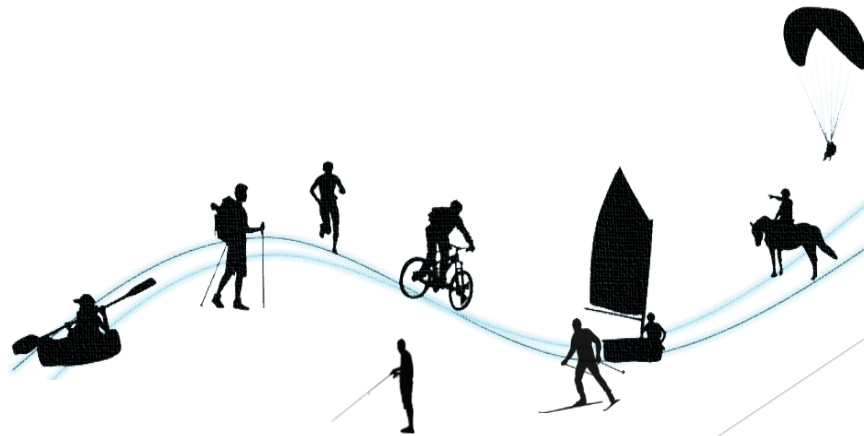


BENCHMARK

OUTILS DE COMPTAGE & ÉVALUATION DE LA FRÉQUENTATION

Sur les espaces, sites et itinéraires de pratique APN



LES OUTILS DE COMPTAGE SUR SITE

LES COMPTEURS AUTOMATIQUES

Les différentes technologies



Capteurs pyroélectriques

Prestataire identifié



Capteurs thermiques

Prestataires identifiés



Retours d'expérience sur l'utilisation de compteurs type dalle et pyroélectrique sur le massif du Mont-Blanc (EDYTEM)

Autres sites tests: Parc National de la Vanoise et OFB

LES OUTILS DE COMPTAGE SUR SITE

CAPTATION PHOTOS/VIDÉO + ANALYSE VIA L'IA

Les solutions



WildCount &
SenseCAP



[Protocole d'expérimentation de l'IA pour le suivi de la fréquentation rédigé par le Parc National des Ecrins](#)

[Retour d'expérience sur l'utilisation de pièges photos comme éco-compteurs sur le massif de Belledonne](#)



Gestion de parking/problèmes de saturation: analyse du flux et communication du taux d'occupation en direct auprès des usagers

- PNR des Bauges
- Grand site de Sixt-Fer-à-cheval



COMPARATIF DES OUTILS DE COMPTAGE

	Précision des données	Fiabilité	Facilité d'installation	Facilité de maintenance	Économique	Comptage différencié
Compteur chaleur/infrarouge	++++	++++	+++++	++++	+++++	+
Tapis de comptage/dalle	+++	+++	+++	++	+++	++
Compteur IA	+++++	+++++	++++	++++	++	++++
Caméra vidéo 3D	+++++	+++++	++++	+++++	+++	+++
Système de comptage WiFi	++	++	++++	+++	++++	+

Adapté de <https://www.pro.affluences.com/post/systemes-comptage-personnes-nouveautes>

LES OUTILS DE COMPTAGE SUR SITE

LES ENQUETES TERRAIN



- En complémentarité des comptages automatiques
- Apporte des données qualitatives quant aux profils des pratiquants, leur comportements, leurs habitudes, leurs usages, etc.

ACCÈS À DES DONNÉES DE FLUX

VIA

Les opérateurs
de téléphonie



Solution

Orange flux vision

Territoires tests: AURAT
Mont Mézenc, les 2 Alpes

Plus d'infos

Les objets
connectés ou
plateformes



Solution

Outdoorvision

Territoires tests en Savoie:
Espace Belledonne, PNR des
Bauges, en cours de
déploiement en Savoie

Plus d'infos

Les réseaux
sociaux et les
forums



Contenus géoréférencés
sur les réseaux sociaux et
sur les sites affinitaires

■ Des outils proposés par AURA Tourisme

Pour connaître son offre, suivre la fréquentation de son territoire, évaluer l'impact économique du tourisme, étudier ses clientèles ou encore évaluer ses propres actions

- ✓ Le carnet de l'Observation Locale du Tourisme [ICI](#) : outils et méthodes opérationnels pour une observation et une évaluation locale du tourisme
- ✓ La formation digitale « Observation Touristique locale » pour se former sur les différentes techniques de l'observation touristique locale. [Plus d'infos](#)

■ [Trame de fiche bilan](#) travaillé par Agate pour les données Ecocompteurs

■ Pour aller plus loin:

- [Guide méthodologique : évaluer la fréquentation de mon itinérance](#) - IPAMAC
- [La gestion durable de la fréquentation dans les Grands Sites de France, méthode et pratique](#) - Réseau des Grands Sites de France