



Aperçu des nouveaux développements

Mathias Magen - PnEcrins, Julien Ruelle - PNR du Haut-Jura, Claire Lang - CD05, Raphaël Doisy - Groupement Geotrek, Nell Party - Makina Corpus, Camille Monchicourt - PnEcrins

RENCONTRES NATIONALES GEOTREK



Millau / 4-5 juin 2026



Aperçu des développements récents

- 1. Geotrek-rando éditorial - Vues HD - Topoguide Geotrek (*Mathias PNE*)
- 2. Geotrek-rando-widget (*Xavier Arbez - PNR HJ*)
- 3. Geotrek-admin - Groupe de travail « Gestion des sentiers » (*Claire Lang - CD05*)
- 4. Geotrek-admin-mobile (*Raphaël Doisy - Groupement Geotrek*)
- 5. Import OSM et Routing serveur (*Nell Party - Makina Corpus*)

Et aussi...

Geotrek-rando - Volet éditorial

- Développé avec le projet Destination Parc national des Ecrins

3 objectifs :

- Enrichir le volet éditorial : Visuels, articles...
- Avoir un menu de navigation + complet
- Simplifier l'utilisation des pages statiques et enrichir leur contenu

Démo : <https://destination.ecrins-parcnational.fr/>

The screenshot displays the website interface for the Parc national des Ecrins. The header includes the site logo, navigation menu (Découverte, Randonnée, Itinérance, Villages d'Alpinisme, Refuges, Marque Parc), language selection (FR), and a search bar. A filter menu is open, showing '1 Randonnées' selected. The main content area displays '198 résultats randonnée A pied' with a list of trails, including 'Le Gyr' and 'L'aiguille de Cédér...'. A map on the right shows the location of these trails in the Ecrins region, with numbered markers (1-19) indicating specific points of interest. A sidebar menu lists various services and resources like 'Visites remarquables', 'Bonne pratiques en montagne', and 'Agenda'.

Vues HD

GRAND TOUR des ECRINS

LE GRAND TOUR DES ECRINS ITINÉRAIRES PRODUITS ET SERVICES CONSEILS

Présentation Medias Étapes Description Infos pratiques

Doigt de Dieu, Meije Orientale - Thibaut Blais - PNE

>> Accueil > Alpinisme > Meije Orientale (3891 m)

Villar-d'Arène

Meije Orientale (3891 m)

■ Difficile ⌚ 2j <> 15,4km ⚡ +2685m ⚡ -2682m 📅 Séjour itinérant

PD (40/45° en neige et il en rocher/mixte) course courte mais en haute altitude glacier crevassé itinéraire souvent tracé la rimaua peut être ouverte et

- Développé dans le cadre d'un programme valorisant l'alpinisme et l'écologie

- Appareil photo de qualité et qualité de la photo très élevée (200 Mo max).

- Assemblage de plusieurs photos.

- Images tuilées automatiquement pour disposer de fichiers plus légers

GRAND TOUR des ECRINS

LE GRAND TOUR DES ECRINS ITINÉRAIRES PRODUITS ET SERVICES CONSEILS

Présentation Medias Étapes Description Infos pratiques

Doigt de Dieu, Meije Orientale - Thibaut Blais - PNE

>> Accueil > Alpinisme > Meije Orientale (3891 m)

Villar-d'Arène

Meije Orientale (3891 m)

■ Difficile ⌚ 2j <> 15,4km ⚡ +2685m ⚡ -2682m 📅 Séjour itinérant

PD (40/45° en neige et il en rocher/mixte) course courte mais en haute altitude glacier crevassé itinéraire souvent tracé la rimaua peut être ouverte et

Vues HD

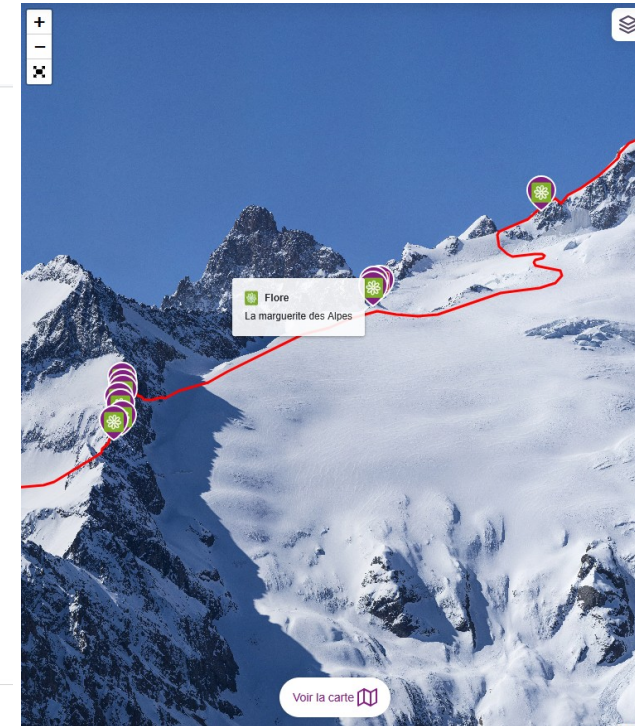
Rectangle Carré Cercle Polygone Point Ligne

Annotations

Meije orientale (3891m)
Refuge de l'Aigle
Le céraiste pédonculé
Le roi des Alpes ou Éritrich
La saxifrage à feuilles oppo
Le cresson de chamois ou
L'arabette des Alpes
Le sylène acaule
L'androsace du Dauphiné
La marguerite des Alpes
La drave douteuse
Le pâturin des Alpes
La renoncule des glaciers
Voie normale

Catégories

Sommet	X
Refuge	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Flore	X
Parcours	X



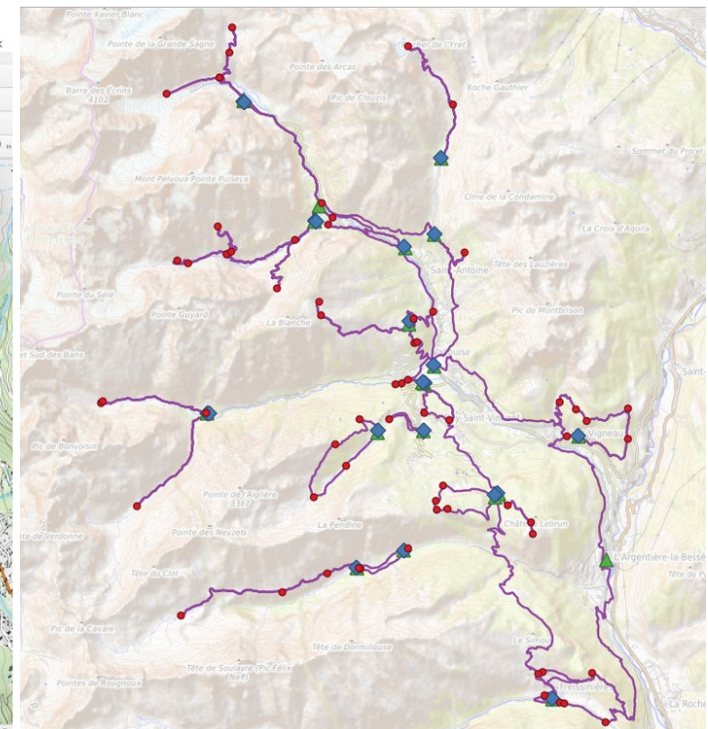
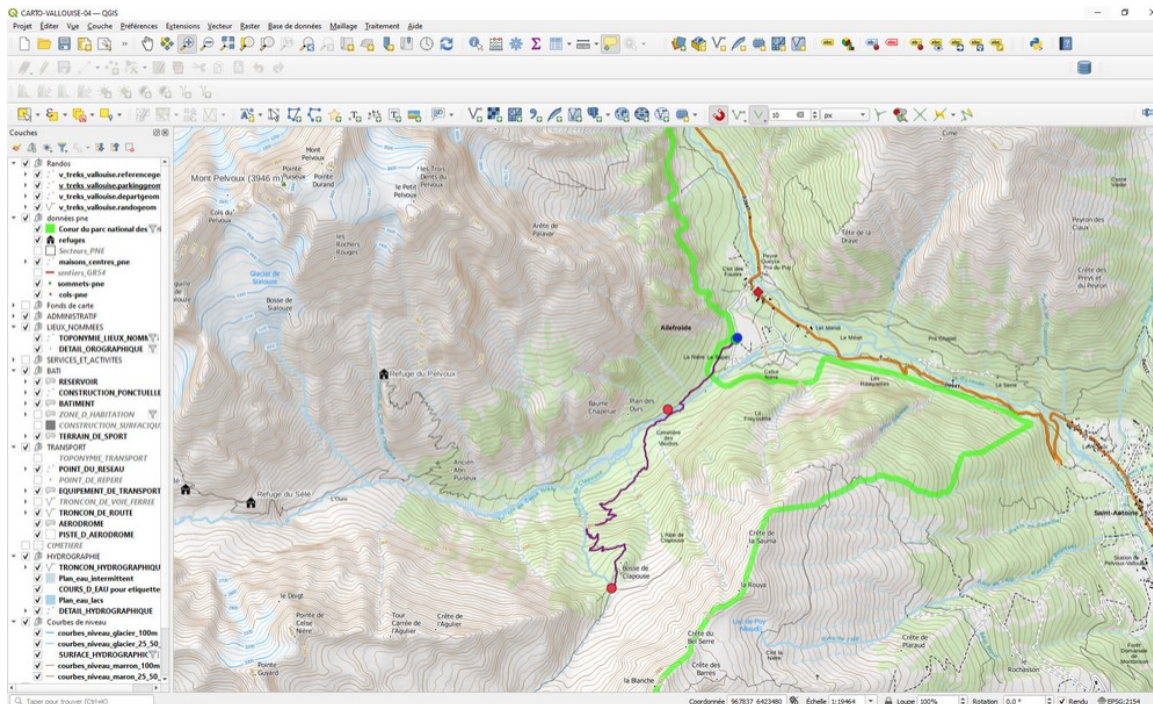
- Ajout d'annotations : points, lignes, polygones... et textes
- Vues associées à une localisation (prise de vue).
- Vues HD seulement disponibles sur les module itinéraires, Pois, Outdoor

Démo : [https://www.grand-tour-ecrins.fr/fr/trek/995327-Meije-Orientale-\(3891-m\)](https://www.grand-tour-ecrins.fr/fr/trek/995327-Meije-Orientale-(3891-m))

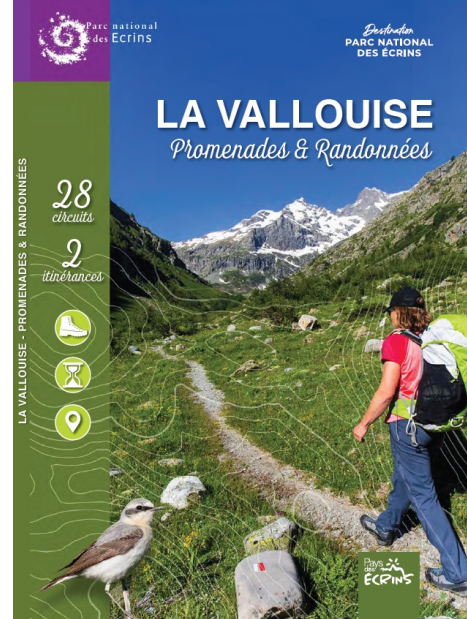
Topo Guide de la Vallouise

Réalisation d'un Topo Guide à partir des données Geotrek !

- Sélection des itinéraires et export tableur de leurs attributs : infos techniques, descriptions, POIs...
- Réalisation d'un vue SQL (requêtes) dans la base de données Geotrek pour interroger directement et dynamiquement les itinéraires souhaités dans QGIS (tracés, lieux de départ, points de référence..)
- Réalisation d'un fond de carte en interne sur la base d'un projet QGIS libre avec les données de la BD TOPO IGN



Topo Guide de la Vallouise



LA VALLOUISE - PROMENADES & RANDONNÉES

28 circuits
2 itinéraires

LA VALLOUISE
Promenades & Randonnées

Parc national des Ecrins
Distributeur
PARC NATIONAL DES ECRINS

Infos techniques (Geotrek)

26 au départ du parking des Cascades Freissinières

DIFFICILE

6h00

13,3 km

+ 1 051 m

boucle

LE CIRCUIT DES LACS

1 442 m

467 m

+ 1051 m

Chapeau

“Une agréable boucle entre forêt de mélèzes, alpages, dalles rocheuses et à la clé, deux lacs nichés au creux de cirques sauvages.”

L'avenir du lagopède alpin est préoccupant du fait des changements climatiques, du dérèglement dans ses zones de reproduction et du dérangement.

ACCÈS AU DÉPART

De la RN 94, au nord de la Roche de Rame suivre la direction Freissinières par la D38 puis la D38B jusqu'à Freissinières. Traverser Freissinières puis suivre la D238 qui part à droite jusqu'au parking des cascades. Route fermée en hiver. Parking : Les cascades, au fond de la vallée de Freissinières.

Reliefs glaciaires

L'empreinte des glaciers est visible dans le paysage : verrou de Dormillouse, cirques glaciaires, lacs retenus par leur verrou ainsi qu'une belle zone de lapiaz, formé par la dissolution du calcaire par les eaux de fonte des glaciers.

Verrou glaciaire Dormillouse

Recommandations

La cabane de Palluel est occupée par un berger de juin à octobre et n'est pas ouverte aux randonneurs durant cette période, merci de respecter son travail.

1 Au croisement suivant, laisser le sentier à gauche (lac du Fangas, col des Terres Blanches) et garder celui de droite. Continuer le chemin qui mène au village de Dormillouse.

2 Avant le pont, prendre à gauche en suivant le panneau lac Faravel, lac Palluel, col de Freissinières.

3 À la bifurcation suivante, laisser le sentier qui monte à droite (col de Freissinières) et suivre celui de gauche. Prendre toujours sur la gauche et entrer dans le mélèzin.

4 Au-dessus de la forêt, suivre le sentier de droite vers le lac Palluel.

5 Du lac Palluel, prendre le sentier en rive droite du torrent vers le lac Faravel. Suivre le sentier en balcon qui domine la vallée et passe des ressauts rocheux, une étendue de cairns et descendre vers le lac Faravel.

6 Devant le lac, descendre le verrou et suivre le sentier à flanc de montagne pour rejoindre le croisement au-dessus de la forêt. Laisser à gauche le sentier qui monte au lac Palluel et redescendre dans la forêt par le même chemin qu'à l'aller.

62

63

- Tracé et points de référence depuis Geotrek

- Traitement graphique sur la carte

Descriptif

POIs

Et aussi...

- Geotrek-event-reservation (PNG-PNC)

Évènements PNG Connexion

Bienvenue !

Bienvenue sur l'outil de gestion des réservations d'événement du Parc national de la Guadeloupe.

[Aller à la page de connexion](#)

INFORMATIONS PRATIQUES

Ce site vous permet de vous inscrire à une animation et de visualiser et gérer vos réservations. [Les inscriptions se font exclusivement via ce site.](#)

Informations et problèmes de réservation


- Téléphone : 05 90 41 55 67
- Adresse électronique : evenements@guadeloupe-parcnational.fr

AUCUNE INSCRIPTION NE PEUT ÊTRE FAITE NI AU NUMÉRO NI AU MAIL INDIQUÉS CI-DESSUS.


AGENDA DES ÉVÉNEMENTS

Rechercher Filtrer

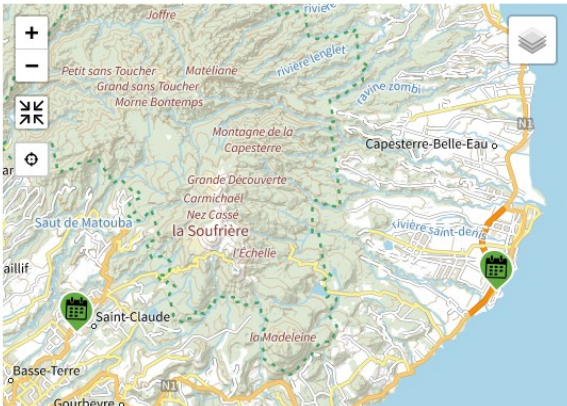
2 Événements



Programme d'animation PNG
Conférence grand public "STOC"
Date : 2026-06-05



Programme d'animation PNG
15 ans de LALIWONDAJ



Et aussi...

- Agrégateur Outdoor et itinérances (CD05)

ALPE RANDO Hautes-Alpes le département

Les 7 merveilles des Hautes-Alpes Découvrez les Hautes-Alpes AlpesRando Quésaco ? En savoir plus Recherche

FILTRES 3 Activités > Services > Thèmes > Localisation > Tout effacer 45 résultats

GR® 541
L'Argentière-la-Bessée
Archéologie Pastoralisme Point de vue
Moyen 2j <> 42km ↗ +2438m

GRP® Tour de la Font Sancte
Ceillac
Eau Faune Point de vue Refuge
Moyen 3j <> 42,3km ↗ +3327m

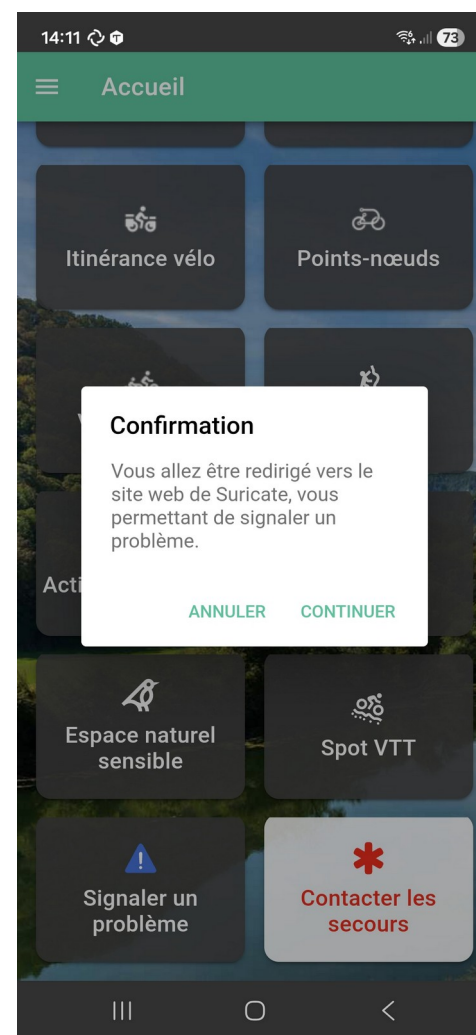
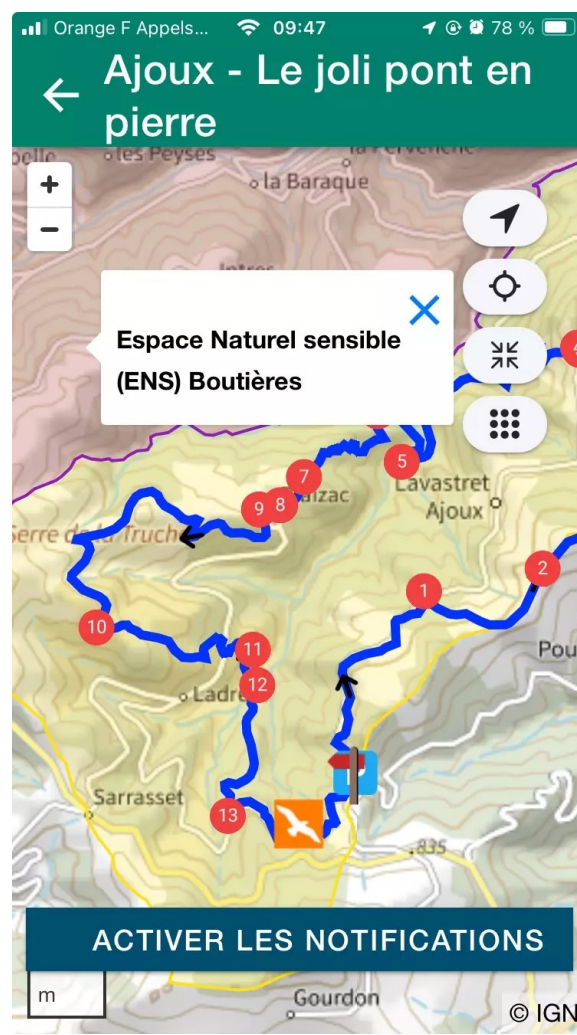
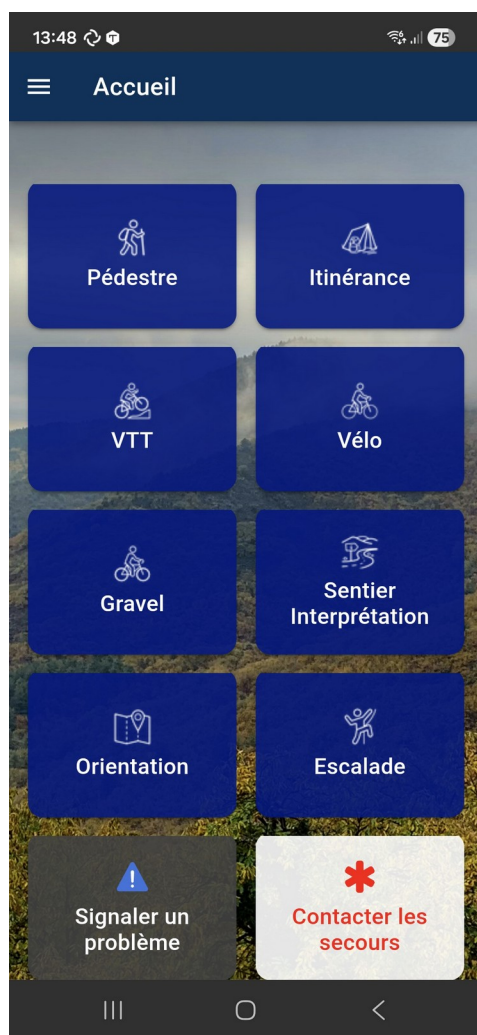
Aiguilles de Chabrières
Réallon
Géologie Point de vue

falaise écolo des Orres
Les Orres
Géologie Point de vue

Mont Thabor 3178 Bardonnechia Susa Dora Riparia Caselle Torinet
PARCO NATURALE ORSIERA-ROCCIAVRE
Sestriere Chisone Pinerolo
Serre Chevalier Montgenèvre Col del Montgenèvre 1850
Briançon Torre Pellice
Allefre Pelvoux Bobbio Pellice
Col d'Ilard 2360 Aiguilles o
la Roche-de-Rame Chateau-Ville-Vieille St-Véran
PNR DU QUEYRAS Col Agnel 2744 Monte-Viso 3841
Mt-Dauphin Guillette Vars Aiguille de Chambeyron 3411
Embrun les Orres Col de Vars 2108 St-Paul-sur-Ubaye o
Lac de la Roche de la Madaïena 1991
Jausiers Barcelonnette Pra-Loup o
10 km 5 mi
Plan IGN V2 - © IGN

Et aussi...

- Évolutions et maintenance de Geotrek-mobile (Alès aggro, Parc naturel régional des Monts d'Ardèche, Département du Doubs et Makina Corpus)



Et aussi...

- Documentation et maintenance (Makina Corpus)

Geotrek rando widget

Rechercher CtrlK

Accueil Documentation

Geotrek rando widget

Intégrer dans n'importe quel site web des composants liés à Geotrek

Documentation Voir sur GitHub

Itinéraires
Proposer des itinéraires

Contenus touristiques
Valoriser le tourisme

Rétrospective 2025 35 vues

marine....@makina-corporus.com <marine.faucher@makina-corporus.com> 20 janv. 2026, 09:23:13

à Communauté Geotrek

Bonjour à toutes et tous,

Comme chaque année, côté Makina Corpus Territoires, nous souhaitons vous partager un récapitulatif de nos contributions au projet Geotrek sur l'année 2025.

Geotrek est avant tout un projet collectif, porté par une communauté active. C'est dans cet esprit que nous continuons à contribuer régulièrement à son évolution. Cette année encore, nous avons ainsi autofinancé une partie des développements afin d'apporter des améliorations concrètes à différentes briques du projet.

Nous sommes ravis de vous présenter ci-dessous les principales évolutions réalisées en **80 jours de travail**.

Documentation

Le volet documentation de Geotrek a continué d'évoluer en 2025 afin d'améliorer l'accessibilité des contenus, la clarté des parcours de lecture et l'appropriation des fonctionnalités par les utilisateurs techniques et métiers.

- **Geotrek-mobile** dispose désormais d'une documentation officielle basée sur VitePress, présentant les principales fonctionnalités de l'application (mode en ligne et hors ligne), ainsi que les différentes possibilités de configuration.
- Les documentations de **Geotrek-rando**, de **Geotrek-widget** et de **Geotrek-admin** ont fait l'objet d'améliorations continues tout au long de l'année. Une attention particulière a été portée à Geotrek-admin, avec une refonte complète des sections *Import data* et *Suricate*.

Geotrek-admin

Maintenance, performances et socle technique

- Correction et finalisation de l'intégration de pgRouting ([PR #4286](#))
- Abandon du support de Python 3.8 au profit de versions plus récentes (travaux de compatibilité, mise à jour des dépendances et préparation des environnements)
- Migration du framework vers Django 5.2 afin de bénéficier des correctifs de sécurité, des améliorations de performances et d'un socle technique maintenable sur le long terme

Import de données, parsers et API

RENCONTRES NATIONALES



4-5
JUN
2026
MILLAU

Merci pour votre attention !



Parc national
des Ecrins



Parc
naturel
régional
des Grands Causses



Millau
Grands
Causses

OFFICE DE TOURISME

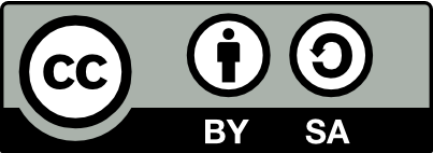


la
MAISON
de MA
région

PROXIMITÉ
ECHANGES
ANIMATION
RESSOURCES
SOLUTIONS
SERVICE PUBLIC



Millau



BY SA

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

Disponible sur
<https://geotrek.ecrins-parcnational.fr>