

OBSERVATOIRE
de la prise en compte de
L'EAU
dans les projets d'aménagement

août 2024

64

BAYONNE

LA PLAINE D'ANSOT

Identité du projet

LIEU	Bayonne (64) 53 296 hab. (Insee 2023)
PROGRAMME	Espaces naturels
SUPERFICIE	100 ha
ENVELOPPE FINANCIÈRE	10 044 890 € HT (plan de gestion 2006-2010 + plan de gestion 2011-2016 + plan de gestion 2017-2022).
TERME DU PROJET	Depuis les années 2000 et toujours en cours d'amélioration

ACTEURS ET ORGANISMES IMPLIQUÉS

MOA - MOE : Ville de Bayonne - Direction du Paysage, de la Biodiversité et des Transitions

Organismes partenaires financiers : Conseil départemental 64, Agence de l'eau Adour Garonne, Région Nouvelle Aquitaine, Europe,

Partenaires techniques : DTTM, DREAL, OFB, Mission Natura 2000 Nive, Communauté d'Agglomération Pays basque (CAPB), IMA, CAPENA, associations CEN Aquitaine, CBNSA, BLE, OISO, MIFENEC, MIFEN, AAPPMA de la Nive, Fédération de pêche, Fédération de chasse, CPIE Pays basque, CPIE Littoral basque, Cistude Nature, GRIFFS, RTE.



© presselib



La préservation des milieux aquatiques et humides et des continuités écologiques
La préservation et la gestion des inondations
La gestion des eaux pluviales et du ruissellement

Description

Située dans la basse vallée alluviale de la Nive, la plaine d'Ansot se trouve à proximité du centre-ville de Bayonne, où la rivière rejoint le fleuve Adour. Classée « Espace Naturel Sensible » par le Conseil Départemental des Pyrénées-Atlantiques et « Natura 2000 » par l'Europe, cette zone de barthes (plaines alluviales régulièrement inondée, longeant les cours d'eau) a donné lieu à trois Plans de Gestion pluriannuels, intégrant la préservation des divers milieux naturels présents : bois, prairies, roselières, cours d'eau... qui abritent une flore et une faune particulières (158 espèces d'oiseaux, 33 espèces de mammifères, 7 espèces d'amphibiens, 5 de reptiles, 132 de papillons, 25 de libellules...).

Divers aménagements et activités sont également mis à disposition du public : Maison des Barthes, Muséum d'histoire naturelle depuis 2010, aire de pique-nique, observatoire ornithologique, sentiers de découverte du site : à pied, à vélo ou à cheval.

Depuis 2022, la Ville de Bayonne, gestionnaire du site, a engagé une démarche de création de réserve naturelle nationale à la plaine d'Ansot afin de conforter le travail de sensibilisation et de préservation de la biodiversité et poursuivre le long processus de dynamique naturelle qui se réinstalle depuis une vingtaine d'années.

Observatoire financé par :

Agences d'urbanisme partenaires :





Motivations

Pour une prise en compte de l'eau dans le projet d'aménagement

Connectées à la rivière Nive, les barthes sont des terres basses soumises aux variations des niveaux d'eau qui dépendent à la fois de la pluviométrie et du battement des marées. La commune de Bayonne se trouve ainsi confrontée à des risques d'inondations par ruissellement urbain mais également par les crues de l'Adour et de la Nive. Afin de protéger la partie basse de la ville, la commune s'est appliquée à redonner aux zones de barthes leurs fonctions de régulation des pics de crue et de stockage des eaux dans le lit majeur du cours d'eau, tout en préservant les nombreux habitats naturels et les corridors écologiques des zones humides de cette plaine.

La sécurisation foncière du site et sa gestion sont nées il y a près de 25 ans d'une initiative politique visant à sanctuariser cet espace autour de quatre grands objectifs à long terme :

- maintenir le champ d'expansion de crues en amont immédiat de la ville de Bayonne (jusqu'à 1 million de m³ d'eau pouvant être retenu puis libéré progressivement) ;
- restituer les fonctionnalités des barthes en matière de stockage et de régulation des eaux de ruissellement en provenance des coteaux périphériques ;
- préserver les habitats spécifiques aux zones humides et lutter contre l'érosion de la biodiversité ;
- accueillir du public, l'éduquer et la sensibiliser aux problématiques environnementales.

ZOOM SUR L'IMPERMÉABILITÉ DES SOLS

Le rétablissement du système hydraulique des barthes a d'abord pu répondre à l'altération des sols dus à une agriculture intensive. D'autre part, dès 2005, l'aménagement a donné lieu à des acquisitions ou ventes foncières pour mener le projet à bien : restauration de bâtiments patrimoniaux existants pour l'accueil du public et interdiction de toute nouvelle construction grâce au classement du site pour son intérêt environnemental. Enfin, dans le PLU de la commune, le site de la plaine d'Ansot est en zone naturelle, en application de la loi littoral, où toute construction, installation ou travaux divers qui ne seraient pas nécessaires à la gestion ou à la mise en valeur du site sont interdits.



Données techniques

Les aménagements vertueux mis en place à l'échelle du projet

- Acquisitions de propriétés privées ;
- Restauration des fonctionnalités écologiques des cours d'eau et des habitats humides
- Restitution de cours d'eau asséchés par le drainage de l'activité agricole intensive
- Reconversion en prairies d'anciennes parcelles monocultures de maïs ;
- Création de plans d'eau pour l'accueil de l'avifaune ;
- Réhabilitation des caplets gérant la relation canaux/Nive pour maintien de côte d'eau minimum, notamment en été ;
- Contrôle d'espèces animales et végétales invasives ;
- Arrêt des projets d'urbanisation et d'infrastructures ;
- Études et inventaires faunistiques et floristiques ;
- Intégration dans un périmètre de Plan de prévention des Risques Inondations (PPRI).

Gestion et entretien des espaces en eau

La plaine d'Ansot a eu trois plans de gestion pluriannuels définissant les actions à mener pour la préservation et la valorisation de ce site. Un 4^e Plan de Gestion, en cours d'élaboration, couvrira la période 2025 - 2035. Il vise un périmètre plus élargi car il intègre les territoires voisins des barthes de l'Urdains et celles de Quartier Bas.

La gestion conservatoire est le principe fondamental retenu pour la gestion des habitats humides et aquatiques. Il y a également les interventions nécessaires pour la sécurisation des biens et des personnes face aux inondations ou aux intempéries.



© Muséum d'Histoire Naturelle de la Plaine d'Ansot

Vous voulez en savoir plus ?
Contactez le commanditaire du projet

Ville de Bayonne
 Silviana VALLES, Cheffe de service - Patrimoine naturel et Biodiversité,
 Direction du Paysage, de la Biodiversité et des Transitions
 @ s.valles@bayonne.fr
 ☎ 05 59 42 44 33