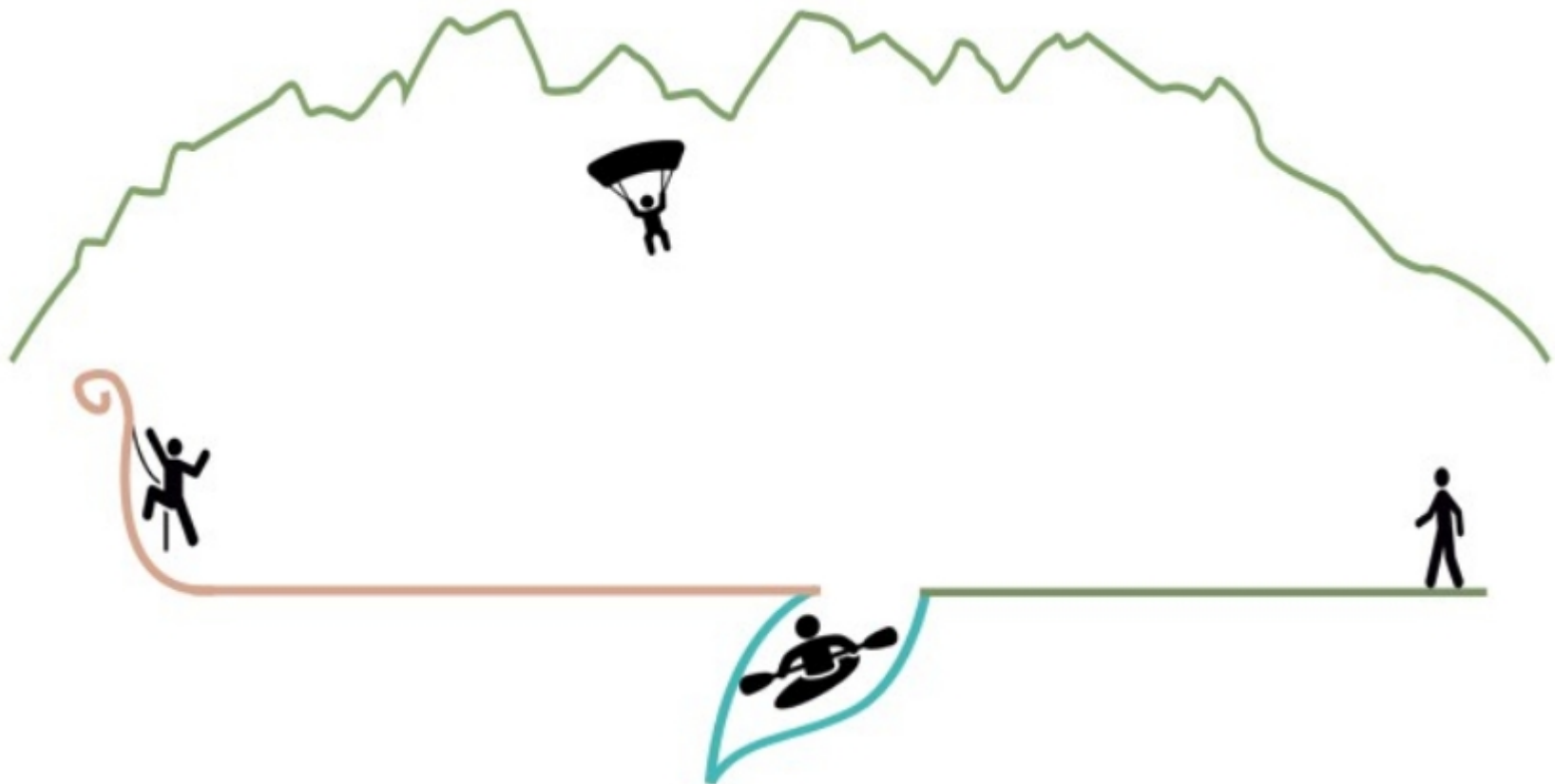




L'ouverture aux activités outdoor



Genèse du projet

- **Une volonté commune** de vouloir répondre aux besoins émergents sur les activités Outdoor.
- **La création d'un Groupe de travail** composé d'acteurs Alpins fédérés autour d'un projet européen pour définir un objectif commun.



- Élargissement du Groupe de travail à d'autres utilisateurs de Geotrek :
 - Membres du groupement de commandes
 - Autres acteurs intéressés par le projet

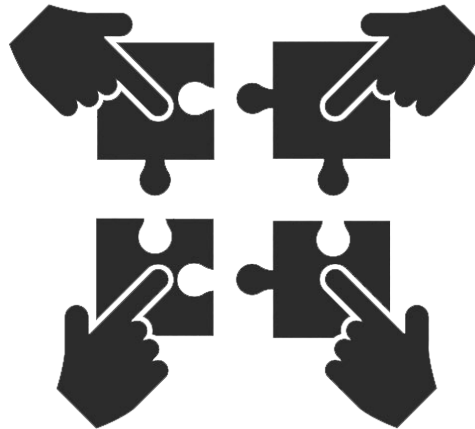
Un travail collaboratif de 2019 à fin 2021

Ateliers de formulation
des besoins
et reprise des objectifs

Rédaction commune
d'un cahier des charges*

Ateliers de définition de
la sémantique des objets

Suivi du projet
et
des développements



Validation par le Groupe de travail des
éléments clefs

* Faisant partie du CCTP du groupement de commandes

Des Objectifs communs

Gestion :

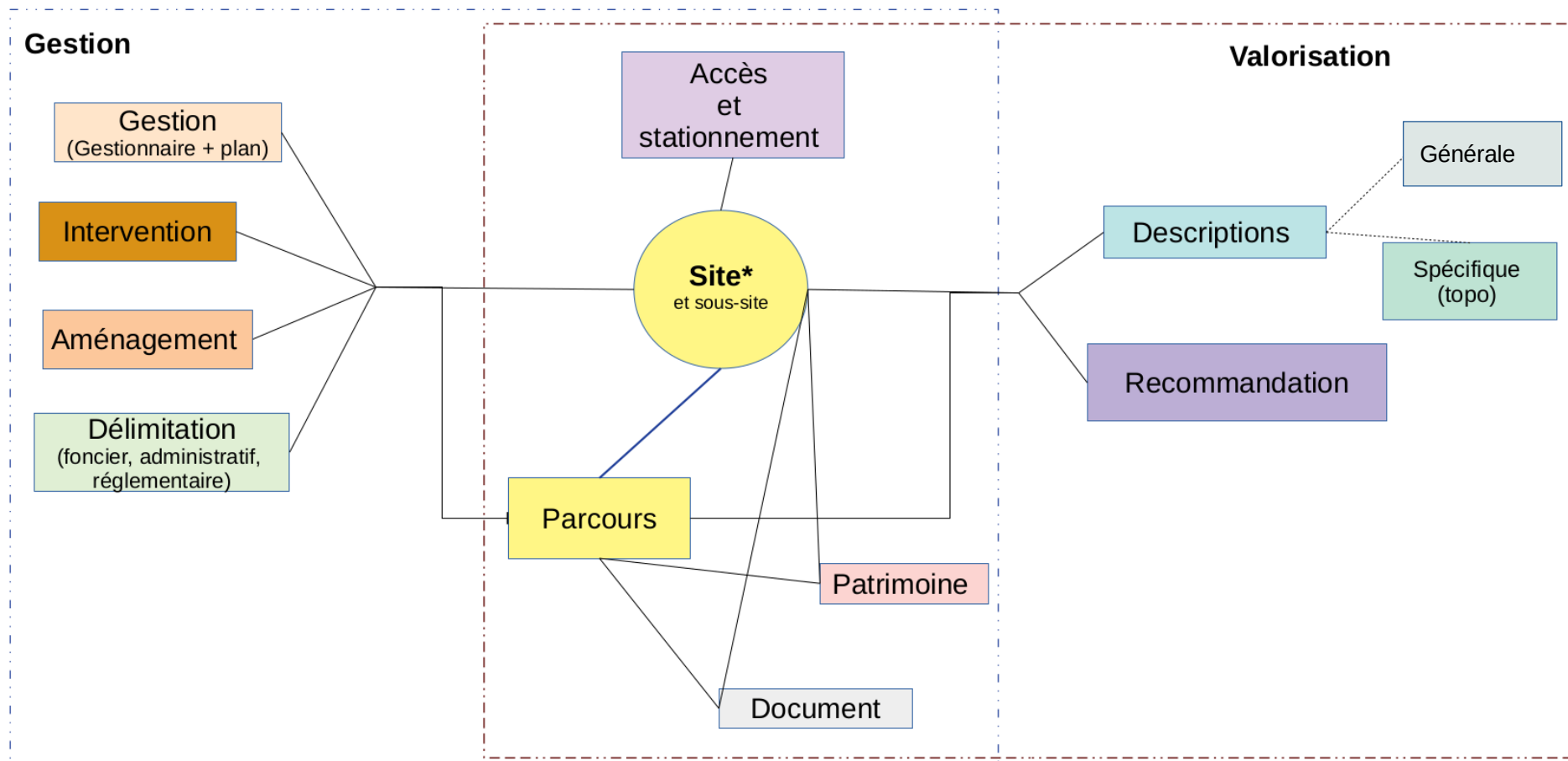
- Avoir un module générique,
- Gérer des sites multi-pratiques, les différents niveaux d'un site et l'itinérance.
- Avoir l'information sur le foncier et les statuts,
- Pouvoir identifier les gestionnaires,
- Associer des aménagements et la signalétique au site,
- Pouvoir générer et associer de la documentation à un site.

Valorisation :

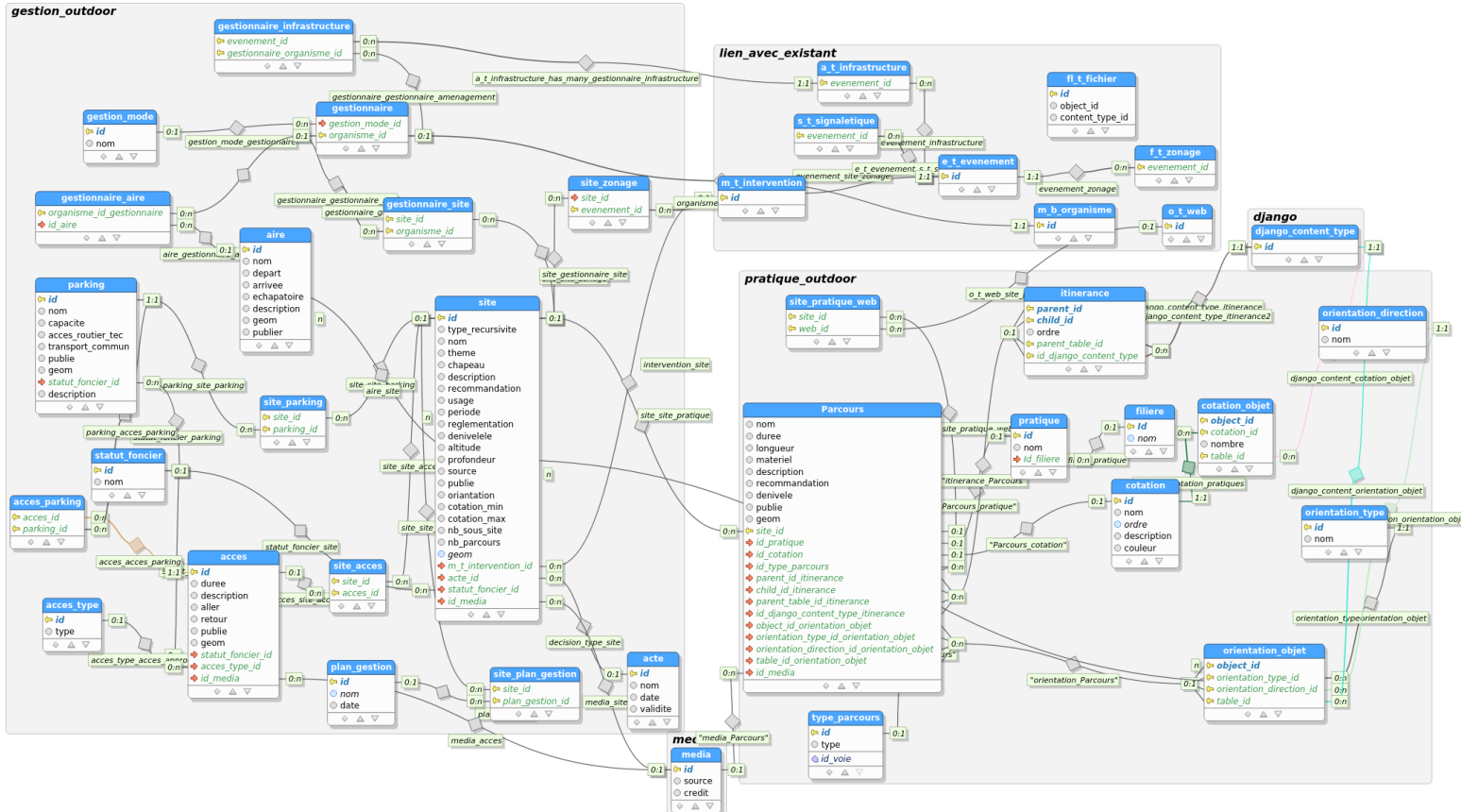
- Gérer les cotations et l'orientation en fonction des pratiques,
- Avoir une valorisation appropriée aux sites outdoor,
- Faire remonter des patrimoines et des éléments de réglementation,
- Valoriser facilement les accès, les parkings et les parcours en itinérance,
- Pouvoir valoriser des médias (photos, vidéos...),
- Générer des PDF des fiches valorisées.

Les activités outdoor dans Geotrek

Schéma simplifié pour la gestion et la valorisation des activités outdoor dans Geotrek



*Élément d'entrée



Le modèle de données élaboré suite aux discussions du GT est revu avec Makina Corpus (l'entreprise en charge des développements de Geotrek) en 2020.

Planning des développements et suivi du projet

- **Fin 2020 :**
 - Analyse des besoins formulés par le GT-outdoor par Makina Corpus,
 - Réunion PNE et Makina Corpus pour répondre aux questionnements suite à l'étude,
 - Clarification de besoins par le GT élargi,
 - Échanges sur des éléments précis avec un développeur de chez Makina Corpus (GT réduit : PNE, CD04 et 05),
 - Première proposition de modules par Makina Corpus.
- **1^{er} semestre 2021 :**
 - Développements des deux modules outdoor de Geotrek,
 - Premiers liens avec les modules de gestion,
 - Première version fonctionnelle de l'outdoor,
 - Pause dans les développements → tests approfondis des nouveaux modules.

Planning des développements et suivi du projet

- Été / automne 2021 :

- Retours des test (exemple) :
 - Quelques champs à rajouter,
 - Remplacer les cotations minimum et maximum par un champ à choix multiples (cohérence avec le rendu pour Geotrek-rando),
 - Revoir la parentalité ⇒ besoin de rattacher des parcours à plusieurs sites,
- Reprise des développements,
- Correction des bugs,
- Maquetter la ou les pages pour Geotrek rando.

Fonctionnement :

- Sprint court (+/- 2 semaines),
- Explication par le(s) développeur(s) de ce qui a été fait,
- Test et retour sur la livraison (développeur(s) de Makina Corpus + GT réduit),
- Échange sur la suite et éléments bloquants,
exemple : se situer dans la hiérarchie des fiches
- Réunion du GT élargi pour discussions des éléments structurants bloquants et communication des grandes avancées.

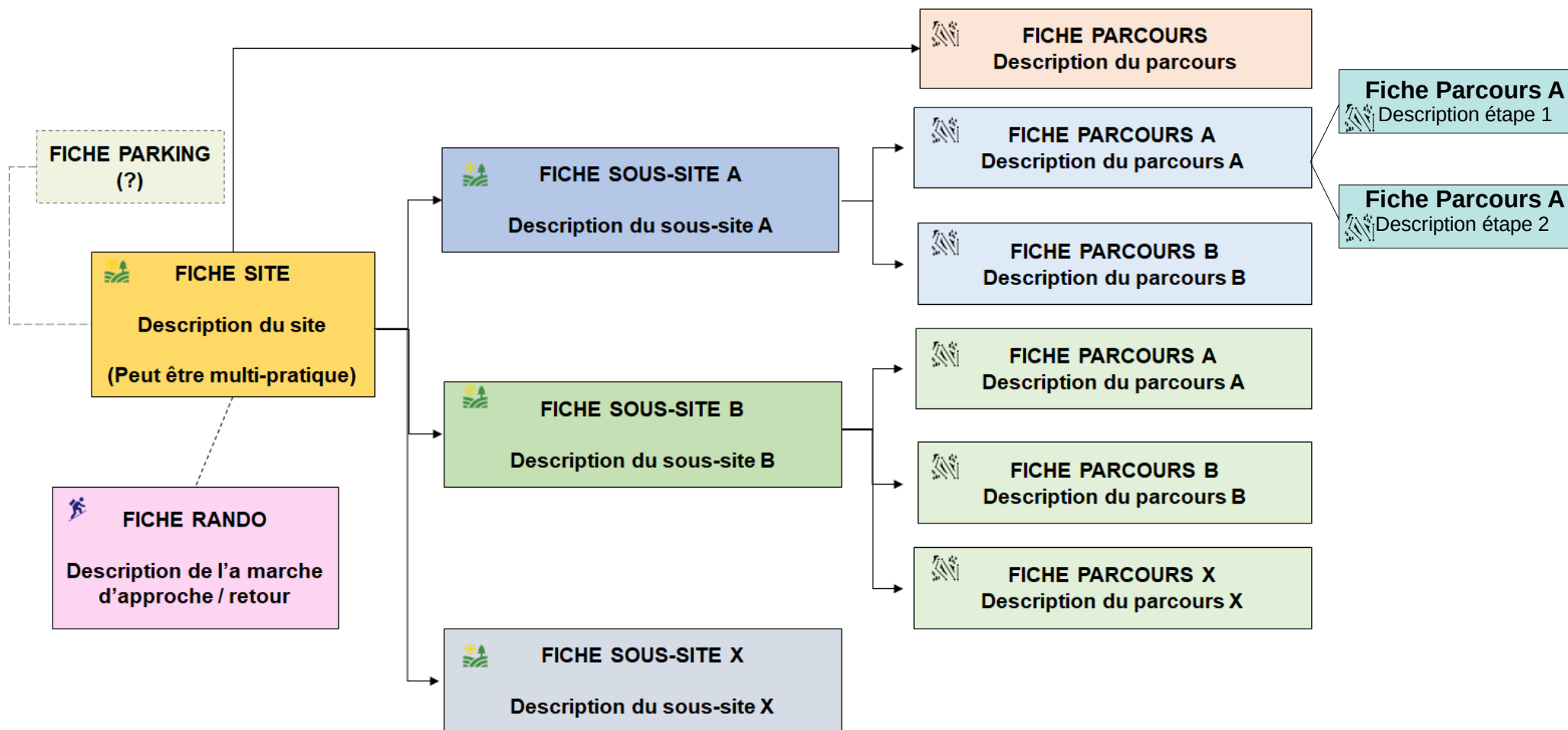
Les activités outdoor dans Geotrek

2 modules développés

 Site outdoor	 Parcours outdoor
Élément d'entrée de l'outdoor	Objet le plus fin composant un site
Création des sites et sous-sites	On ne peut pas créer de parcours s'il n'est pas rattaché à un site
Géométrie : point, ligne, polygone	Géométrie : point, ligne, polygone
Rattachement aux modules de gestion existants	Rattachement aux modules de gestion existants
Rattachement de POI	Rattachement de POI

Les activités outdoor dans Geotrek

Fonctionnement et liens entre les modules construisant un site



Les activités outdoor dans Geotrek

Composition des fiches



Fiche site outdoor

Structure liée	Étiquettes
Nom	Thèmes
Parents	Lieux de renseignement
Enfants	Liens web
Filières	Portail
Pratiques	Source
Type	Gestionnaires
Cotation	ID externe
Chapeau	Publié
Ambiance	Altitude
Description	Date d'insertion
Recommandations	Date de modification
Période	Dernier auteur
Orientation	Créateur
Vent	Auteurs

Remarques :

- Il est possible de publier les fiches,
- Des fichiers peuvent être rattachés à chaque fiche.

Les activités outdoor dans Geotrek

Composition des fiches



Fiche parcours

Structure liée	Description des cotations
Nom	Matériel
Site	Itinérance
Filière	ID externe
Pratique	Publié
Type	Altitude
Description	Date d'insertion
Recommandations	Date de modification
Équipement	Dernier auteur
Hauteur	Créateur
Cotation	Auteurs
Durée	

Remarques :

- Il est possible de publier les fiches,
- Des fichiers peuvent être rattachés à chaque fiche,
- Il est possible de faire des parcours en itinérance.

Les activités outdoor dans Geotrek

Exemples de l'interface : liste des sites

Liste 50

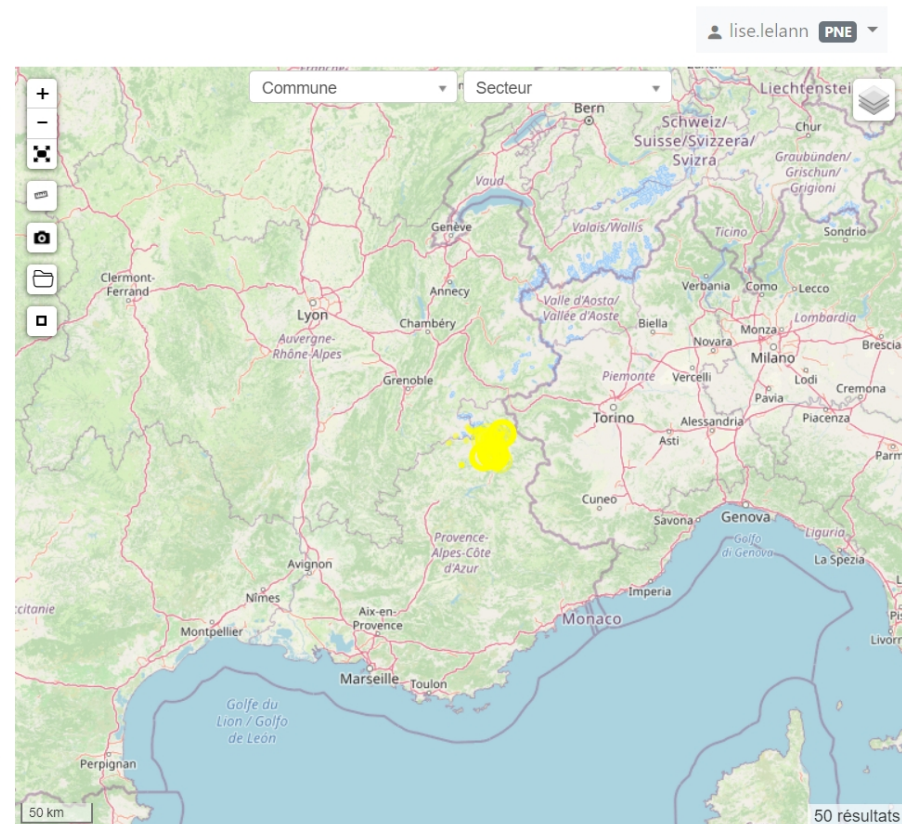
+ Ajouter un nouveau site outdoor

Filtre

Nom	Pratiques	Date de modification
★ La Combe de Narreyroux	Via ferrata	31 août 2021 09:40
★ Puy-Saint-Vincent : Tournoux	Via ferrata	31 août 2021 09:54
★ Les Gorges de la Durance	Via ferrata	31 août 2021 10:27
★ L'Argentière-la-Bessée : L'H...	Via ferrata	31 août 2021 10:34
★ Via Ferrata des Vigneaux	Via ferrata	31 août 2021 11:51
★ Les Gorges d'Ailefroide	Via ferrata	21 sep. 2021 19:52
★ Freissinières : La Grande Fal...	Via ferrata	4 août 2021 12:59
★ La Biaysse	Canoë-kayak	7 juil. 2021 06:53
- ★ Départ : Freissinières – Po...	Canoë-kayak	6 juil. 2021 14:36
- ★ Départ : Freissinières – M...	Canoë-kayak	6 juil. 2021 15:18
- ★ Arrivée : Pallon - Camping	Canoë-kayak	7 juil. 2021 06:45
- ★ Arrivée : Freissinières – vill...	Canoë-kayak	6 juil. 2021 15:17
★ La Durance	Canoë-kayak	7 juil. 2021 07:46
- ★ Parc des Sports de Brianç...	Canoë-kayak	7 juil. 2021 08:12

Rechercher

1 2 3 4



Les activités outdoor dans Geotrek

Exemples de l'interface : saisie d'un site

Liste 50

Ajouter un nouveau site outdoor

lise.lellann PNE

 Structure liée*

PNE

2. Ponteil - Hot Roc

en fr it

Nom [fr]*

Nom public (changez prudemment)

Parent

☐ En attente de publication

en fr it

☐ Publié [fr]

Visible sur Geotrek-rando

Pratique

Canyoning

Engagement /
envergure

Choisir valeur(s)

Caractère
aquatique

Choisir valeur(s)

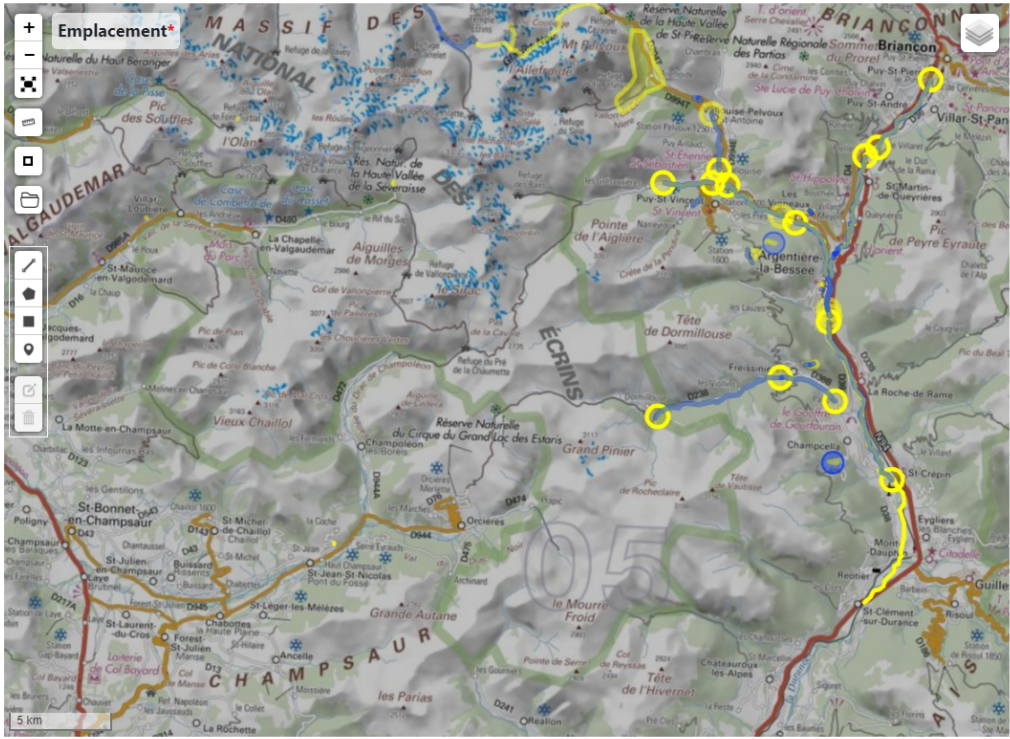
Caractère vertical

Choisir valeur(s)

en fr it

Champsaur

Emplacement*



Annuler

Créer

Les activités outdoor dans Geotrek

Exemples de l'interface : gestion de l'hérédité

Vue arborescente

- **Ponteil**
 - 1. Ponteil - La tour des anges
 - 2. Ponteil - Hot Roc
 - 3. Ponteil - Pique-Picot
 - 4. Ponteil - Clos Tramouillon
 - 5. Ponteil - Le casse du siècle
 - 6. Ponteil - Grand dièdre
 - 7. Ponteil - Nid d'aigle
 - + *Ajouter site enfant*
 - + *Ajouter un parcours outdoor*

Informations

Structure liée	PNE
Nom	Ponteil
Parents	Aucun(e)
Enfants	- ★ 1. Ponteil - La tour des anges - ★ 2. Ponteil - Hot Roc - ★ 3. Ponteil - Pique-Picot - ★ 4. Ponteil - Clos Tramouillon - ★ 5. Ponteil - Le casse du siècle - ★ 6. Ponteil - Grand dièdre - ★ 7. Ponteil - Nid d'aigle
Filières	Aucun(e)
Pratiques	Escalade
Type	Aucun(e)
Chapeau	Importante Falaise offrant un large panel de couennes et grandes voies sur un rocher calcaire.

Vue arborescente

- **Ponteil**
 - **2. Ponteil - Hot Roc**
 - Voie - A babord bachibouzouk
 - Voie - Cool Papy
 - + *Ajouter site enfant*
 - + *Ajouter un parcours outdoor*
 - + *Ajouter un site frère*

Vue arborescente

- **Ponteil**
 - 2. Ponteil - Hot Roc
 - Voie - Cool Papy
 - + *Ajouter un parcours outdoor*

Informations

Structure liée	PNE
Nom	Voie - Cool Papy
Site	★ Ponteil - ★ 2. Ponteil - Hot Roc
Filière	Aucun(e)
Pratique	Escalade
Type	Aucun(e)
Description	Voie en dalle sur un calcaire accrocheur avec un léger surplomb sur la fin. Assurance relativement agréable et ombragé.

Les activités outdoor dans Geotrek

Exemples de l'interface : cotations (paramétrables dans l'admin)

Sélectionnez l'objet Échelle de cotation à changer

Action : 0 sur 8 sélectionné

☐	NOM	3 ▲ PRATIQUE	1 ▲ ORDRE	2 ▲
☐	Cotation globale	Alpinisme	1	
☐	Engagement / éloignement	Alpinisme	2	
☐	Classe	Canoë-kayak	-	
☐	Caractère vertical	Canyoning	1	
☐	Caractère aquatique	Canyoning	2	
☐	Engagement / envergure	Canyoning	3	
☐	Cotation	Escalade	-	
☐	Niveau	Via ferrata	-	

8 Échelles de cotation

Classe

II - Moyennement difficile

Les activités outdoor dans Geotrek

Exemples de l'interface : cotations (paramétrables dans l'admin)

Sélectionnez l'objet Cotation à changer

Action : 0 sur 89 sélectionné

☐	NOM	ÉCHELLE	ORDRE	COULEUR	PICTOGRAMME
☐	I	Engagement / éloignement (Alpinisme)	1		No pictogram
☐	I - Facile	Classe (Canoë-kayak)	1		No pictogram
☐	1 - Très facile	Caractère vertical (Canyoning)	1		No pictogram
☐	1 - Très facile	Caractère aquatique (Canyoning)	1		No pictogram
☐	I	Engagement / envergure (Canyoning)	1		No pictogram
☐	Très facile	Niveau (Via ferrata)	1	● #FFFF00	No pictogram
☐	II	Engagement / éloignement (Alpinisme)	2		No pictogram
☐	II - Moyennement difficile	Classe (Canoë-kayak)	2		No pictogram
☐	2 - Facile	Caractère vertical (Canyoning)	2		No pictogram
☐	2 - Facile	Caractère aquatique (Canyoning)	2		No pictogram
☐	II	Engagement / envergure (Canyoning)	2		No pictogram
☐	F (Facile)	Niveau (Via ferrata)	2		No pictogram
☐	F (Facile) & PD (Peu Difficile) (Initiation)	Niveau (Via ferrata)	2	● #00B050	No pictogram
☐	III	Engagement / éloignement (Alpinisme)	3		No pictogram
☐	III - Difficile	Classe (Canoë-kayak)	3		No pictogram

Fiche parcours :
Champs à affichage dynamique
en fonction de la pratique sélectionnée

Classe

II - Moyennement difficile



<http://geotrek.fr>



Cette présentation est partagée sous licence
Creative Commons BY-SA
<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.fr>

