



## Rendre accessible à tous l'espace naturel montagnard de la vallée du Tech dans le Val d'Azun

### Site

Vallée du Tech

### Adresse

65400 Arrens-Marsous

### Année de réalisation

Le projet a été livré en deux phases : une première en septembre 2010, puis une seconde en juin 2011. L'inauguration officielle s'est tenue le 13 juillet 2012, sous le parrainage d'Emmanuelle Laborit, comédienne et directrice de l'International Visual Theatre, ainsi que d'Éric Molinié, président du SAMU social de Paris et directeur délégué au développement durable d'EDF.

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

Montagne



Sentier interprétation du Tech / © L. Jouve – Parc national des Pyrénées

## Maître d'ouvrage

[Parc national des Pyrénées](#) et commune d'Arrens-Marsous

## Maître d'œuvre (s'il y a)

[Polymorphe Design](#)

## Gestionnaire

Parc national des Pyrénées

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

La vocation première d'un parc national est de préserver les espaces mais aussi d'accueillir sur son territoire tous les publics.

**Le Parc national des Pyrénées** s'est engagé, dans les années 2000, dans une politique en faveur de l'accessibilité : adaptation de ses Maisons du Parc national en rendant accessible leur accès, création d'outils pédagogiques, aménagement de sentiers d'interprétation accessibles à tous, etc.

**La commune d'Arrens-Marsous** accueille depuis de longue date des structures spécialisées : sanatorium entre les deux guerres, Centre Médico-Éducatif depuis 1973, ainsi qu'une MAS, des foyers et un ESAT depuis 1996. L'Association des Paralysés de France y est également implantée, avec des établissements représentant plus de 150 emplois.

**Électricité de France** est implantée dans le val d'Azun depuis les années 1950, notamment sur la commune d'Arrens-Marsous. Elle exploite une chaîne intégrée de production hydroélectrique, s'étendant du barrage de Migouélou jusqu'à Argelès-Gazost. La Fondation EDF, qui porte la politique de mécénat du Groupe EDF, structure son action autour de la lutte contre l'exclusion physique, en soutenant notamment des projets favorisant l'accès à la nature pour tous les publics, y compris les personnes en situation de handicap.

Depuis 2003, la commune d'Arrens-Marsous, le Parc national des Pyrénées et EDF se sont associés pour accueillir tous les publics dans la vallée du Tech et rendre la montagne accessible à tous. Ils ont mené un projet d'interprétation de l'ensemble de la vallée, labellisé "Tourisme et handicap" pour les quatre types de handicap (moteur, visuel, auditif et mental).

Le projet comprend différents aménagements répartis tout au long de la vallée, depuis le village jusqu'à l'entrée du Parc national, sous la maîtrise d'ouvrage de la commune d'Arrens-Marsous pour les infrastructures et du Parc national des Pyrénées pour l'interprétation.

Cette initiative a permis de valoriser l'ancienne Maison du Parc national du Plan d'Aste, délaissée depuis l'ouverture de la Maison du Val d'Azun au centre du village, tout en positionnant la haute vallée comme l'un des premiers sites naturels montagnards accessibles à tous.



Maison du Plan d'Aste – extérieur / © M. Hervieu – Parc national des Pyrénées

La réalisation de ce programme global a favorisé le développement d'un véritable « tourisme pour tous », en s'appuyant sur les prestataires touristiques locaux et en renforçant significativement le volet éducation à l'environnement sur le site.

### La concertation et les partenariats

Dès les premières réflexions entre la commune d'Arrens-Marsous et le Parc national des Pyrénées, un comité de pilotage a été constitué, regroupant les élus locaux (presque l'ensemble du conseil municipal d'Arrens-Marsous), les représentants institutionnels (Région, Département) ainsi qu'EDF.

Parallèlement, un comité de suivi a été mis en place, intégrant les représentants des associations locales œuvrant pour le handicap, à savoir l'APF France handicap 65 et la délégation de l'APF France handicap d'Arrens, le Comité Départemental Handisport, l'ADAPEI 65, l'association Voir Ensemble, ainsi que Mme Dosseto, qui travaille quotidiennement avec des personnes malentendantes.

Le comité de pilotage s'est réuni à chaque étape clé du projet (validation de l'avant-projet, validation du projet, réalisation de maquettes pour validation *in situ* avant le lancement des travaux).

Afin de garantir que cette opération, menée sur un petit territoire, soit reconnue comme totalement exemplaire, la commune d'Arrens-Marsous, avec l'appui du Parc national des Pyrénées et de la Direction Régionale du Tourisme de Toulouse, a commandité une étude réalisée par le cabinet Espitalié de Toulouse. L'objectif était de créer, au-delà des aménagements réalisés sur site, une dynamique favorisant un véritable « tourisme pour tous » dans l'ensemble de la vallée.

Pour que cette initiative profite au plus grand nombre, il est essentiel que les lieux d'hébergement, d'accueil et les services existants puissent également être accessibles à tous. Les personnes en situation de handicap doivent notamment pouvoir accéder à des hébergements adaptés ainsi qu'aux principaux services publics, ce qui n'est pas encore le cas aujourd'hui.

L'étude poursuivait trois objectifs principaux :

- Évaluer, sur le plan technique et de l'accessibilité pour tous publics, l'état actuel du patrimoine concerné (hôtels, gîtes, commerces, établissements publics) et déterminer les besoins en travaux pour permettre un accueil inclusif ;
- Identifier le nombre de loueurs ou de propriétaires susceptibles d'être favorables à l'adaptation de leurs locaux et mesurer le niveau de prise de conscience existant ;
- Proposer une politique de communication et de sensibilisation auprès des partenaires potentiels de la vallée afin de les inciter à réaliser les aménagements nécessaires.

### Budget d'investissement

Le coût total de l'opération s'élève à 1 million d'euros. Ce projet a bénéficié du soutien financier des Fonds Européens, du Conseil régional Midi-Pyrénées, du Conseil général des Hautes-Pyrénées, de la Direction générale du Tourisme et du Commissariat à l'Aménagement des Pyrénées. La Fondation EDF a également contribué au financement de cette initiative.

Élément / Poste	Parc national des Pyrénées (€ TTC)	Commune d'Arrens-Marsous (€ TTC)	Total (€ TTC)
Maison et sentier du Plan d'Aste (études et travaux)	307 975	–	307 975
Outils d'interprétation (études et travaux)	275 368	–	275 368
Alimentation en eau potable et traitement des eaux usées (études et travaux)	68 371	–	68 371
Accès au lac de Suyen (études)	53 820	–	53 820
Études générales	–	35 880	35 880
Travaux	–	447 304	447 304
<b>TOTAL</b>	<b>705 534</b>	<b>483 184</b>	<b>1 188 718</b>

### Nature des financements

Maîtrise d'ouvrage / Source de financement	Pourcentage	Remarques
<b>Parc national des Pyrénées</b>		
FEDER	21,67 %	(*) Subvention sur montant HT, TVA non récupérable
Agence de l'Eau	1,84 %	(*) Subvention sur montant HT, TVA non récupérable
<b>Total subventions</b>	<b>23,51 %</b>	

Maîtrise d'ouvrage / Source de financement	Pourcentage	Remarques
Autofinancement	76,49 %	Dont 75 000 € de mécénat Fondation EDF (*)
<b>Commune d'Arrens-Marsous</b>		
FEDER	27,42 %	
DRT	18,46 %	
Région	13,21 %	
Département	10,90 %	
<b>Total subventions</b>	<b>70 %</b>	
Autofinancement	30 %	Dont 75 000 € de mécénat Fondation EDF

## Fonctionnement



Intérieur de la maison du Plan d'Aste / © L. Jouve – Parc national des Pyrénées

Le Parc national des Pyrénées a initié, avec ses partenaires locaux que sont l'APF France handicap et la commune d'Arrens-Marsous, un accueil de qualité, dans une approche inclusive et d'intégration professionnelle.

Depuis l'été 2023, des personnes en situation de handicap, accompagnées par les professionnels d'APF France handicap, assurent l'accueil et l'information à la Maison du Parc national du Plan d'Aste. Sept jours sur sept, de 9 heures à 16 heures, les

visiteurs peuvent s'informer auprès d'un binôme d'hôtes accompagnés d'un professionnel de l'ESAT des 7 Vallées, sur les itinéraires de randonnée, la richesse patrimoniale alentours et les services et commodités à disposition.

Afin de faciliter leur intégration, une formation animée par les agents du Parc national, a été dispensée à ces adultes, en amont de leur prise de fonction. Une journée à l'ESAT des 7 vallées, une visite sur le site du plan d'Aste puis une découverte des installations de la Maison du Parc national de Cauterets leur ont permis de parfaire leur connaissance du territoire et des missions du Parc national.

**Philippe LAROSE**, directeur du pôle adulte d'APF France handicap, ESAT Des 7 Vallées / Pôle Adulte PIVAu 65 : « La co-construction de ce projet innovant, dans une démarche durable, est pour notre structure et les personnes en situation de handicap que nous accompagnons, une opportunité de développer une activité liée au tourisme fondée sur un principe de solidarité et d'utilité sociale, respectant le principe de l'économie sociale et solidaire. Certains profils de nos employés de l'ESAT trouvent ici une mission

*jusqu'alors inaccessible, qui correspond à leur formation et/ou à leur appétence à travailler en lien avec le public, en contact, en communication, valorisant ainsi leurs compétences acquises. Cette prestation inédite avec le Parc National des Pyrénées est une offre complémentaire avec l'organisation et la gestion d'une aire de camping-car de vingt emplacements, sur la zone périphérique du parc National, au bord du Lac du Tech formalisé par un contrat de bail entre la mairie d'Arrens-Marsous et APF France handicap. Ce projet à 3, s'est réalisé en 3 mois ce qui prouve que l'envie est plus forte que tout »*

**Lilian DUCAMP**, 34 ans, hôte au point d'information du plan d'Aste : « Cette première expérience d'accueil et de renseignements touristiques est vraiment enrichissante. Les débuts ne furent pas évidents car la formation fut dense et la quantité d'information à retenir



Sentier interprétation du Tech / © L. Jouve – Parc national des Pyrénées

*importante mais ayant un bac pro en commerce, j'ai l'habitude de la relation avec les clients. Alors au fur et à mesure, j'ai été de plus en plus à l'aise, le contact avec les gens est plaisant. J'ai plaisir à les renseigner et ils semblent satisfaits de cette ouverture élargie du point d'information et de notre présence. »*

**Nicolas LACOSTE**, 44 ans, hôte au point d'information du plan d'Aste : « Avec un DUT Tech de co et un IUP de management des métiers du sport, je suis à l'aise avec les gens. J'aime échanger avec eux, les renseigner. Déjà, en tant qu'autoentrepreneur – je louais des vélos - j'avais plaisir à les accueillir et leur expliquer les balades possibles. Les rendre heureux m'est agréable alors ce travail d'accueil et d'information correspond à ce que j'aime faire et est particulièrement gratifiant pour moi. Sportif, je vais randonner sur le secteur afin de les renseigner au mieux. Souffrant d'anxiété et de dépression, aller vers les gens me fait particulièrement du bien. Je prends plaisir à expliquer et à transmettre. C'est une formidable ouverture pour l'ESAT qui peut ainsi permettre à des gens qui ont certaines compétences, de les exprimer. »

## Handicaps visés

4 handicaps

## Label(s)

Tourisme et handicap

## Caractéristiques du sentier

La vallée du Tech s'étend sur environ 15 km, depuis la sortie d'Arrens-Marsous (880 m d'altitude) jusqu'au parking du Plan d'Aste (1 470 m). La route n'est ouverte à la circulation publique que de mai à octobre.

L'objectif du projet était de mettre en place les aménagements nécessaires pour mieux valoriser la découverte des richesses naturelles de la vallée et en faciliter l'accès à l'ensemble des publics.

Les aménagements ont été répartis sur 8 km le long de la vallée, autour de six sites :

1. La Maison du Parc national et de la vallée d'Arrens-Marsous
2. Le lac du Tech
3. Le barrage du Tech
4. La cabane pastorale de l'Arcoèche
5. La Maison du Parc national du Plan d'Aste
6. Le sentier d'interprétation du Plan d'Aste

### **La Maison du Parc national et de la vallée à Arrens-Marsous**

Dans le cœur du village d'Arrens-Marsous, la Maison du Parc national et de la vallée offre un espace d'accueil, d'information et une boutique. Une exposition permanente et des projections de films permettent également de découvrir le Parc national, la faune et la flore ainsi que le patrimoine valléen.

### **Le lac du Tech**

À proximité du lac, un kiosque d'information présente l'ensemble des aménagements, les partenaires impliqués, les richesses de la vallée, ainsi que les sentiers de randonnée et les refuges.

### **Le sentier d'interprétation du lac du Tech**

Situé à environ 1 270 mètres d'altitude, un premier sentier d'interprétation d'environ 800 mètres a été aménagé près du barrage hydroélectrique du Tech, construit par EDF. Cinq tables d'interprétation y ont été installées, abordant la géologie, le paysage, le pastoralisme, l'hydroélectricité et la forêt. Chaque thématique est également accompagnée d'un conte pyrénéen. Le parcours, parfaitement horizontal (pente inférieure à 1 %), nécessite environ 1 h 30 aller-retour en incluant les pauses.

### **La cabane de l'Arcoèche**

En bordure de route, aux abords de la cabane pastorale de l'Arcoèche, deux panneaux d'interprétation présentent le pastoralisme d'hier et d'aujourd'hui.

### **La Maison du Parc national du Plan d'Aste**

La Maison du Plan d'Aste offre un espace d'accueil et d'information. Une exposition aborde les thématiques d'interprétation développées sur le sentier : la forêt, la roche et l'eau. Sur chaque panneau d'interprétation, les textes sont écrits en braille et en français, anglais et espagnol et des maquettes permettent à tous de comprendre les thèmes traités.



Sentier d'interprétation du Plan d'Aste / © M. Hervieu – Parc national des Pyrénées

### Le sentier d'interprétation du Plan d'Aste

Au Plan d'Aste, à 1 470 mètres d'altitude, un sentier d'interprétation d'environ 200 mètres serpente devant la Maison du Parc national. Ses sept stations abordent les thèmes de l'eau, de la forêt et de la roche. En une heure, pauses comprises, les visiteurs peuvent découvrir en autonomie le milieu montagnard environnant grâce à ce parcours dont la pente varie entre 1 % et 4 %.

### Description (aménagements, équipements et services)

L'ensemble des sites est équipé de tables d'interprétation. Les informations y sont présentées en trois langues (français, anglais et espagnol), en braille et en caractères agrandis. La particularité des panneaux est de faire appel au toucher comme moyen de découverte de la nature. De nombreuses maquettes en résine ont été intégrées aux tables afin de permettre à tous les visiteurs, et en particulier aux personnes non ou malvoyantes, de percevoir ce qui est habituellement visible pour les voyants. Un câble métallique relie chaque table à l'élément naturel correspondant, offrant ainsi la possibilité de toucher et ressentir directement la nature (souche, granit, tronc, mousse...).



Sentier interprétation Plan d'Aste / © M. Hervieu – Parc national des Pyrénées

Les thématiques abordées sur les panneaux d'interprétation et dans le parcours scénographique de la Maison du Parc national reflètent les richesses naturelles du site. Elles établissent un lien direct entre les observations faites sur les sentiers aménagés, véritable immersion physique et sensorielle dans le milieu montagnard, et les contenus proposés sur le sentier d'interprétation ainsi qu'à l'intérieur de la Maison.

Sur le plan technique, les aménagements ont été conçus en privilégiant des matériaux rustiques et résistants aux intempéries, en évitant le recours à des

technologies complexes, et en mettant systématiquement l'accent sur le toucher et les sensations. Des bornes sonores, alimentées par des panneaux solaires, ont été installées au départ des sentiers.



À l'intérieur de la Maison du Plan d'Aste, une boucle auditive a également été mise en place pour permettre aux personnes malentendantes appareillées de s'y connecter.

Sentier interprétation Plan d'Aste / © M. Hervieu – Parc national des Pyrénées

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

Par ailleurs, des audioguides (proposés en trois langues) ainsi qu'un système de téléchargement Bluetooth permettent d'accéder à l'intégralité des textes des tables d'interprétation des sentiers et de la Maison. Le téléchargement s'effectue depuis une borne située à la Maison du Plan d'Aste. Les audioguides sont disponibles à la Maison du Plan d'Aste ainsi qu'à la Maison du Parc national et de la vallée à Arrens-Marsous.

Cependant, l'ensemble de ce matériel est aujourd'hui totalement obsolète sur le plan technologique et n'a pas été remplacé.

### Fréquentation

6 530 personnes accueillies sur les deux mois d'été en 2023.

### Les avantages

Ce projet a été porté conjointement par deux maîtres d'ouvrage : la commune d'Arrens-Marsous et le Parc national des Pyrénées. La répartition des responsabilités a été définie selon les compétences respectives : de manière générale, la commune prenait en charge les infrastructures, tandis que le Parc national s'occupait des outils d'interprétation, même si ce dernier est également intervenu directement sur certaines infrastructures dont il est propriétaire.

Le programme technique de l'opération a été élaboré conjointement. Sa rédaction a nécessité un important travail de concertation en amont, permettant de produire un document général unique, utilisé pour les consultations des différents maîtres d'œuvre. Les études ont ainsi pu démarrer avec une vision globale précise de l'ensemble de l'opération pour chaque maître d'œuvre.

Les appels d'offres pour les travaux ont été lancés simultanément, ce qui a vraisemblablement contribué à obtenir des tarifs plus avantageux de la part des entreprises. De même, la présentation conjointe du projet aux organismes financeurs a probablement facilité l'obtention d'un meilleur financement.

### Contacts

Marie Hervieu, cheffe du service Valorisation

[marie.hervieu@pyrenees-parcnational.fr](mailto:marie.hervieu@pyrenees-parcnational.fr)

### Site internet

<https://www.pyrenees-parcnational.fr/fr/des-decouvertes>

### Ressources

Lien vers une vidéo réalisée à l'été 2025 et présentant les actions du Parc national des Pyrénées, notamment la montagne et la vallée du Tech, depuis Arrens-Marsous jusqu'au Plan d'Aste.

[https://www.youtube.com/watch?v=6Nj-0DqD\\_v4](https://www.youtube.com/watch?v=6Nj-0DqD_v4)