



Europe de l'Ouest par avion

Grenoble à Rotterdam

Dans ce tour aérien, sous forme de Fly-In, vous explorerez certaines des plus belles villes d'Europe occidentale.

Ceci célèbre la récente mise à jour City Update IV de Microsoft, publiée en téléchargement gratuit.

Visitez plusieurs villes d'Europe occidentale, dont Annemasse en France, Genève en Suisse, Gand en Belgique, Luxembourg et Rotterdam aux Pays-Bas. Chacun avec ses propres caractéristiques et particularités.

Un voyage fascinant qui non seulement met en valeur les détails fantastiques des paysages et des villes reproduites en 3D, mais vous offre également une richesse d'informations historiques, économiques et géographiques qui font de l'excursion un enrichissement culturel.

Les informations de vol et les anecdotes historiques sont racontées par le guide vocal pendant la visite, mais sont également rassemblées dans un FlightBook pratique qui peut être téléchargé et consulté à tout moment.



Europe de l'Ouest par avion

Caractéristiques:

L'excursion prend la forme d'un Bush Trip classique d'environ 650 milles nautiques et 6 escales.

Disponibles sur le site Perfect Flight les FlightBooks du voyage (en anglais, italien, espagnol, allemand, français et portugais). De vrais guides touristiques ! Vous recevrez le lien de téléchargement direct immédiatement après l'achat.

Vous pouvez effectuer les missions avec des paramètres prédéfinis ou modifier la météo, la date et l'heure.

Vous avez un accès complet aux listes de contrôle et aux options d'assistance.

La fonctionnalité multijoueur est également activée, vous pouvez donc voler en ligne avec vos amis.

- Nombre de branches : 6
- Distance totale: 606 nm



Jambes

Étape 1 : LFLG - LFLI

Départ: Le Versoud (LFLG)

Destination : Annemasse (LFLI)

Distance: 79,8 nm



POI1-Tour Perret



Distance:	5,2 nm
Dist. du département :	5,2 nm
Dist. à destination :	74,6 nm
Vrai Cours :	248°
Cours magnétique :	246°

Le point de rendez-vous pour ce fly-in est l'Aérodrome du Versoud à Grenoble, en région Rhône-Alpes de France.

Après avoir effectué les vérifications avant vol, roulez jusqu'à la piste 22.

Après le décollage, suivez le cours de la rivière Isère.

La Tour Perret, également connue sous le nom de Tour Perret, est une tour emblématique de la ville de Grenoble et a été déclaré Monument Historique de France en 1998.

Il a été conçu par les architectes Auguste et Gustave Perret, père et fils, entre 1952 et 1954.



Il a été construit pour les Jeux olympiques d'hiver de 1968 et servait de tour de contrôle pour l'événement sportif.

POI2-Moirans



Distance:	11,0 nm
Dist. du département :	16,2 nm
Dist. à destination :	63,6 nm
Vrai Cours :	320°
Cours magnétique :	318°

Tournez à droite et envollez-vous dans la vallée de l'Isère.

Moirans est situé au pied des contreforts des Alpes françaises et offre un accès relativement facile aux montagnes environnantes et parcs naturels.

L'ancienne ville était située sur l'une des routes construites par les Romains qui reliaient l'Italie au nord France.

Durant la période médiévale, Moirans faisait partie du Saint-Empire romain germanique et passa plus tard sous la tutelle. Contrôle des ducs de Savoie.

Au XIXe siècle, l'émergence du chemin de fer fait de Moirans un centre de transport important en la région, favorisant le commerce et le développement industriel.

POI3-Lac de Paladru



Distance:	7,6 nm
Dist. du département :	23,8 nm
Dist. à destination :	56,0 nm
Vrai Cours :	347°
Cours magnétique :	345°

Tournez à droite et dirigez-vous vers les collines boisées au nord.

Le lac naturel de Paladru est situé dans la région montagneuse du sud-est de la France, en Savoie, près de commune de Charavines.

On pense qu'il s'agit de l'un des lacs naturels les plus anciens d'Europe, créé il y a environ 20 000 ans. il y a pendant la période glaciaire, lorsque les glaciers se sont retirés, sculptant le paysage.

Il existe également plusieurs plages sur les rives du lac pour bronzer et se détendre.



POI4-Lac du Bourget



Distance:	23,5 nm
Dist. du département :	47,3 nm
Dist. à destination :	32,5 nm
Vrai Cours :	35°
Cours magnétique :	33°

Maintenant, dirigez-vous vers le nord-est sur environ 20 milles pour atteindre le lac du Bourget.

Ce lac naturel, situé dans la région Auvergne-Rhône-Alpes des Alpes françaises, est le plus grand du genre en France.

Avec une profondeur maximale d'environ 145 mètres, c'est également l'un des lacs les plus profonds du pays.

Le lac s'est formé il y a plus de 19 000 ans pendant la période glaciaire, lorsqu'un immense glacier creusé une vallée profonde, créant le bassin qui contient aujourd'hui le lac.

POI5-Annecy



Distance:	13,9 nm
Dist. du département :	61,2 nm
Dist. à destination :	18,6 nm
Vrai Cours :	55°
Cours magnétique :	53°

Corrigez votre cap légèrement à droite et vous arriverez à Annecy, située au bord du lac. du même nom.

Annecy est située en Savoie française, à seulement quelques kilomètres de la frontière suisse.

La ville est entourée par les montagnes des Alpes, avec des sommets comme le Massif des Bauges et le Massif des Aravis au sud et à l'ouest. Cet environnement montagneux offre un magnifique cadre naturel.

À l'époque romaine, c'était une ville importante sur la Via Claudia Augusta.

Au fil des siècles, la ville fut disputée entre les ducs de Savoie et la France avant de finalement Devenant partie intégrante du Royaume de France en 1860.

La ville conserve de nombreuses traces de son histoire, avec un centre historique à colombages bien conservé maisons, canaux et rues étroites.

Le château d'Annecy et l'abbaye Saint-Pierre d'Annecy, fondées au XIIe siècle, sont les plus célèbres. REPERES historiques.

La ville est surnommée la « Venise des Alpes » en raison des canaux qui traversent la vieille ville.

Ces canaux sont appréciés pour les promenades en bateau et offrent une atmosphère charmante.



LFLI-Annemasse



Distance:	18,6 nm
Dist. du département :	79,8 nm
Dist. à destination :	0,0 nm
Vrai Cours :	19°
Cours magnétique :	16°

L'heure est venue de faire une escale. Dirigez-vous vers le nord-nord-est et préparez-vous à atterrir à l'aéroport d'Annemasse.

Il est principalement utilisé pour l'aviation privée en raison de sa petite taille.

Il possède une piste d'environ 4 500 pieds, orientée 12-30.

La ville d'Annemasse est située au pied des Alpes, ce qui en fait une base idéale pour les randonnées en montagne. activités.

Faisant partie de l'agglomération genevoise, la région a connu diverses périodes de conflits et la souveraineté change tout au long de l'histoire, y compris la domination napoléonienne et l'annexion à la France après

La Seconde Guerre mondiale.



Étape 2 : LFLI - LFQW

Départ: Annemasse (LFLI)

Destination: Frotey (LFQW)

Distance: 98,8 nm



POI6-Monument de Brunswick



Distance: 5,1 nm
Dist. du département : 5,1 nm
Dist. à destination : 93,8 nm
Vrai Cours : 281°
Cours magnétique : 279°

Après une brève pause, partez vers le Lac Léman et arrivez à Genève, située à l'extrémité sud-ouest du Lac.

Genève est réputée pour son implication dans la Réforme protestante. Jean Calvin, un religieux réformateur, a résidé et travaillé à Genève, influençant considérablement la vie culturelle et religieuse de la ville. paysage.

En 1815, Genève devient un canton de la Confédération suisse.

La ville abrite plusieurs organisations internationales, comme les Nations Unies, l'Organisation Mondiale de la Santé Organisation mondiale de la santé (OMS) et la Croix-Rouge.

L'une de ses caractéristiques notables est le CERN (Organisation européenne pour la recherche nucléaire), siège du Grand Collisionneur de hadrons (LHC).



Le Monument de Brunswick, érigé entre 1879 et 1885, rend hommage à Charles II, duc de Brunswick, décédé à Genève en 1873.

Dans son testament, Charles II lègue un héritage substantiel à Genève, à condition qu'un monument soit érigé en son honneur.

La statue du duc Charles II à cheval est devenue une représentation emblématique de l'époque romantique. héros, une figure qui revêtit une profonde importance dans l'art et la culture du XIXe siècle.

POI7-La Dôle



Distance :	13,6 nm
Dist. du département :	18,6 nm
Dist. à destination :	80,2 nm
Vrai Cours :	351°
Cours magnétique :	349°

Tournez à droite vers les chaînes de montagnes qui ouvrent votre vue vers le nord.

Le Mont Dôle est situé à la frontière entre la Suisse et la France, et le sommet principal se trouve à une altitude d'environ 1 677 mètres au-dessus du niveau de la mer.

Dôle est l'une des plus hautes montagnes de la chaîne du Jura et offre une vue panoramique sur la Suisse plaines.

Une grande partie de la zone entourant La Dôle est une réserve naturelle, connue pour sa flore et sa faune uniques.

POI8-Champagnole



Distance:	20,2 nm
Dist. du département :	38,9 nm
Dist. à destination :	60,0 nm
Vrai Cours :	337°
Cours magnétique :	335°

Corrigez votre cap légèrement à gauche et suivez la route n°5 sur environ 20 milles en entrant en français territoire.

Champagnole est une commune située en région Bourgogne-Franche-Comté, dans le département du Jura, et est bordé de montagnes, de forêts et de lacs.

Au Moyen Âge, La Champagnole faisait partie du duché de Bourgogne et fut plus tard incorporé au Royaume de France.



POI9-Saline Royale d'Arc-et-Senans



Distance:	18,3 nm
Dist. du département :	57,1 nm
Dist. à destination :	41,7 nm
Vrai Cours :	343°
Cours magnétique :	340°

Maintenir le cap actuel, et passer par Arbois et Mouchard. Après avoir traversé la rivière Loue, vous arriverez à la Saline Royale d'Arc et Senans.

Ce site d'importance historique est situé sur la commune d'Arc-et-Senans en région Bourgogne-Franche-Comté et est reconnu comme un chef-d'œuvre de l'architecture industrielle du XVIIIe siècle.

Le site est inscrit sur la liste du patrimoine mondial de l'UNESCO depuis 1982.

La Saline Royale d'Arc-et-Senans fut érigée entre 1775 et 1779, sous l'impulsion de l'architecte français Claude-Nicolas Ledoux.

Dans le cadre d'un projet audacieux de fabrication de sel, l'objectif était d'ériger une structure qui incarnerait la puissance du roi Louis XVI et son contrôle sur la production de sel.

La construction de la Saline Royale est un exemple frappant de l'architecture néoclassique.

La pièce maîtresse des Salines Royales est un bâtiment massif en forme de croissant, qui ressemble au personnel détenu par le directeur de la saline.

Cette structure est bordée par un groupe d'éléments symétriques. Le site présente des caractéristiques majestueuses et des colonnes et colonnades doriques classiques.

Au XVIIIe siècle, l'usine était l'un des centres de production les plus grands et les plus avancés d'Europe. Pour le sel, en utilisant une technique d'évaporation de l'eau de mer.

POI10-Besançon



Distance:	15,9 nm
Dist. du département :	73,0 nm
Dist. à destination :	25,8 nm
Vrai Cours :	38°
Cours magnétique :	36°

A ce stade, tournez à droite et suivez la D17 jusqu'à Liesle. Continuez vers le nord-est pour rejoindre Besançon.

Besançon se situe dans la vallée du Doubs, entre le massif des Vosges au nord-ouest et le Jura au sud-est.

La ville a été fondée par les Romains sous le nom de Vesontio et est devenue un centre militaire et commercial vital.

Besançon revêt une grande importance dans l'histoire de France et a accueilli des personnalités notables telles que le philosophe Jean-Jacques Rousseau.



Europe de l'Ouest par avion

Le centre historique de Besançon a été inscrit au patrimoine mondial de l'UNESCO en raison de son architecture militaire, parmi laquelle se trouve la célèbre citadelle de Besançon, une vaste forteresse construite par Vauban, un architecte militaire français de renom.

POI11-Vesoul



Distance:	22,6 nm
Dist. du département :	95,6 nm
Dist. à destination :	3,2 nm
Vrai Cours :	12°
Cours magnétique :	10°

Continuez vers le nord sur la N57 jusqu'à Vesoul, en passant par la ville de Rioz.

Vesoul est situé dans un paysage pittoresque de collines et de campagne.

LFQW-Frotey



Distance:	3,2 nm
Dist. du département :	98,8 nm
Dist. à destination :	0,0 nm
Vrai Cours :	57°
Cours magnétique :	54°

Tournez légèrement à droite et préparez-vous à atterrir à l'aéroport de Frotey.



Étape 3 : LFQW - ELLX

Départ: Frotey (LFQW)

Destination: Luxembourg (ELLX)

Distance: 125,9 nm



POI12-Luxeuil-les-Bains



Distance:	12,5 nm
Dist. du département :	12,5 nm
Dist. à destination :	113,4 nm
Vrai Cours :	32°
Cours magnétique :	29°

Taxi jusqu'à la piste 8 et décollage.



POI13-Xertigny



Distance:	13,8 nm
Dist. du département :	26,3 nm
Dist. à destination :	99,6 nm
Vrai Cours :	6°
Cours magnétique :	3°

Volez vers le nord-ouest en suivant la N57. Passer les villages de Saulx et Servigney et rejoindre Xertigny.

Xertigny est une charmante commune située dans le département des Vosges au nord-est de la France.

Il offre une évasion calme et pittoresque de la vie trépidante de la ville. Avec ses paysages pittoresques, pittoresques Maisons.

Une destination parfaite pour les amoureux de la nature et ceux qui recherchent une retraite tranquille.

POI14-Épinal



Distance:	8,0 nm
Dist. du département :	34,3 nm
Dist. à destination :	91,6 nm
Vrai Cours :	13°
Cours magnétique :	11°

Tourner légèrement à droite et suivre la D434 jusqu'au croisement avec la Moselle.

Épinal est située dans la région Grand Est et produit des , il est connu pour son imagerie emblématique, en particulier pour son estampes et gravures traditionnelles.

L'Imagerie d'Épinal, musée dédié à la conservation et à la mise en valeur de ces œuvres, est une visite incontournable pour les amateurs d'art.

Épinal abrite également plusieurs autres attractions notables.

- Le Château d'Épinal, un château médiéval perché sur une colline
- La Cathédrale Notre-Dame de l'Assomption, un superbe exemple d'architecture gothique.
- La Basilique Saint-Maurice, un édifice roman impressionnant et riche en patrimoine, notamment apprécié pour ses magnifiques vitraux.

La riche scène culturelle d'Épinal se reflète dans ses événements annuels, tels que le Salon de l'Art Imaginaire et Fantastique. Festival » et les « Journées du Piano d'Épinal ».



POI15-Nomexy



Distance:	8,4 nm
Dist. du département :	42,7 nm
Dist. à destination :	83,2 nm
Vrai Cours :	343°
Cours magnétique :	340°

Suivez la Moselle vers le nord et vous atteindrez bientôt Nomexy.

Nomexy appartient à la région Lorraine et est située dans le département de Meurthe-et-Moselle.

L'une des principales attractions de Nomexy est le Château de Gerbéviller, un château du XVI^e siècle magnifiquement conservé qui offre un aperçu du passé de la région.

Le château est entouré d'un parc et propose des visites guidées qui permettent aux visiteurs de découvrir son de grandes salles et de beaux jardins.

POI16-Flavigny-sur-Moselle



Distance:	17,5 nm
Dist. du département :	60,1 nm
Dist. à destination :	65,8 nm
Vrai Cours :	333°
Cours magnétique :	331°

Pourtant le cours de la rivière nous guide jusqu'à Flavigny-sur-Moselle.

Il est situé à proximité de la rivière Moselle, ce qui contribue à la beauté naturelle de la région.

L'une des attractions les plus importantes est l'Abbaye des Prémontrés, une ancienne abbaye datant de au XVIII^e siècle.

L'abbaye possède des détails architecturaux et un patrimoine religieux impressionnants.

POI17-Place Stanislas - Nancy



Distance:	7,7 nm
Dist. du département :	67,8 nm
Dist. à destination :	58,1 nm
Vrai Cours :	359°
Cours magnétique :	356°

Tournez vers le nord et vous devriez déjà voir Nancy.

Nancy est une belle ville connue pour sa riche histoire, sa belle architecture et ses attractions culturelles.



Europe de l'Ouest par avion

Son histoire remonte à l'époque romaine. Cependant, cela est devenu particulièrement important au cours le règne de Stanisław Leszczyński, ancien roi de Pologne, devenu duc de Lorraine au XVIII^e siècle. Sous son règne, la ville connaît une période de renouveau culturel et économique.

La ville abrite de nombreux monuments historiques, comme la place Stanislas, classée au patrimoine mondial de l'UNESCO. Site.

Cette place est considérée comme l'une des plus belles d'Europe, avec son architecture élégante et détails complexes.

Nancy est également célèbre pour son héritage Art Nouveau, avec de nombreux bâtiments et œuvres d'art mettant en valeur cet art. style unique.

Les visiteurs peuvent explorer le Musée de l'École de Nancy, qui abrite une collection de pièces Art nouveau.

METZ-Metz



Distance:	25,2 nm
Dist. du département :	93,0 nm
Dist. à destination :	32,9 nm
Vrai Cours :	358°
Cours magnétique :	356°

Continuez à voler le long de la Moselle et survolez Metz, petite ville située à la frontière de la Luxembourg et Allemagne.

À l'époque romaine, la ville était appelée « Divodurum Mediomatricorum » et était un ville fortifiée située avantageusement au bord de la Moselle.

Tout au long de l'histoire, Metz a été gouvernée par différents empires et royaumes, dont le Royaume des Francs, du Saint Empire romain germanique et du Royaume de France.

Au Moyen Âge, Metz a atteint sa libération économique et sa prospérité grâce à des activités commerciales. et sa situation géographique stratégique.

Henri II de France annexa la ville en 1552, mais réussit néanmoins à maintenir un degré notable de autonomie et spécificité culturelle.

POI18-Thionville



Distance:	14,6 nm
Dist. du département :	107,6 nm
Dist. à destination :	18,3 nm
Vrai Cours :	359°
Cours magnétique :	356°

Continuez vers le nord jusqu'à Thionville, située le long de la Moselle.

L'histoire de Thionville remonte à l'époque romaine lorsqu'elle était connue sous le nom de « Diva ».

Au Moyen Âge, la ville joua un rôle important en tant que centre fortifié important.



POI19-Luxembourg - Pont Adolphe



Distance:	15,2 nm
Dist. du département :	122,8 nm
Dist. à destination :	3,1 nm
Vrai Cours :	356°
Cours magnétique :	354°

Gardez le cap et survolez la ville de Luxembourg, la capitale et plus grande ville du Grand-Duché de Luxembourg.

La ville est située sur une série de collines et de falaises le long de la rivière Alzette, qui traverse le centre-ville.

La topographie est marquée par des vallées profondes et des gorges qui contribuent au caractère pittoresque de l'apparence de la ville.

À l'époque romaine, on l'appelait « Lucus Augusti ».

Le Luxembourg a obtenu son indépendance en 1815 en tant que grand-duché sous la domination des ducs de Le Luxembourg et les rois des Pays-Bas.

Suite au Traité de Londres de 1839, le Luxembourg a perdu une partie importante de son territoire au profit Belgique; Pourtant, la ville de Luxembourg est restée la capitale.

À l'heure actuelle, la ville constitue un centre financier et politique de premier plan en Europe, accueillant de nombreuses institutions européennes comme la Cour de justice de l'Union européenne.

Le centre historique de la ville a été désigné par l'UNESCO comme site du patrimoine mondial en raison de son d'une beauté captivante et d'une importance historique remarquable.

ELLX-Luxembourg



Distance:	3,1 nm
Dist. du département :	125,9 nm
Dist. à destination :	0,0 nm
Vrai Cours :	74°
Cours magnétique :	71°

Tourner à droite et à l'aéroport de Luxembourg.

Également connu sous le nom de Luxembourg Findel, c'est le principal aéroport international du Luxembourg.

L'aéroport sert de plaque tournante majeure pour diverses compagnies aériennes, offrant un large éventail de vols nationaux et les vols internationaux.

Avec ses installations et services modernes, l'Aéroport de Luxembourg offre un moyen pratique et efficace expérience de voyage pour les passagers. Il est équipé de nombreux magasins, restaurants et salons, garantir que les voyageurs disposent de nombreuses options de restauration et de shopping.



Étape 4 : ELLX - EDDK

Départ: Luxembourg (ELLX)

Destination : Cologne-Bonn (EDDK)

Distance: 90,1 nm



POI20-Château de Vianden



Distance:	18,7 nm
Dist. du département :	18,7 nm
Dist. à destination :	71,3 nm
Vrai Cours :	360°
Cours magnétique :	357°

Démarrez de la piste 06 et dirigez-vous vers le nord. Survolez le château de Vianden.

Le château de Vianden (luxembourgeois : Buerg Veianen) est l'un des châteaux les plus impressionnants et les mieux conservés. châteaux médiévaux en Europe.

Il est situé sur une colline de la petite ville de Vianden au nord-est du Luxembourg, près de la frontière avec Allemagne.

Il offre une vue panoramique sur la vallée de la rivière Our.

La structure principale du château. construit au 11ème siècle, présente un mélange de styles architecturaux, y compris roman et gothique.

Ses hautes tours, ses murs massifs et ses cours intérieures sont des éléments distinctifs.



Au XIXe siècle, le château fut restauré dans le style néo-gothique par le roi Guillaume II du Pays-Bas, qui ont contribué à préserver sa beauté et son intégrité structurelle.

PRÜM-Prüm



Distance:	18,3 nm
Dist. du département :	37,0 nm
Dist. à destination :	53,0 nm
Vrai Cours :	27°
Cours magnétique :	25°

Tournez à droite et traversez l'Our en direction de Prüm, une petite ville de Rhénanie-Palatinat, une région occidentale de l'Allemagne.

La ville de Prüm est surtout connue pour son abbaye médiévale datant du VIIIe siècle.

L'abbaye abrite également une belle place, bordée de maisons à colombages colorées, et un nombre de cafés et de magasins pittoresques.

POI21-Vershofen



Distance :	20,8 nm
Dist. du département :	57,8 nm
Dist. à destination :	32,3 nm
Vrai Cours :	46°
Cours magnétique :	44°

Encore un virage à droite. Maintenez un cap à 45 degrés et atteignez Vershofen.

C'est un petit village situé en Allemagne, dans le Land de Bavière, plus précisément dans le district d'Ostallgäu.

POI22-Château de Drachenburg



Distance:	20,2 nm
Dist. du département :	78,0 nm
Dist. à destination :	12,1 nm
Vrai Cours :	48°
Cours magnétique :	45°

Gardez le cap sur environ 20 milles jusqu'à ce qu'il traverse le Rhin.

Sur les hauteurs se trouve le château de Drachenburg, également connu sous le nom de palais de Drachenburg.

Ce magnifique château de la fin du XIXe siècle a été construit dans une combinaison de styles architecturaux, dont Néo-gothique et renaissance.

Il s'agit d'un exemple frappant des châteaux romantiques populaires à l'époque.



Europe de l'Ouest par avion

Le château de Drachenburg offre aux visiteurs un aperçu du style de vie opulent du passé.

L'intérieur est joliment décoré avec de grandes salles, un mobilier extravagant et des vues à couper le souffle. vue sur la campagne environnante.

Le château abrite également un musée qui présente des objets historiques et donne un aperçu de la l'histoire du château et des gens qui y vivaient autrefois.

EDDK-Cologne-Bonn



Distance:	12,1 nm
Dist. du département :	90,1 nm
Dist. à destination :	0,0 nm
Vrai Cours :	348°
Cours magnétique :	346°

Tournez à gauche et préparez-vous à atterrir à l'aéroport de Cologne-Bonn.

L'aéroport de Cologne-Bonn (EDDK) est situé à proximité de la zone métropolitaine de Cologne/Bonn, ce qui facilite accessible aux voyageurs nationaux et internationaux.

L'aéroport exploite des liaisons nationales et internationales et propose également une gamme de passagers des services tels que l'accompagnement des voyageurs à mobilité réduite et un service d'assistance aux familles.



Étape 5 : EDDK - EBBR

Départ: Cologne-Bonn (EDDK)

Destination: Bruxelles National (EBBR)

Distance: 108,3 nm



POI23-Cathédrale de Cologne



Distance:	8,3 nm
Dist. du département :	8,3 nm
Dist. à destination :	100,0 nm
Vrai Cours :	303°
Cours magnétique :	300°

Après le décollage, survolez la ville de Cologne à basse altitude.

C'est une ville située en Rhénanie du Nord-Westphalie, dans la plaine du Rhin, et l'une des plus grandes et les plus anciennes villes d'Allemagne.

La ville a été fondée par les Romains en 38 avant JC sous le nom de « Colonia Claudia Ara Agrippinensium ».

L'un de ses monuments les plus emblématiques est la cathédrale de Cologne (Kölner Dom), construite entre les XIIIe et XIXe siècles.

La ville de Cologne a été désignée site du patrimoine mondial de l'UNESCO, mettant en valeur des Architecture gothique en Europe.



Ses festivités de carnaval animées et de renommée mondiale culminent avec une célébration connue sous le nom de Rosenmontag, avec des défilés, des costumes et des festivités dans les rues.

La ville compte également de nombreux musées, parmi lesquels le Musée Ludwig, reconnu pour son collections d'art moderne et contemporain.

De plus, Cologne est célèbre pour sa bière signature Kölsch, servie claire et légère dans des bouteilles élancées. lunettes.

POI24-RheinEnergieSTADION



Distance :	3,2 nm
Dist. du département :	11,5 nm
Dist. à destination :	96,8 nm
Vrai Cours :	262°
Cours magnétique :	259°

Volez vers l'ouest et visitez le RheinEnergieSTADION.

Le stade a été inauguré en 1923 sous le nom de « Müngersdorfer Stadion » et a subi de nombreuses rénovations au cours

au fil des années, y compris une transformation significative pour la Coupe du Monde de la FIFA 2006.

Le stade a été entièrement modernisé pour répondre aux normes internationales durant cette période, et en tant que suite à un accord de parrainage avec la société énergétique RheinEnergie AG, il a été rebaptisé "RheinEnergieSTADION".

Il abrite le 1. FC Köln, une équipe de football de premier plan de la Bundesliga.

POI25-Julich



Distance:	19,3 nm
Dist. du département :	30,9 nm
Dist. à destination :	77,5 nm
Vrai Cours :	268°
Cours magnétique :	266°

Continuez vers l'ouest pendant environ 32 kilomètres en direction de Juliers.

La rivière Rur traverse la ville et met en valeur le magnifique environnement naturel.

À l'époque de la Renaissance, Juliers était réputée pour son impressionnante forteresse, la Citadelle de Jülich, qui a joué un rôle essentiel dans les guerres du XVIIe siècle.

Aujourd'hui, Juliers est réputée pour accueillir le Forschungszentrum Jülich, l'un des plus vastes centres de recherche scientifique en Europe.

Le centre se concentre sur la recherche dans les domaines de la physique, de la biologie et des technologies de l'information.



POI26-Aix-la-Chapelle



Distance:	14,0 nm
Dist. du département :	44,9 nm
Dist. à destination :	63,4 nm
Vrai Cours :	230°
Cours magnétique :	227°

Tournez à gauche et suivez la route A4 en direction d'Aix-la-Chapelle.

Aix-la-Chapelle était la résidence privilégiée de Charlemagne, l'empereur carolingien, au VIII^e siècle, ce qui en fait un site historique important.

La ville abritait sa cour palatine et fut le siège de l'empire carolingien.

L'un des principaux points d'intérêt historiques d'Aix-la-Chapelle est le palais de Charlemagne (Aachener Dom), qui a été reconnu comme site du patrimoine mondial de l'UNESCO.

Avec sa coupole octogonale, c'est l'un des plus grands chefs-d'œuvre de l'architecture carolingienne et un lieu de pèlerinage crucial.

L'Université d'Aix-la-Chapelle, fondée en 1386, compte parmi les plus anciennes universités d'Europe centrale.

En 1957, Aix-la-Chapelle fut l'un des lieux fondateurs de l'Union européenne, accueillant le Traité d'Aix-la-Chapelle, qui a facilité la création de la Communauté économique européenne, précurseur de la Communauté économique européenne. Syndicat.

POI27-Maastricht



Distance:	15,6 nm
Dist. du département :	60,5 nm
Dist. à destination :	47,8 nm
Vrai Cours :	287°
Cours magnétique :	285°

Tourner à droite et voler vers la frontière avec la Belgique et les Pays-Bas en passant par des collines, vallées et forêts.

Maastricht est l'une des villes les plus anciennes des Pays-Bas, située sur la Meuse (en néerlandais, Maas).

Son histoire remonte à l'époque romaine, lorsqu'elle était connue sous le nom de « Mosa Trajectum ».

Elle est devenue un centre commercial important et une forteresse stratégique au Moyen Âge.

La ville est devenue célèbre pour avoir été le lieu où a été signé le Traité de Maastricht, également appelé Traité sur l'Union européenne, a été signé en 1992.

Le traité a établi l'Union européenne et a introduit l'euro comme monnaie officielle partagée.



POI28-Hasselt



Distance:	14,0 nm
Dist. du département :	74,5 nm
Dist. à destination :	33,8 nm
Vrai Cours :	291°
Cours magnétique :	288°

Gardez le cap et rejoignez Hasselt en région flamande.

Hasselt a une longue histoire, avec des mentions documentées de la ville datant du 9ème siècle.

Au fil des siècles, elle a acquis une importance commerciale et administrative.

Au Moyen Âge, Hasselt devint réputée pour la production de gin, qui devint rapidement l'un des principaux biens commerciaux de la ville.

À partir du XIXème siècle, la ville connaît un développement économique important grâce à l'industrialisation et mise en place de systèmes ferroviaires.

POI29-Aarschot



Distance:	20,0 nm
Dist. du département :	94,5 nm
Dist. à destination :	13,8 nm
Vrai Cours :	280°
Cours magnétique :	278°

Continuez tout droit pendant environ 20 milles jusqu'à Aarschot.

C'est une commune située dans la région nord de la Belgique, plus précisément en Flandre, et traversée par la Rivière Démer.

Aarschot offre un mélange unique d'attractions culturelles, naturelles et historiques, ce qui en fait un lieu idéal. destination pour plonger dans la riche histoire de la Flandre.

Le château d'Aarschot fait partie des nombreux sites historiques remarquables que possède la ville, un château médiéval édifice qui a subi plusieurs rénovations au fil des âges.



EBBR-Bruxelles National



Distance:	13,8 nm
Dist. du département :	108,3 nm
Dist. à destination :	0,0 nm
Vrai Cours :	248°
Cours magnétique :	246°

Tournez à gauche et préparez-vous à atterrir à l'aéroport de Bruxelles National.

Officiellement connue sous le nom d'aéroport de Bruxelles ou aéroport de Zaventem, cette installation est la principale en Belgique. aéroport international.

Il est situé dans les environs de Zaventem, à environ 12 kilomètres au nord-est du centre de Bruxelles.

L'aéroport dispose de trois pistes principales et d'une piste de secours et fonctionne sous le nom de Brussels Airlines. base opérationnelle.



Étape 6 : EBBR - EHRD

Départ: Bruxelles National (EBBR)

Destination : Aéroport de Rotterdam La Haye (EHRD)

Distance: 102,7 nm



POI30-Basilique nationale du Sacré-Cœur



Distance:	6,6 nm
Dist. du département :	6,6 nm
Dist. à destination :	96,1 nm
Vrai Cours :	253°
Cours magnétique :	251°

Décollez à votre guise depuis la piste 25 à droite ou à gauche et continuez tout droit dans le ciel de Bruxelles.

Bruxelles, souvent appelée à tort Bruxelles, est la capitale de la Belgique et une ville majeure du continent européen. Syndicat.

Elle est située dans la partie centrale de la Belgique, en région wallonne. Il est entouré par le Brabant région, divisée en Brabant flamand (au nord) et Brabant wallon (au sud).

L'histoire de Bruxelles remonte à l'époque romaine, lorsqu'elle était une colonie connue sous le nom de « Castra ». Bruxellensis.'

Au XIXe siècle, Bruxelles était la capitale du Royaume de Belgique, qui gagna indépendance des Pays-Bas en 1830.



Europe de l'Ouest par avion

Au cours du XXe siècle, Bruxelles est devenue un centre politique important, accueillant des événements internationaux. institutions telles que la Commission européenne et le Conseil de l'Union européenne.

La Grand-Place, classée au patrimoine mondial de l'UNESCO, est l'une des plus belles places d'Europe et est entouré de bâtiments historiques spectaculaires.

Le Manneken Pis, statue en bronze représentant un enfant urinant dans une fontaine, est devenu une icône du la ville.

La cathédrale Saint-Michel et Sainte-Gudule est un chef-d'œuvre de l'architecture gothique.

Le parc du Cinquantenaire abrite la célèbre arche du Cinquantenaire et plusieurs musées.

AALST-Alost



Distance:	11,4 nm
Dist. du département :	18,0 nm
Dist. à destination :	84,6 nm
Vrai Cours :	293°
Cours magnétique :	291°

Tournez à droite vers un cap à 290 degrés pour arriver à Alost, située au nord-ouest de Bruxelles et à travers la plaine belge.

Selon les récits historiques, les Romains fondèrent la ville au 1er siècle avant JC.

Alost a gagné en importance au Moyen Âge en tant que centre commercial clé en raison de son emplacement avantageux. emplacement le long des routes commerciales fluviales.

Le Carnaval d'Alost, dont les racines remontent à l'époque médiévale, est notamment l'un des plus célèbres carnavals en Belgique.

GAND-Gand



Distance:	13,3 nm
Dist. du département :	31,3 nm
Dist. à destination :	71,4 nm
Vrai Cours :	301°
Cours magnétique :	299°

Ajustez votre cap à 300 degrés et volez directement vers Gand.

Ajustez votre cap à 300 degrés et volez directement vers Gand.

Gand était un membre important de la Ligue hanséatique, une coalition commerciale de villes portuaires la mer du Nord et la mer Baltique.

Durant la Renaissance, la ville devient un centre d'activité artistique et intellectuelle, avec des peintres tels que Jan van Eyck et Hugo van der Goes travaillent ici.

En 1572, Gand fut impliquée dans les guerres de religion aux Pays-Bas, au cours desquelles la ville fut brièvement occupé par les troupes espagnoles.



Au XIX^{ème} siècle, la ville connaît une industrialisation importante tout en conservant son cachet historique. patrimoine.

POI31-Terneuzen



Distance:	16,0 nm
Dist. du département :	47,3 nm
Dist. à destination :	55,4 nm
Vrai Cours :	14°
Cours magnétique :	12°

Dirigez-vous vers le nord et suivez le canal en direction de Terneuzen, située dans la région sud-ouest de la Pays-Bas proche de la frontière belge.

Terneuzen est situé le long de l'Escaut occidental (Westerschelde), une voie navigable clé pour la navigation vers le port d'Anvers.

La ville fait partie de la région industrielle du Delta, qui abrite de nombreux ports et industries chimiques, et se trouve à proximité de la mer du Nord.

POI32-Bergen sur Zoom



Distance:	18,9 nm
Dist. du département :	66,2 nm
Dist. à destination :	36,5 nm
Vrai Cours :	57°
Cours magnétique :	56°

À ce stade, tournez à droite et maintenez un cap de 56 degrés pour atteindre Bergen op Zoom.

Il est situé sur la rive ouest de l'Escaut, l'une des principales voies navigables du région.

La ville est entourée d'un paysage caractérisé par des polders, des canaux et des terres agricoles.

L'un des moments les plus marquants de l'histoire de Bergen op Zoom fut le siège de 1588-1589. pendant la guerre de Quatre-Vingts Ans, lorsque les forces néerlandaises ont résisté au siège des forces espagnoles.

Cette résistance héroïque est encore célébrée chaque année lors du Carnaval, une fête traditionnelle.



Pdl33-Hollands Diep



Distance:	15,4 nm
Dist. du département :	81,6 nm
Dist. à destination :	21,1 nm
Vrai Cours :	35°
Cours magnétique :	33°

Tournez légèrement à gauche et volez vers Hollands Diep.

Hollands Diep est un grand estuaire situé dans la partie sud-ouest des Pays-Bas, dans la région géographique connue sous le nom de delta Rhin-Meuse-Escaut.

Cette vaste étendue d'eau fait partie intégrante du système de protection contre les inondations des Pays-Bas, avec une série de barrages et de barrières régulant l'écoulement de l'eau.

POI34-Moulins à vent à Kinderdijk



Distance:	12,5 nm
Dist. du département :	94,1 nm
Dist. à destination :	8,5 nm
Vrai Cours :	23°
Cours magnétique :	22°

Continuez vers le nord-est pour visiter l'un des sites les plus emblématiques des Pays-Bas : les moulins à vent de Kinderdijk, situé au sud-est de Rotterdam.

La région d'Alblasserwaard, qui fait partie de la zone des polders néerlandais, est célèbre pour son système de drainage des eaux, abrite ces moulins à vent historiques.

Ils constituent un exemple exceptionnel de l'ingénierie hydraulique néerlandaise et

sont constitués de structures en bois dotées de grandes pales optimisées pour capter le vent.

Le mouvement de rotation des moulins est ce qui les rend emblématiques, leur permettant de pomper l'eau du polders aux cours d'eau environnants.

Les moulins à vent de Kinderdijk ont été inscrits au patrimoine mondial de l'UNESCO en 1997 en raison de leur importance historique et système de gestion de l'eau exceptionnel qui ont rendu la zone habitable et arable.



EHRD-Aéroport de Rotterdam La Haye



Distance:	8,6 nm
Dist. du département :	102,7 nm
Dist. à destination :	0,0 nm
Vrai Cours :	300°
Cours magnétique :	298°

Tournez à gauche et atterrissez à l'aéroport de Rotterdam.

Ici se termine le transport aérien à travers l'Europe occidentale.

Nous espérons que ce voyage a été captivant et nous avons fourni de nombreuses informations historiques et des détails culturels pour que vous puissiez profiter pleinement de ces lieux splendides.

A bientôt pour des vols encore plus aventureux !