



# Flux Vision Tourisme

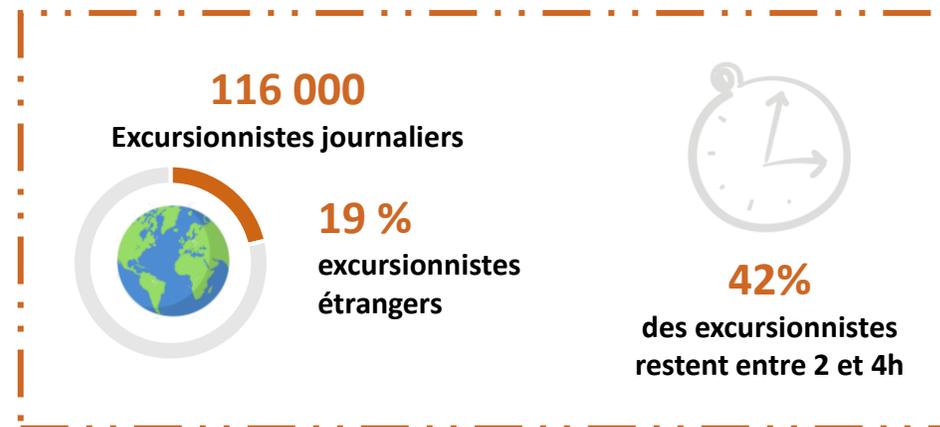
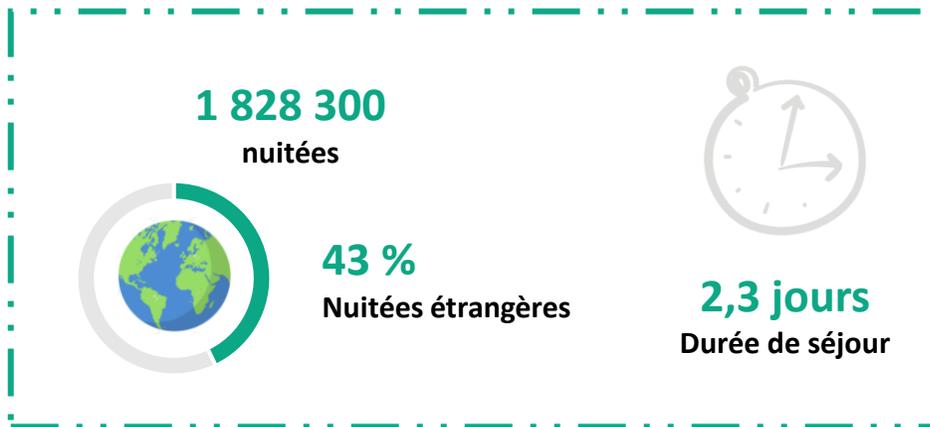
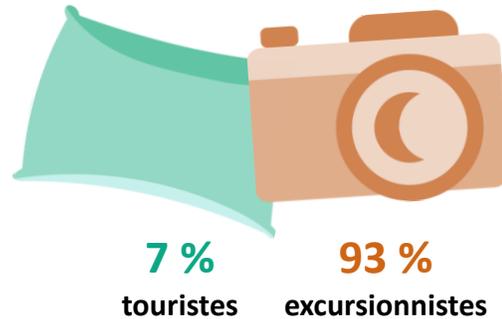
**2021**  
de mars à décembre



Grand Roissy



# Les flux touristiques À Grand Roissy en 2021



# Arrivées & durée de séjour

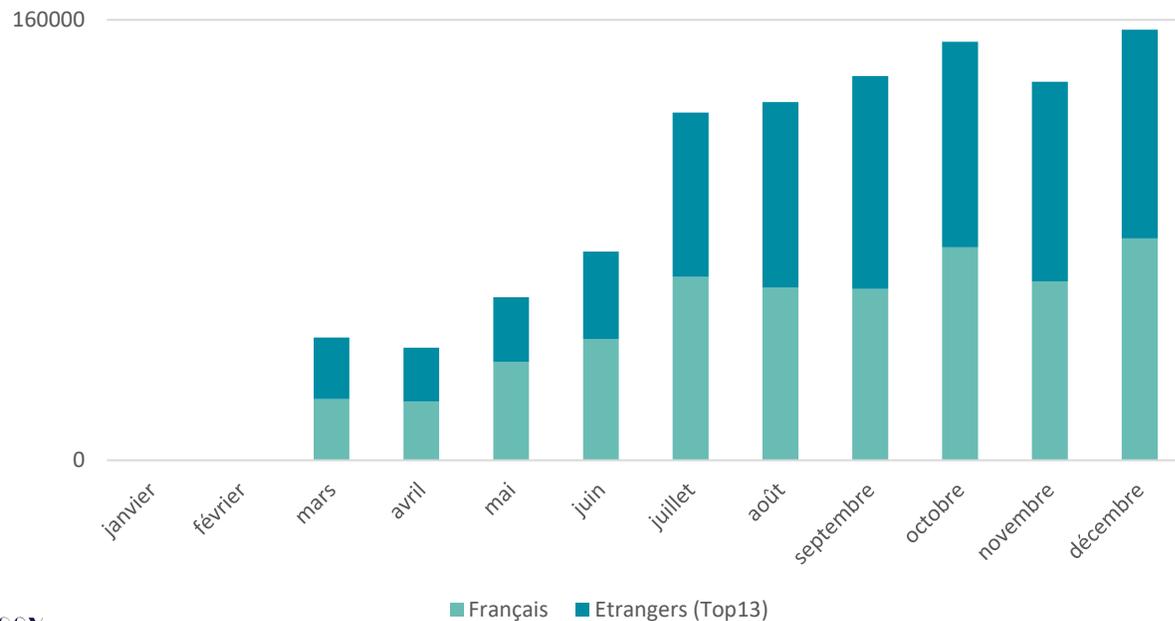
**88 500** arrivées mensuelles en moyenne



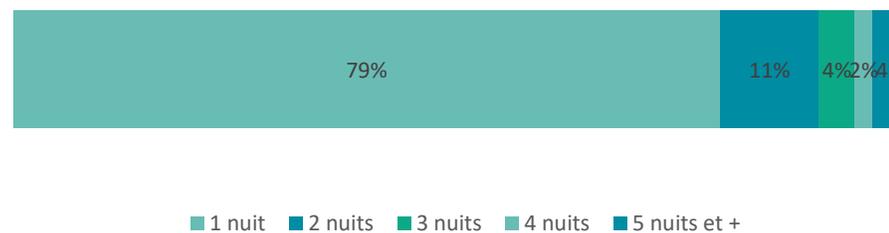
**2,3 jours**  
Durée de séjour



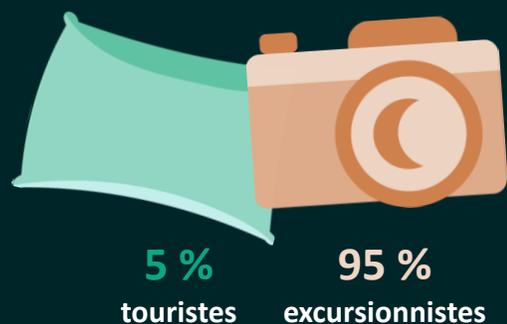
## Arrivées mensuelles à Grand Roissy en 2021



## Répartition de la durée de séjour à Grand Roissy en 2021



# Les visiteurs français



## LES NUITÉES

La zone d'observation de Grand Roissy a comptabilisé près de **1 million de nuitées** entre mars et décembre 2021. Les **français** représentent **57 %** des nuitées marchandes et non marchandes.

Plusieurs pics de nuitées sont observés notamment lors des ponts du 14 juillet, du 1<sup>er</sup> et 11 novembre, ainsi que le 25 décembre.

Les **franciliens** représentent **26 %** des touristes français.

## LES EXCURSIONS

Avec une **moyenne journalière de 97 700 visiteurs** durant l'année 2021, le **pic** est atteint à le **26 juin** avec près de **191 100 excursionnistes**.

Les excursionnistes ont été plus présents à Grand Roissy durant les **week-end** entre fin mai et fin juin, ainsi qu'un pic important durant le pont du 11 novembre.

**20 %** des excursionnistes sont des **Dionysiens**.

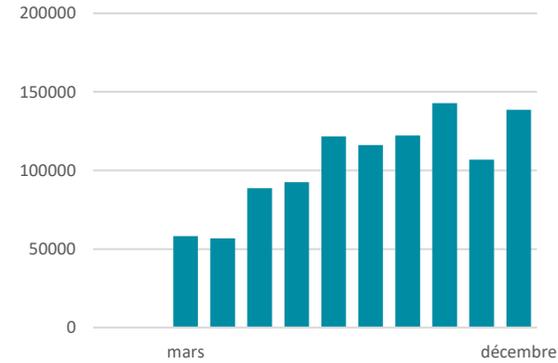
Les excursionnistes français sont majoritairement **présents entre 10h et 14h** et **50 %** restent **moins de 4 heures**.

**28 %** des visiteurs (excursionnistes et touristes hors Val d'Oise) **ont dormi à Paris** avant de se rendre à Grand Roissy.

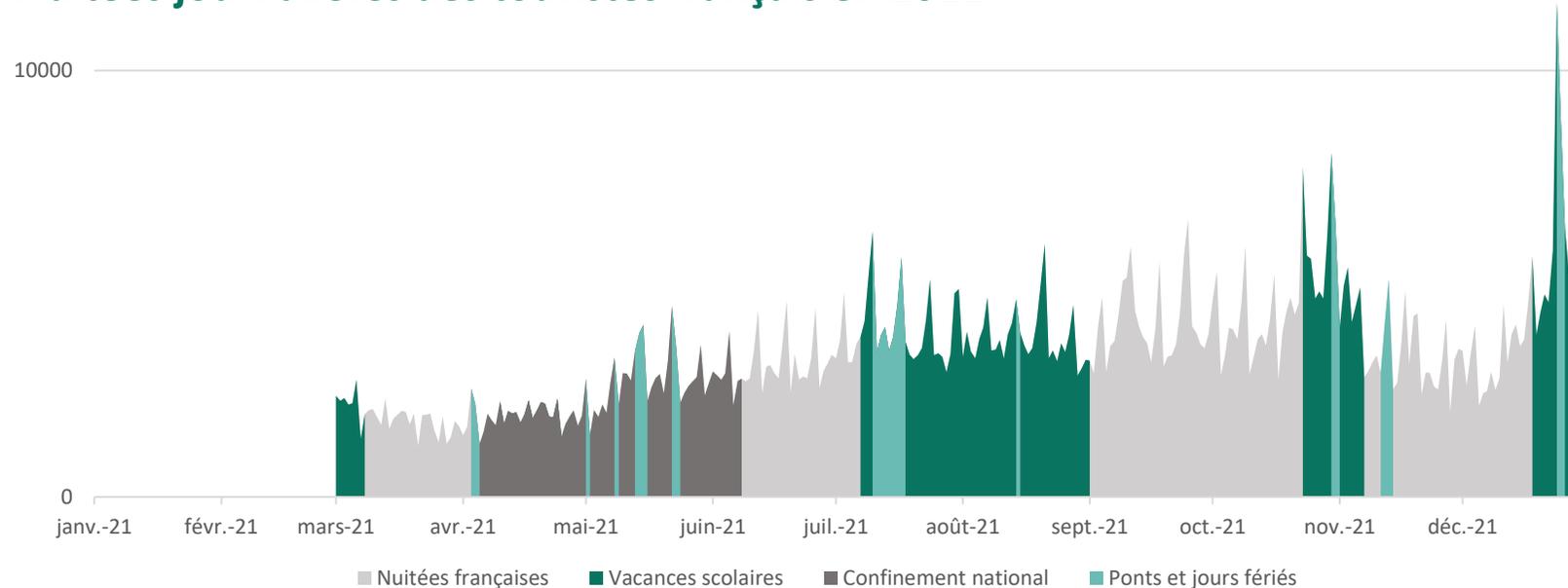
# Nuitées françaises à Grand Roissy



Principal jour d'arrivée : 21 % le samedi



## Nuitées journalières des touristes français en 2021



**1 044 500**

Nuitées françaises

**3 400**

Moyenne journalière

**11 600**

24 décembre 2021

Jour maxi

**1 200**

21 mars 2021

Jour mini

TOP 3

des nuitées par régions

1 > 26 % Ile-de-France

2 > 15 % Hauts-de-France

3 > 8 % AURA



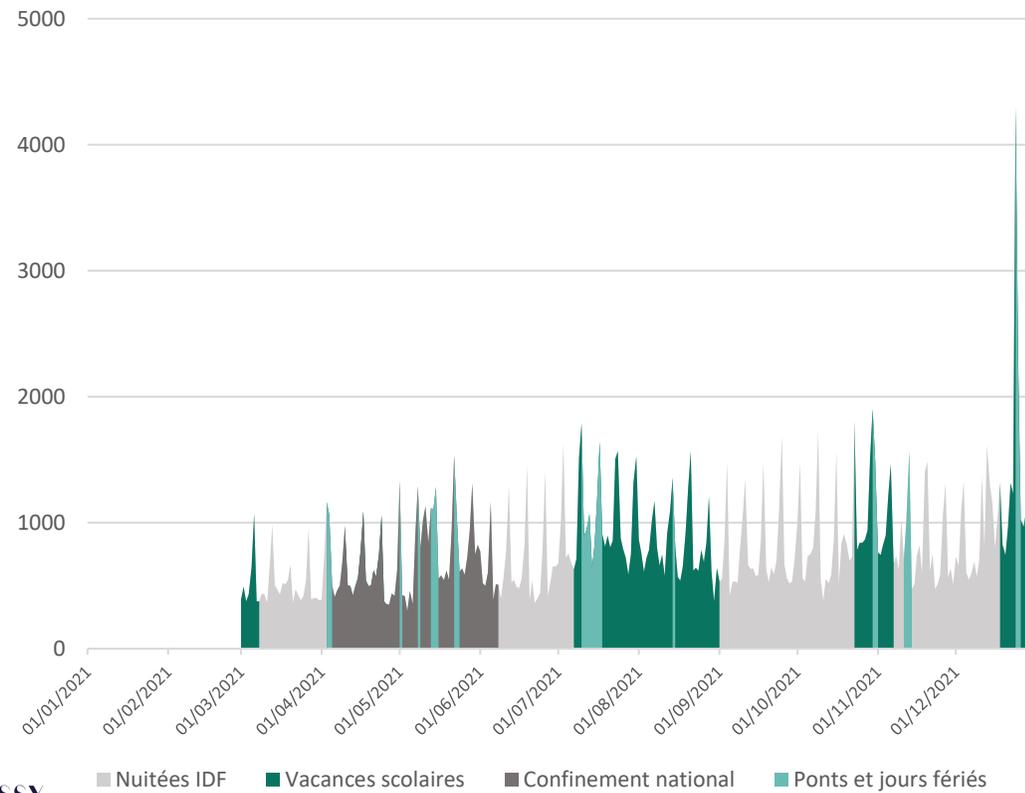
Val d'Oise Tourisme est un opérateur du Conseil départemental.  
Une Agence au service du développement économique du territoire par le tourisme.

Source : Flux Vision Tourisme / Orange

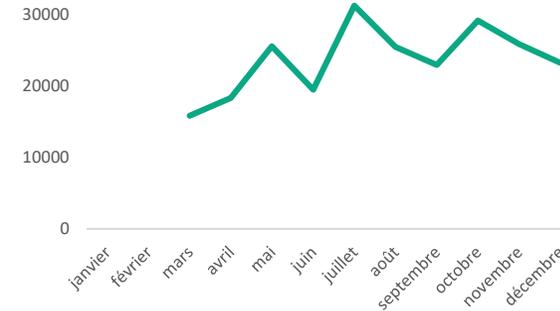


# Nuitées des franciliens à Grand Roissy

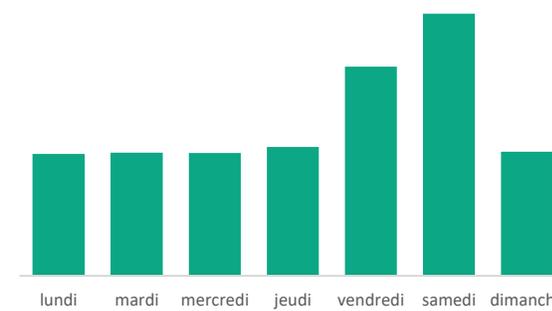
## Nuitées journalières des touristes franciliens en 2021



## Évolution mensuelle



## Répartition journalière



**237 100**

**Nuitées françaises**

**800**

**Moyenne journalière**

**4 300**

**24 décembre 2021**

**Jour maxi**

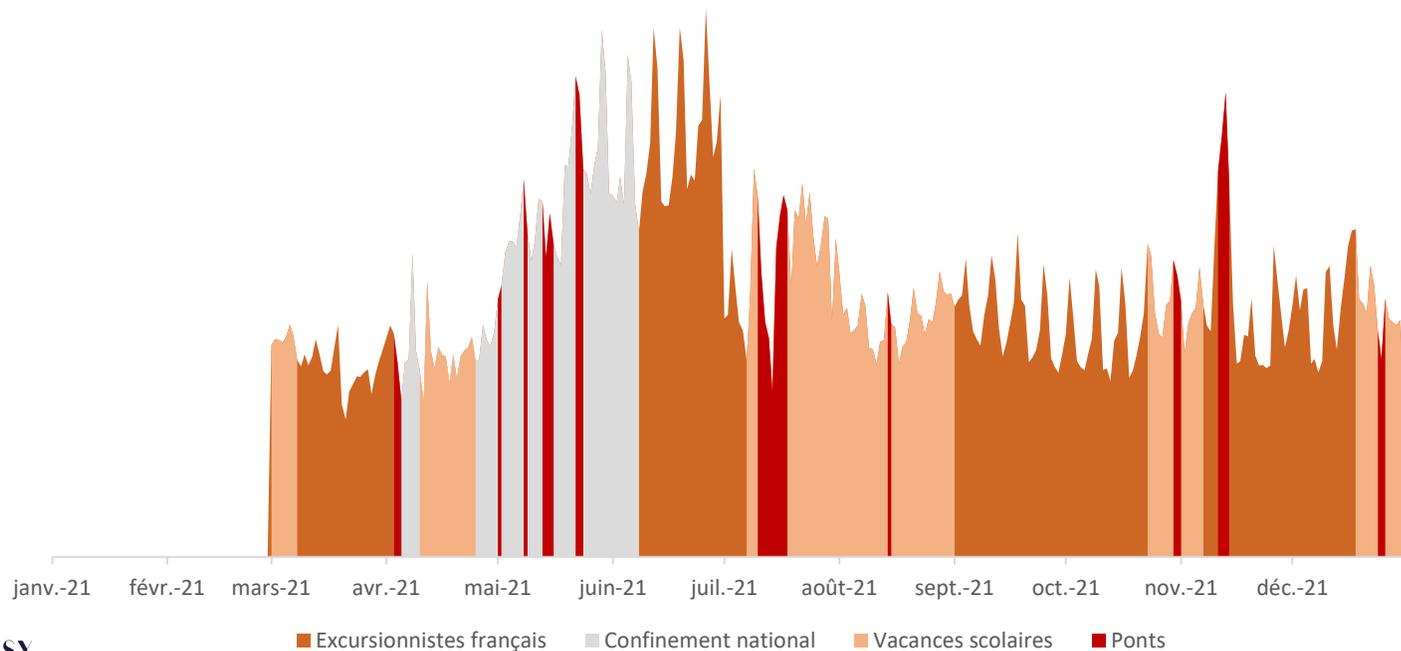
**300**

**4 mai 2021**

**Jour mini**

# Les excursionnistes français

## Evolution journalière des excursionnistes français À Grand Roissy en 2021



**93 700**

Moyenne journalière

**191 100**

26 juin 2021

Jour maxi

**47 800**

21 mars 2021

Jour mini

TOP 5 des provenances  
des excursionnistes par  
département

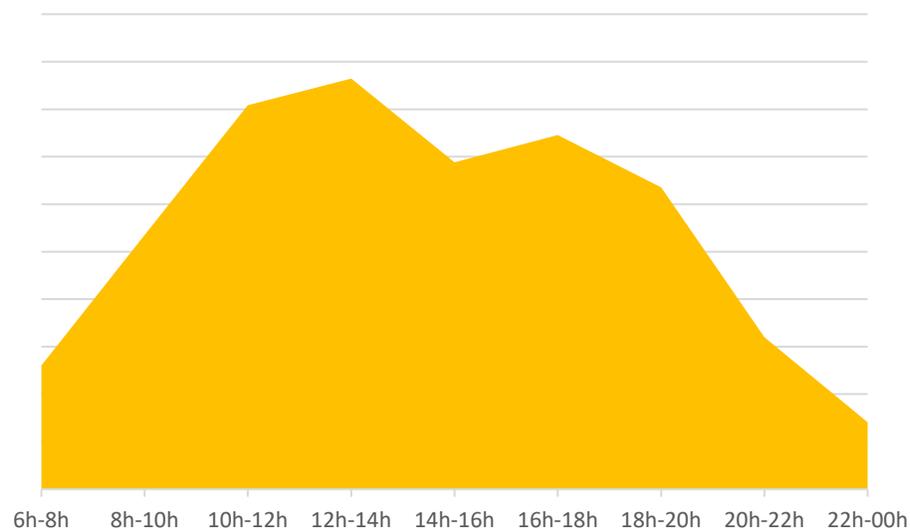
1. 20 % Seine-Saint-Denis
2. 16 % Val d'Oise
3. 9 % Seine et Marne
4. 9 % Paris
5. 7 % Oise



# Comportement des excursionnistes français en journée

**+ de 15 %**  
des excursionnistes français  
sont à Grand Roissy entre 10h et 14h

## Présence des excursionnistes français par pas de 2h



**50 %**  
Des excursionnistes français restent moins de 4 heures

## Durée de présence des excursionnistes français en journée



■ Entre 2 et 4 heures ■ Entre 4 et 6 heures ■ Entre 6 et 8 heures  
■ Entre 8 et 10 heures ■ Plus de 10 heures

# Lieu de nuitée des visiteurs français de Grand Roissy la veille de leur venue

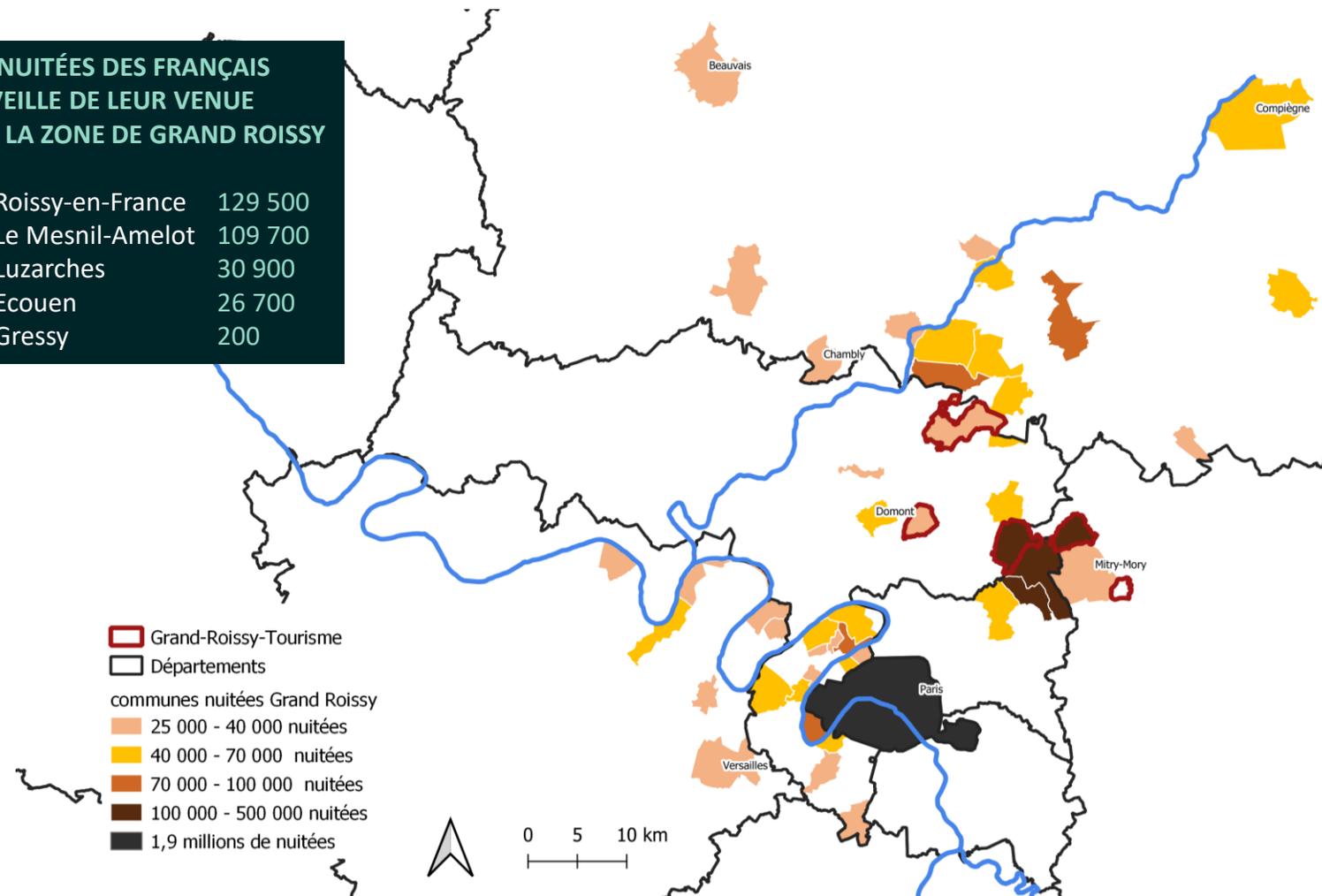
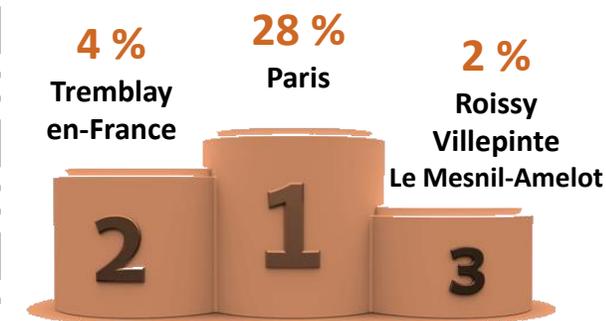
La carte ci-contre présente le lieu de nuitée des excursionnistes et touristes français (hors val d'oisieus) la veille de leur venue à Grand Roissy.

L'observation ne porte que sur les communes ayant recensé plus de 25 000 nuitées liées à la visite de la station classée.

## LES NUITÉES DES FRANÇAIS LA VEILLE DE LEUR VENUE SUR LA ZONE DE GRAND ROISSY

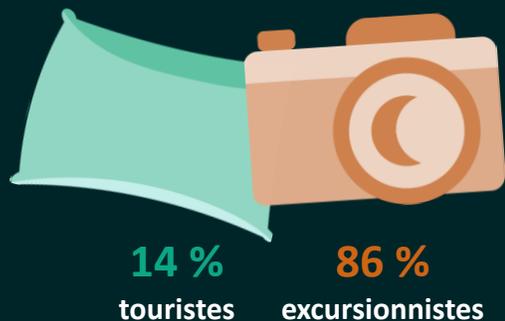
1. Roissy-en-France 129 500
2. Le Mesnil-Amelot 109 700
3. Luzarches 30 900
4. Ecouen 26 700
5. Gressy 200

## TOP 3 PAR COMMUNE



Source : Flux Vision Tourisme / Orange

# Les visiteurs internationaux (Top13)



## LES NUITÉES

**784 700 nuitées internationales** ont été observées à Grand Roissy entre mars et décembre 2021, les 13 nationalités observées représentent **43 %** des **nuitées totales** durant l'année.

**3 nationalités** se partagent **50 %** des nuitées (Etats-Unis, Allemagne et Espagne).

Les nuitées ont été en **augmentation** notable à partir de la **mi-juin** 2021 et des **pics** ont été observé mercredi 8 et le week-end de 25 septembre et la nuit de la Saint Sylvestre.

## LES EXCURSIONS

Avec une **moyenne journalière de 22 300 visiteurs** durant l'année 2021, le **pic** est atteint durant le **week-end du 12 septembre** avec près de **42 200 excursionnistes** internationaux.

Le déconfinement de mai 2021 a permis un retour massif des excursionnistes internationaux.

**45 %** des excursionnistes sont **Américains**.

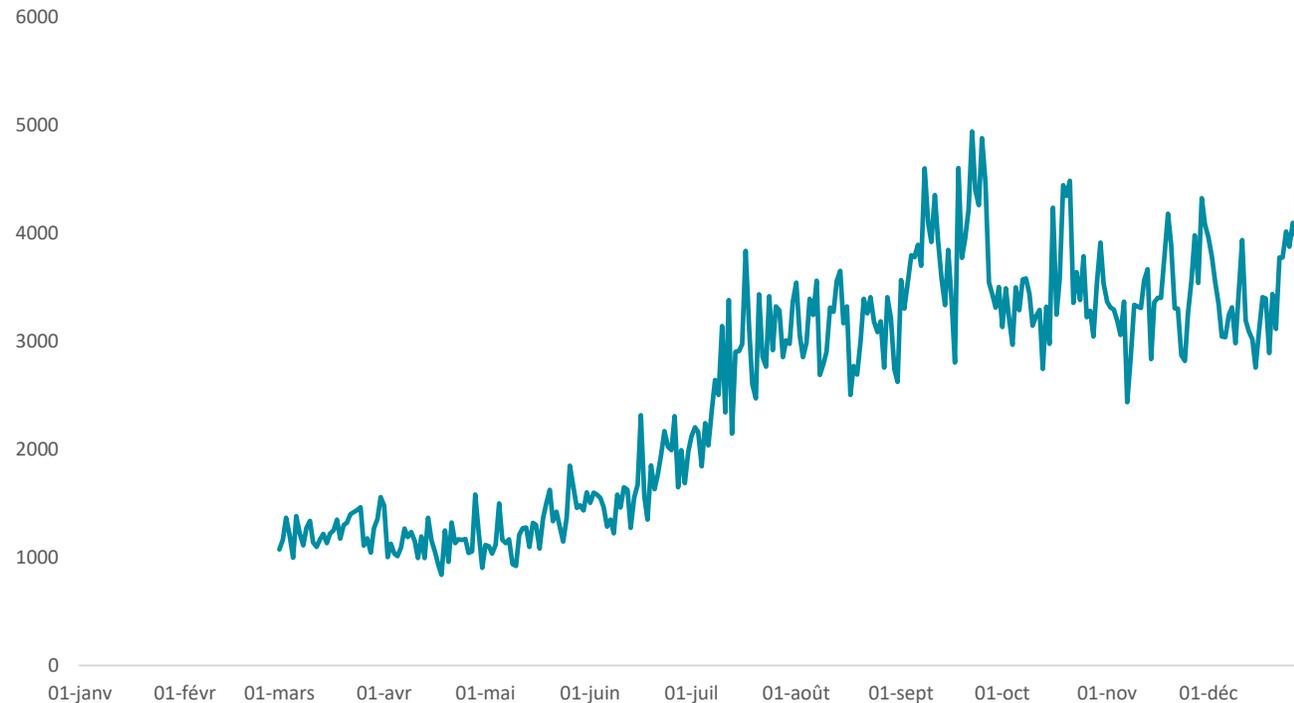
Les excursionnistes internationaux sont majoritairement **présents le matin entre 10h et 12h** et quasiment absents l'après-midi.

**51 %** restent **moins de 4 heures**.

**62 %** des visiteurs (excursionnistes et touristes) **ont dormi à Paris** avant de se rendre à Grand Roissy.

# Nuitées étrangères à Grand Roissy

## Nuitées journalières des touristes internationaux (Top13) en 2021



### Top 5 des nationalités

1. **30 %** Etats-Unis
2. **11 %** Allemagne
3. **11 %** Espagne
4. **9 %** Pays-Bas
5. **8 %** Royaume-Unis



**784 700**

Nuitées étrangères

**2 600**

Moyenne journalière

**5 000**

30 décembre 2021

Jour maxi

**800**

18 avril 2021

Jour mini

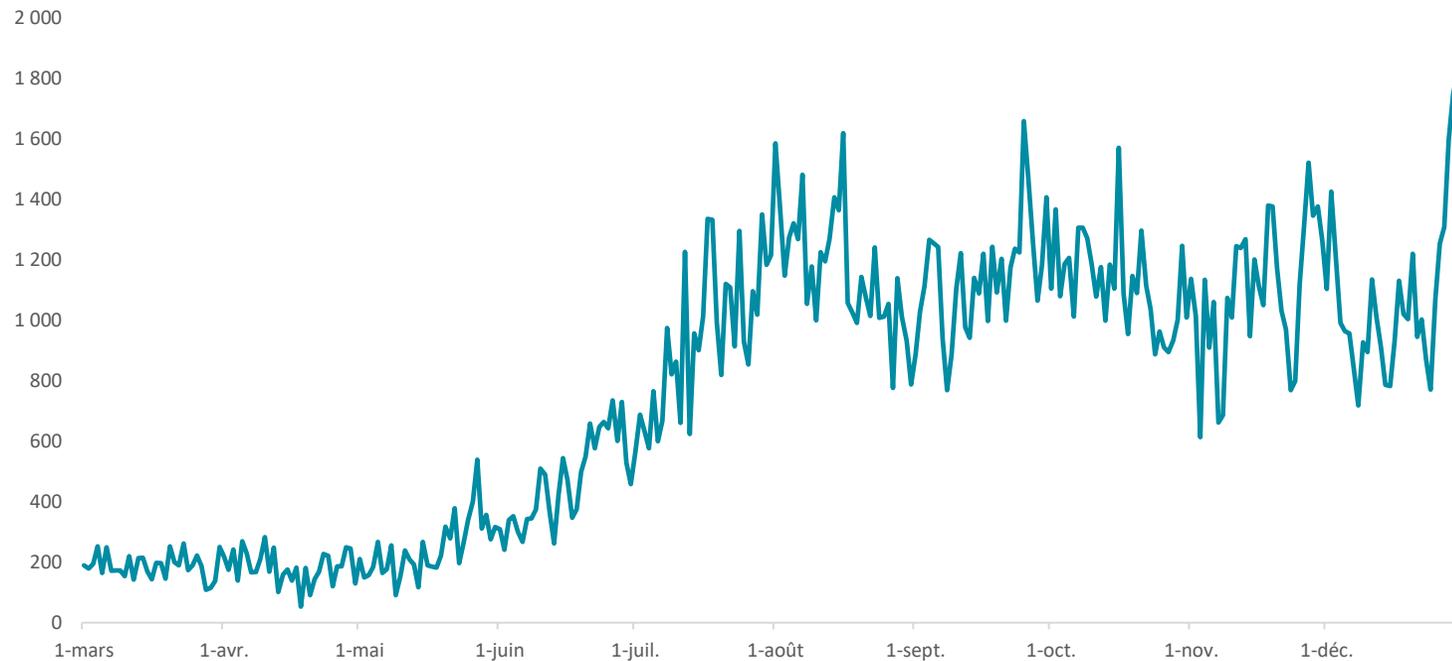
Principal jour d'arrivée

Samedi = 16 %



# Nuitées des américains à Grand Roissy

## Nuitées journalières des touristes américains en 2021



**233 700**  
Nuitées

**760**  
Moyenne journalière

**1 800**  
30 décembre 2021  
Jour maxi

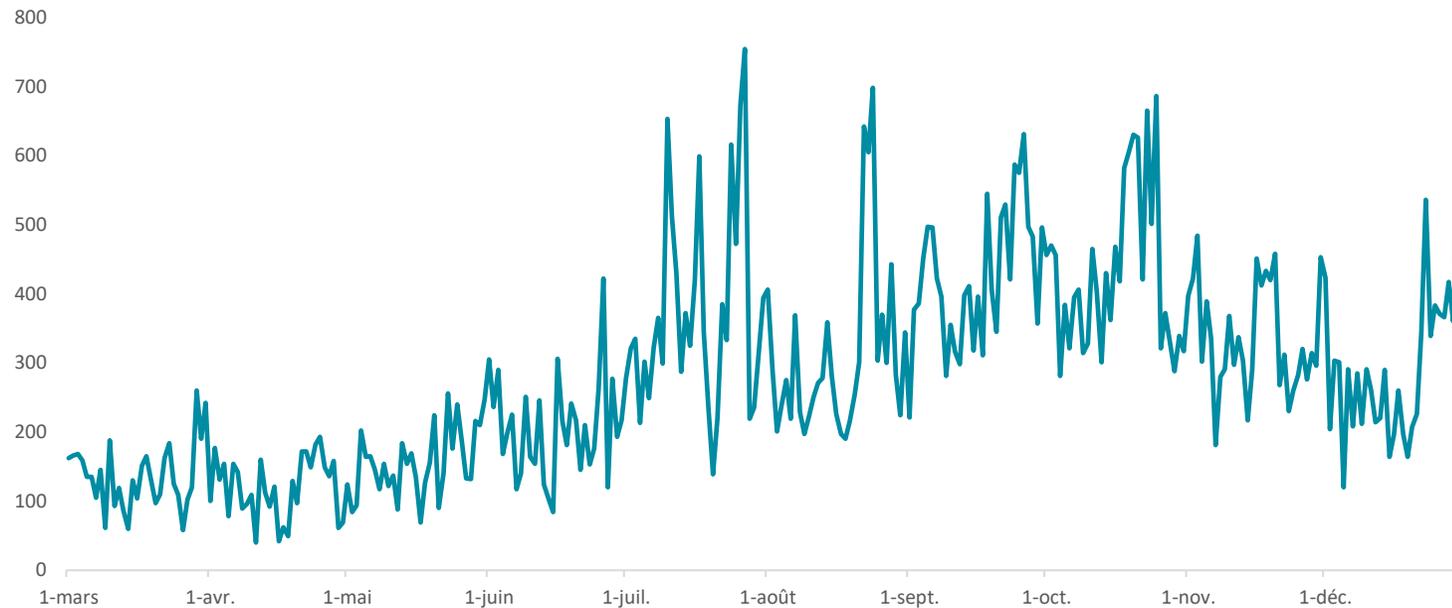
**50**  
18 avril 2021  
Jour mini

**Principal jour d'arrivée**  
Samedi = 16 %



# Nuitées des allemands à Grand Roissy

## Nuitées journalières des touristes allemands en 2021



**85 500**  
Nuitées

**300**  
Moyenne journalière

**750**  
27 juillet 2021  
Jour maxi

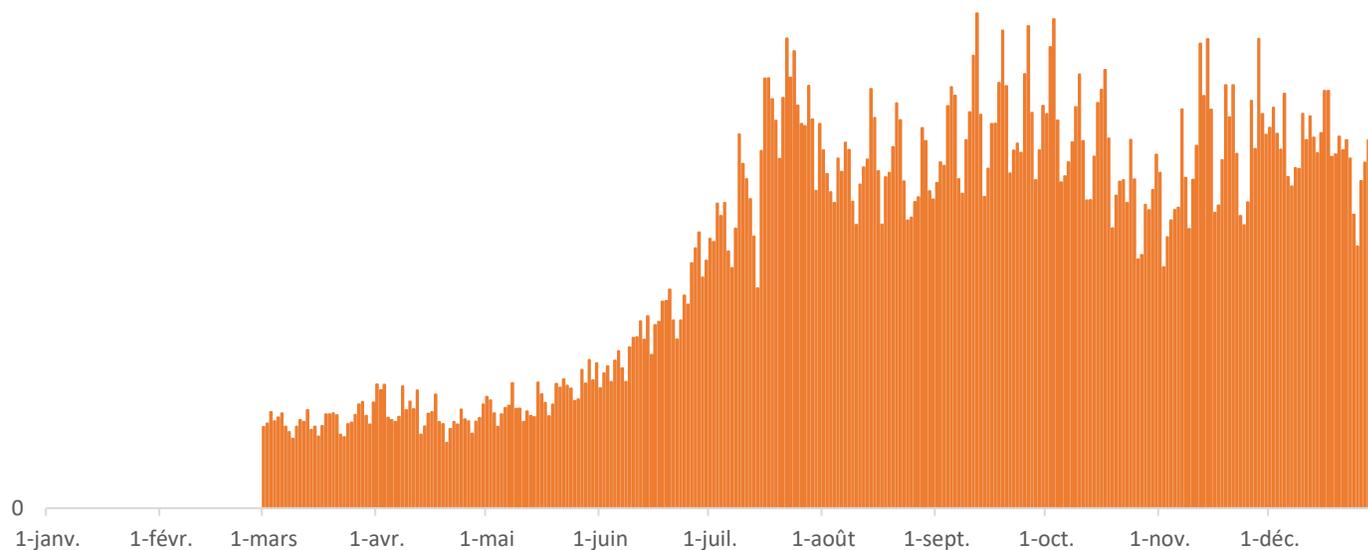
**40**  
11 avril 2021  
Jour mini

**Principal jour d'arrivée**  
Samedi = 17 %



# Les excursionnistes internationaux

## Evolution journalière des excursionnistes internationaux (Top13) à Grand Roissy en 2021



**22 300**

Moyenne journalière

**42 200**

12 septembre 2021

Jour maxi

**5 600**

20 avril 2021

Jour mini

### TOP 5 des excursionnistes

#### par nationalité

1. 45 % Etats-Unis
2. 9 % Allemagne
3. 8 % Canada
4. 8 % Italie
5. 7 % Royaume-Uni



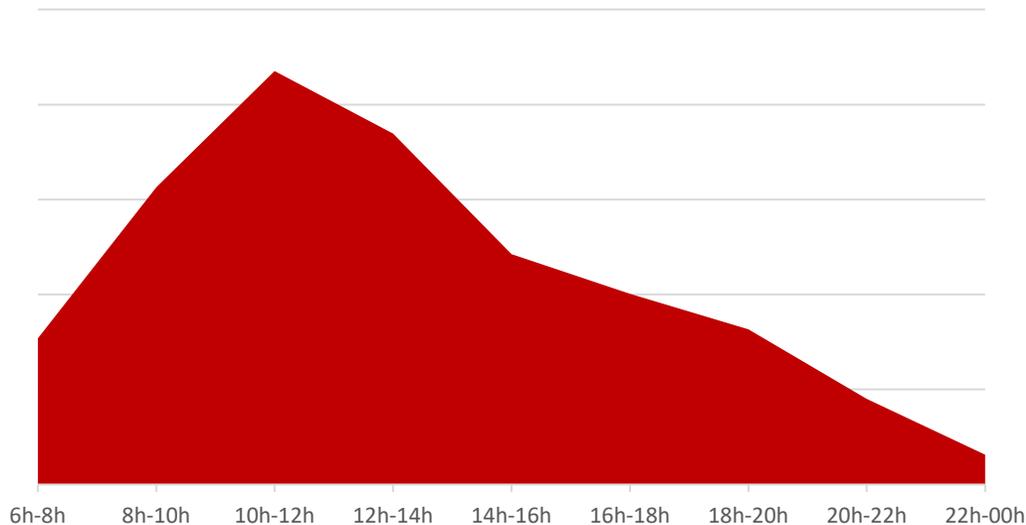


# Comportement des excursionnistes internationaux en journée

**22 %**

des excursionnistes internationaux sont à Grand Roissy entre 10h et 12h  
D'une manière générale, les excursionnistes internationaux sont présents en matinée

## Présence des excursionnistes internationaux par pas de 2h



**51 %**

Des excursionnistes internationaux restent entre 2 et 4 heures

## Durée de présence des excursionnistes internationaux en journée



■ Entre 2 et 4 heures
 ■ Entre 4 et 6 heures
 ■ Entre 6 et 8 heures  
■ Entre 8 et 10 heures
 ■ Plus de 10 heures

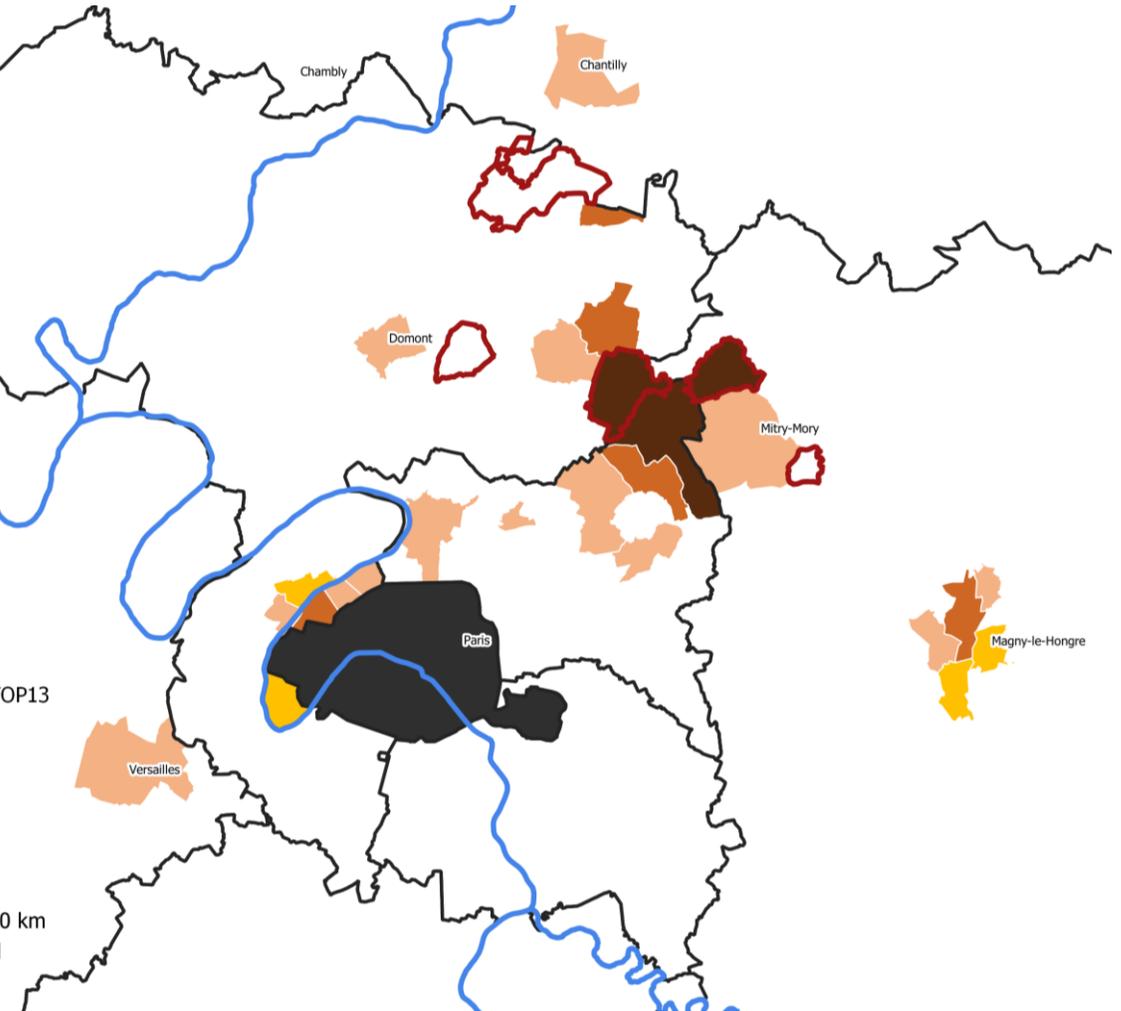
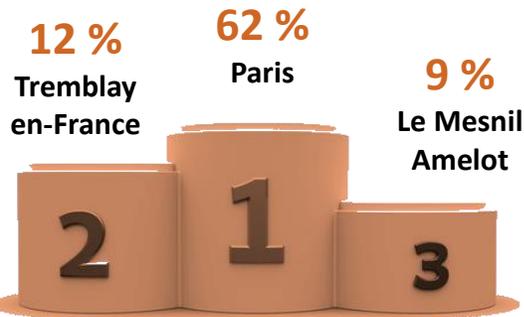
# Lieu de nuitée des visiteurs internationaux de Grand Roissy la veille de leur venue

La carte ci-contre présente le lieu de nuitée des excursionnistes et touristes du Top13 la veille de leur venue à Grand Roissy. L'observation ne porte que sur les communes ayant recensé plus de 1 000 nuitées liées à la visite de la station classée.

## LES NUITÉES DU TOP13 LA VEILLE DE LEUR VENUE SUR LA ZONE DE GRAND ROISSY

1. Le Mesnil-Amelot 177 200
2. Roissy-en-France 131 900
3. Luzarches 900
4. Ecouen 500
5. Gressy 100

## TOP 3 PAR COMMUNE



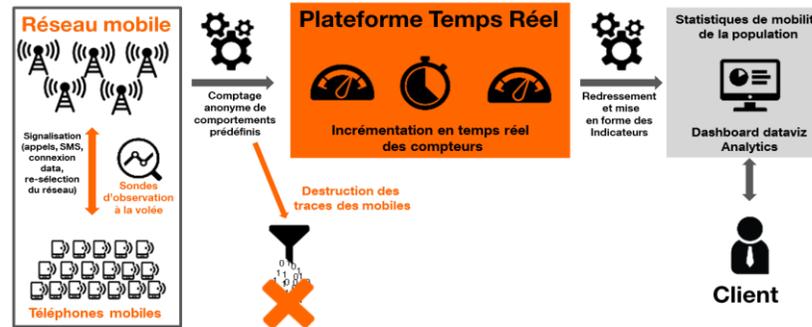
# Qu'est-ce que Flux Vision Tourisme ?

Flux Vision Tourisme est une solution développée par Orange pour observer les flux de personnes sur une zone donnée. De nombreux indicateurs et informations sont traités par les services d'Orange afin de permettre une lecture simple de la circulation des touristes. Orange, en étroite collaboration avec ADN Tourisme, procède à de nombreuses évolutions en permanence.

Val d'Oise Tourisme a acquis l'outil depuis mars 2021 afin de mieux comprendre les mouvements de visiteurs sur ses zones d'observation. Données nocturnes, diurnes et de mobilités peuvent être observées pour les excursionnistes et les touristes, les français et les étrangers.

Plusieurs partenaires internes au Val d'Oise ont rejoint la démarche. A ce jour, sont observés les 4 destinations touristiques et le département dans son intégralité, ainsi que les zones retenues par les partenaires.

## Traitement des données



Les indicateurs proposés par Orange sont issus de l'analyse statistique des données de géolocalisation (anonymes) en temps réel, permettant une étude fine de la fréquentation et des flux de mobilité.

Le graphique ci-dessus représente synthétiquement la chaîne de production des données Flux Vision. La plateforme prend comme données d'entrées l'ensemble des événements de la zone d'étude (liste des antennes) ainsi que la configuration des indicateurs demandés. Elle exporte ensuite quotidiennement un ensemble de fichiers contenant les volumes des indicateurs demandés ainsi que toutes les informations nécessaires pour mettre en place le redressement des données.

Les données redressées sont ensuite mises en forme suivant les besoins des observatoires du tourisme, adhérents de ADN Tourisme, et livrées.

## Redressement des données

Le redressement des données consiste à passer d'un nombre de mobiles observés à une estimation statistique d'un nombre de personnes. Ce traitement est réalisé sur l'ensemble de nos indicateurs afin de répondre à vos besoins d'analyses. Plus les indicateurs sont segmentés, à des échelles spatio-temporelles petites, plus le redressement demande des mécanismes complexes afin de prendre en compte les biais locaux ou de comportement. Ce redressement, pour être le plus précis possible, est lié directement à notre méthode d'analyse de la présence et de la mobilité.

# Qu'est-ce que Flux Vision Tourisme ?

Flux Vision Tourisme observe les flux de personnes sur une zone donnée.

3 champs d'observation sont possibles :

- les flux nocturnes « dormant la nuit » (nuitées, arrivées, durée de séjour...),
- les flux diurnes « présent le jour » (excursionnistes, durée de présence sur la zone en journée...)
- les données de mobilité (où ont dormi les visiteurs de la zone la veille de leur venue...)

Les visiteurs sont classés en plusieurs catégories dont :

- Les excursionnistes (présents en journée sans passer une nuit sur la zone)
- Les touristes (qui passent une nuit minimum sur la zone)

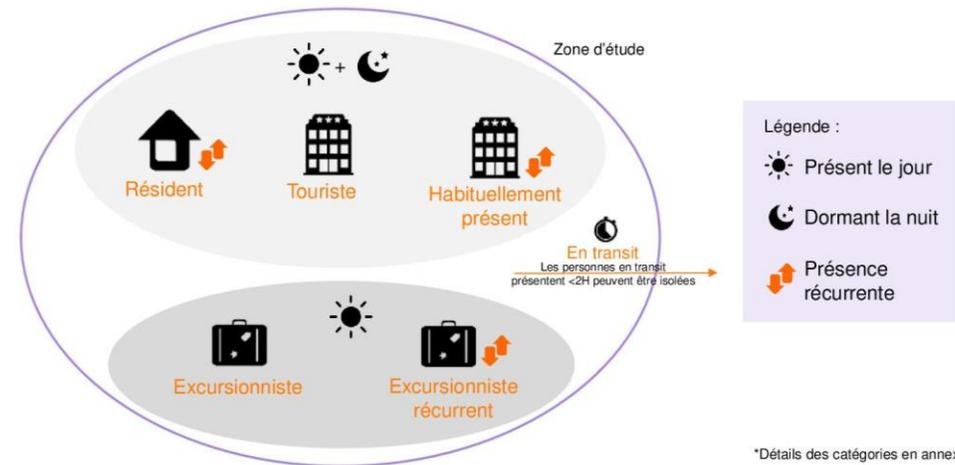
Se distinguent également les locaux (personnes dont leur facture de téléphone est rattachée au département de la zone d'observation) et les non-locaux (individus dont leur facturation de mobile se trouve en dehors de la zone d'observation).

Nous avons pris le parti d'observer uniquement :

- Les touristes non-locaux français + 13 nationalités sur plus de 200)
- Les excursionnistes non-locaux français + 13 nationalités
- Les excursionnistes locaux (Val d'Oisiens)

## La segmentation

Les personnes sont observées et restituées sous 5 catégories de visiteurs\*



Concernant l'excursionnisme, il est important de préciser que :

> Au niveau international, un excursionniste est un visiteur qui réalise un aller-retour dans la journée à plus de 100 km de son domicile.

> Au niveau du Val d'Oise, très peu de visiteurs parcourent plus de 100 km pour parcourir le département, un excursionniste devient donc un habitant d'un département limitrophe ou d'un EPCI voisin du lieu visité.

> Flux Vision observe un excursionniste comme une personne se trouvant sur la zone d'observation sans nuitée.

# Définitions

## liées à Flux Vision Tourisme

**Touriste** : Personne qui n'est pas sa zone de résidence (sur laquelle la personne doit passer au moins 22 nuits).

**Excursionniste** : Personne présente plus de 2H sur la zone d'observation et ne réalisant pas de nuitées la veille et le soir du jour étudié et présente moins de 5 fois en journée sur les 15 derniers jours.

**Français** : Personne ayant son adresse de facturation en France.

**Etranger** : Personne ayant son adresse de facturation dans un autre pays.

**Non-local** : Personne dont l'adresse de facturation est située hors du département de la zone observée. A l'exception de la zone de Grand Roissy Tourisme, les personnes extra sont facturées hors du Val d'Oise.

**Local** : Personne dont l'adresse de facturation est située dans le département du Val d'Oise. Sur une destination touristique, un excursionniste intra est un visiteur du Val d'Oise mais dont la zone de résidence principale est située à l'extérieur de la zone observée.

**Nuitées (présence nocturne)** : Toute personne présente durant la nuit (entre 00h et 06h) sur la zone d'observation. Un touriste en nuitée est une personne non présente de manière récurrente sur la zone observée.

**Présence Diurne** : Personne présente plus de 2h durant la journée (entre 06h et 00H) sur la zone d'observation. Un touriste sera présent en journée et dormira sur la zone observée. Un excursionniste ne réalise pas de nuitées sur la zone observée la veille et le soir du jour étudié sur la zone d'observation et présente moins de 5 fois en journée sur les 15 derniers jours.

**Mobilité** : Comportement des visiteurs présents en journée sur la zone observée et leur commune de nuitée la veille de leur venue.

**Top13 des pays internationaux** : Le choix s'est porté sur les pays les plus observés selon les données hôtelières de l'INSEE dans le Val d'Oise. Liste des pays : Allemagne, Belgique, Canada, Chine, Espagne, Etats-Unis, Italie, Japon, Luxembourg, Pays-Bas, Royaume-Uni, Russie, Suisse.

### Top13



# Pour aller + loin



**Christophe CARRERAS**

Responsable de l'Observatoire  
& de la coordination des OT-PNR

01 30 73 39 22

c.carreras@valdoise-tourisme.com

[pro.valdoise-tourisme.com](http://pro.valdoise-tourisme.com)



**Chiffres clés 2020**



**Observation Flux  
Vision Tourisme 2021  
du Val d'Oise**