

---

Observatoire de l'itinérance douce

# Les chiffres clés 2022 du Parc naturel régional des Ardennes

**Type de document :**  
Analyse de données

**Date :** Juillet 2023



**Historique des versions :**  
1.0 : juillet 2023

Une autre vie s'invente ici



Ces cinquième chiffres clés de l'observatoire de l'itinérance douce s'inscrit, pour la dernière année, dans la continuité du projet Interreg Ardenne Ecotourism. En effet, compte tenu de la fin du projet et des nouveaux enjeux relevant de la quiétude de la faune sauvage, plusieurs compteurs ont été déplacés au cours de l'année 2023.

Le document proposé cette année offre une image à l'instant « t » des fréquentations sur un panel de 11 compteurs de fréquentation, situés comme suivant :

- \* 4 compteurs sur l'EuroVelo19 à Montcy-Notre-Dame, Bogny-sur-Meuse, Haybes et Givet (gestion ART Grand-Est et Conseil départemental),
- \* 1 compteur sur la Réserve Naturelle Nationale de la pointe de Givet, sur le sentier pédagogique du Mont d'Hairs (gestion CEN-CA),
- \* 1 compteur situé à la frontière entre Signy-le-Petit et Forge-Philippe (gestion Parc naturel Viroin-Hermeton),
- \* 5 compteurs répartis sur le territoire du projet Ardenne Ecotourisme à Bogny-sur-Meuse (4 fils Aymon), Haybes (Roche à Fépin), Oignies en Thiérache (GR Saint-Jacques), Hierges (GR Saint Jacques) et Marlemont (connexion avec la Communauté de Communes des Crêtes Préardennaises).

**Guillaume Maréchal,**

Président du Parc naturel régional des Ardennes

## Analyse de données

# Données 2022 issues des éco-compteurs situés sur le territoire du Parc

Provenance des données de fréquentations :	Agence Régionale du Tourisme Grand-Est, Conseil départemental des Ardennes, Conservatoire d'Espace Naturel de Champagne-Ardenne, Parc naturel Viroin-Hermeton, Parc naturel régional des Ardennes
Provenance des autres données :	ATOUT-France, Agence de Développement Touristique des Ardennes, Chambre de Commerce et d'Industrie des Ardennes
Rédaction du document :	Damien PECHEUX, Chef du pôle promotion du territoire et chargé de mission tourisme au Parc naturel régional des Ardennes
Date réalisation document :	Juillet 2023

Partenaires financiers :



# Sommaire

<b>Nombre de compteurs actifs pour l'exercice :</b> .....	<b>5</b>
<b>Nombre de passages total :</b> .....	<b>6</b>
<b>Répartitions saisonnières :</b> .....	<b>6</b>
<b>Ecart hebdomadaire par rapport à la moyenne :</b> .....	<b>7</b>
<b>Répartitions journalières :</b> .....	<b>8</b>
<b>Fréquentations annuelles par compteur et par pratique :</b> .....	<b>9</b>
<b>Evolutions des fréquentations :</b> .....	<b>11</b>
<b>Corrélations avec les fréquentations touristiques :</b> .....	<b>11</b>
<b>Corrélations avec les données météorologiques :</b> .....	<b>12</b>
<b>Le cas particulier de l'EuroVelo 19 :</b> .....	<b>13</b>

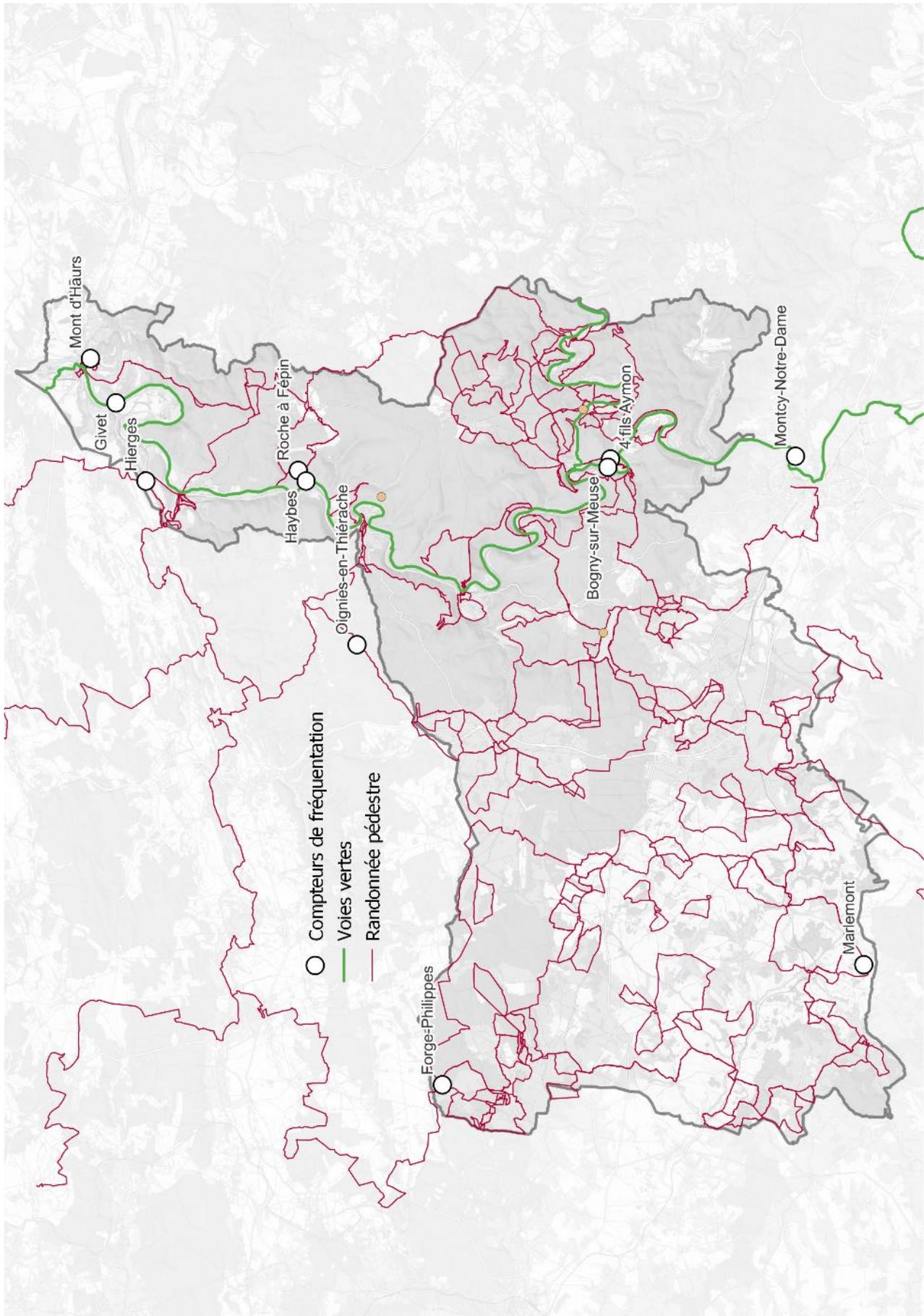


Figure 1 : localisation des compteurs – année 2022

## Nombre de compteurs actifs pour l'exercice :

L'année 2022 a enregistré quelques événements notables ayant un impact sur les comptages :

- \* Le compteur de Marlemont a été réactivé.
- \* Le compteur de Montcy-Notre-Dame présente des données de comptage pédestre anormales ayant conduit à son omission volontaire (pour la partie concernée).
- \* Le compteur de Forge-Philippe/Signy-le-Petit a cessé d'émettre le 12 avril 2022.
- \* Le compteur de Oignies-en-Thiérache n'a pas émis du 1<sup>er</sup> janvier au 21 février 2022.
- \* Le compteur du Mont d'Hours a cessé d'enregistrer du 2 au 31 décembre 2022.

Il est entendu que le présent observatoire n'a pas vocation à donner une vision exhaustive de la pratique de la randonnée, à vélo ou à pied. Il s'agit d'une photographie instantanée destinée à définir des tendances : fréquentations et pratiques.

## Nombre de passages total :

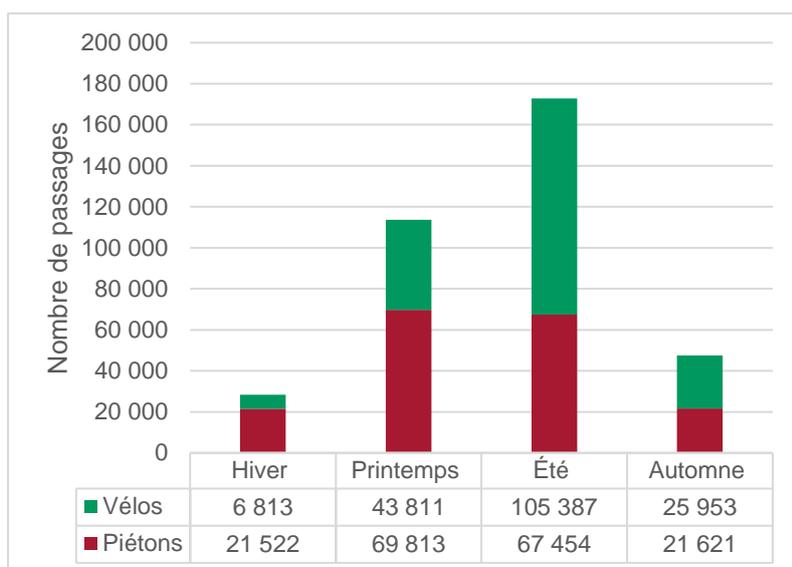
362 374

A pied (10 compteurs) : 180 410 passages | moyenne journalière : 49

A vélo 4 compteurs : 181 966 passages | moyenne journalière : 124

## Répartitions saisonnières :

L'analyse de la répartition saisonnière permet de comprendre les usages des itinéraires. Si les fréquentations en été sont compréhensibles, une forte utilisation en automne-hiver peut indiquer une certaine propension aux loisirs des riverains.



La répartition saisonnière montre sans surprise une plus forte fréquentation en été et au printemps. Cette donnée est cohérente avec l'observation des conditions météorologiques : peu de précipitations entre avril et septembre et des températures globalement conformes aux normales de saisons en dehors du mois d'août (+10°C par rapport aux valeurs normales).

Figure 2 : répartitions saisonnières des flux

## Écarts hebdomadaires par rapport à la moyenne :

L'analyse des écarts permet de distinguer du premier coup d'œil les semaines de forte fréquentation à mettre en parallèle de potentiels événements de type manifestations, présence de jours fériés et ponts, conditions climatiques exceptionnellement favorables.

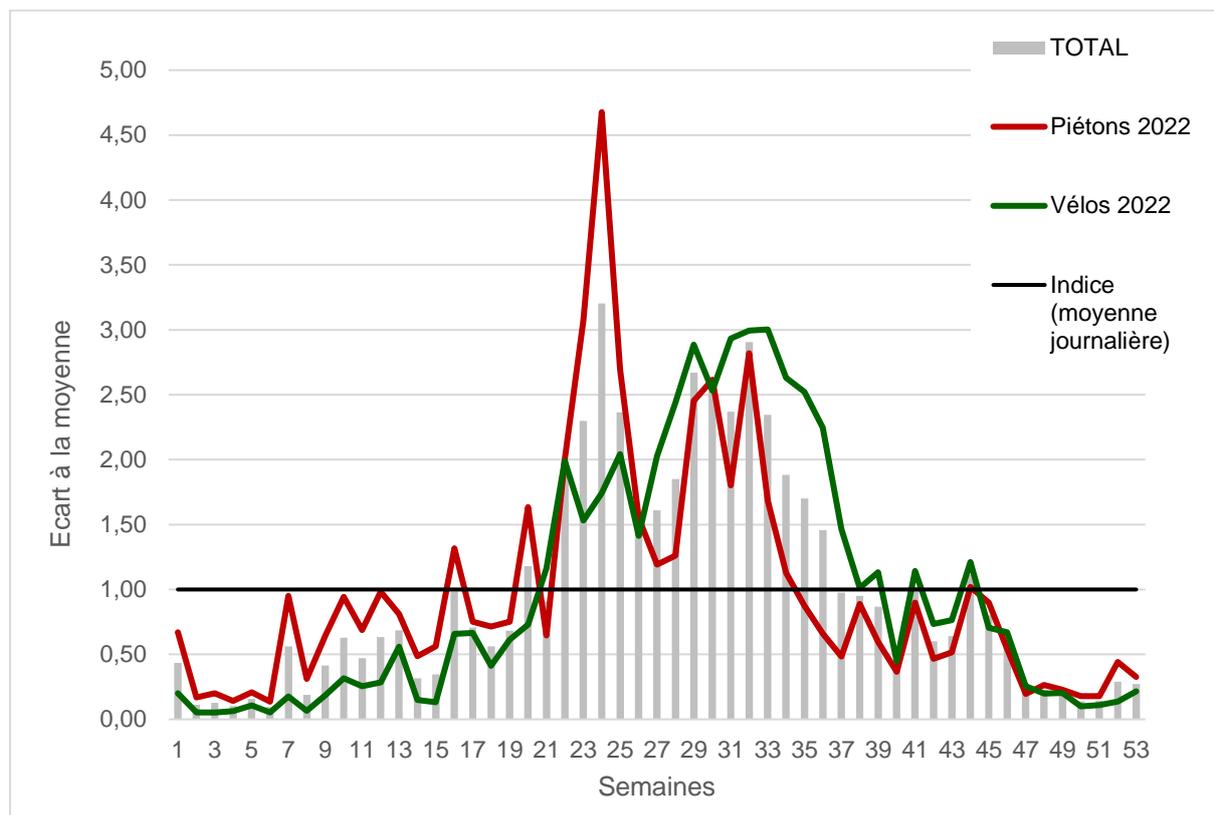


Figure 3 : écarts par rapport à la moyenne des flux par semaine

L'analyse des écarts à la moyenne journalière par semaine montre une courbe de progression conforme aux saisons avec une augmentation notable entre les semaines 21 et 35. On notera également la présence d'un pic marqué au cours de la semaine 25, plus particulièrement concernant les compteurs de Givet et de Bogny-sur-Meuse (EuroVelo 19).

## Répartitions journalières :

Semaines : 67% | Week-End : 33%

La répartition semaine/week-end montre une baisse des fréquentations le week-end de 3 points par rapport à 2021.

Soit la répartition des flux par pratique et par jour suivante :

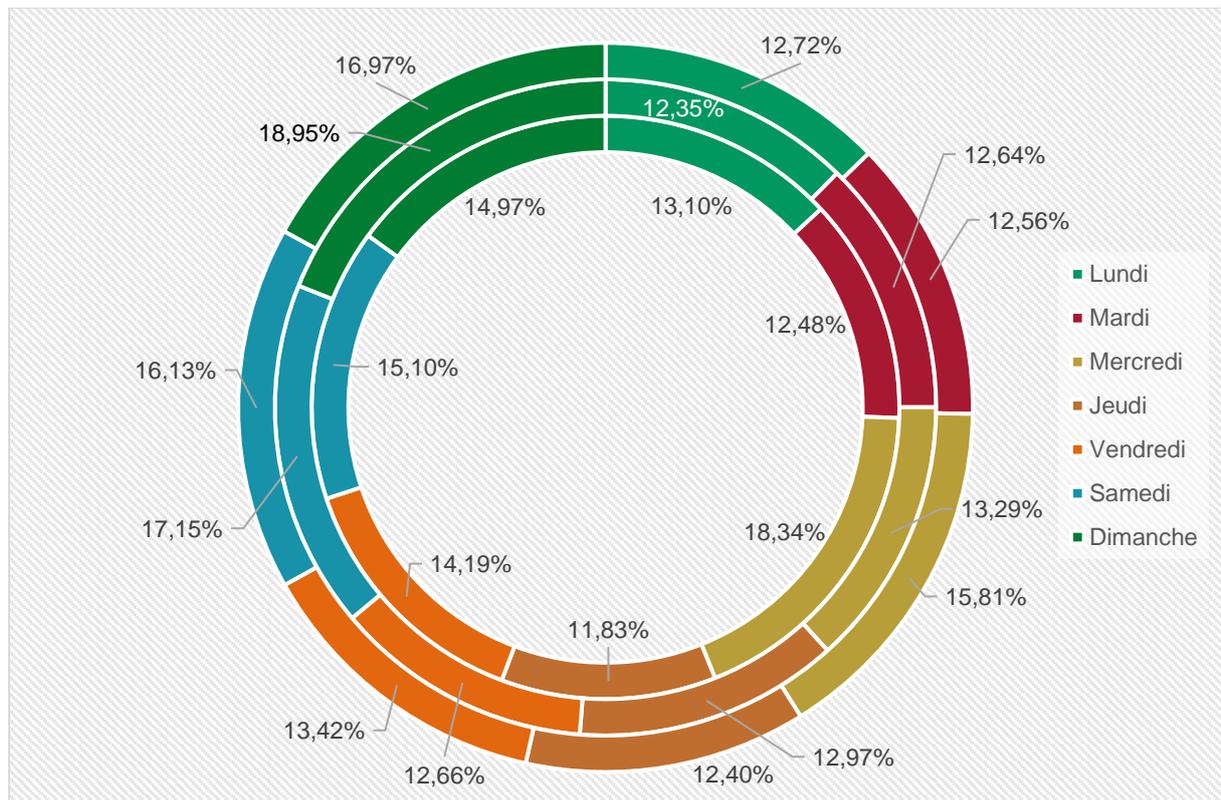


Figure 4 : répartitions journalières par pratique (de l'intérieur vers l'extérieur : piétons, vélos, total)

Les fréquentations pédestres sont particulièrement intenses les mercredis avec 18,34% des flux. Les fréquentations vélos, quant à elles, semblent se concentrer sur les dimanches. Au global, le jour où la fréquentation est la plus importante toutes pratiques confondues est le dimanche avec 16,97% des flux, talonné de près par le samedi avec 16,13% des flux.

D'un point de vue général, nous pouvons retenir le calendrier suivant :

- \* Les lundis, mardis et jeudis sont boudés par les randonneurs (12%),
- \* Les vendredis présentent une légère préférence par rapport aux 3 précédents jours (13,4%),
- \* Les mercredis, samedis et dimanches (jours des enfants) ont la préférence des randonneurs (15,8% ; 16,1% ; 17%).

Ces répartitions mettent en avant le caractère récréatif des itinéraires (à mettre en parallèle du caractère fonctionnel).

## Fréquentations annuelles par compteur et par pratique :

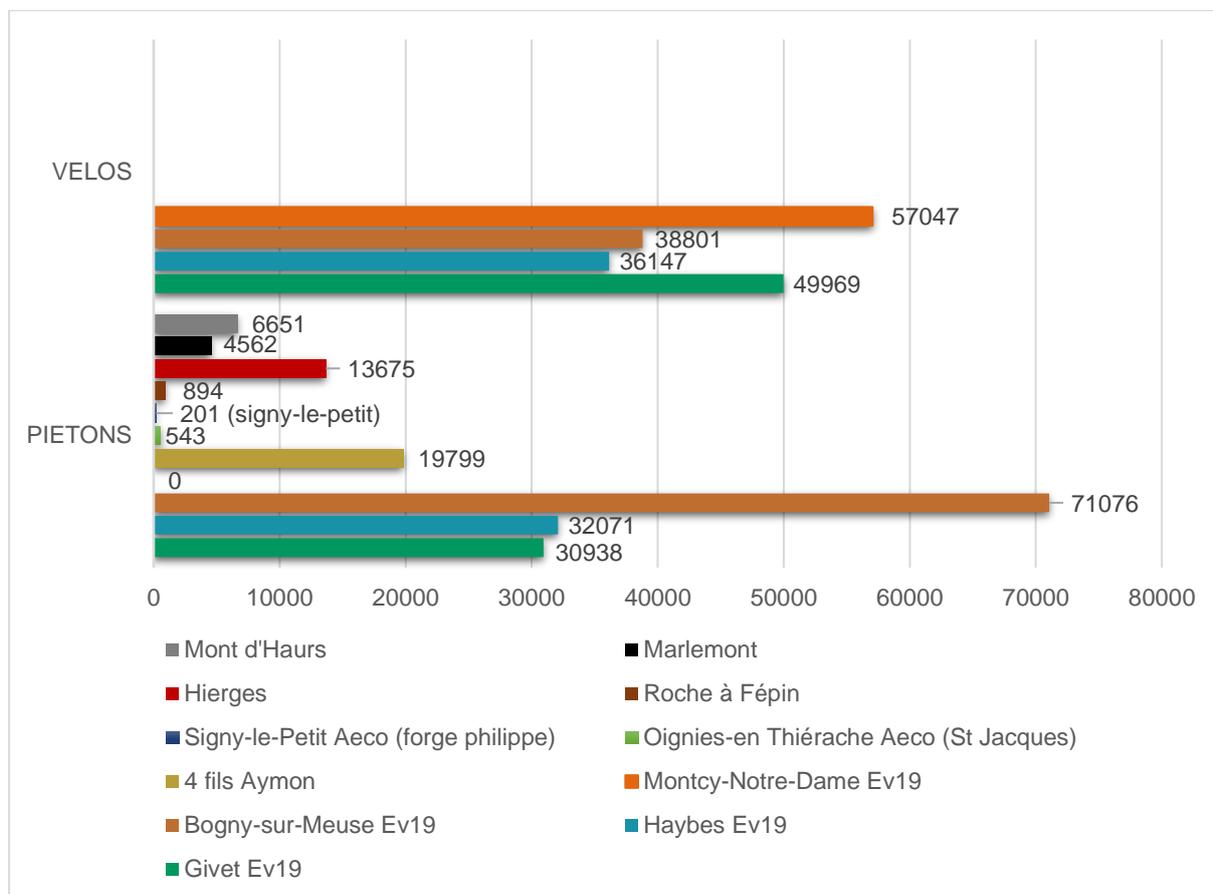


Figure 5 : fréquentation annuelle par compteur et par pratique

Conformément aux années précédentes, l'observation par compteur montre une concentration des passages sur l'EuroVelo 19, avec une particularité concernant les comptages pédestres pour le compteur de Montcy-Notre-Dame, dont les données n'ont pu être exploitées.

En dehors de cet itinéraire très prisé, les compteurs des 4 fils Aymon et de Hierges montrent une belle fréquentation sur la période 2022 avec respectivement 19 799 et 13 675 passages. Une précaution est à considérer concernant le compteur de Hierges qui a subi quelques dysfonctionnements au cours de l'année. Néanmoins ce comptage est acceptable à la suite de l'analyse des passages par tranche horaire<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Lorsqu'on observe des données anormales sur la journée, une analyse horaire est effectuée. Si une fréquentation anormale apparaît à un instant t sans justification (événements) la donnée est alors supprimée. S'il y a plusieurs données successives de ce genre, la donnée est corrigée. Si en revanche la journée semble anormale et que les fréquentations ne dépassent, par tranche horaire, pas un nombre excessif (par comparaison avec les données de l'année n-1), alors la donnée est jugée acceptable.

S'en suivent par ordre de fréquentations les compteurs du Mont d'Hours (6 651 passages), de Marlemont (4 562 passages), de La Roche à Fépin (894 passages), d'Oignies-en-Thiérache (543 passages) et enfin de Signy-le-Petit (201 passages sur 104 jours de comptage avant l'arrêt du matériel).

Soit la représentation graphique en pourcentage suivante :

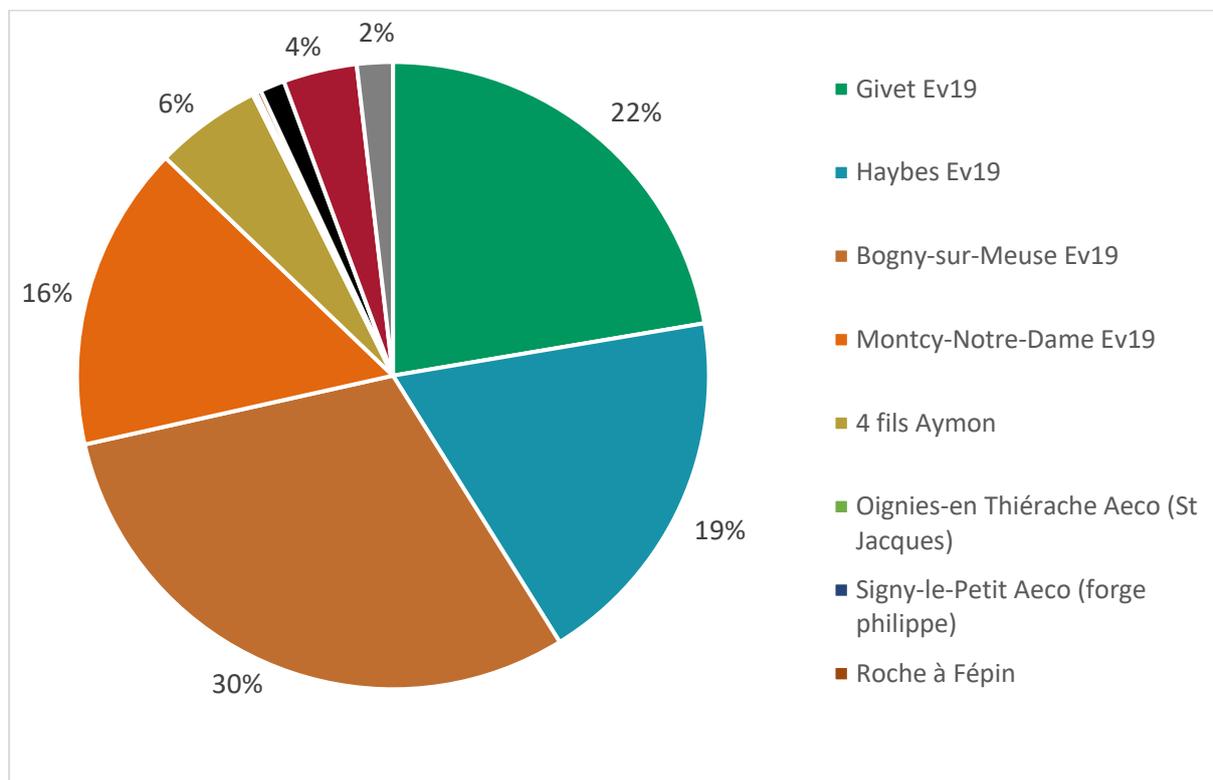


Figure 6 : répartition en pourcentage des flux par compteur

Du point de vue de la pratique pédestre, outre la spécificité de l'EuroVelo 19, l'analyse des données montre un lien direct entre la fréquentation observée et la proximité du milieu urbain. Ainsi les compteurs situés aux plus près des villages sont, sans surprise, ceux comptabilisant le plus de flux, tandis que ceux se trouvant en milieux forestier, à l'écart, sont bien moins fréquentés car nécessitant plusieurs heures de marche pour les atteindre. De ce fait, on peut estimer le nombre de randonneurs dits « itinérants » en se focalisant sur ces derniers compteurs (Oignies-en-Thiérache, Roche à Fépin, Signy-le-Petit), rapporté à la part de randonneurs sportifs itinérants<sup>2</sup>.

Ainsi, le nombre de passages observé lié aux randonneurs pédestres itinérants est estimé en 2022 à

983  
(-16,5 points par rapport à 2021).

<sup>2</sup> Part définie au sein de l'étude ATOUT France de 2019 relative à la randonnée pédestre en France. Soit 60%.

## Evolutions des fréquentations :

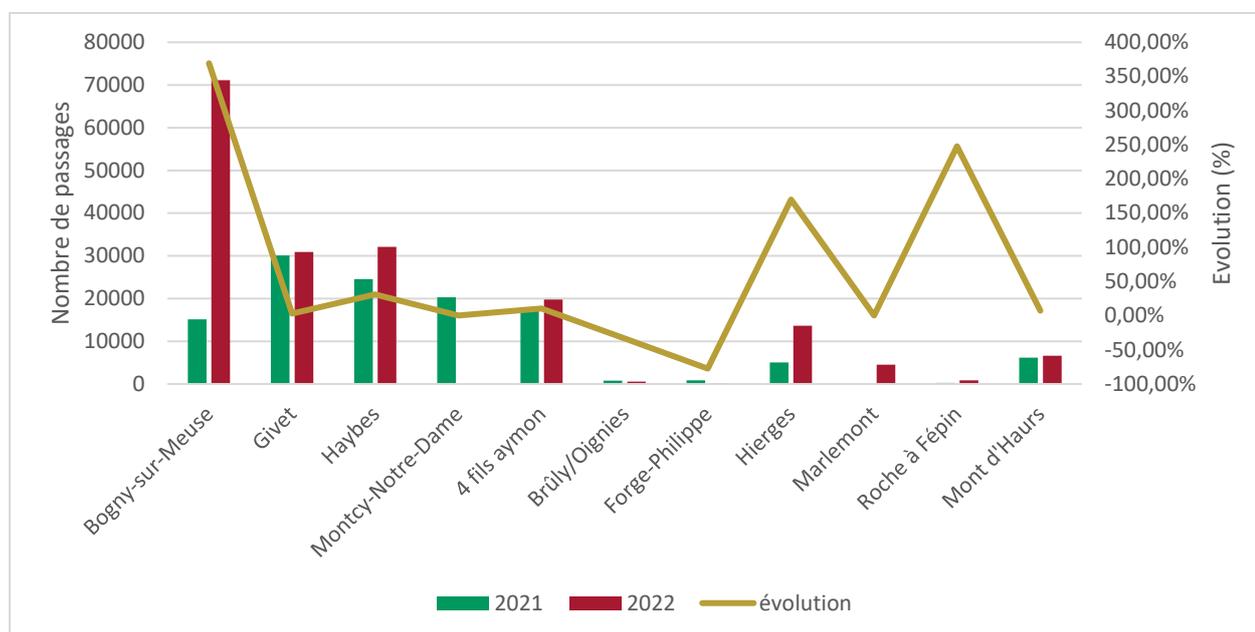


Figure 7 : Evolution des fréquentations par compteur par rapport à 2021

De façon globale et à champ constant<sup>3</sup>, sont enregistrées les augmentations suivantes :

- \* Evolution de la fréquentation des piétons : + 75,6%.
- \* Evolution de la fréquentation des cyclistes : + 56,75%.

## Corrélations avec les fréquentations touristiques :

En termes de fréquentations touristiques à l'échelle du département des Ardennes, l'année 2022 a enregistré des hausses des fréquentations de :

- \* 55% des nuitées,
- \* 79% des visites,
- \* 42% d'accueil en Office de Tourisme et points d'information.

A l'échelle du Parc naturel régional des Ardennes ces hausses sont ramenées à :

- \* 52,8% pour les nuitées,
- \* 58,8% pour les visites,
- \* 46,2% pour les accueils en Office de Tourisme et points d'information.

<sup>3</sup> Evolution analysée sur la base des données complètes sur les années 2021 et 2022. Ainsi les compteurs de Montcy-Notre-Dame, Marlemont et Signy-le-Petit ont été exclus de l'analyse.

On peut ainsi observer que l'augmentation des fréquentations en matière d'itinérance n'est pas un cas isolé mais relève d'une augmentation générale des fréquentations touristiques.

## Corrélations avec les données météorologiques :

La pratique des activités de pleine nature et la fréquentation touristique sont directement impactées par les conditions météorologiques. La synthèse ci-dessous permet d'observer l'impact du temps sur les fréquentations.

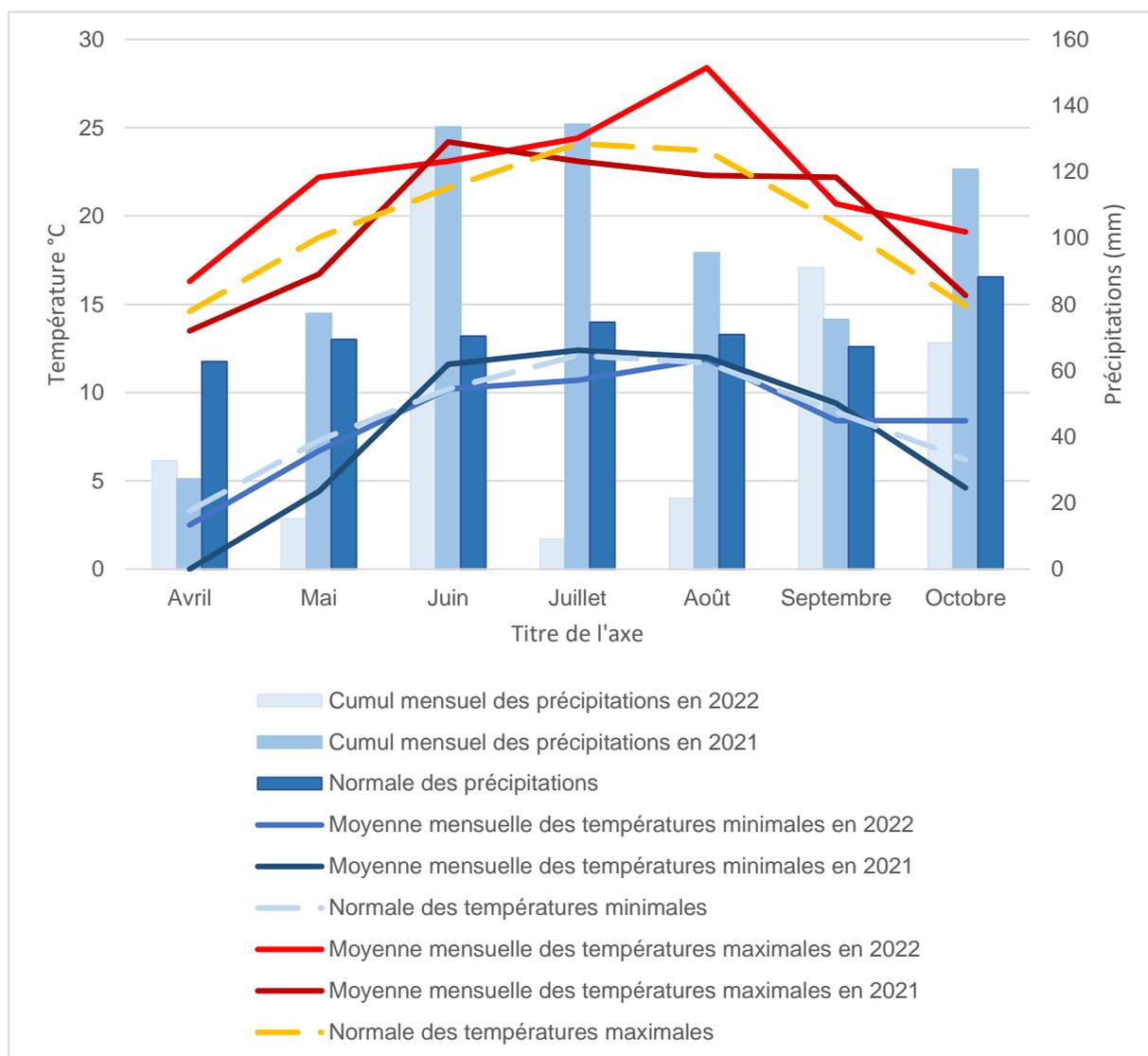


Figure 8 : Bilan météorologique de la saison touristique 2022

**Avril** : Pluviométrie en-dessous des normales de saison.

Les températures minimales sont en dessous des normales de saison (-1°) tandis que les maximales dépassent quant à elles les normales de saison (+1,5°).

Des écarts de température très marqués entre les températures les plus hautes et les plus basses sont enregistrés, la plus forte amplitude consignée le 1er avril avec une amplitude de 13,8°.

**Mai** : Les précipitations sont très largement inférieures aux normales de saison.

Les températures poursuivent timidement leur ascension avec une légère progression par rapport au mois d'avril. Les températures minimales et maximales reprennent en Mai le même modèle qu'au mois d'Avril.

**Juin** : Le cumul des précipitations pour le mois de juin est très au-dessus des normales (122 mm pour des normales établies à 70mm). Dans le même temps, les températures minimales et maximales continuent de progresser, pour égaler ou dépasser les normales de saison (équivalentes pour les minimales ; +1,5° pour les maximales).

**Juillet** : Les précipitations sont très largement inférieures aux normales (9,1mm pour 74,6mm de moyenne). Les températures minimales et maximales continuent de grimper pour se stabiliser aux alentours des normales de saison.

**Août** : Les températures minimales correspondent aux normales de saisons, les maximales sont largement au-dessus des températures enregistrées en août 2021 (+6.1°) et des normales de saison (+4.7°). La pluviométrie se raréfie et reste inférieure à la norme (21,4mm pour 70mm de normales).

**Septembre** : Le cumul des précipitations augmente en septembre pour dépasser très légèrement les normales de saison. Les températures minimales baissent également très légèrement pour atteindre les normales tandis que les températures maximales se stabilisent à 20,7° (+1,1° au-dessus des normales).

**Octobre** : Cumul de précipitations pour ce mois d'octobre en-deçà des normales (68,4mm pour des normales établies à 88,3mm). Les températures minimales rafraichissent mais restent au-dessus des normales de saison (+1.8°), il en est de même pour les maximales qui se stabilisent largement au-dessus (+3,2°).

## Le cas particulier de l'EuroVelo 19 :

Sillonnant le long de la Meuse depuis sa source jusqu'à son embouchure, la Meuse à Vélo (EuroVelo 19) ne dispose pas d'observatoire international à ce cette heure. Néanmoins, pour sa partie Ardennais, le Conseil départemental des Ardennes édite un bilan annuel des fréquentations dédiées à cet axe et d'études de retombées économiques épisodiques (environ tous les 3 ans). Plus d'informations auprès du service Tourisme du Conseil départemental des Ardennes à [tourisme@cd08.fr](mailto:tourisme@cd08.fr)

### Contacts :

Parc naturel régional des Ardennes  
Route de Sécheval, RD140, 08150 Renwez  
03.24.42.90.57  
[accueil@parc-naturel-ardennes.fr](mailto:accueil@parc-naturel-ardennes.fr)