Départements de Loire-Atlantique et de Maine-et-Loire, Nantes-Saint-Nazaire Port, le Conservatoire du littoral et la commune d'Orée d'Anjou.

Il démontre finalement qu'un patrimoine naturel riche et préservé peut aussi être un **levier d'animation et de développement local**.

En'Quête de plantes est lauréat des **appels à projets Inventons le tourisme durable** en Loire-Atlantique et Les espaces naturels sensibles, supports pédagogiques en Maine-et-Loire.

LA LOIRE COMME TERRAIN DE JEU

La Loire est un espace de nature exceptionnel dont l'intérêt pour la biodiversité et le rôle écologique sont établis et reconnus par divers statuts de protection. Pourtant, il demeure mystérieux et encore assez méconnu. Les fortes dynamiques naturelles qui s'exercent dans l'estuaire et les transformations profondes qui sont intervenues jusque dans les années 1990 pour l'aménagement du fleuve ont modifié la végétation à un point tel que même les acteurs locaux ne reconnaissent plus totalement le territoire qu'ils connaissent naguère.

Ce besoin de pédagogie et de clefs de compréhension simples sur l'évolution et le rôle des végétaux se fait d'autant plus ressentir qu'un travail de valorisation important a été effectué ces dernières années par des structures scientifiques, de médiation culturelle, environnementale, artistique ou touristique, comme le GIP Loire Estuaire, Estuarium, la biennale Estuaire, le Voyage à Nantes, le Pôle tourisme Ôsez Mauges... En outre, des projets de mise en valeur auprès des usagers et du grand public sont aujourd'hui portés par de nombreux acteurs tels le Conservatoire du Littoral, les Départements de Loire-Atlantique et de Maine-et-Loire, Nantes Saint-Nazaire Port.



... AVEC UNE APPLICATION QUI EMMÈNE EN BALADE



Ce réseau de balades botaniques est **original** puisque l'application choisie fait appel à la géolocalisation. Elle offre une expérience de nature **ludique** à un public attiré par le support numérique et *en'quête* de nouvelles possibilités de découvertes de plein air à réaliser **en famille, entre amis ou seul**.

Les enquêteurs sont guidés de manière très précise sur le terrain, d'étape en étape, au moyen d'indices. A chaque étape, une mission leur permet de débloquent du contenu : photos, textes, son ou vidéo.

Grâce à ce média, ils observent les plantes eux-mêmes sur le terrain. Au bout du parcours, ils porteront un **regard très différent** de celui qu'ils auraient porté sur le lieu sans être guidés par le Conservatoire botanique. L'objectif est de les rendre curieux, qu'ils apprennent des choses sur les plantes et sur le territoire, une manière de les rapprocher de leur environnement.

Exemple : en quoi le saule est-il utile au jardinier ? Parce qu'au feu il fait de belles braises, ou qu'il possède une hormone de bouturage, ou qu'il se composte très bien ?



● au port de Lavau et au Trou bleu

Mais où est passée la Loire ?

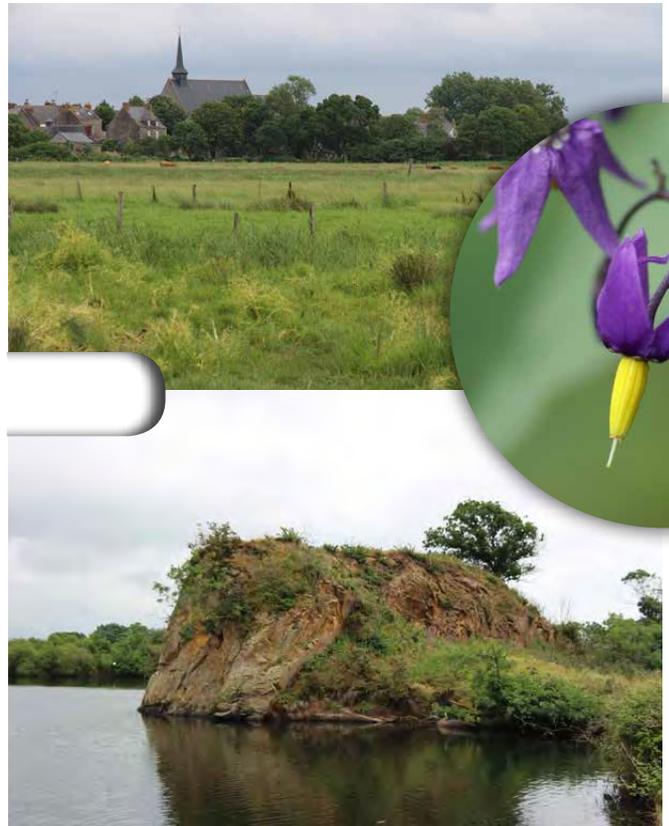
Cette balade mène les enquêteurs, du village et de l'ancien port de Lavau à « L'Observatoire » de Kawamata, belvédère artistique au cœur des prairies inondables de l'estuaire, voire jusqu'aux anciennes carrières du Trou bleu (pour ceux qui optent pour la version plus longue de 3,2 km). Ils chausseront les lunettes du botaniste et feront la connaissance des principales plantes caractéristiques de ces milieux naturels exceptionnels. Ils se connecteront aux grands espaces de l'estuaire de la Loire, à ses prairies immenses et à ses roselières profondes, presque secrètes. Et ils se pencheront sur cette interrogation qui surgit en partant du port : mais où est donc passée la Loire ?

- **Durée** : 1 h 15 (version courte)
ou 1 h 45 (version longue)
- **Parcours en boucle** : 2,6 km (version courte)
ou 3,2 km (version longue)
- **Point de départ** : maison du port
commune de Lavau-sur-Loire, Loire-Atlantique

A savoir : la balade se trouve sur les terrains du Conservatoire du littoral, leur gestion est confiée au Département de Loire-Atlantique.



Balade • version courte : <https://miniurl.be/r-2dv7>
Balade • version longue : <https://miniurl.be/r-2dv6>



● au Carnet

Les pieds dans le sable

Au cœur de l'immense zone humide estuarienne, le Carnet abrite aujourd'hui une flore riche et spécifique qui pousse les pieds dans le sable. En rive sud de la Loire, à proximité de Paimbœuf, les enquêteurs sont invités à observer les plantes sauvages qui vivent sur un remblai sableux, témoignage d'une période active d'aménagements de l'estuaire. Au moyen d'énigmes à résoudre le long du parcours, ils pourront identifier autour d'eux les plantes, et parfois aussi les animaux, qui ont élu domicile sur ce territoire. En atteignant les rives de la Loire, ils constateront que le Carnet est un endroit privilégié pour observer l'estuaire.

- **Durée** : 2 h
- **Parcours en boucle** : 5,7 km
- **Point de départ** : devant le portail au bout de la D177, communes de Saint-Viaud et Frossay en Loire-Atlantique

A savoir : la balade se trouve sur les terrains de Nantes Saint-Nazaire Port qui s'appuie sur l'intervention d'acteurs locaux tels que des chasseurs pour la gestion des terrains. Le site vient de faire l'objet d'un Arrêté préfectoral de protection de biotope.



La balade sera accessible à partir du 15 juin

à Port Lavigne

Entre Loire et coteau

Pour cette *En'Quête de plantes* à Port Lavigne, au bord de l'estuaire de la Loire, la mission botanique des en'quêteurs en herbe aura pour cadre un ancien port de Loire, sur la commune de Bouguenais.

L'endroit a beaucoup changé en un peu plus d'un siècle. Ils devront résoudre différentes énigmes qui les inviteront à découvrir l'histoire de ce lieu et l'incroyable diversité des plantes des berges et des marais de l'estuaire, mais aussi des coteaux qui surplombent la vallée où ils prendront un peu de hauteur.

----- **Durée** : 2 h

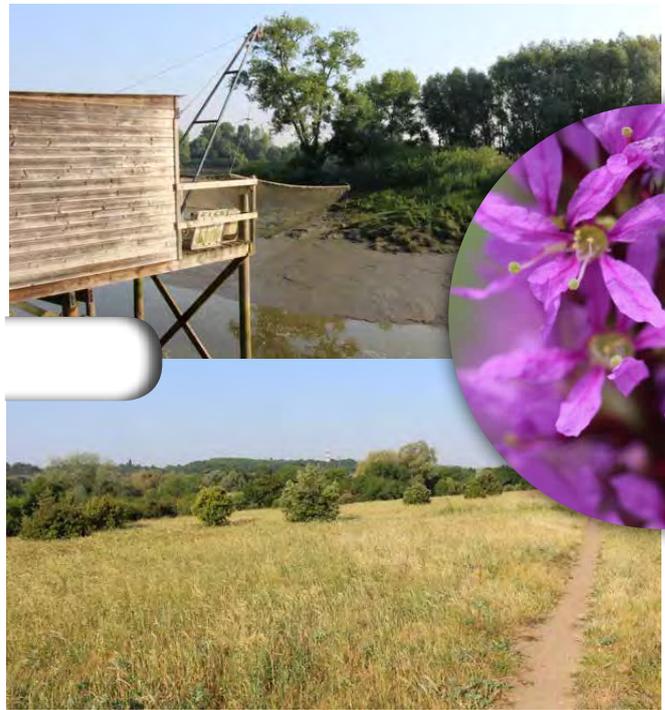
----- **Parcours en boucle** : 4,8 km

----- **Point de départ** : cale de la rue de Port Lavigne commune de Bouguenais, Loire-Atlantique

A savoir : la balade se trouve pour partie sur les terrains de Nantes Saint-Nazaire Port.



Balade en ligne : <https://miniurl.be/r-2dv9>



sur l'île Bridon

À la recherche de l'île disparue

Cette balade en bord de Loire sur la commune d'Orée-d'Anjou propose de découvrir le mystère qui plane à propos d'une île qui semble avoir totalement disparu...

En se mettant dans la peau d'un botaniste, différentes énigmes se succéderont pour observer autour de soi les plantes et parfois aussi les animaux, qui vivent au bord du fleuve, et à comprendre l'histoire du lieu. Arrivés à la dernière étape, les en'quêteurs auront la chance de voler tel un oiseau au-dessus de la vallée !

----- **Durée** : 2 h

----- **Parcours en boucle** : 3,5 km

----- **Point de départ** : pont de Champtoceaux commune d'Orée-d'Anjou

A savoir : la balade passe par l'Espace naturel sensible de la Vallée de la Loire du Département de Maine-et-Loire.



Balade en ligne : <https://miniurl.be/r-2dv8>



Retrouvez les *En'Quêtes de plantes* pour explorer la nature en famille sur cbnbrest.fr/baludik
Installer gratuitement l'application Baludik sur son smartphone et rechercher la balade sur la carte.



Astuces



Télécharger la balade sur l'application avant de partir et bien recharger sa batterie de téléphone.



Paramétrer les données de géolocalisation en mode GPS uniquement.



La balade est possible toute l'année mais l'expérience sera optimale du printemps jusqu'à l'automne.