

# Un aéroport : Roissy - Charles - de - Gaulle

1

## Le trafic de passagers et de marchandises

Situé à 23km de Paris, l'aéroport Roissy-Charles-de-gaulle est le deuxième aéroport européen en termes de trafic passagers derrière Londres-Heathrow. Il a accueilli plus de 60 millions de passagers en 2008 et, depuis 1997, le nombre de passagers en transit dans cet aéroport a augmenté de 43%. Il reçoit plus de 170 compagnies aériennes et dessert 505 villes dans le monde.

Cet aéroport est aussi la première plate-forme européenne pour le fret (2,4 millions de tonnes de marchandises en 2008).

2

## Photographie aérienne de l'aéroport Roissy-Charles-de-gaulle



<http://laclassedestef.elablog.com/>

3

## Le chargement de marchandises dans un avion



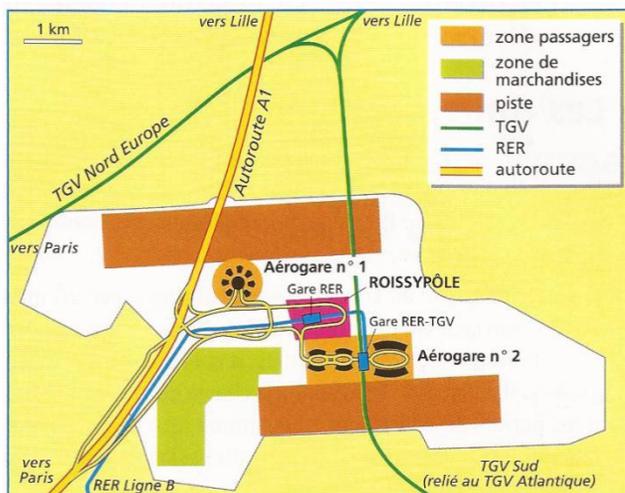
4

## Un nœud de communication complet

L'aéroport est actuellement composé de plusieurs aéro-gares. Une aéro-gare, ou terminal, est l'ensemble des bâtiments d'un aéroport qui accueillent les passagers et leurs bagages. Dans l'aéro-gare 2 se trouvent la gare TGV, où arrivent et partent les trains à grande vitesse, et une gare RER (Réseau express régional) qui permet de rejoindre facilement Paris. Accessible aussi par l'autoroute, l'aéroport Roissy-Charles-de-Gaulle est une véritable plate-forme où se combinent plusieurs moyens de transport : avion, train à grande vitesse (TGV), autoroute, RER. Grâce à ces équipements, les marchandises et les passagers peuvent rapidement arriver à l'aéroport ou le quitter.

5

## L'aéroport de Roissy-Charles-de-Gaulle



# Un aéroport : Roissy - Charles - de - Gaulle

## 6 Un centre économique majeur

L'aéroport Roissy-Charles-de-Gaulle est devenu, grâce à la qualité de ses infrastructures de transport et à ses capacités d'accueil, un véritable pôle de développement économique international, régional et local. Une importante zone d'activités s'est créée aux alentours, associant industries de pointe, services aux entreprises, transporteurs terrestres, hôtels d'affaires, parc d'expositions, etc. Ainsi, l'aéroport crée 10% de la richesse de la région Ile-de-France; Il emploie quelque 85 000 personnes dans 700 entreprises. C'est un centre économique relié à l'espace mondial.

7

## Roissyparc



### Roissyparc

Face à l'aéroport international Roissy-Charles de Gaulle, au sein d'un espace protégé, la Communauté de Communes Roissy Porte de France développe, avec l'AFTRP, un parc d'activités de haute qualité. Ce parc accueille des entreprises (principalement des entreprises du secteur des services) qui souhaitent bénéficier de la proximité des équipements de l'aéroport. Il se situe au carrefour des autoroutes A1, A104, A3 et près de la ligne B du RER, à 15 km au nord-est de Paris.

Agence foncière et technique de la région parisienne (AFTRP), 2009.

8

## Les progrès techniques

L'augmentation du trafic est favorisée par les progrès techniques : les avions peuvent transporter de plus en plus de passagers ou de marchandises, et les aéroports peuvent faire transiter de plus en plus d'avions. L'avion Airbus A380 est le symbole de ces progrès techniques. C'est un avion gros-porteur long-courrier. Il peut transporter plus de 800 passagers et voler pendant 15 000 km sans s'arrêter. Ses éléments sont construits principalement en France, en Allemagne, en Espagne et au Royaume-Uni.

9

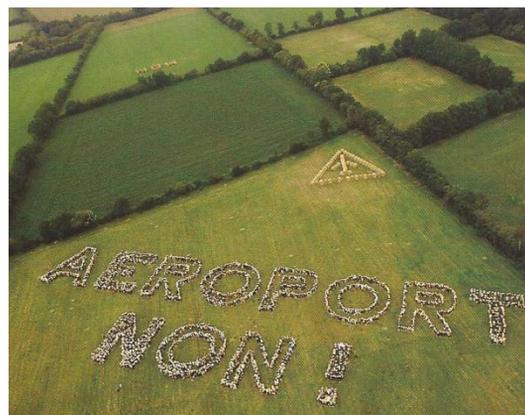
## L'airbus A380, symbole

des progrès techniques de l'aviation européenne



11

## Manifestation contre l'aménagement d'un aéroport près de Nantes le 25/06/2006



10

## Les problèmes posés par l'augmentation du trafic

L'augmentation du trafic sature l'espace aérien : ceci entraîne des retards dans les vols et surtout des problèmes de sécurité. Sur le plan environnemental, cet accroissement présente de nombreux inconvénients : la pollution de l'air provoquée par les émissions de CO<sub>2</sub>, et la pollution sonore sont souvent mises en avant. Depuis 2008, le programme « Clean sky » lancé par la Commission européenne et l'industrie aéronautique vise à rendre les avions plus propres et moins bruyants.

## Lexique

**Aérogare** : ensemble des installations d'un aéroport destiné aux voyageurs.

**Aéroport** : lieu d'où arrivent et partent par avion des personnes ou des marchandises.

**Fret** : ensemble des marchandises transportées.

# Un aéroport : Roissy - Charles - de - Gaulle

L'aéroport **Roissy-Charles-de-Gaulle** est situé à 23 km au Nord-est de Paris et porte le nom du Général de Gaulle ( 1890 - 1970 ) qui fut un chef d'Etat français. **C'est le deuxième aéroport européen.**

Un aéroport est un **ensemble de bâtiments** ( pistes , tour de contrôle , aéro-gares ... ) aménagés pour que les avions puissent **décoller et atterrir.**

C'est une plateforme où se combinent **plusieurs modes de transport** ( rail, route... )

La présence de l'aéroport est un **atout pour la région et pour l'espace local** : des entreprises s'installent autour de l'aéroport ( ex : Roissyparc ) et peuvent profiter de ses équipements.

Mais l'aéroport implique **beaucoup de nuisances** pour les riverains ( nuisances sonores, pollution )

## Lexique

**Aérogare** : ensemble des installations d'un aéroport destiné aux voyageurs.

**Aéroport** : lieu d'où arrivent et partent par avion des personnes ou des marchandises.

**Fret** : ensemble des marchandises transportées.