



Sentier pédagogique de la Réserve naturelle du Bout du Lac d'Annecy

Site

Réserve naturelle du Bout du Lac d'Annecy

Adresse

Route de la Vieille Église, 74210 DOUSSARD

Année de réalisation

- 2007 : début de l'étude,
- Mai 2010 : fin des travaux,
- 2012 : Diagnostic par le CAUE des problèmes posés par le sentier,
- 2014 : Nouveau sentier d'interprétation,
- 2020 : Restauration complète du platelage.

Environnement (forêt, littoral, milieu humide, montagne...)

Littoral lacustre (avec mosaïque de milieux ouverts humides et fermés : roselières, forêt alluviale, prairies).

Maître d'ouvrage

Syndicat Mixte du Lac d'Annecy (SILA)

Maître d'œuvre (s'il y a)

Entreprise YB Paysage Environnement (Yan BERTHOLON) pour le sentier en sable compacté.

Entreprise CHAZAL pour le platelage en bois (2007).

Dynamique Environnement pour la réfection (2020).

Groupe PIC BOIS pour une partie de la signalétique.

Gestionnaire

Gestion courante par Asters – CEN 74.

Travaux lourds d'entretien ou de restauration : SILA de 2007 à 2023, puis par la Communauté de Communes des Sources du Lac d'Annecy depuis 2024.

Méthodologie et stratégie (gouvernance, concertation, choix du site ; genèse du projet, grandes étapes...)

Le projet est né d'une forte volonté locale, portée notamment par la commune de Doussard et les Amis de la Réserve Naturelle du Bout du Lac d'Annecy, avec le soutien du Parc naturel régional des Bauges et du Syndicat Intercommunal du Lac d'Annecy, engagé parallèlement dans un projet de « sentier au plus près de l'eau ».

Plusieurs partenaires ont également accompagné cette démarche, dont l'ONF et le Réseau Empreintes 74.

Le travail a été conduit en étroite concertation avec l'APF France handicap, en particulier avec un médecin référent en matière d'accessibilité, qui a suivi le projet tout au long de sa conception et de sa réalisation, en apportant de nombreux conseils pratiques et techniques.

Budget d'investissement

Le coût total du projet s'élève à 390 000 €.

Le lot 1 représente 45 000 € et concerne le cheminement en sable (décaissement, rechargement et mise en place d'un géotextile).

Le lot 2 s'élève à 310 000 € pour la réalisation du platelage et des équipements d'interprétation, auxquels s'ajoutent 35 500 € de frais divers (enlèvement des traverses existantes, fournitures et équipements connexes).

Budget de fonctionnement

Sans réponse.

Nature des financements

Tableau présentant la répartition des financements :

Financier	Part du financement
Département	40 %
Région	30 %
DIREN	10 %
SILA et autres partenaires (EDF, Association des Amis de la Réserve Naturelle)	20 %

Fonctionnement

La gestion courante est assurée par les gardes-techniciens de la réserve naturelle, employés par Asters-CEN74, en lien avec les services techniques de la Communauté de communes des Sources du Lac d'Annecy.

Handicaps visés

- Sentier PMR adapté aux personnes en situation de handicap moteur.
- Sentier d'interprétation intégrant des éléments tactiles et en braille, destiné aux publics en situation de handicap visuel et intellectuel.
- Parcours de visite simplifié en FALC, spécifiquement conçu pour les personnes en situation de handicap intellectuel.
- Audioguide accessible à tous les publics, bien qu'il ne comporte pas d'audiodescription spécifique pour les personnes malvoyantes.

Label(s)

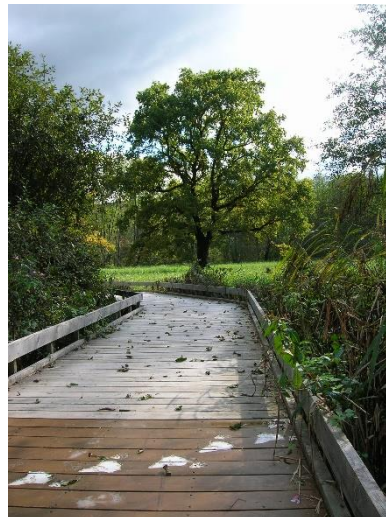
Aucun

Caractéristiques du sentier

- Format du parcours : tracé en aller-retour.
- Longueur : 1,6 km à l'aller.
- Largeur du sentier : 2,5 m pour la section en sable compacté et 2 m pour le platelage.
- Dénivelé : nul, avec seulement une très légère pente permettant de surplomber la roselière.
- Nature du sol : une portion en sable compacté (880 m) et une portion en platelage bois (720 m en mélèze).



Sentier en sable compacté - @M. Parchet



Platelage en bois - @M. Parchet

Écologie (conciliation préservation environnement et accessibilité)

Le sentier PMR permet de canaliser les flux de visiteurs et de limiter ainsi la divagation, réduisant les dérangements pour la faune et la flore. Il contribue également à la protection des zones humides en évitant leur piétinement.

Description (aménagements, équipements et services)

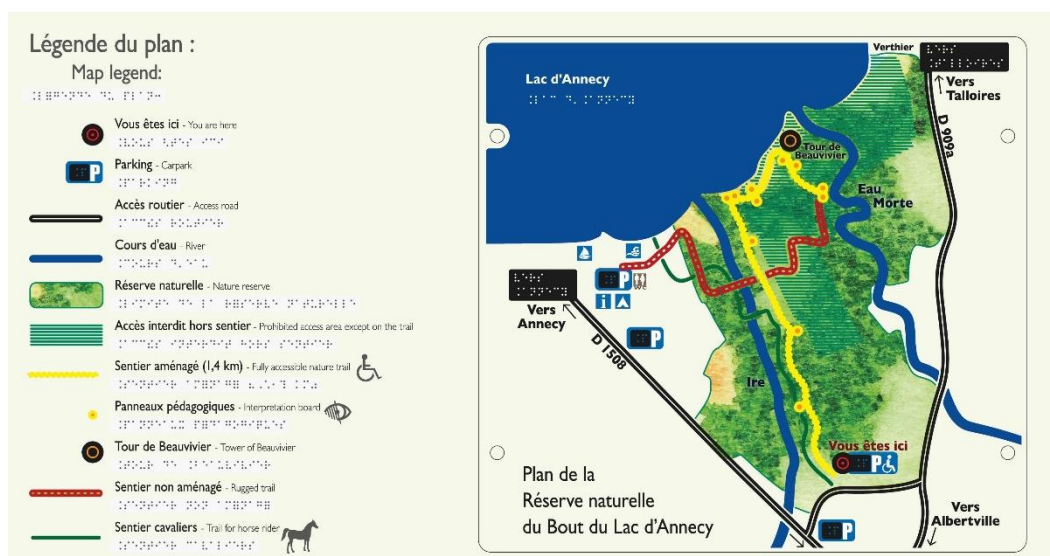
Le projet comprend un sentier PMR aménagé en deux sections : dans les zones

forestières, un chemin en sable compacté, et dans les zones humides, plus sensibles au piétinement, un platelage en bois de mélèze, pour un linéaire total de 1,6 km. Il intègre également un sentier d'interprétation accessible au plus grand nombre, composé de 12 panneaux interactifs, (complétés par des silhouettes d'animaux, une sculpture de castor et des empreintes gravées) réalisés en 2014 grâce à un financement ALCOTRA avec le prestataire Polymorphe Design, puis enrichi par la suite de trois panneaux supplémentaires.

Le choix a été fait de ne pas aménager l'intégralité de la boucle de promenade, afin de préserver un secteur plus sauvage sur quelques centaines de mètres ; les personnes à mobilité réduite effectuent ainsi un parcours en aller-retour plutôt qu'une boucle complète.

Des bornes de distance sont installées tous les 200 m, et un parking équipé de deux places PMR est aménagé à proximité.

Enfin, afin de préserver les aménagements, la circulation des chevaux est interdite sur le sentier PMR.



Plan de la Réserve naturelle du Bout du Lac d'Annecy – source : Asters-CEN74

Outil(s) numérique(s) et application(s)

L'audioguide de découverte de la réserve naturelle du Bout du Lac d'Annecy

propose 20 pistes sonores, réalisées en collaboration avec la Radio H2O et les Amis de la Réserve Naturelle, permettant de découvrir tout au long du parcours les principaux points d'intérêt du site : histoire, paysages, faune, flore, gestion, métiers et milieux.

Le **programme Rando Nature**, développé par le Conservatoire d'Espaces Naturels de Haute-Savoie, offre aux randonneurs un outil éducatif pour enrichir leurs sorties pédestres dans les réserves naturelles du département. Un site internet et une application centralisent les descriptions des différents itinéraires ainsi que toutes les informations nécessaires pour mieux comprendre et se sensibiliser à la faune, la flore

et les milieux naturels. Deux parcours sont proposés dans la réserve naturelle du Bout du Lac d'Annecy : rando.nature-haute-savoie.fr

Fréquentation

200 000 visiteurs par an en moyenne ces dernières années.

Fréquentation des publics en situation de handicap

La fréquentation précise n'est pas connue, car les éco-compteurs ne permettent pas de distinguer les différents types d'utilisateurs. Le garde de la réserve naturelle signale toutefois la présence régulière de personnes en situation de handicap.

Difficultés rencontrées

Après les travaux :

- Le chasse-roue est trop bas, ce qui empêche l'évacuation des feuilles et augmente les risques de chute en automne, lorsque celles-ci sont mouillées.
- Les barrières masquent la vue des enfants et des personnes en fauteuil roulant au niveau des belvédères.
- Le platelage est glissant ; un grillage antidérapant a été ajouté ultérieurement.
- La durée de vie du platelage en bois est plus courte que prévu en raison d'un mauvais choix d'essence.
- Les miséricordes sont peu adaptées : elles sont peu visibles car intégrées aux barrières, pas assez larges et trop hautes ; certaines ont été progressivement améliorées ou remplacées par des bancs lorsque l'espace le permet.
- L'accès aux vélos a été interdit dans la réserve naturelle quelques années après les travaux, à la suite d'une collision entre un cycliste et une personne en fauteuil roulant.

Bon à savoir, conseils et astuces

L'ouverture du sentier PMR a entraîné une forte augmentation de la fréquentation, tout en permettant une meilleure canalisation des visiteurs, ce qui limite l'impact sur la faune sauvage.

Points positifs :

- Les retours des visiteurs sur le sentier d'interprétation sont très positifs ; de nombreux gestionnaires d'espaces naturels ont contacté l'équipe pour s'inspirer du projet et connaître le prestataire.
- Le projet a été rendu possible grâce à une forte mobilisation locale.
- Le sentier canalise efficacement les visiteurs, réduisant ainsi l'impact sur le site naturel.
- L'aménagement a un impact très faible sur les milieux : pilotis, bois non traité, géotextile sous le sentier en sable. Le choix de matériaux respectueux de l'environnement et facilement retirables a été privilégié.

Points négatifs :

- Le profil des visiteurs a évolué : initialement fréquenté par des naturalistes et amoureux de la nature, le site attire désormais beaucoup de joggeurs et de familles pour la balade dominicale.
- La fréquentation globale a augmenté.
- Absence de toilettes sur le site.
- Le deuxième accès depuis la plage de Doussard, partiellement accessible PMR et équipée de toilettes, comporte une passerelle infranchissable pour rejoindre le sentier principal.
- Pas de données ni d'études sur la fréquentation du site par les personnes en situation de handicap.
- Le sentier PMR n'est pas autonome pour les personnes malvoyantes, faute de rail de guidage ou de bandes podotactiles.

Contacts

Malorie PARCHET, animatrice nature

Asters-CEN74

Téléphone : 06 26 03 14 32

Mail : malorie.parchet@cen-haute-savoie.org

Site internet

www.cen-haute-savoie.org



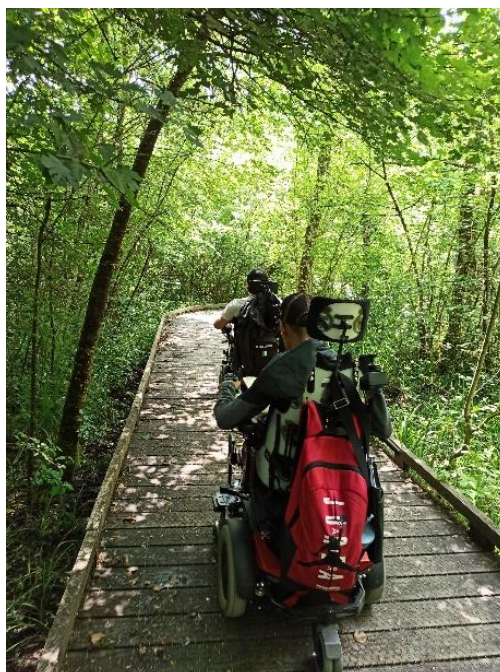
Un de 15 panneaux du sentier d'interprétation - @M. Parchet



Banc en bois - @M. Parchet



*Borne de distance et QR
code pour l'audioguide -
@M. Parchet*



*Deux usagers en fauteuil roulant
sur la partie en platelage - @M.
Parchet*



Belvédère sur le lac d'Annecy – @M. Parchet