

Train Zone Map



1. Contexte et enjeux de la mobilité durable universitaire	4
2. Définition et objectifs de la Train Zone Map	5
3. Différentes catégories de destinations	6
4. Outils utilisés (temps de trajet, émissions CO ₂ , distance)	7
5. Pratiques pour planifier des trajets durables	8
6. Une aide économique pour une mobilité écoresponsable	9
7. La Train Zone Map de l'Université d'Artois	10
Pays d'Europe	11

Pays d'Afrique

124

Pays d'Amérique du Sud

141

Pays d'Amérique du Nord

144

Pays d'Asie

152

1. Contexte et enjeux de la mobilité durable universitaire

L'Université d'Artois, en tant qu'acteur public et représentant de l'État, a une responsabilité d'exemplarité en matière d'intérêt général, notamment sur les enjeux environnementaux. Dans un contexte de dépendance à l'avion, ou d'autosolisme — l'usage individuel de la voiture — ne cesse de croître, une remise en question de cette dépendance s'impose. Il devient essentiel de repenser les pratiques de mobilité, qu'il s'agisse des déplacements des étudiants, du personnel administratif ou des enseignants-chercheurs. Promouvoir des alternatives à l'avion ou à la voiture, comme le train ou le covoiturage, participe à une démarche cohérente avec les engagements sociétaux et écologiques que l'Université souhaite porter.

Le développement d'une mobilité durable représente un véritable levier stratégique pour l'Université d'Artois. Il renforce son attractivité, sa légitimité et son alignement avec les valeurs qu'elle défend, en particulier dans les formations liées au développement durable. En adoptant des pratiques de déplacement plus responsables, l'université donne du sens à ses discours et incarne ses engagements. Cela implique de repenser les usages du bus, du train ou d'autres solutions collectives, surtout pour les mobilités internationales. Encourager ces pratiques, c'est aussi inscrire durablement l'université dans une dynamique de transition écologique concrète et partagée.

2. Définition et Objectifs de la Train Zone Map

Une Train Zone Map, qu'est ce que c'est ?

La Train Zone Map est une carte interactive qui localise les universités partenaires de l'Université d'Artois et indique les différents modes d'accès (train, voiture, avion). Elle fournit des données sur les temps de trajet et les émissions de CO₂, permettant ainsi de comparer les différents modes de transport.

Ça sert à quoi ?

Elle nous permet de visualiser les options de mobilités internationales depuis Arras ou depuis les autres campus (Arras servant de point de référence), tout en comparant les impacts environnementaux des différents modes de transports. Elle peut également servir d'outil de sensibilisation autour des enjeux de la mobilité durable pour les étudiants et le personnel universitaire.

Pour résumer, la Train Zone Map permet de :

1

Identifier les partenaires

2

Comparer les impacts CO₂
des modes de transport

3

Promouvoir l'usage du train
pour les déplacements

4

Orienter les choix vers une
mobilité durable

3. Différentes catégories de destinations

Les différentes destinations ont été séparé en 3 catégories bien distinctes. Catégories venant se distinguer quand aux correspondances, au temps de trajet, et à la faisabilité en train. La catégorie 1 se veut être la plus simple, celle où les villes sont les plus accessibles, et facilement sans énormément d'expérience ferroviaire. La catégorie 2 quant à elle, se voit déjà plus complexe et plus travaillée quant à l'organisation, et verra ses trajets se rallonger en durée et en distance. Et enfin la catégorie 3 est parfaite pour les voyageurs confirmés et engagés, avec des destinations lointaines, et longues a atteindre en train, ou tout simplement rejoignable uniquement par avion.



Catégorie 1

Idéal pour voyager bas carbone sans contrainte

Villes accessibles facilement en train

Trajet direct ou avec peu de correspondances



Catégorie 2

Une bonne alternative à l'avion pour les motivés

Villes accessibles avec correspondances

Trajet réalisable en train, avec peu d'organisation



Catégorie 3

Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel

Trajet long ou complexe en train

Itinéraire, soit possible mais exigeant, ou uniquement réalisable en avion

4. Outils utilisés (temps de trajet, émissions CO₂, distance)

Différents outils ont été utilisés pour réaliser la Train Zone Map : des sites permettant de calculer la distance orthodromique (à vol d'oiseau), comme Distance.to ; d'autres pour estimer les temps de trajet (Rome2rio) ou les émissions de CO₂ (Atmosfair, EcoPassenger).

La combinaison de ces sources d'information a permis d'élaborer la Train Zone Map de manière rigoureuse et pertinente.



Rome2rio

Pour calculer le temps de trajet selon différents modes de transports



EcoPassenger

Indiquant les émissions de CO₂, les temps de trajets en comptant les escales et correspondances



AtmosFair

Pour calculer les émissions de CO₂ pour les trajets en avion



Distance.to

Permet de calculer les distances entre le campus d'Arras et les différentes villes partenaires

5. Pratiques pour planifier des trajets durables



Privilégier les modes actifs

Les modes de déplacements actifs sont la solution pour les trajets inter-gares, ou les courts trajets entre les pôles d'échanges.



Utiliser les transports en commun

Le train, bus, tramways, métros permettent un déplacement à grande échelles tout en réduisant considérablement son empreinte carbone. Ils sont également directement, en général, reliés au centre ville, facilitant encore davantage les trajets.



Covoiturer ou autopartager

Partager un trajet permet de diviser les frais, et les émissions de CO2 par personnes. Une bonne alternative !



Ne pas tomber dans le "piège de l'avion".

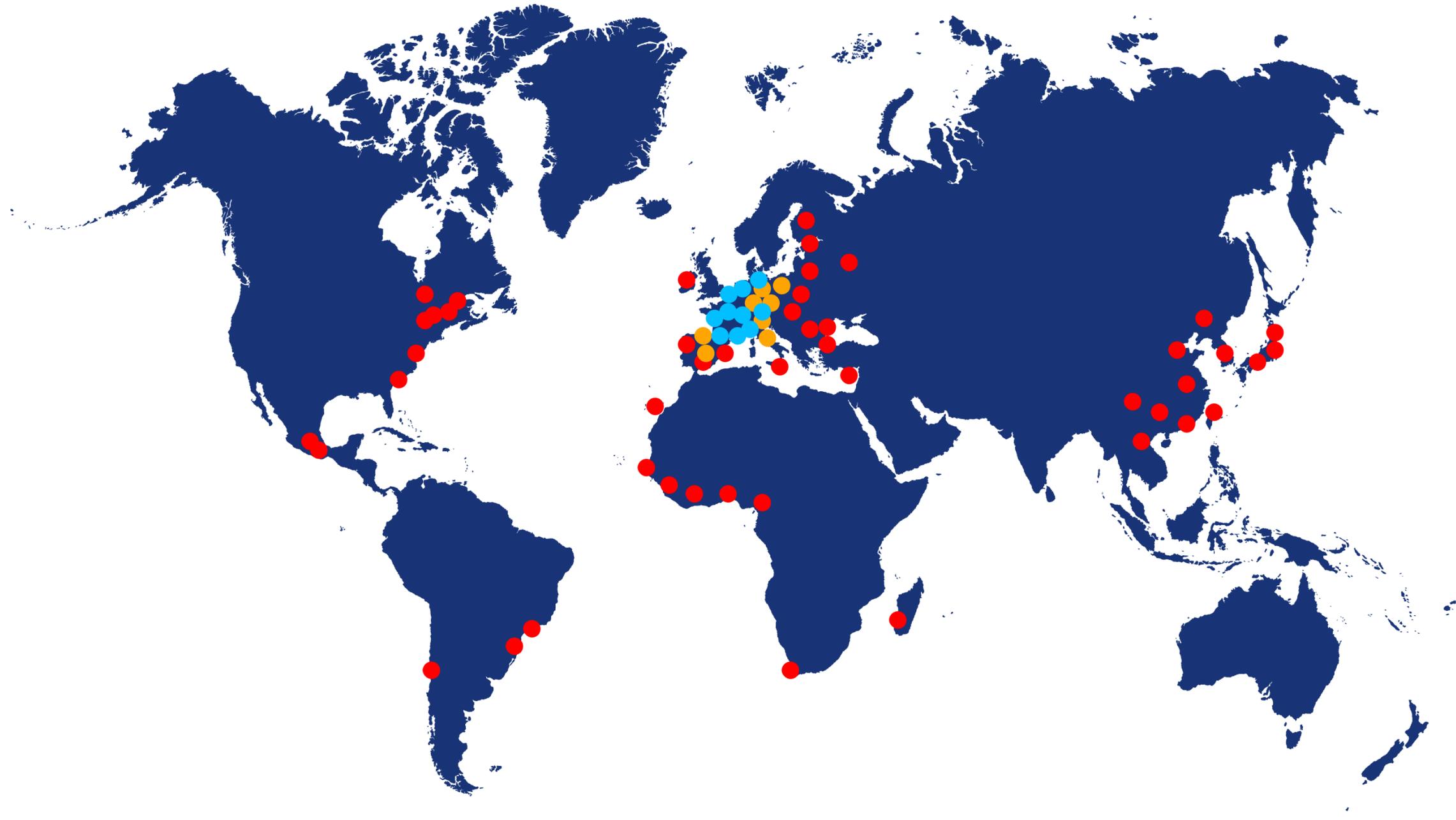
L'avion est le mode de transport le plus polluant, et pas forcément le plus rapide. Il faut rajouter au temps de vol le temps de trajet jusqu'à l'aéroport, le temps d'attente, et l'embarquement.

6. Une aide économique pour une mobilité écoresponsable

Une aide financière est proposée aux étudiants qui souhaitent entrer dans le programme ERASMUS+. Ce montant forfaitaire s'applique aux voyages entre l'établissement de départ et l'établissement d'accueil. Il est calculé en fonction de la distance parcourue et se voit augmenté en cas de "voyage écoresponsable".

Distances parcourues	Voyage standard - Montant	Voyage écoresponsable - Montant
Entre 10 et 99 km	28 EUR par participant	56 EUR par participant
Entre 100 et 499 km	211 EUR par participant	285 EUR par participant
Entre 500 et 1 999 km	309 EUR par participant	417 EUR par participant
Entre 2 000 et 2 999 km	395 EUR par participant	535 EUR par participant
Entre 3 000 et 3 999 km	580 EUR par participant	785 EUR par participant
Entre 4 000 et 7 999 km	1 188 EUR par participant	1 188 EUR par participant
8 000 km ou plus	1 735 EUR par participant	1 735 EUR par participant

7. La Train Zone Map de l'Université d'Artois





UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Pays d'Europe

Train Zone Map

France et Belgique

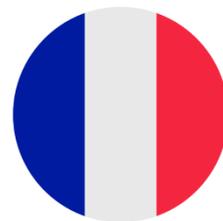
Légende :

-  **Catégorie 1 : Idéal pour voyager bas carbone sans contrainte**
-  **Université d'Artois**



Itinéraire conseillé vers :

Amiens

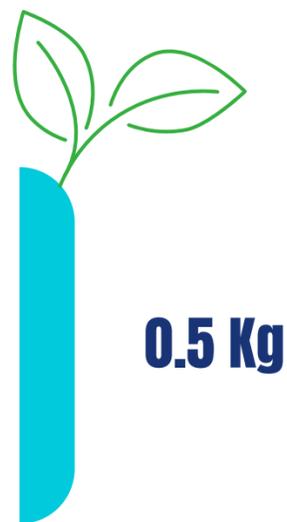


Temps de trajet :

 **56min** 

1H13 

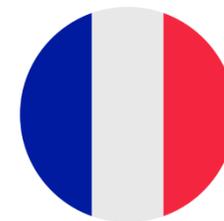
NA 



Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Annecy



Temps de trajet :



5H21



5.3 Kg

6H15



71.5 Kg

6H



146.6 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

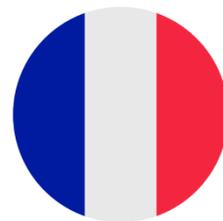


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 549 km

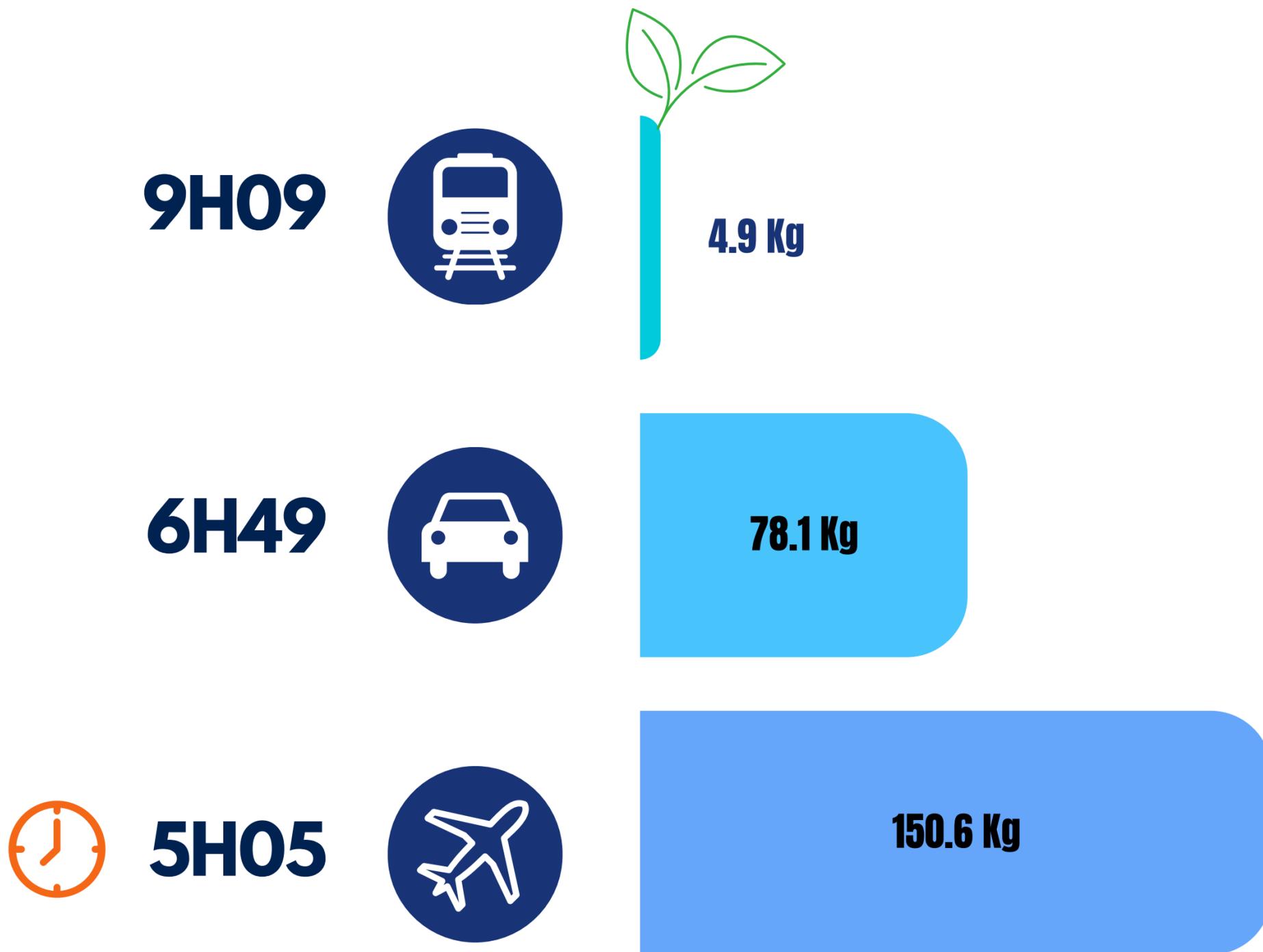
Itinéraire conseillé vers :

Aurillac



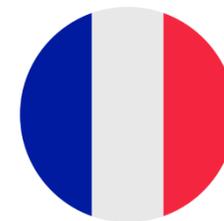
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Bordeaux



Temps de trajet :

5H03



5.0 Kg

7H30



85.9 Kg



4h



191.3 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

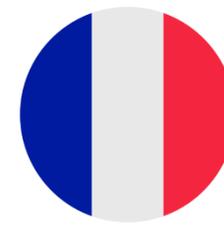


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 656 km

Itinéraire conseillé vers :

Brest



Temps de trajet :



5H18



5.5 Kg

6H28



74.1 Kg

5H30

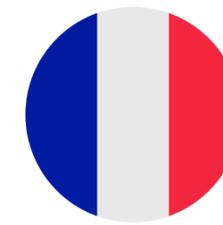


173.5 Kg

Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Boulogne-sur-Mer



Temps de trajet :



2H05



2H07



NA



1.2 Kg

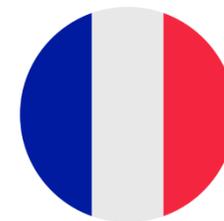


14.5 Kg

Émissions de CO2 :

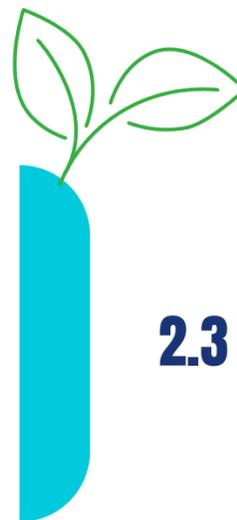
Itinéraire conseillé vers :

Caen



Temps de trajet :

4H13



2.3 Kg



3H34



36.1 Kg

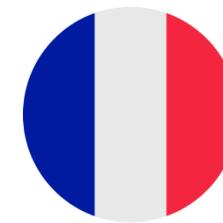
NA



Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Clermont-Ferrand



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :

6H28



6.1 Kg

5H44



65.6 Kg



4H



156.8 Kg



Trajet le plus rapide

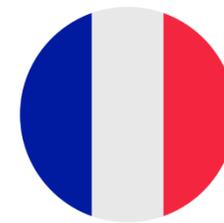


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 502 km

Itinéraire conseillé vers :

Dijon



Temps de trajet :

 **3H12** 

5H07 

7H 



3.1 Kg

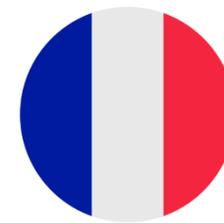
51.8 Kg

157.0 Kg

Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Dunkerque

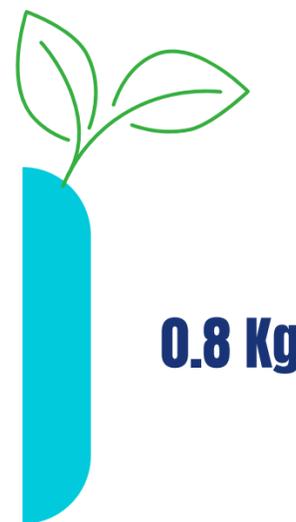


Temps de trajet :

 **1H38** 

1H56 

NA 



0.8 Kg

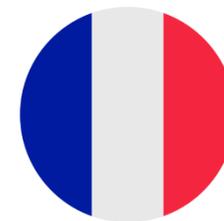


12.3 Kg

Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Grenoble



Temps de trajet :

5H21



5.5 Kg

6H56



79.4 Kg



5H



164.3 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

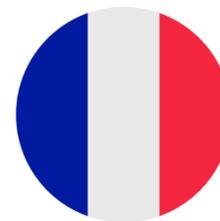


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 609 km

Itinéraire conseillé vers :

La Rochelle



Temps de trajet :

 **5H07** 

6H12 

5H15 



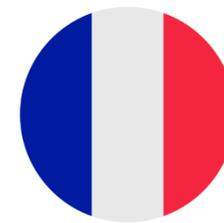
4.6 Kg



Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Lille



Temps de trajet :



34min



54min



NA



0.4 Kg



6.2 Kg

Émissions de CO2 :



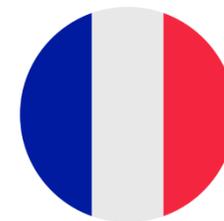
Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

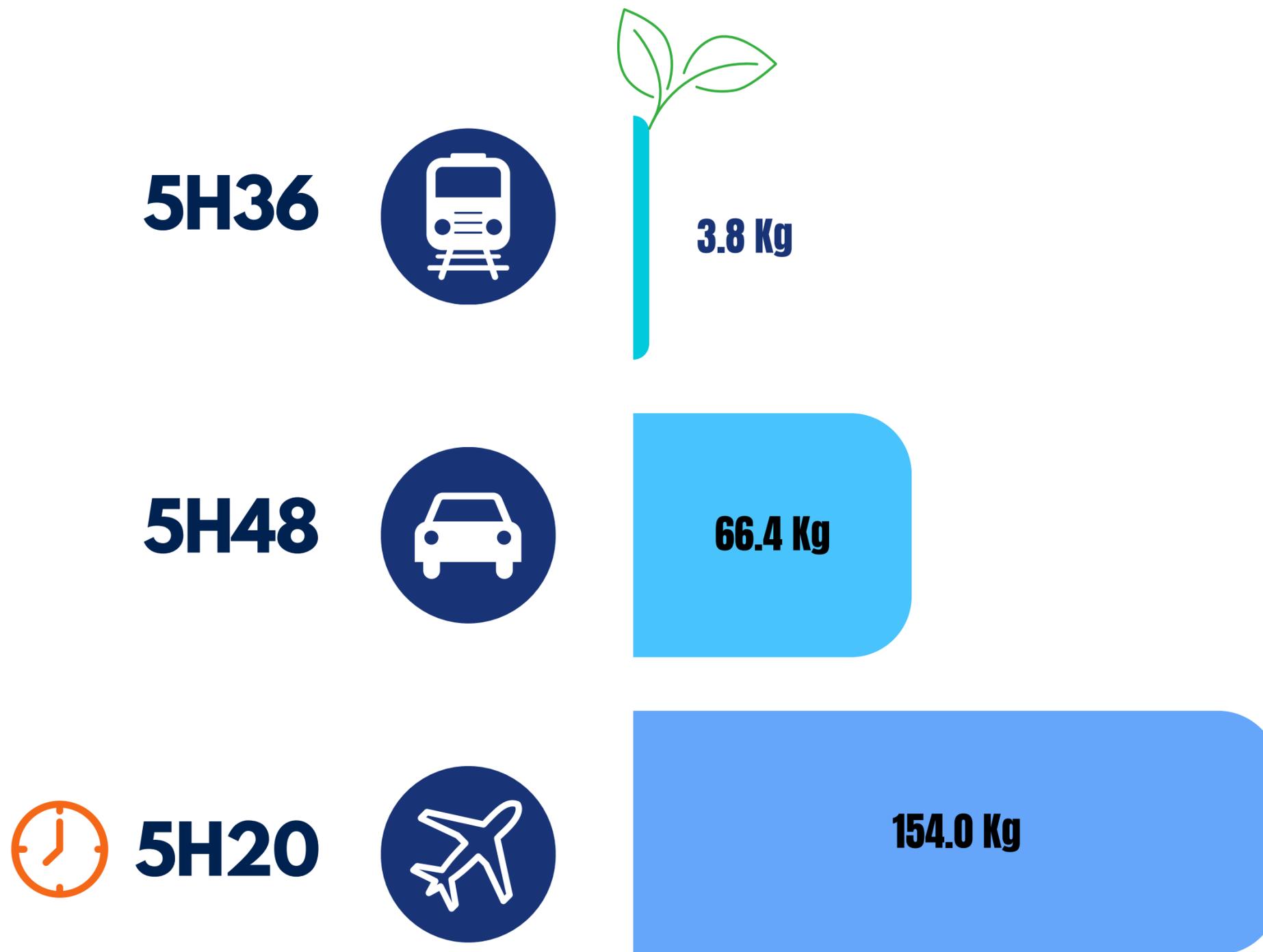
Itinéraire conseillé vers :

Limoges



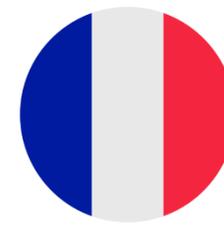
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

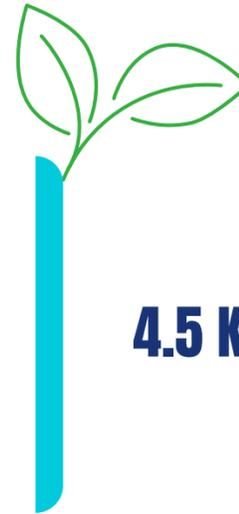
Lyon



Temps de trajet :



3H14



4.5 Kg

6H01



69.0 Kg

4H20



163.9 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

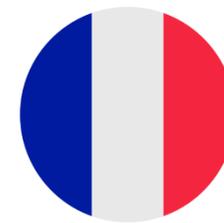


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 664 km

Itinéraire conseillé vers :

Marseille



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :

5H52



7.3 Kg

9H09



104.8 Kg



4h35



219.3 Kg



Trajet le plus rapide

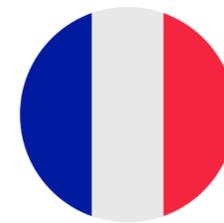


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 802 km

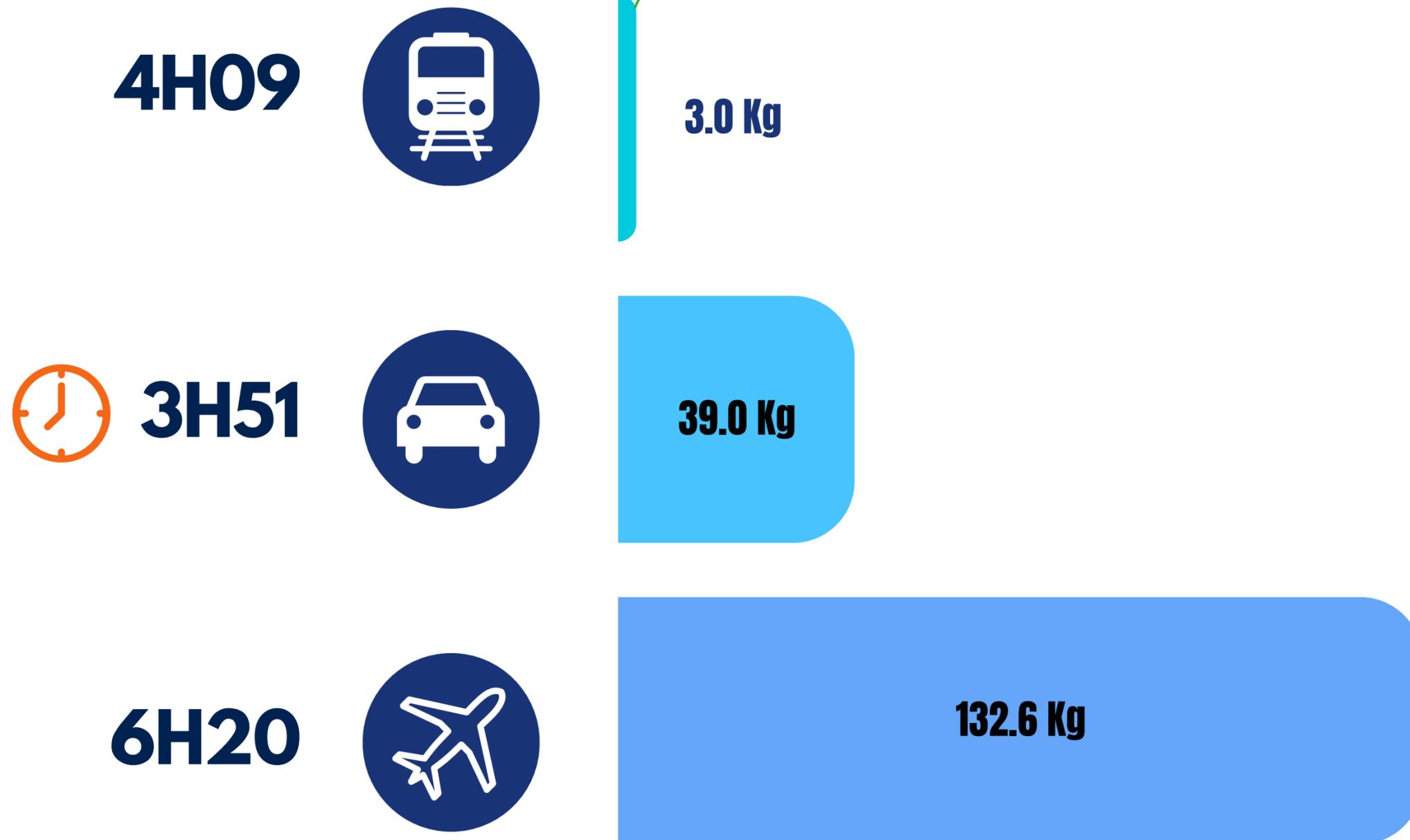
Itinéraire conseillé vers :

Metz



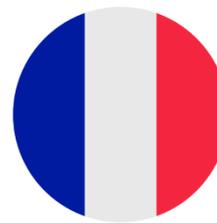
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Montpellier



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



5H11



6.6 Kg

8H32



97.8 Kg

5H30



279.3 Kg



Trajet le plus rapide

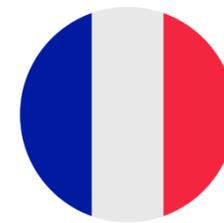


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 747 km

Itinéraire conseillé vers :

Mulhouse



Temps de trajet :



4H18



5.4 Kg

6H04



61.4 Kg

5H40



137.5 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

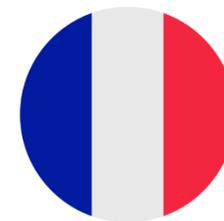


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 436 km

Itinéraire conseillé vers :

Nantes



Temps de trajet :

4H21



3.8 Kg

6H28



65.5 Kg



4H



148.2 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

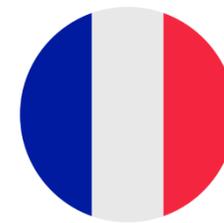


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 466 km

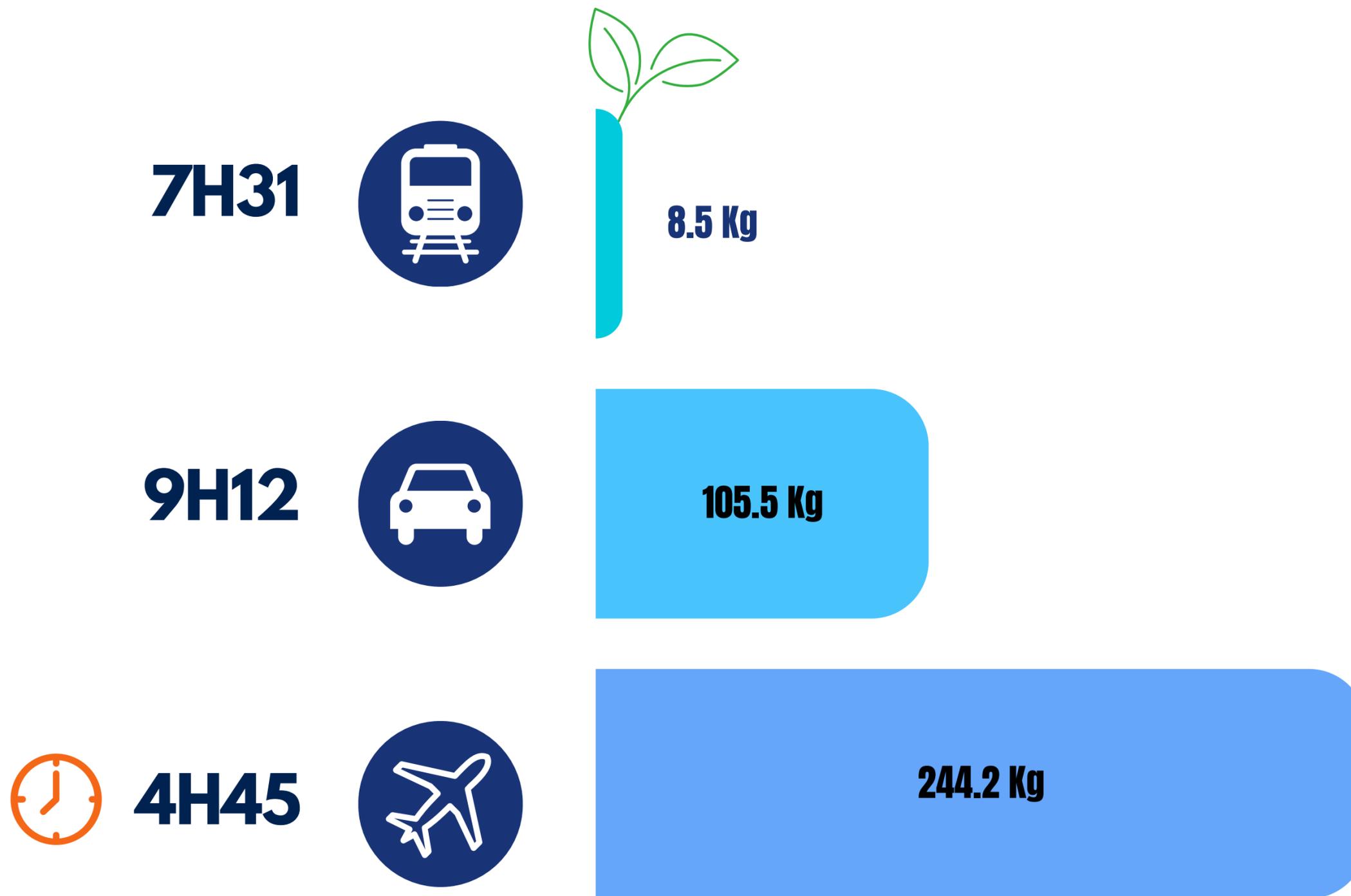
Itinéraire conseillé vers :

Nice



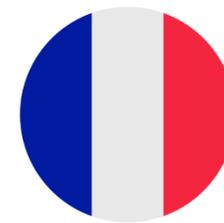
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Nevers



Temps de trajet :



4H15



2.9 Kg

5H07



51.8 Kg

5H15



157.7 Kg

Émissions de CO2 :



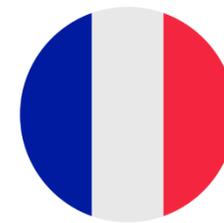
Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Itinéraire conseillé vers :

PARIS



Temps de trajet :



50min



2H13



NA



1.1 Kg



22.5 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

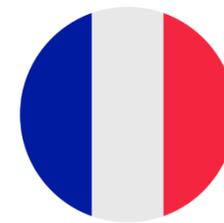


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 162 km

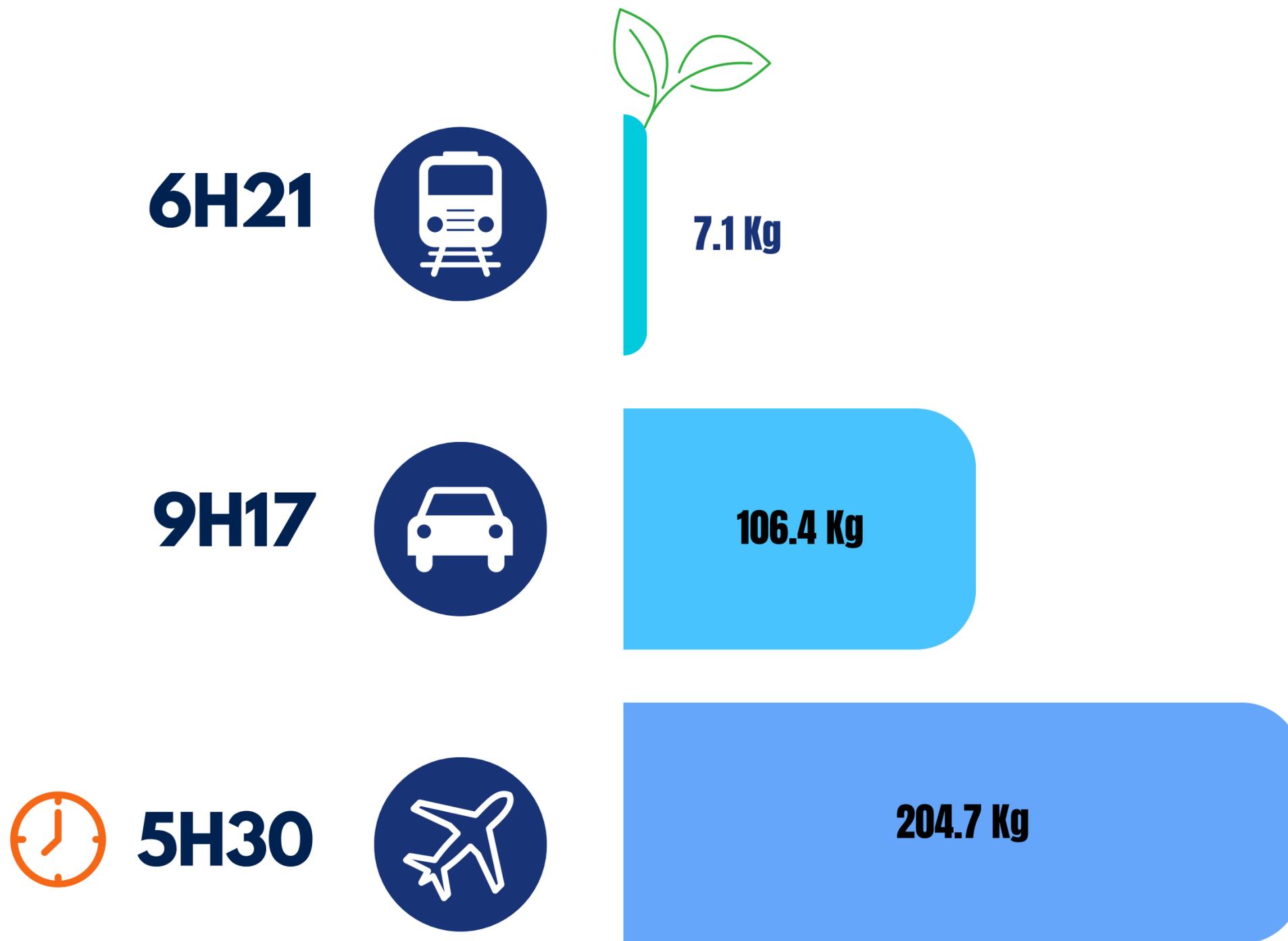
Itinéraire conseillé vers :

Pau



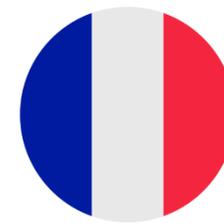
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



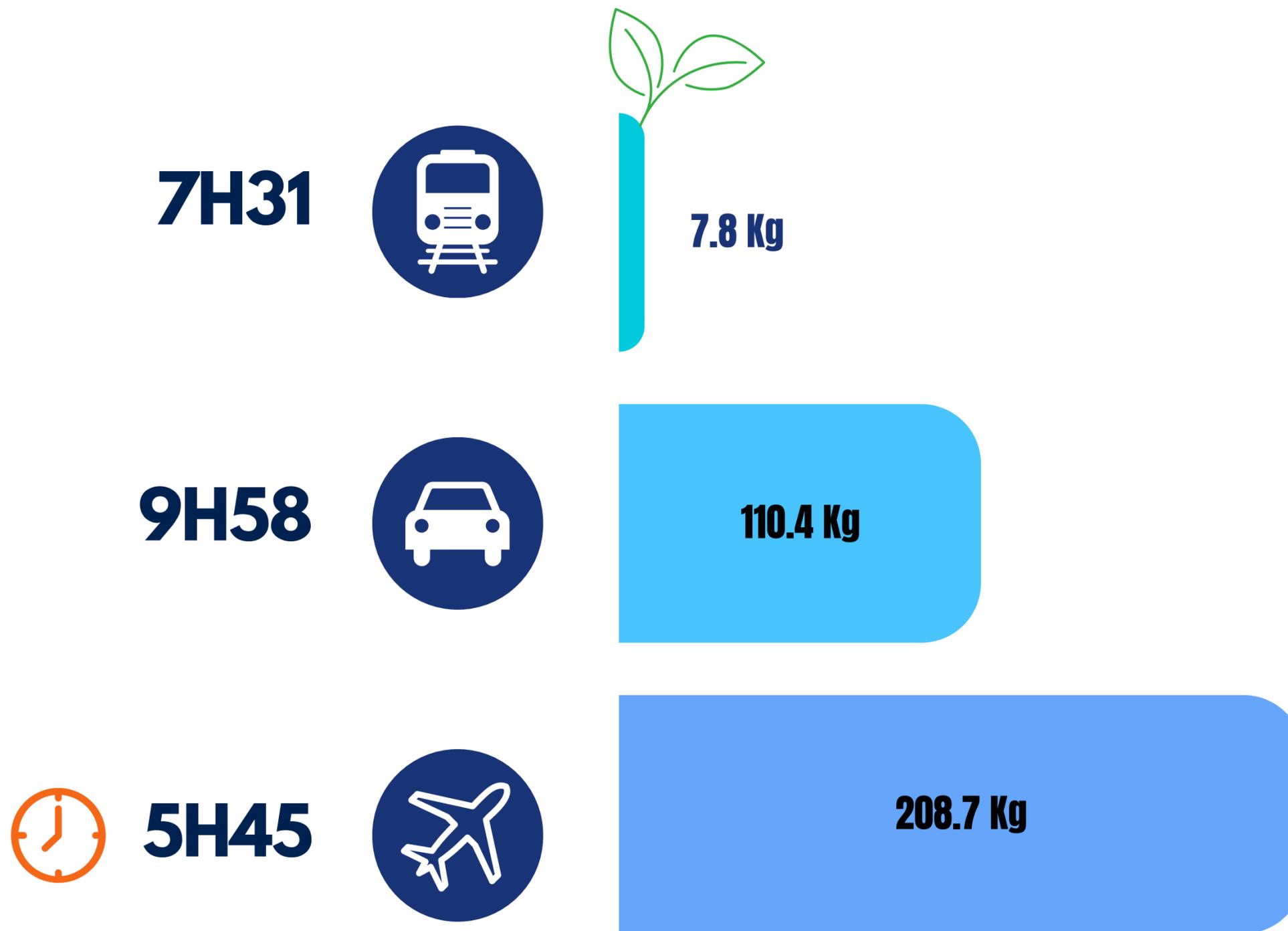
Itinéraire conseillé vers :

Perpignan



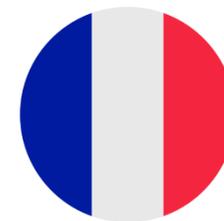
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Reims



Temps de trajet :

2H56



2.0 Kg



2H01



20.4 Kg

NA



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

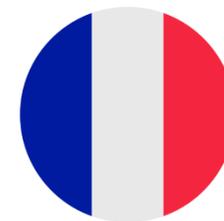


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 146 km

Itinéraire conseillé vers :

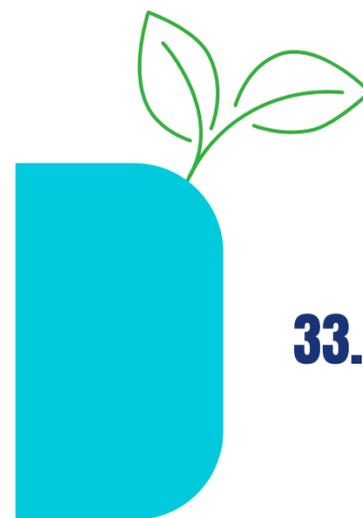
Rennes



Temps de trajet :



3H53



33.9 Kg

5H37



56.9 Kg

5h30



143.2 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

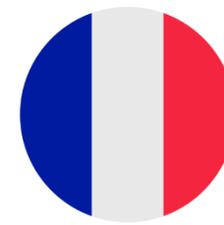


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 404 km

Itinéraire conseillé vers :

Rouen



Temps de trajet :



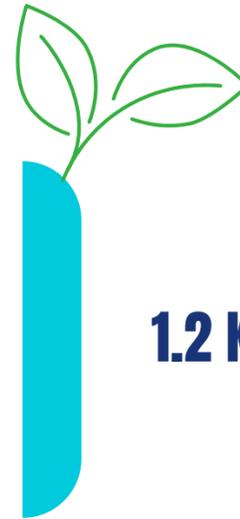
2H04



2H07



NA



1.2 Kg



Émissions de CO2 :



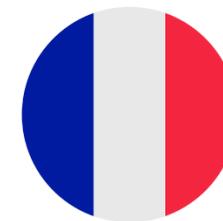
Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

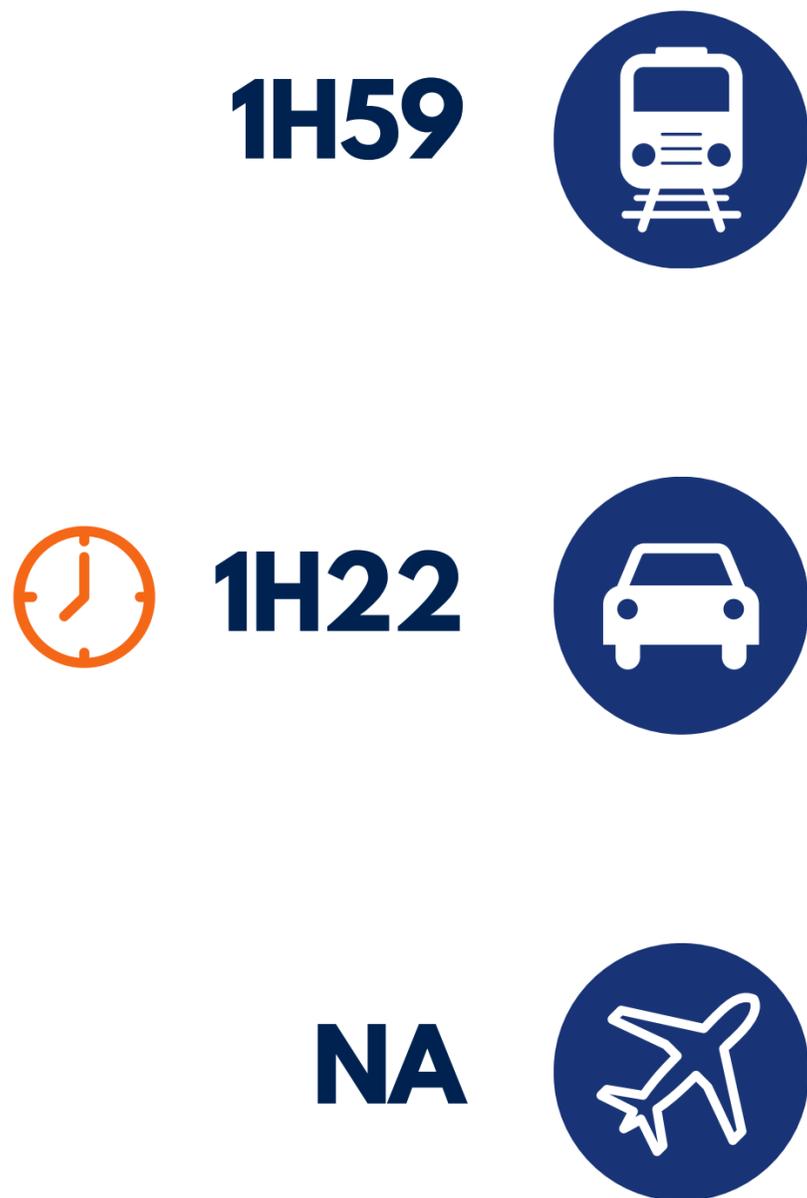
Itinéraire conseillé vers :

Saint-Quentin



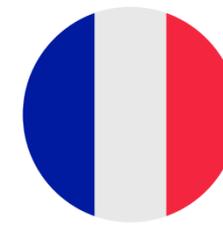
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



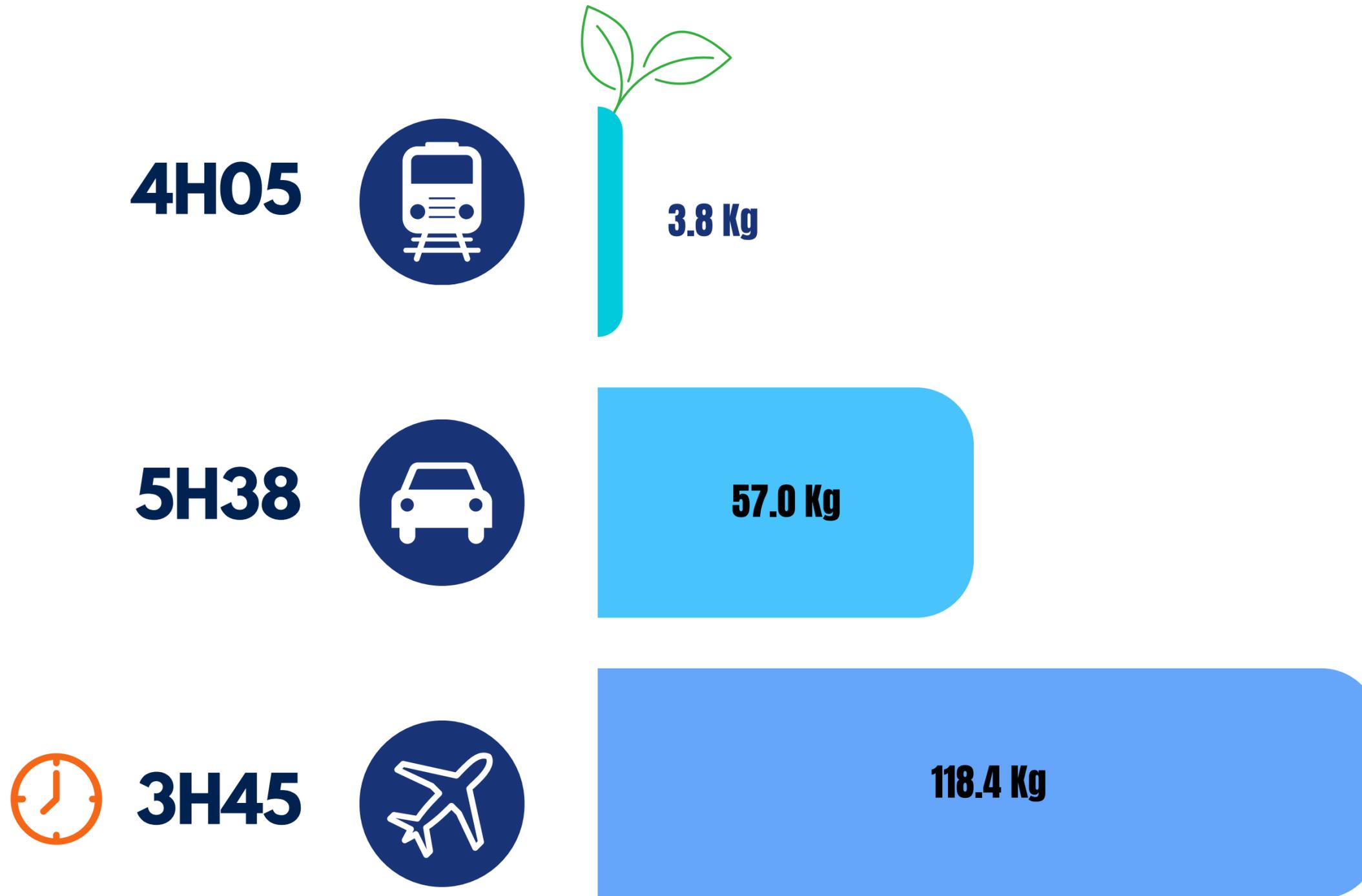
Itinéraire conseillé vers :

Strasbourg



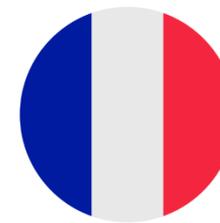
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



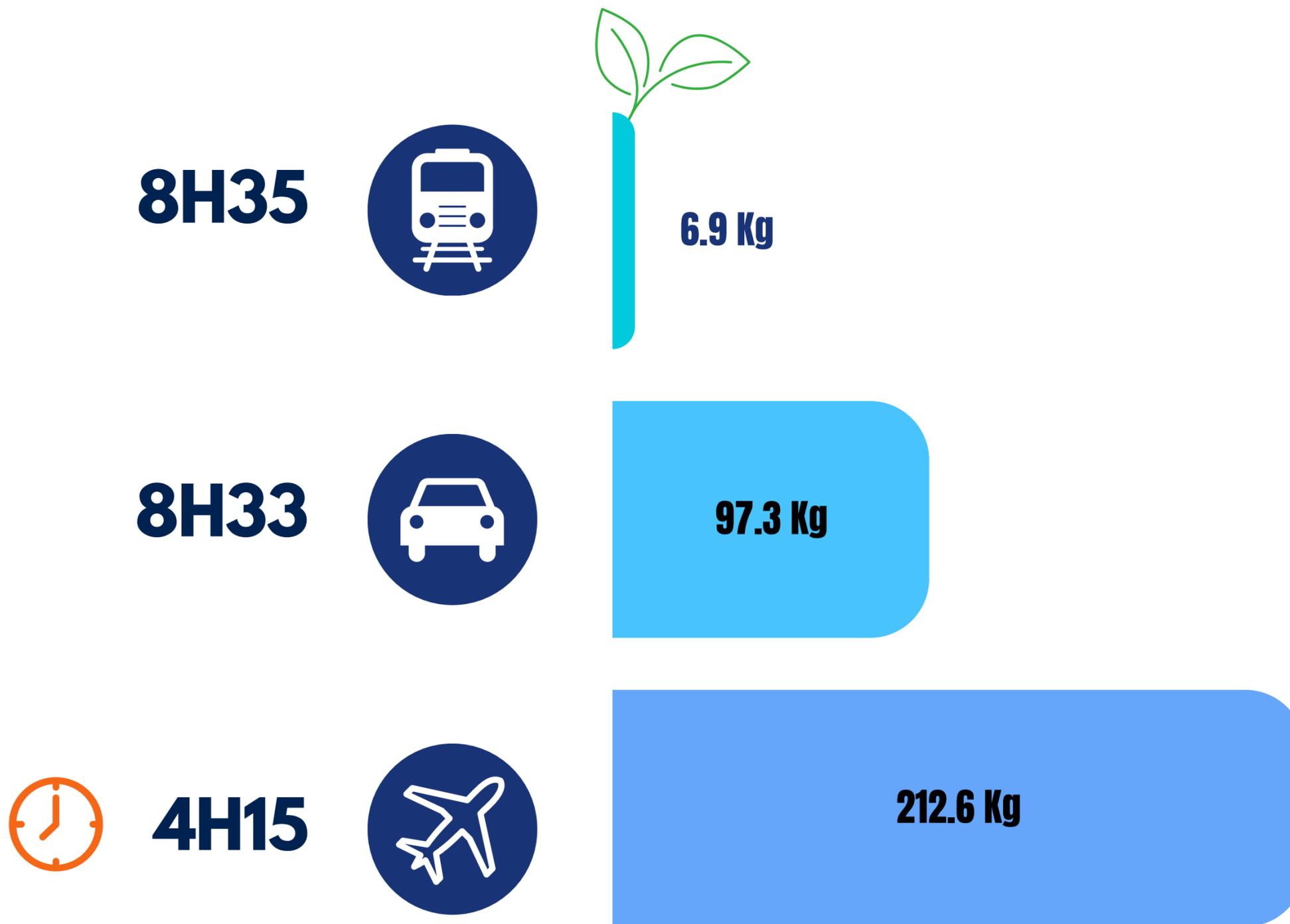
Itinéraire conseillé vers :

Toulouse

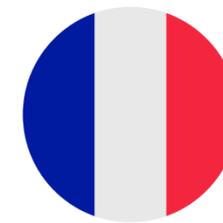


Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :



Tours

Temps de trajet :



4H56



2.9 Kg

4H57



50.2 Kg

7H



135.2 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

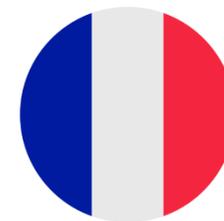


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 356 km

Itinéraire conseillé vers :

Troyes



Temps de trajet :

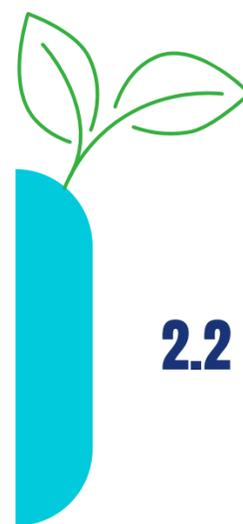
3H52



3H20



NA



2.2 Kg



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 240 km

Itinéraire conseillé vers :

Anvers



Temps de trajet :

2H57



2H09



NA



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 154 km

Itinéraire conseillé vers :

BRUXELLES



Temps de trajet :



1H20



1.4 Kg

1H45



17.7 Kg

NA



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 127 km

Itinéraire conseillé vers :

Louvain



Temps de trajet :

2H35



2.2 Kg



2H07



Émissions de CO2 :

NA



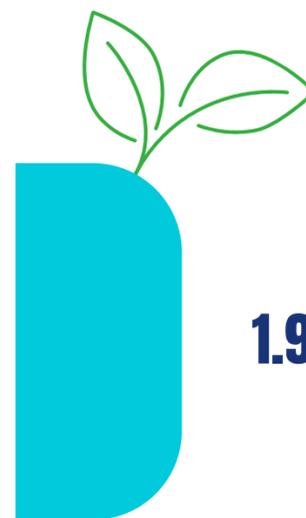
Itinéraire conseillé vers :

Mons



Temps de trajet :

2H09



1H52



NA



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

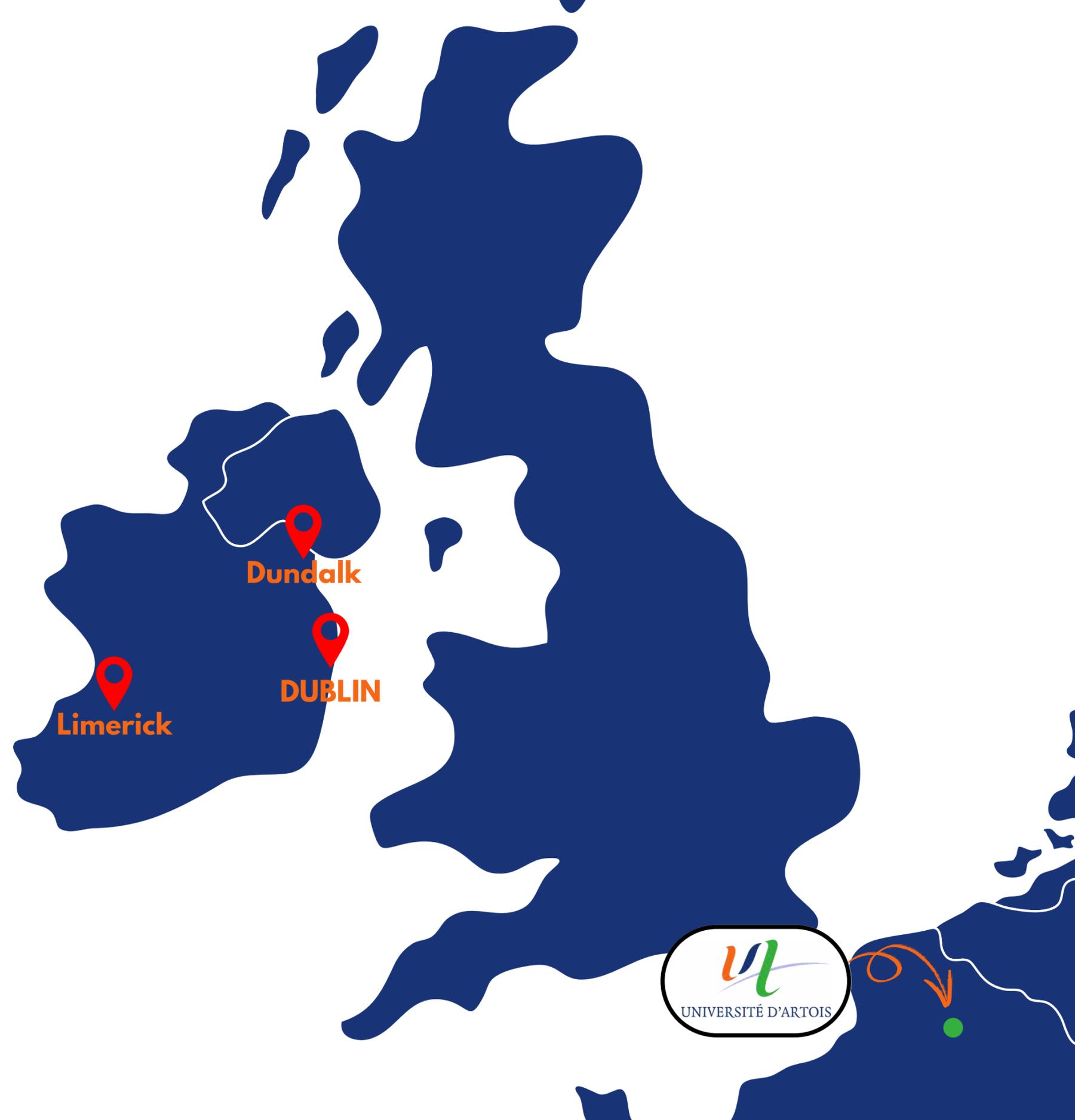
Distance d'Arras : 85 km

Train Zone Map

Irlande

Légende :

-  **Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel**
-  **Université d'Artois**



Itinéraire conseillé vers :

DUBLIN



Temps de trajet :

12H49



103.6 Kg

8H03



92.2 Kg

 5H



199.5 Kg

Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Dundalk



Temps de trajet :

17H18



105.5 Kg

8H34



98.1 Kg



5H45



202.0 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 749 km

Itinéraire conseillé vers :

Limerick



Temps de trajet :

19H46



109.2 Kg

9H30



108.8 Kg



5H15



244.8 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 831 km

Train Zone Map

Espagne et Portugal

Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Catégorie 2 : Une bonne alternative à l'avion pour les motivés



Catégorie 1 : Idéal pour voyager bas carbone sans contrainte



Train Zone Map

Îles Canaries et Majorque

Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés
ou amateurs de slow travel



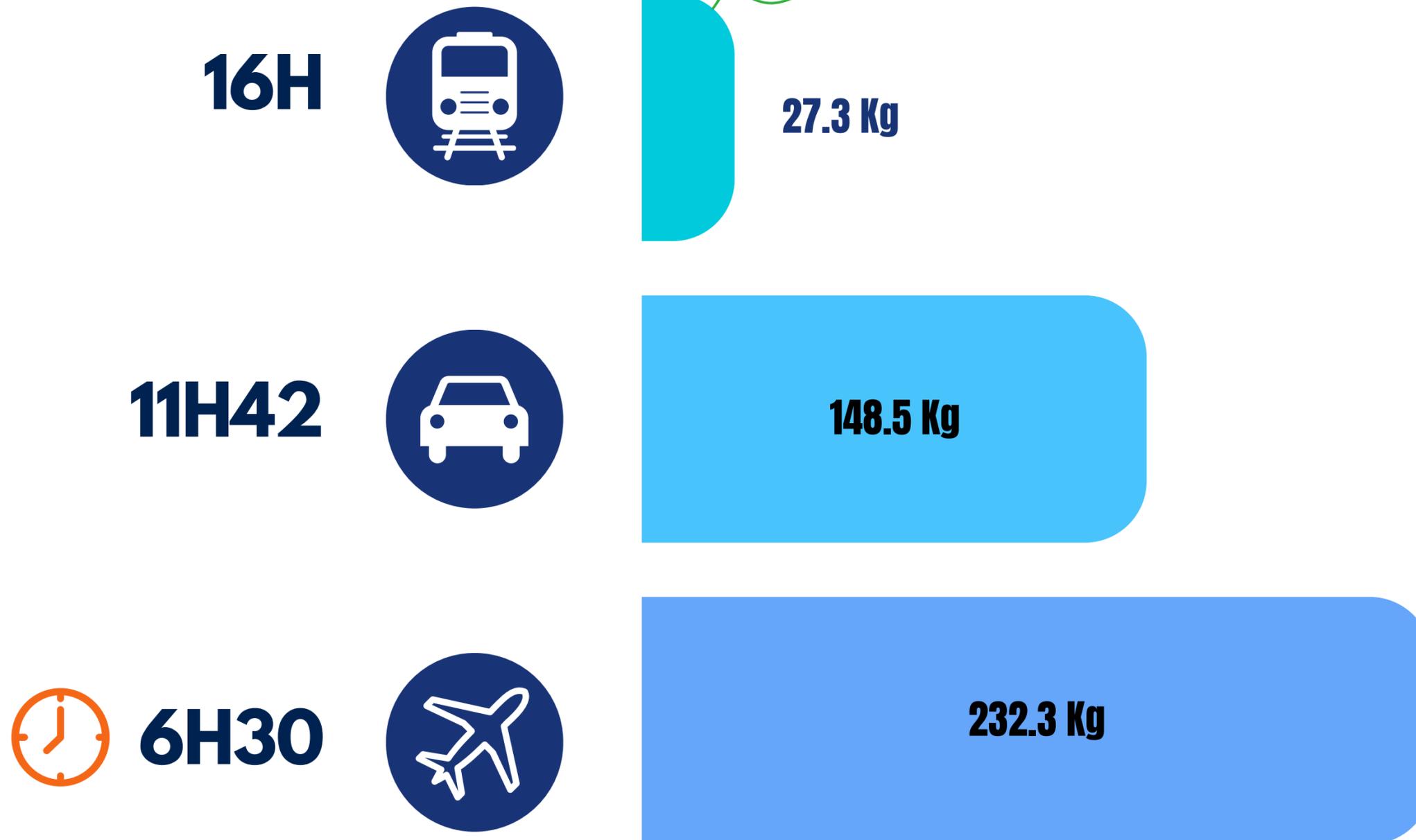
Itinéraire conseillé vers :

Alcalá de Henares



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



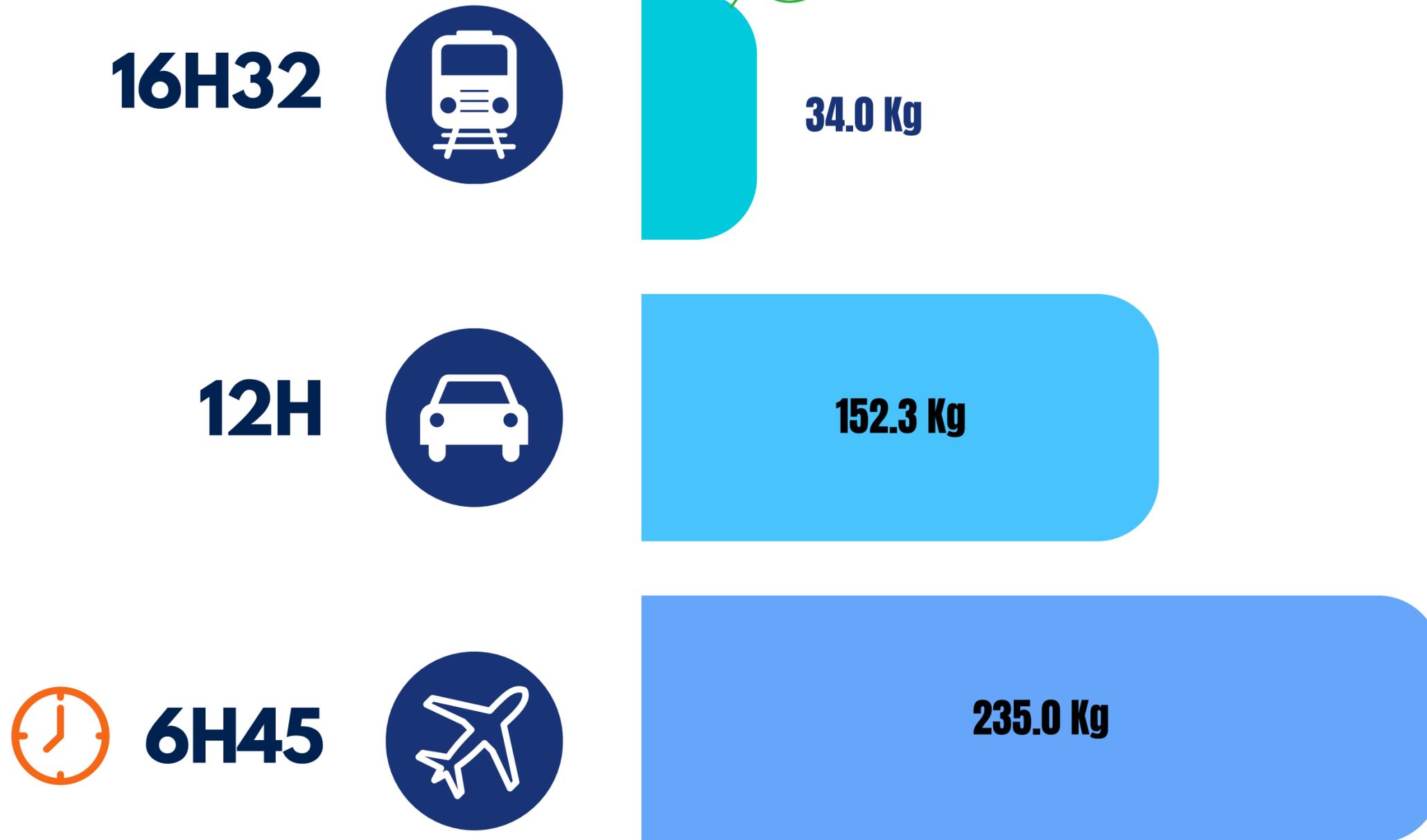
Itinéraire conseillé vers :

Avila



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Badajoz



Temps de trajet :

25H42



14H37



8h30



44.8 Kg

185.3 Kg

353.8 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1482 km

Itinéraire conseillé vers :

Barcelone



Temps de trajet :

10H11



12.6 Kg

11H19



129.7 Kg



6H



267.3 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 991 km

Itinéraire conseillé vers :

Cadix



Temps de trajet :

25H26



26H42



9H



Émissions de CO2 :

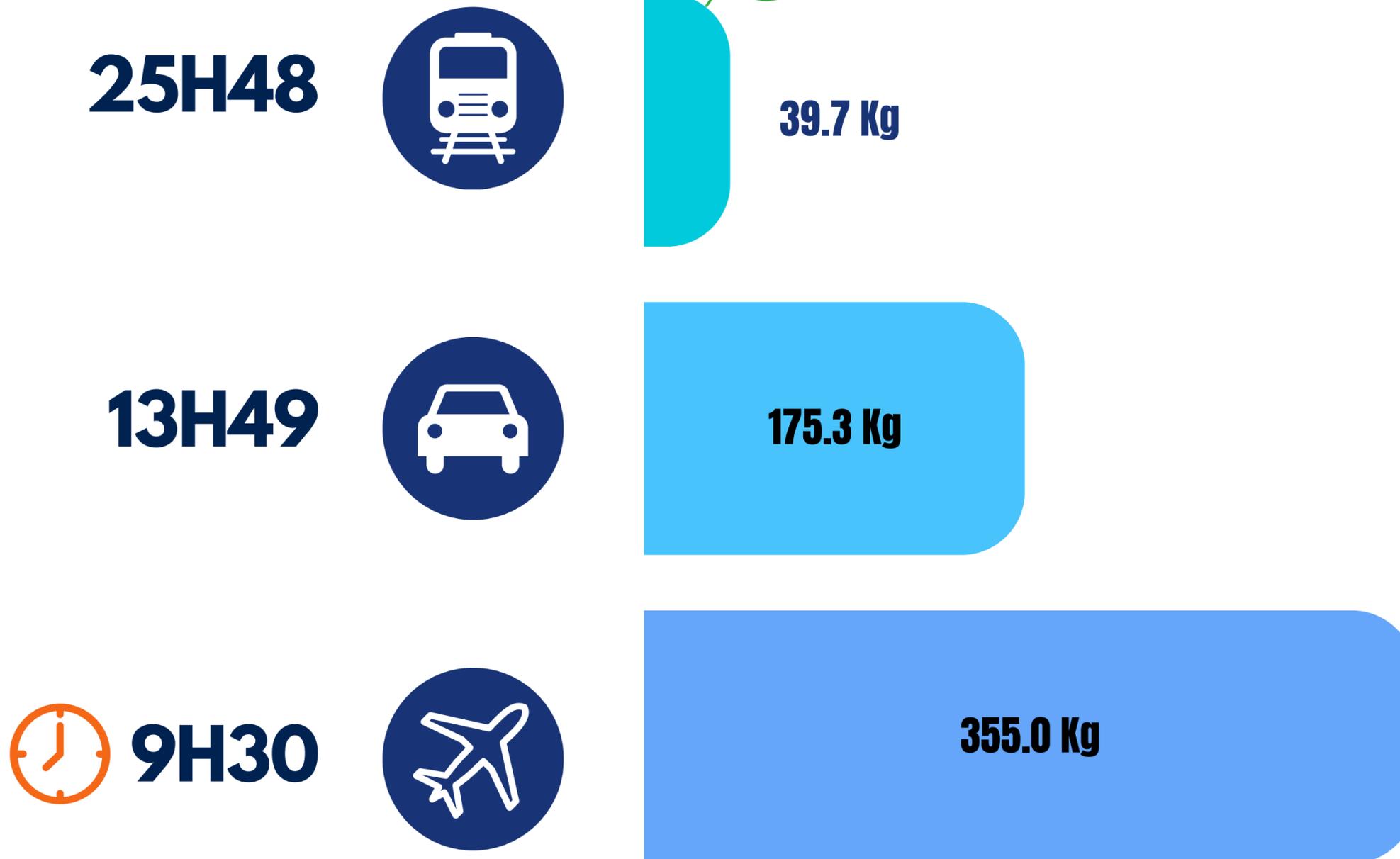
Itinéraire conseillé vers :

Caceres



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



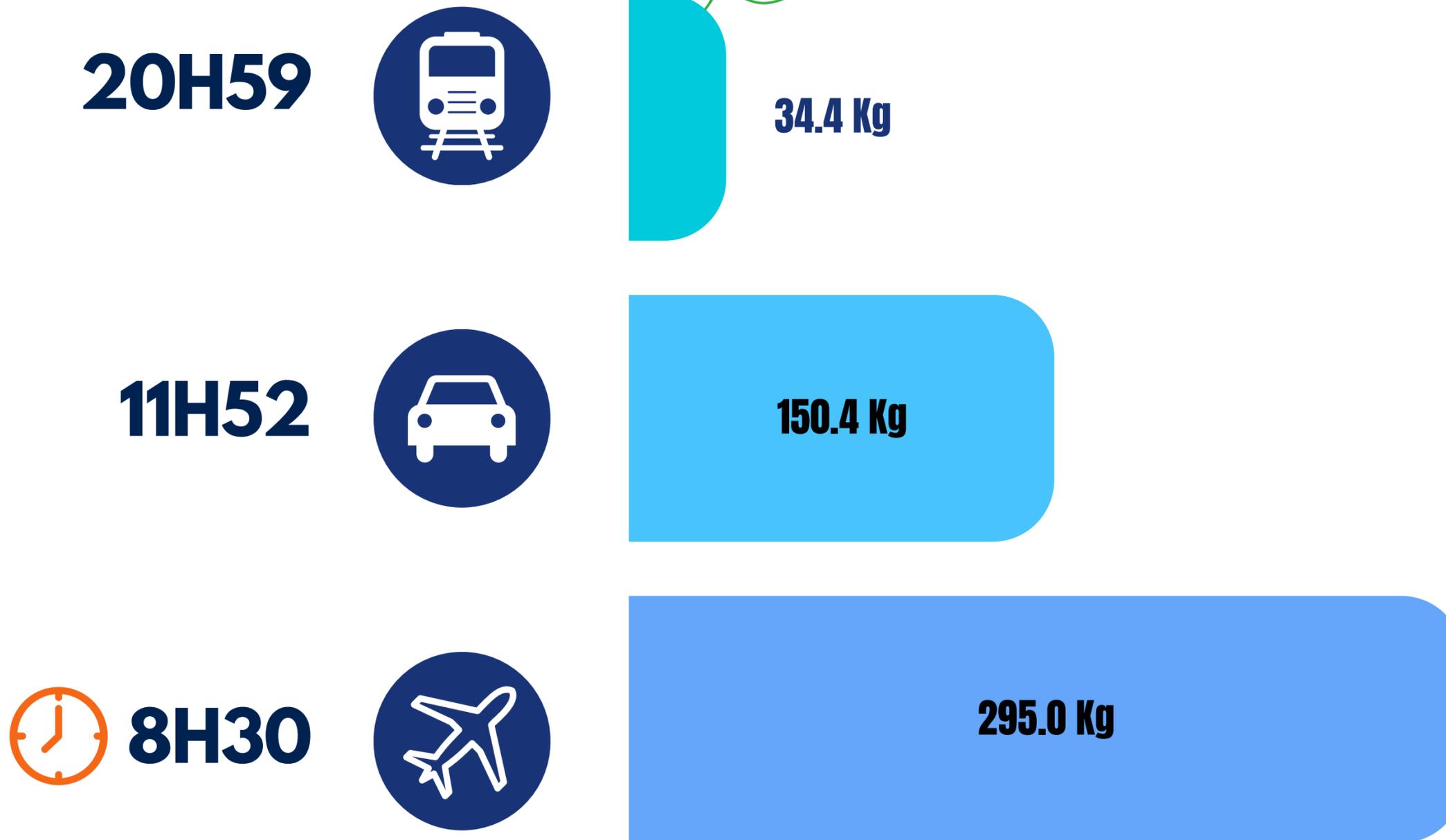
Itinéraire conseillé vers :

Cuenca



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Grenade



Temps de trajet :

23H58



15H13



8H45



45.9 Kg

193.0 Kg

365.0 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1543 km

Itinéraire conseillé vers :

Las Palmas



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



8H30



447.0 Kg

60H



470.0 Kg

72H



150.0 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 2907 km

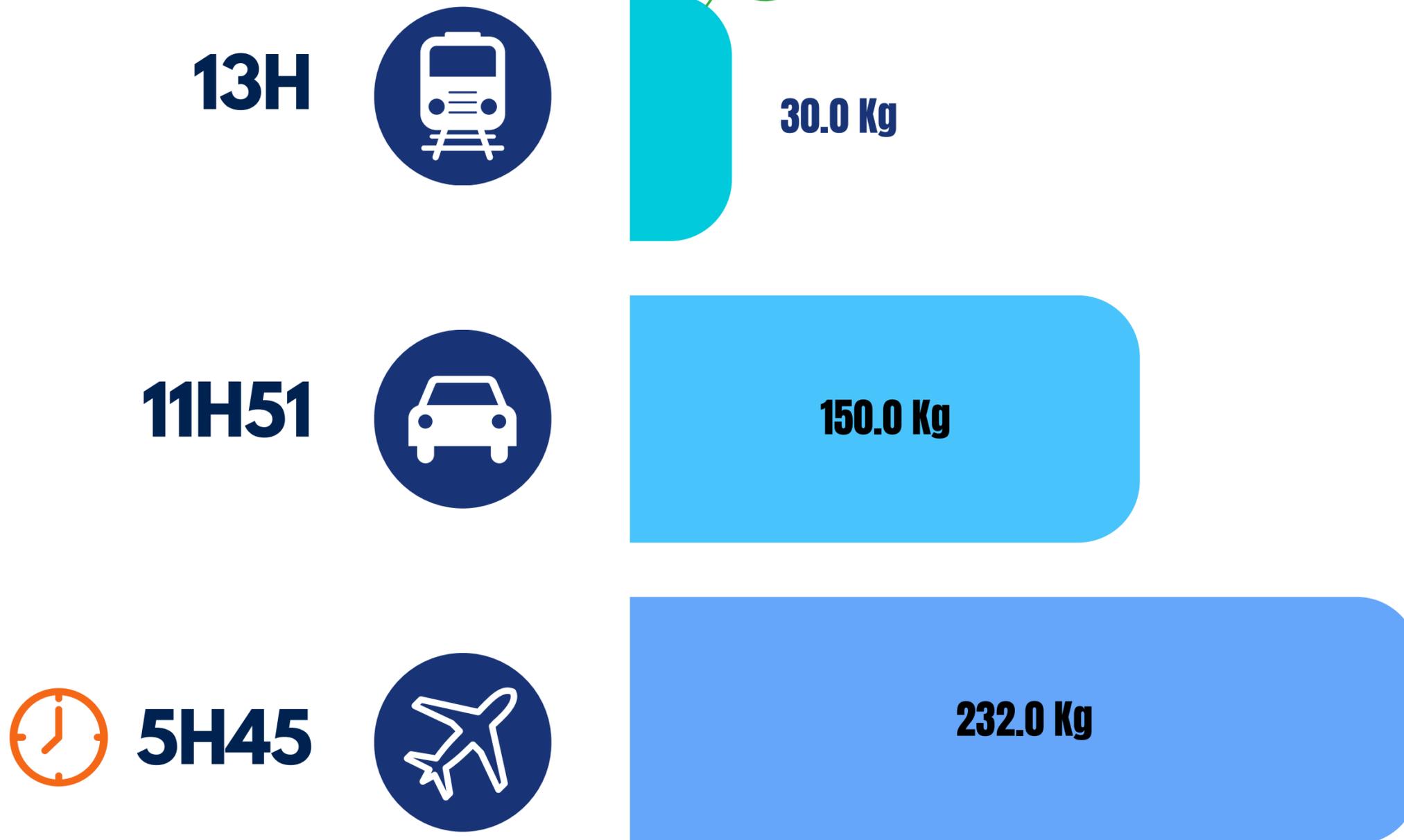
Itinéraire conseillé vers :

MADRID



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



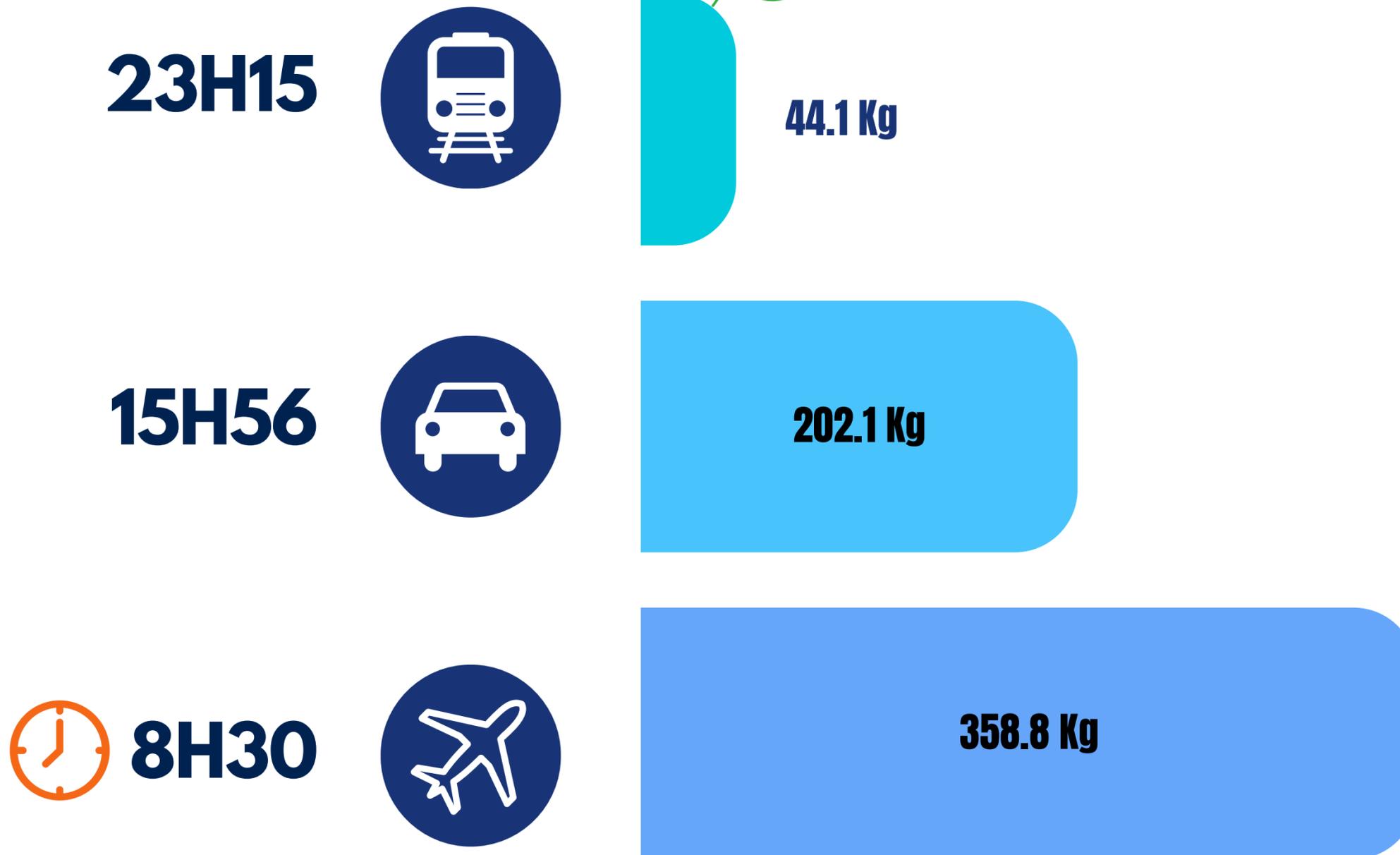
Itinéraire conseillé vers :

Malaga



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



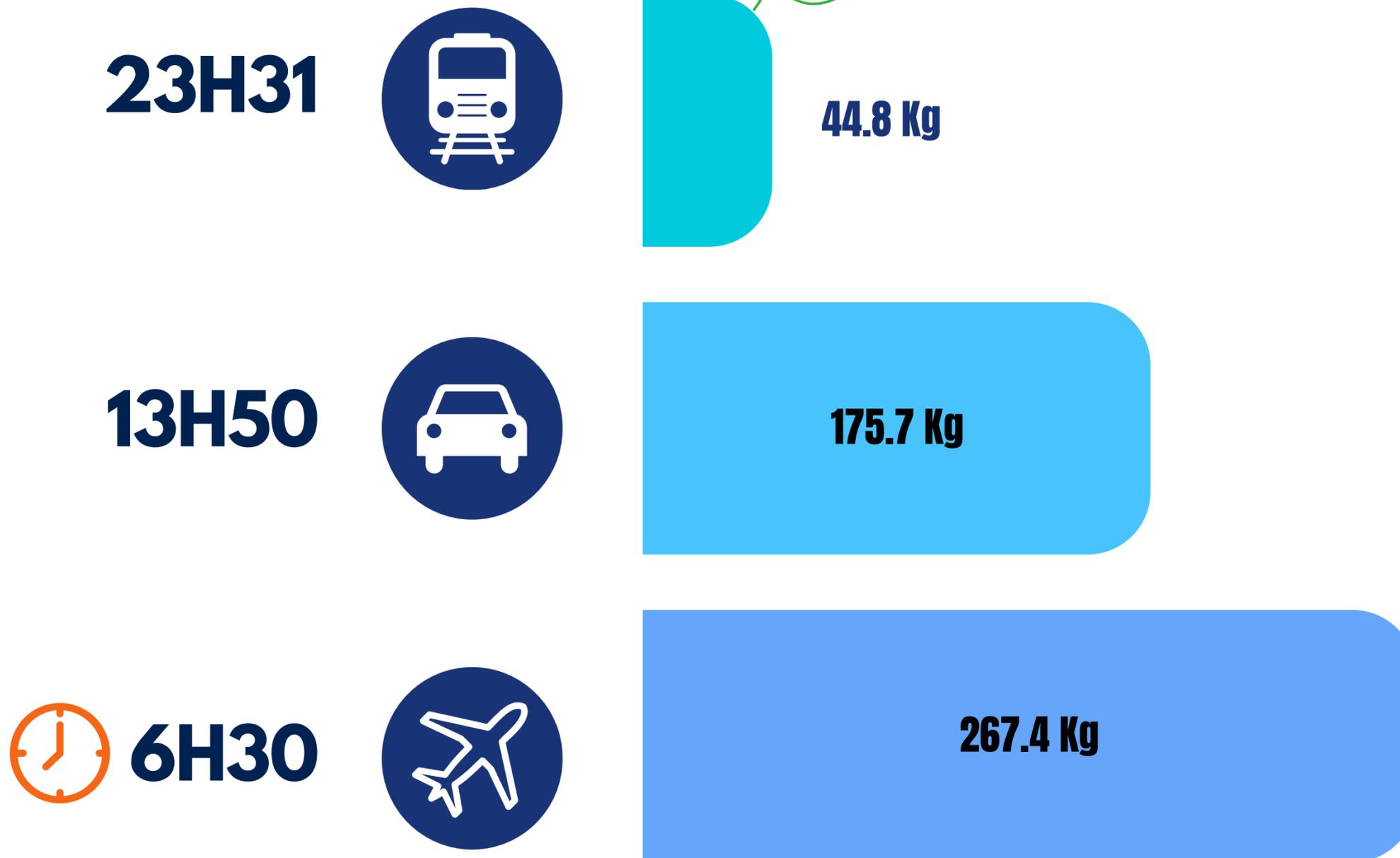
Itinéraire conseillé vers :

Murcie



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Palma de Majorque



Temps de trajet :

18H45



110.0 Kg

15H58



206.0 Kg



6H15



240.0 Kg

Émissions de CO₂ :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1191 km

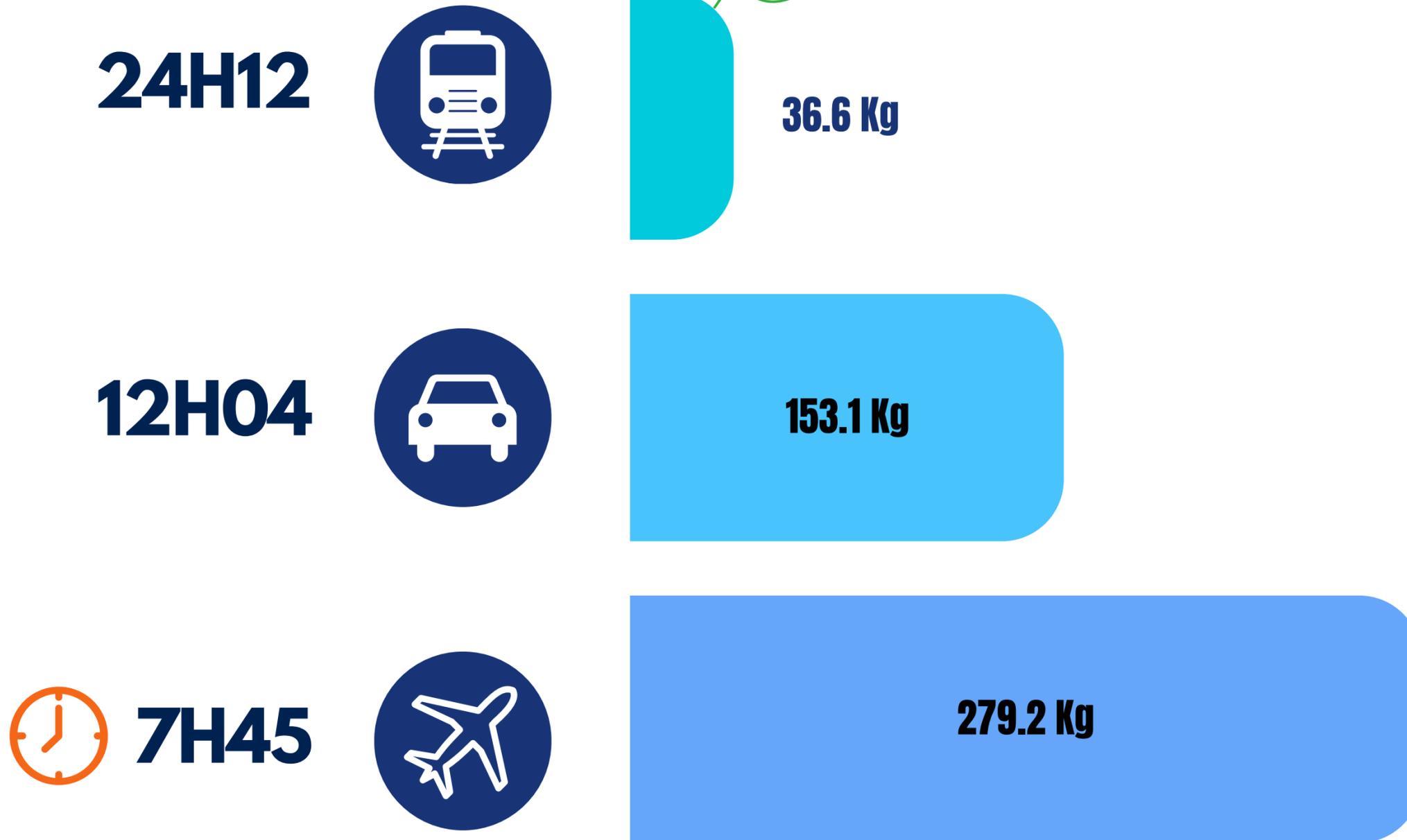
Itinéraire conseillé vers :

Salamanque



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Santander



Temps de trajet :

12H03



11H24



 8H



Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Saragosse



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



5H45



248.4 Kg

9H52



125.3 Kg

11H23



21.1 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1001 km

Itinéraire conseillé vers :

Séville



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :

24H19



15H42



7H45



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1595 km

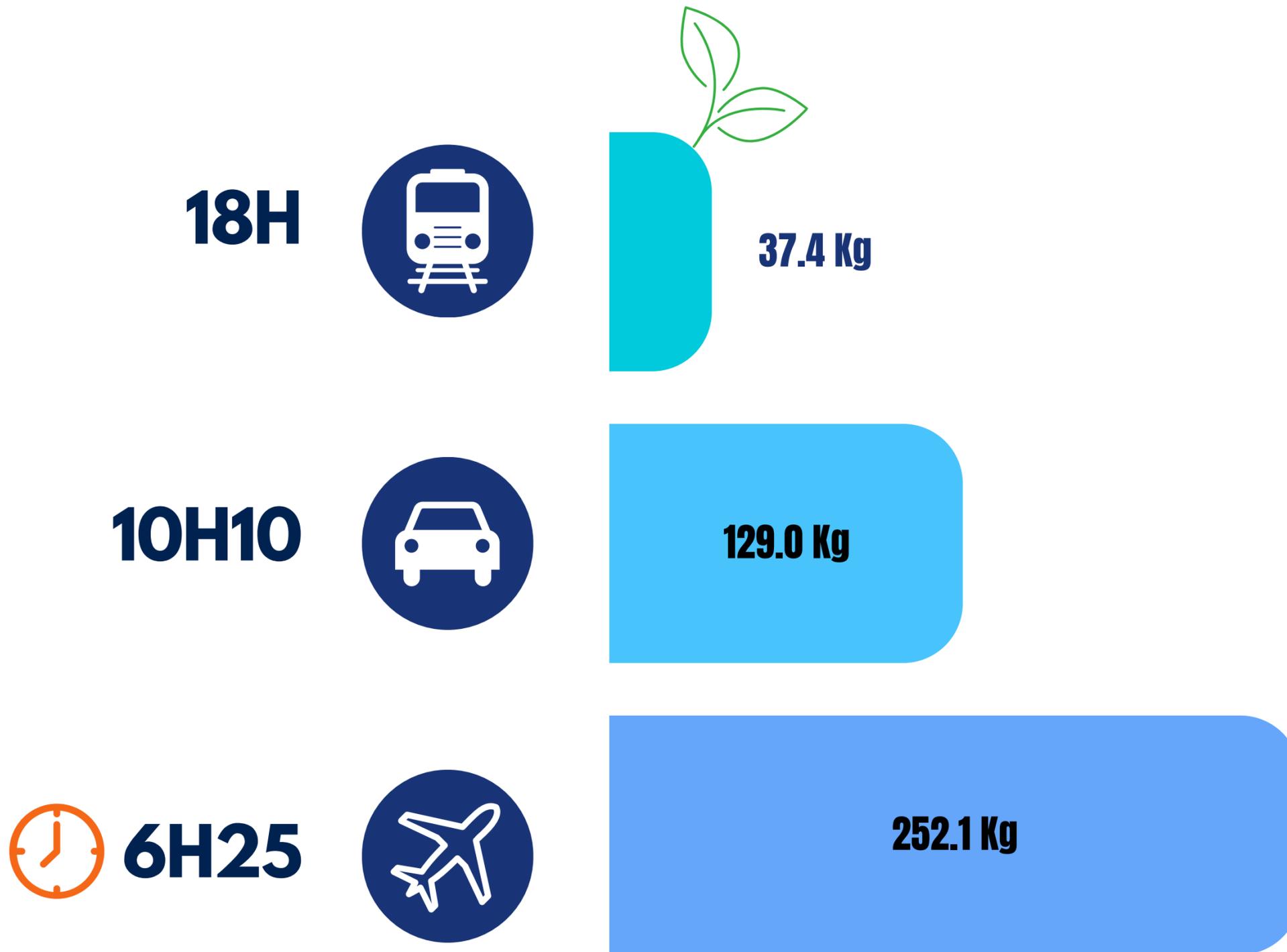
Itinéraire conseillé vers :

Soria



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



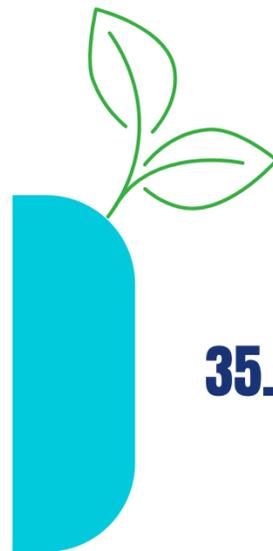
Itinéraire conseillé vers :

Valladolid



Temps de trajet :

21H25



35.0 Kg

11H04



140.3 Kg



6H30



300.9 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

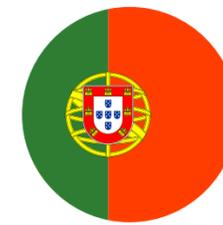


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1120 km

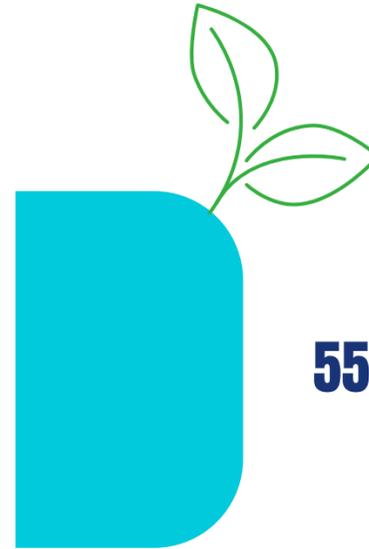
Itinéraire conseillé vers :

Braga



Temps de trajet :

34H08



12H49



6h



Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

LISBONNE



Temps de trajet :

30H45



52.1 Kg

15H38



198.3 Kg



8H



364.9 Kg

Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Porto



Temps de trajet :

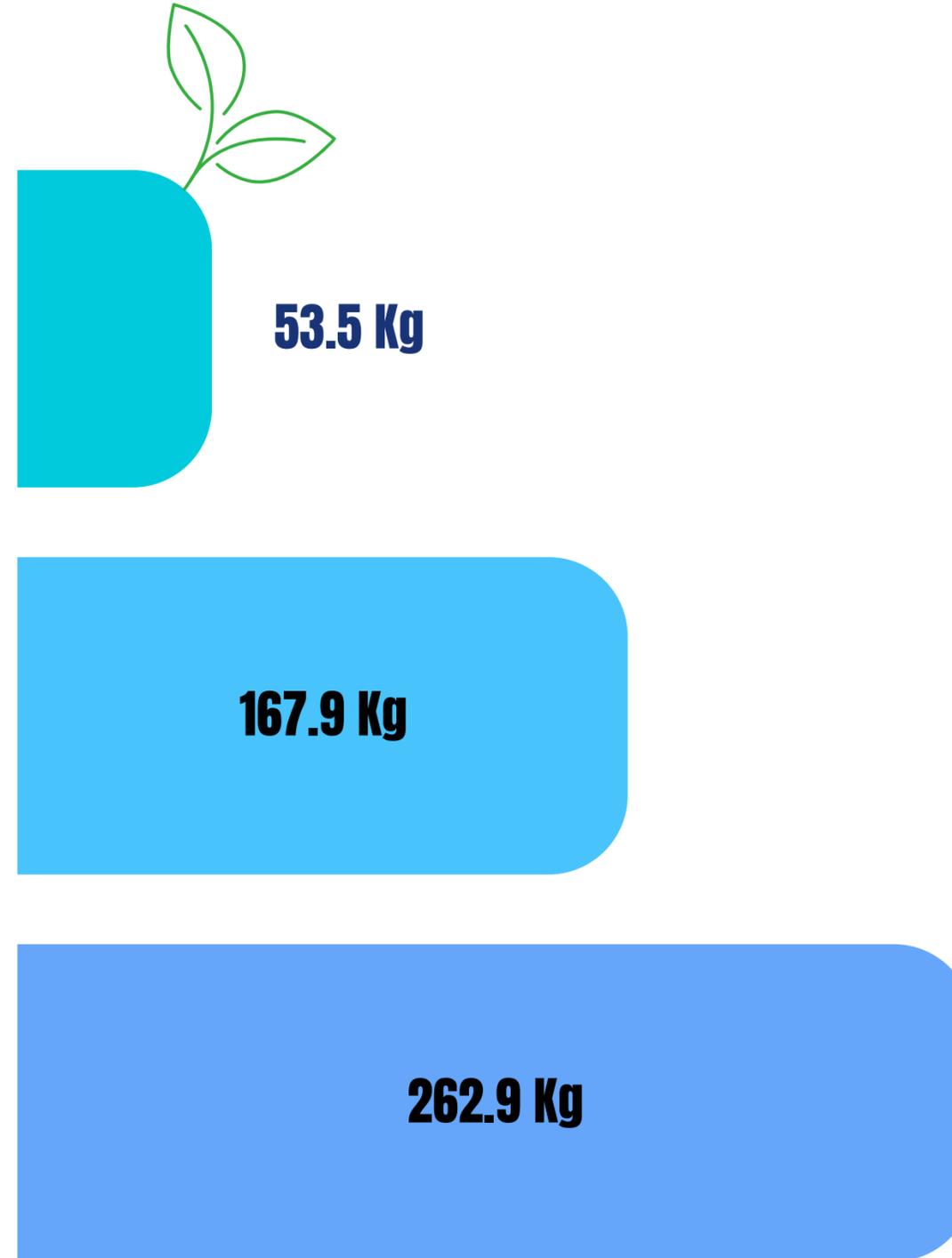
33H24



13h14



5H25



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1344 km

Itinéraire conseillé vers :

Setubal



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :

33H06



52.5 Kg

15H46



199.7 Kg



8H30



365.1 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1599 km

Train Zone Map

Italie et Malte

Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Catégorie 2 : Une bonne alternative à l'avion pour les motivés



Catégorie 1 : Idéal pour voyager bas carbone sans contrainte



Itinéraire conseillé vers :

Bari



Temps de trajet :

22H



49.3 Kg

14H37



185.4 Kg



8H



391.1 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1491 km

Itinéraire conseillé vers :

Benevento



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :

22H52



13H54



8H45



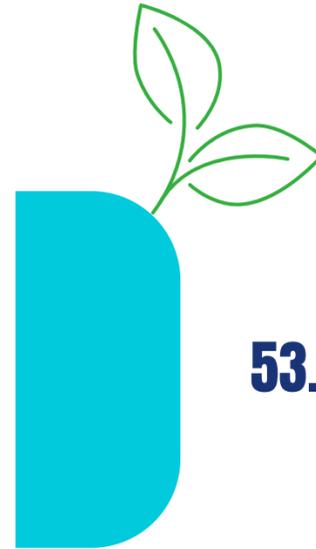
itinéraire conseillé vers :

Campobasso



Temps de trajet :

22H17



53.8 Kg

13H09



166.8 Kg



9H45



362.6 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1334 km

Itinéraire conseillé vers :

Cosenza



Temps de trajet :

24H04



15H04



9H



64.4 Kg



201.8 Kg



449.4 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

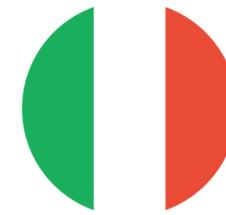


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1616 km

Itinéraire conseillé vers :

Enna



Temps de trajet :

28H45



72.3 Kg

16H35



210.4 Kg



8H



344.9 Kg

Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Foggia



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



10H30



371.9 Kg

13H42

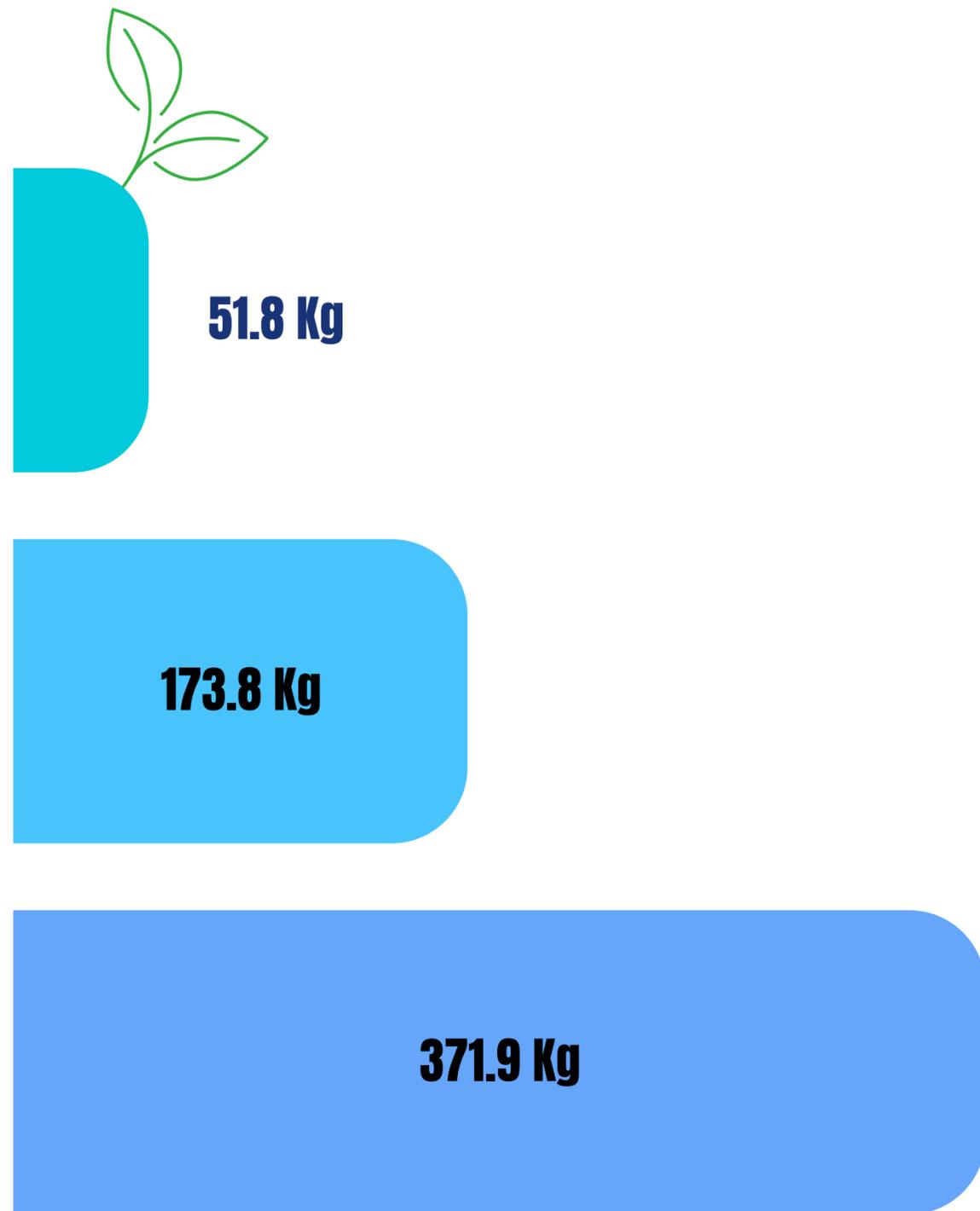


173.8 Kg

16H37



51.8 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1390 km

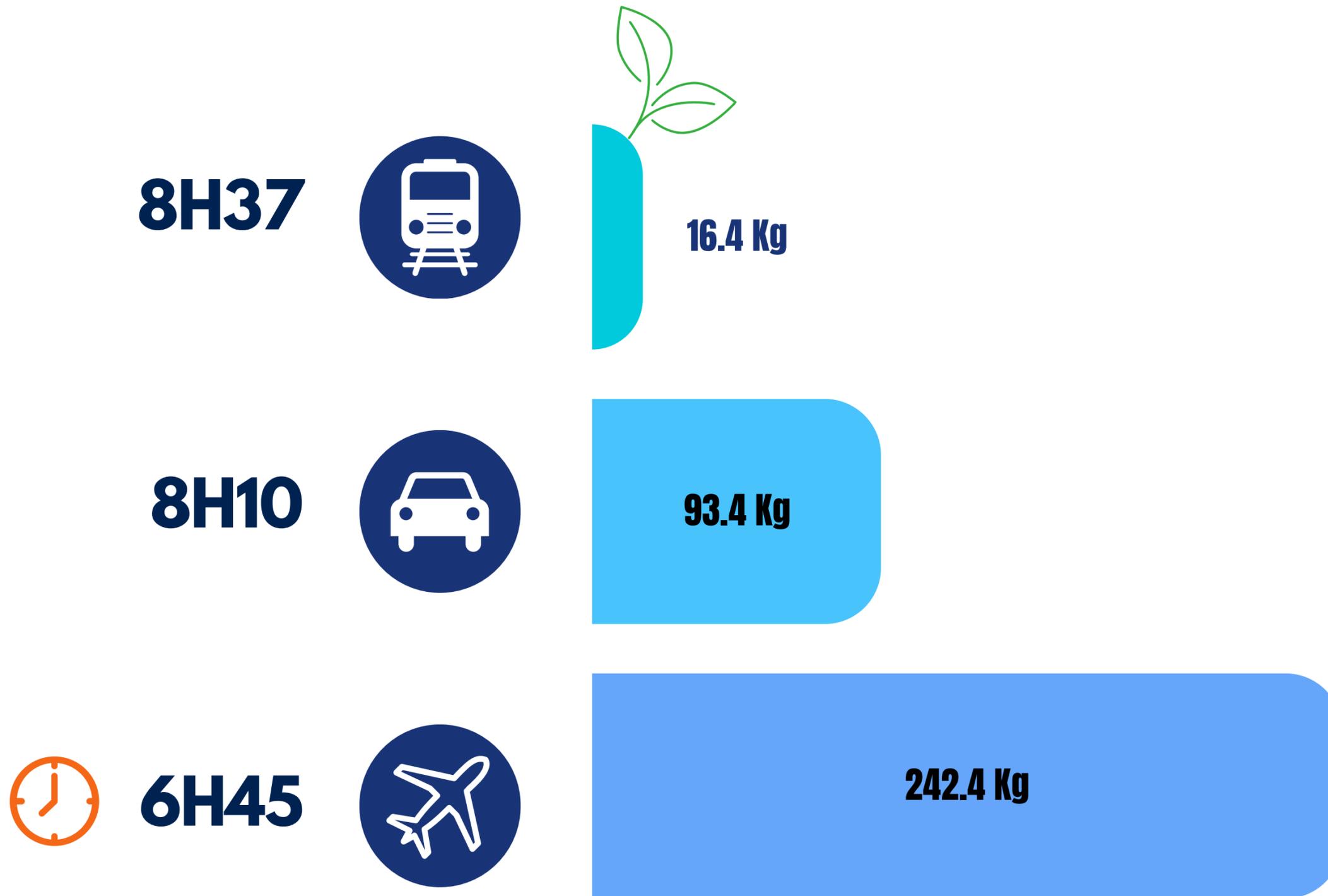
Itinéraire conseillé vers :

Milan



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Modène



Temps de trajet :

11H45



17.2 Kg

9H59



114.4 Kg



7H



240.1 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 875 km

Itinéraire conseillé vers :

Naples

Temps de trajet :

13H40**13H33****8H30**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1375 km

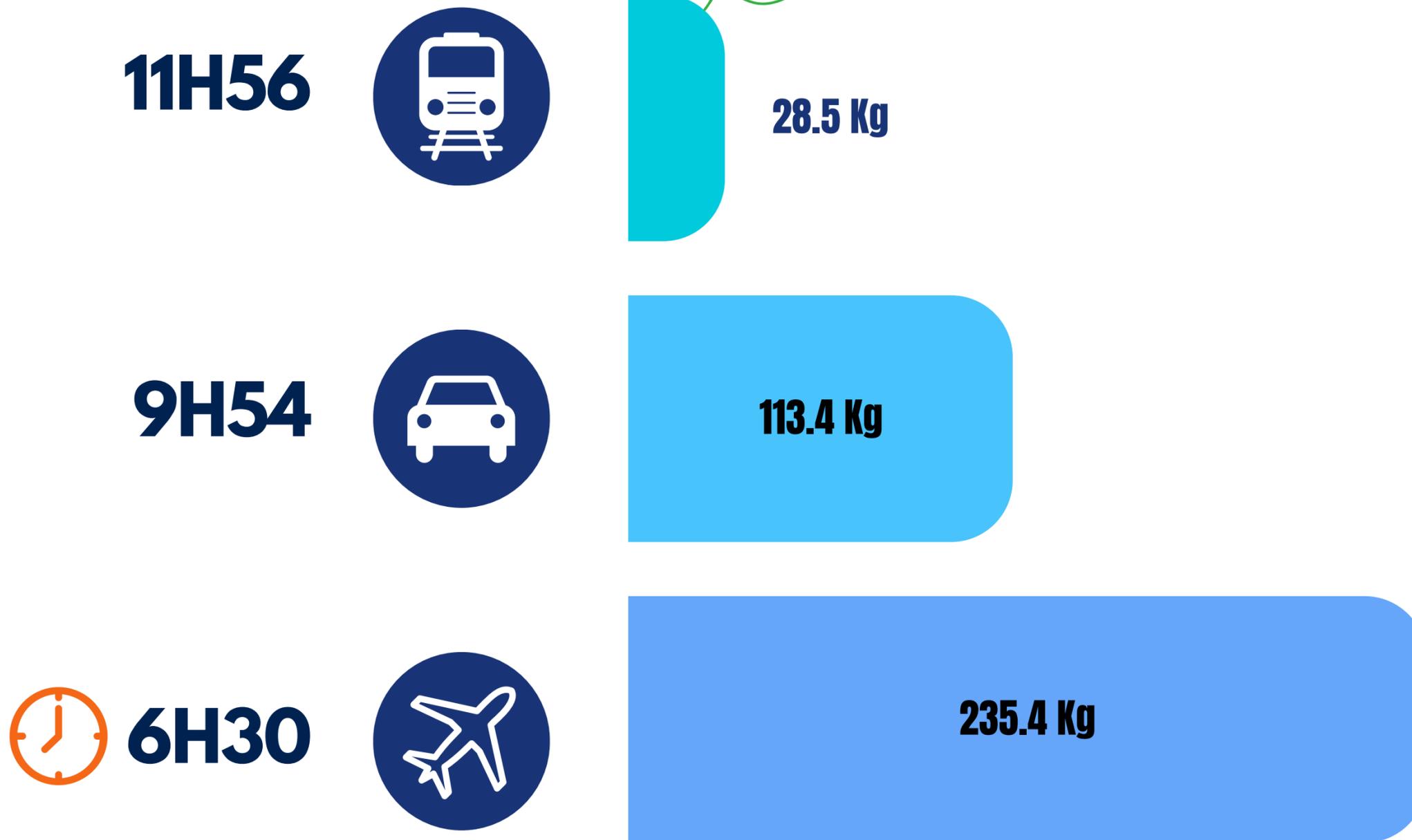
Itinéraire conseillé vers :

Padoue



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



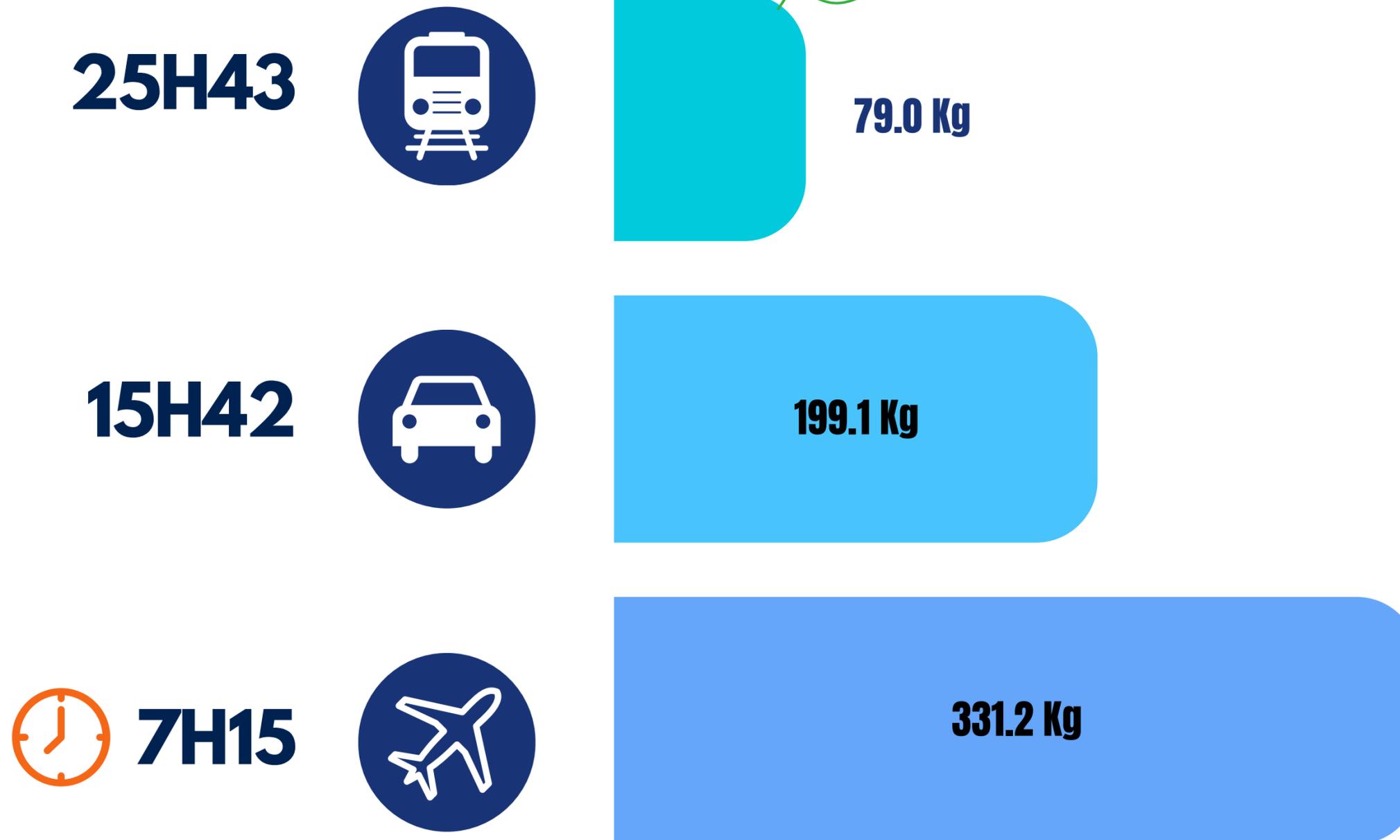
Itinéraire conseillé vers :

Palerme



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



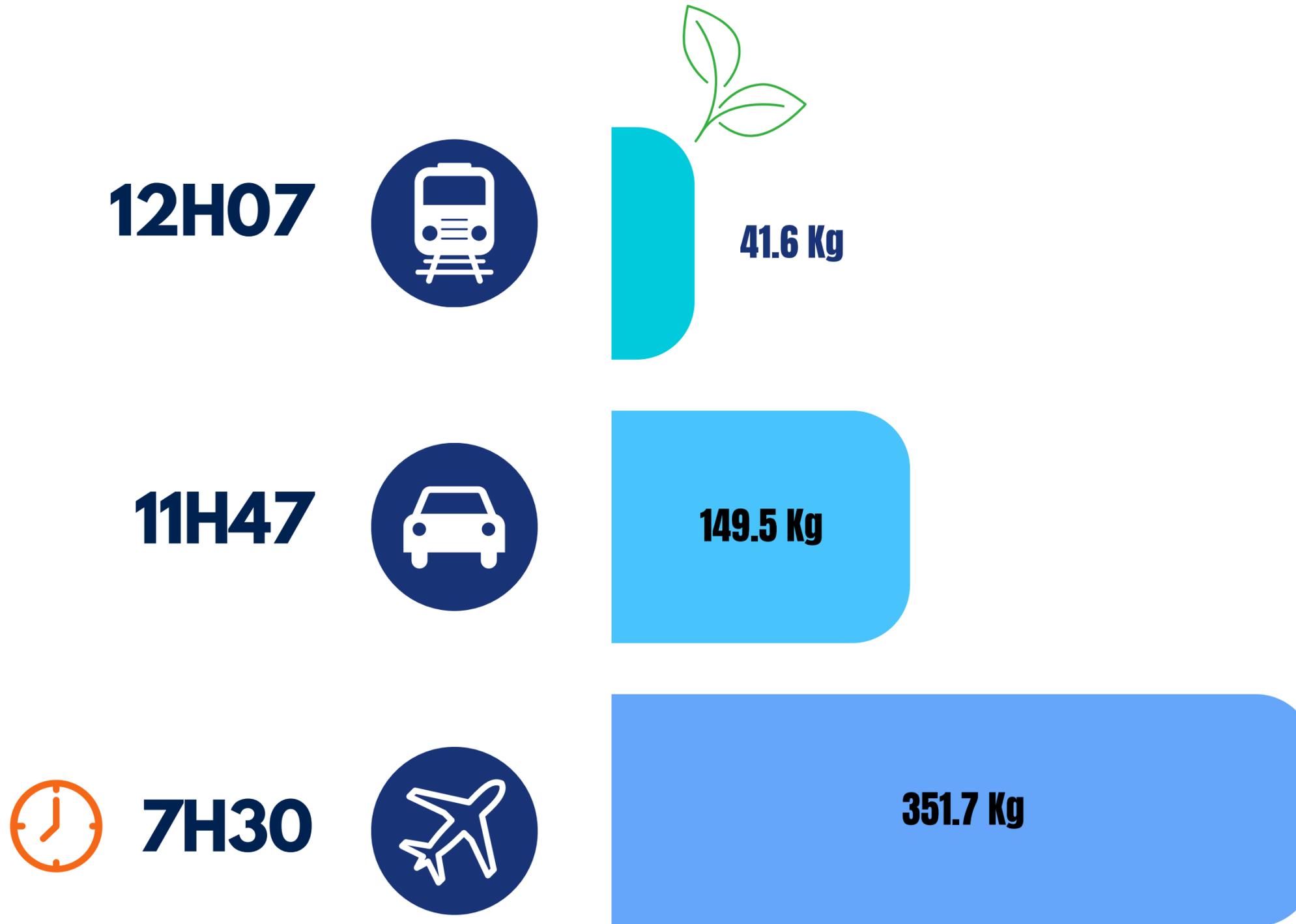
Itinéraire conseillé vers :

ROME



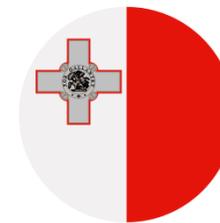
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Msida



Temps de trajet :

35H20



140.0 Kg

40H



370.0 Kg

7H30



374.0 Kg

Émissions de CO2 :

Train Zone Map

Bosnie, Croatie et Serbie

Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés
ou amateurs de slow travel



Itinéraire conseillé vers :

SARAJEVO



Temps de trajet :

28H



50.0 Kg

18H43



190.0 Kg



8H



301.2 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1378 km

Itinéraire conseillé vers :

Zadar



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



8H05



289.0 Kg

17H

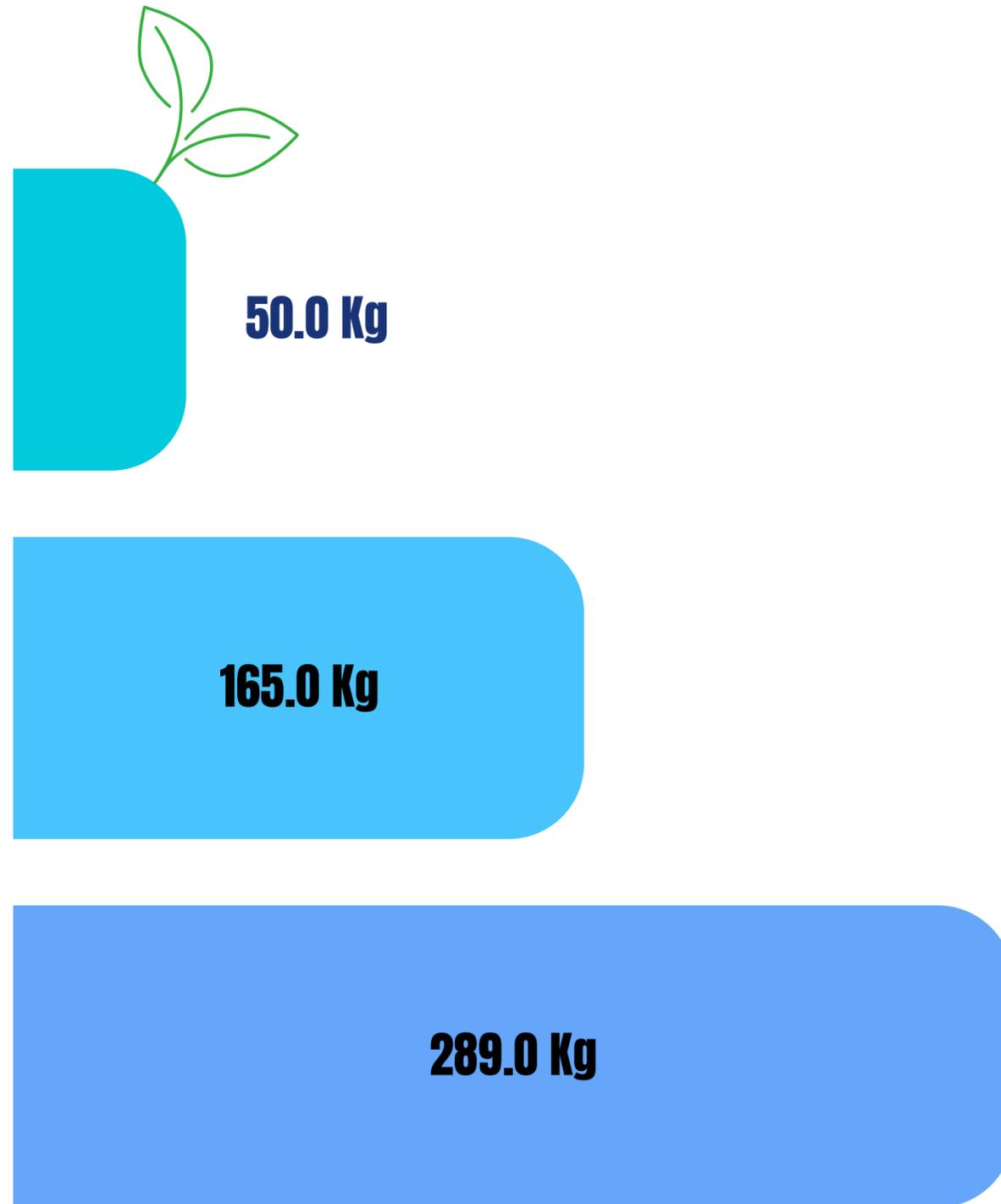


165.0 Kg

23H



50.0 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1162 km

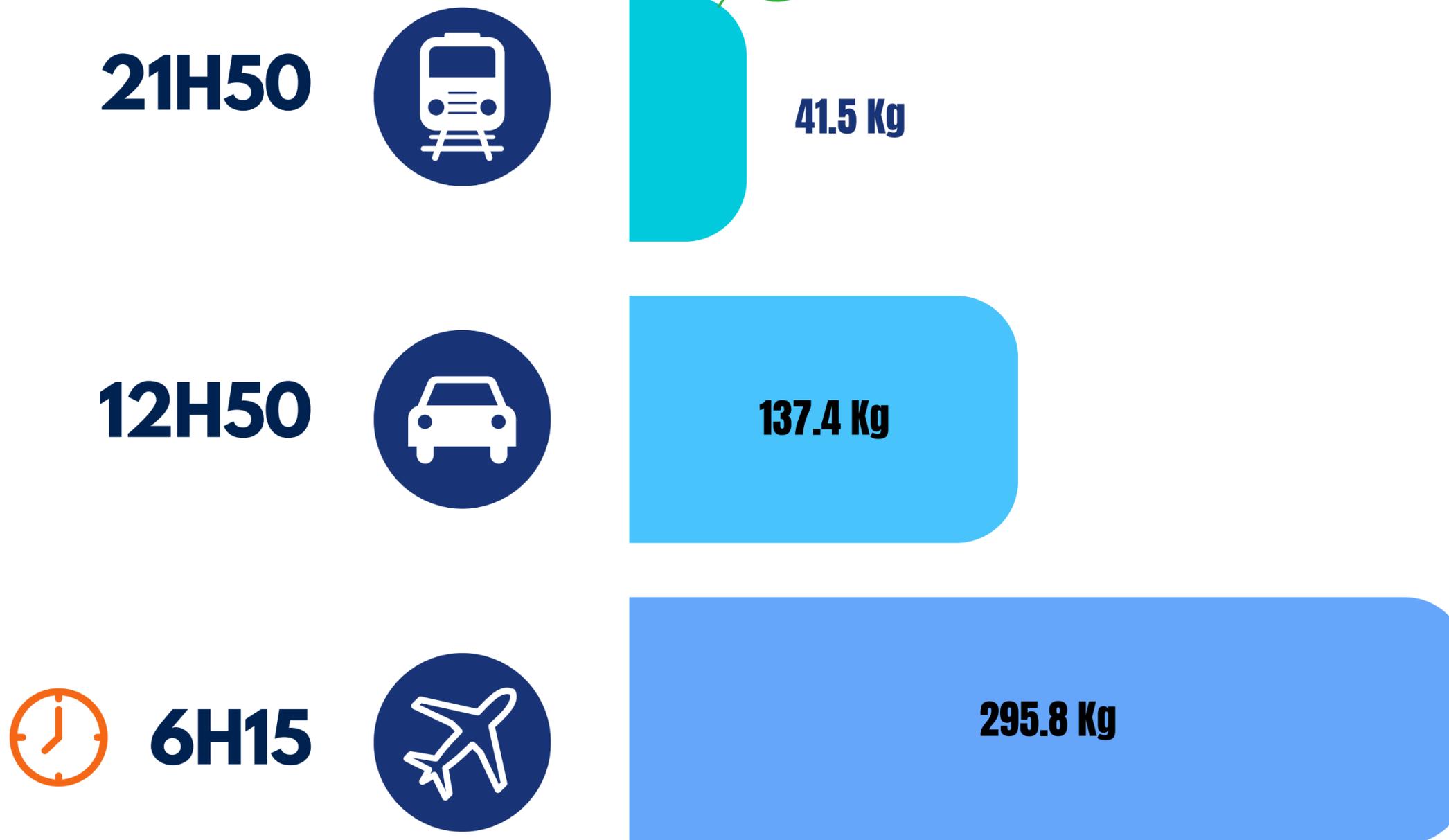
Itinéraire conseillé vers :

ZAGREB



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Niš



Temps de trajet :

26H30



19H28



11H



Émissions de CO2 :

Train Zone Map

Roumanie

Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés
ou amateurs de slow travel



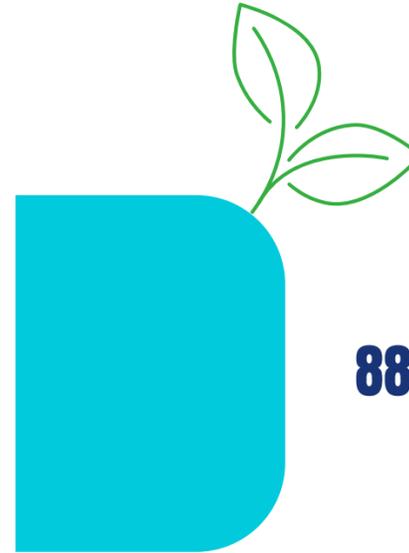
Itinéraire conseillé vers :

BUCAREST



Temps de trajet :

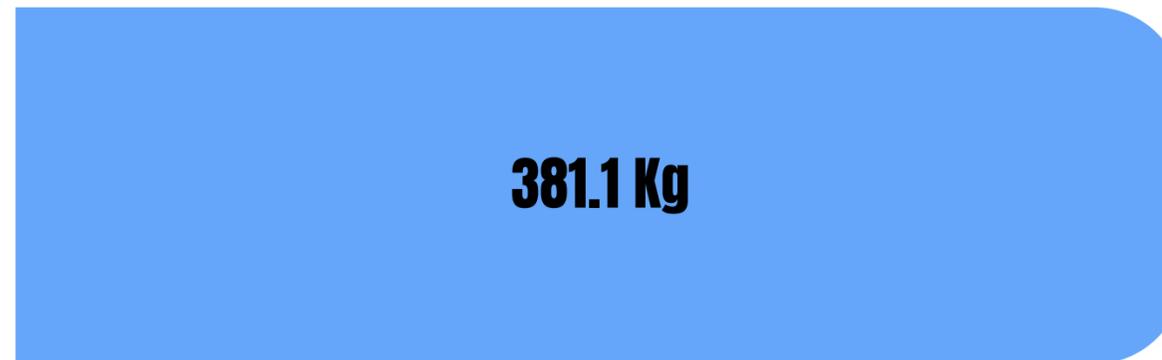
31H42



18H21



6H30



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1864 km

Itinéraire conseillé vers :

Bacău



Temps de trajet :

35H35



17H56



12H45



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



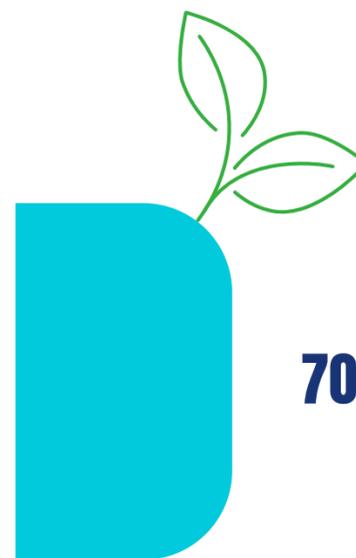
Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1819 km

Itinéraire conseillé vers :

Cluj-Napoca

Temps de trajet :

30H06**15H32****8H45**

70.7 Kg

197.0 Kg

382.5 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1575 km

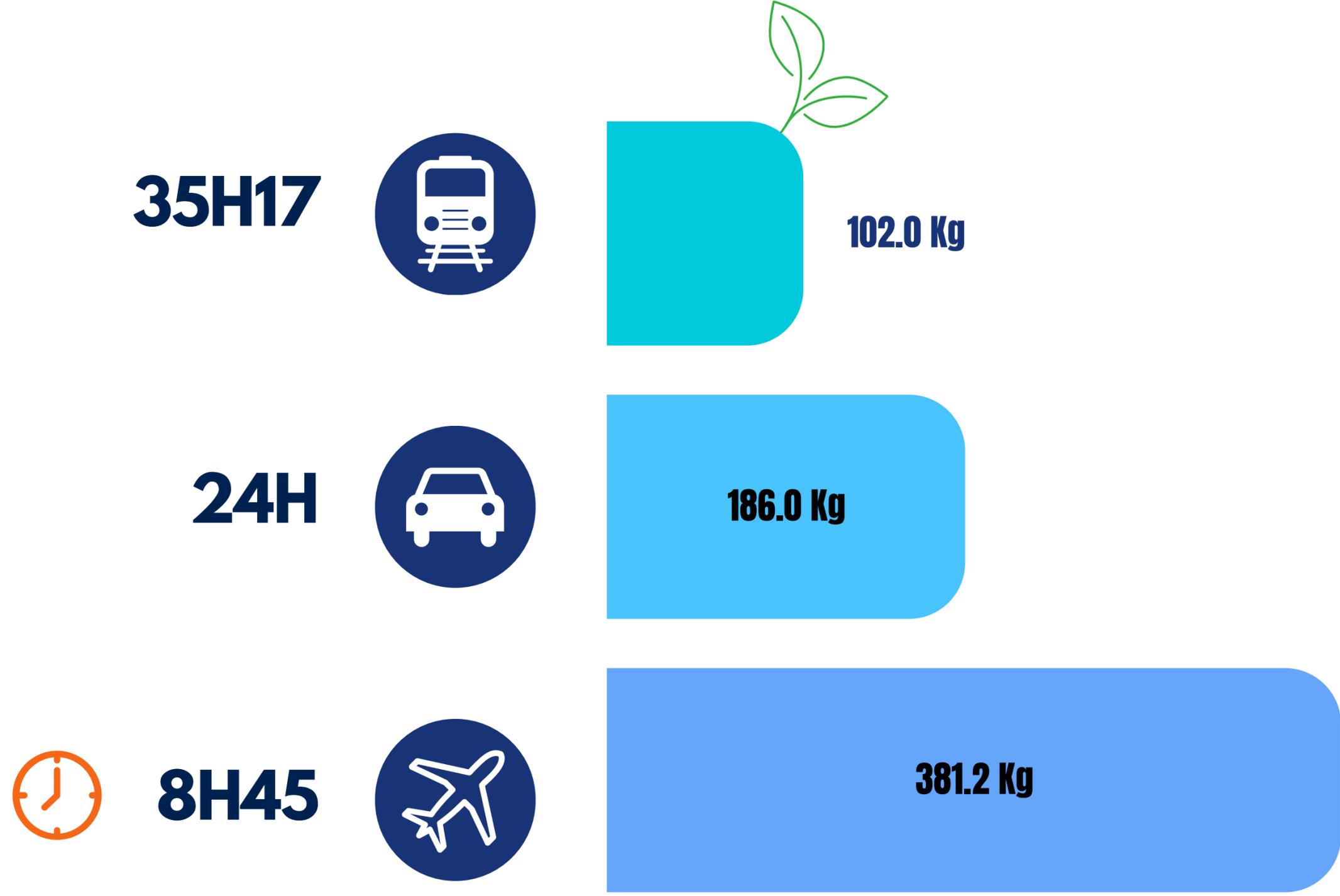
Itinéraire conseillé vers :

Constanța



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



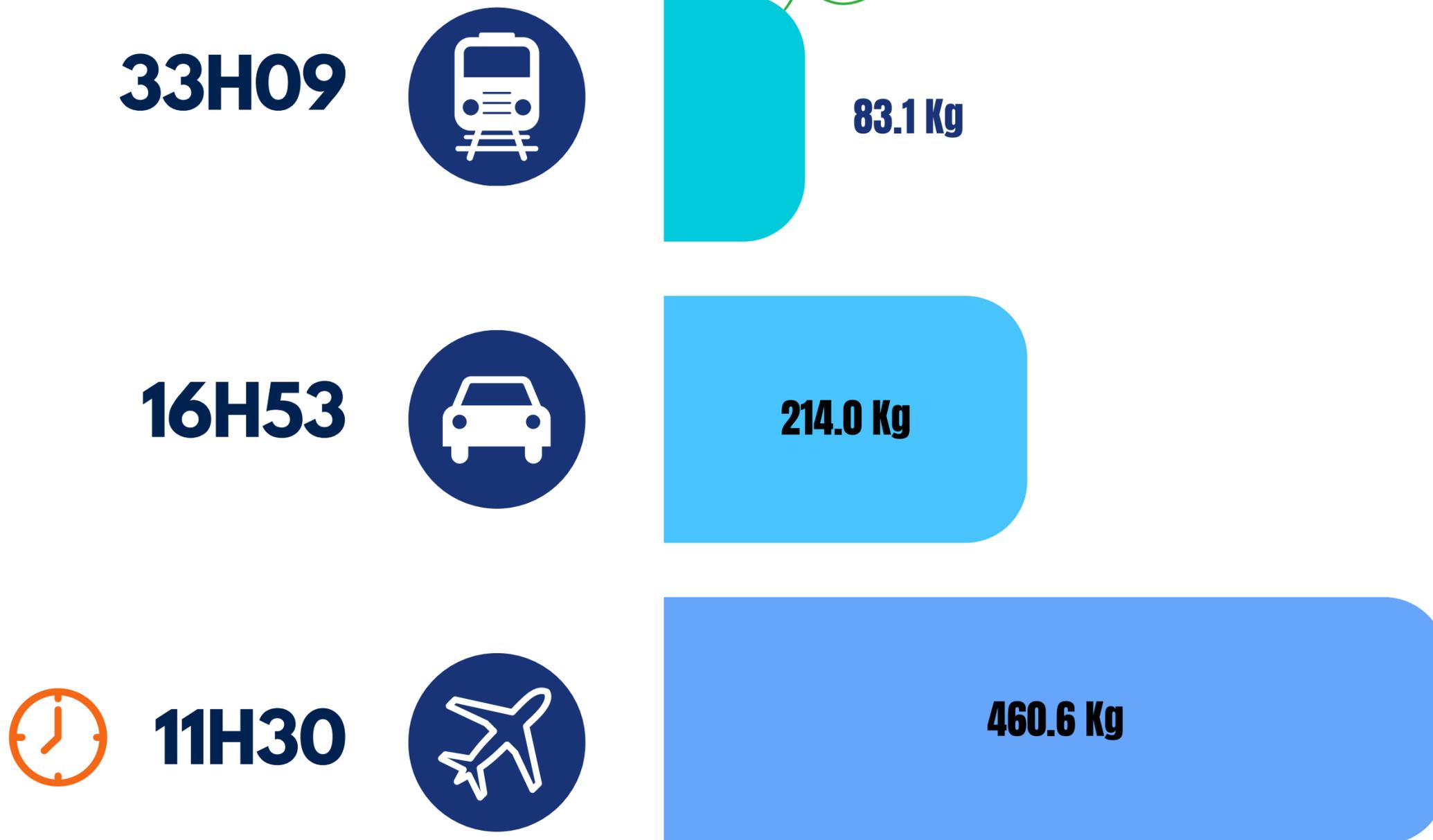
Itinéraire conseillé vers :

Craiova



Temps de trajet :

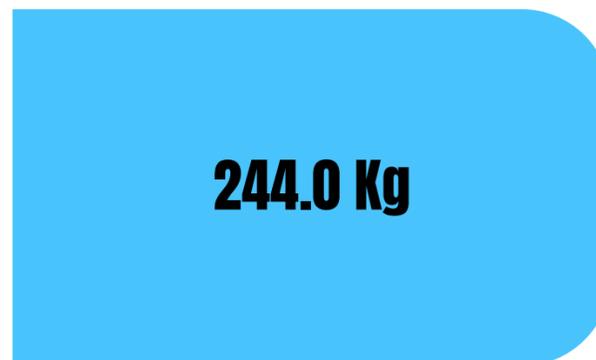
Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Galati

Temps de trajet :

42H50**19H15****10H15**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1949 km

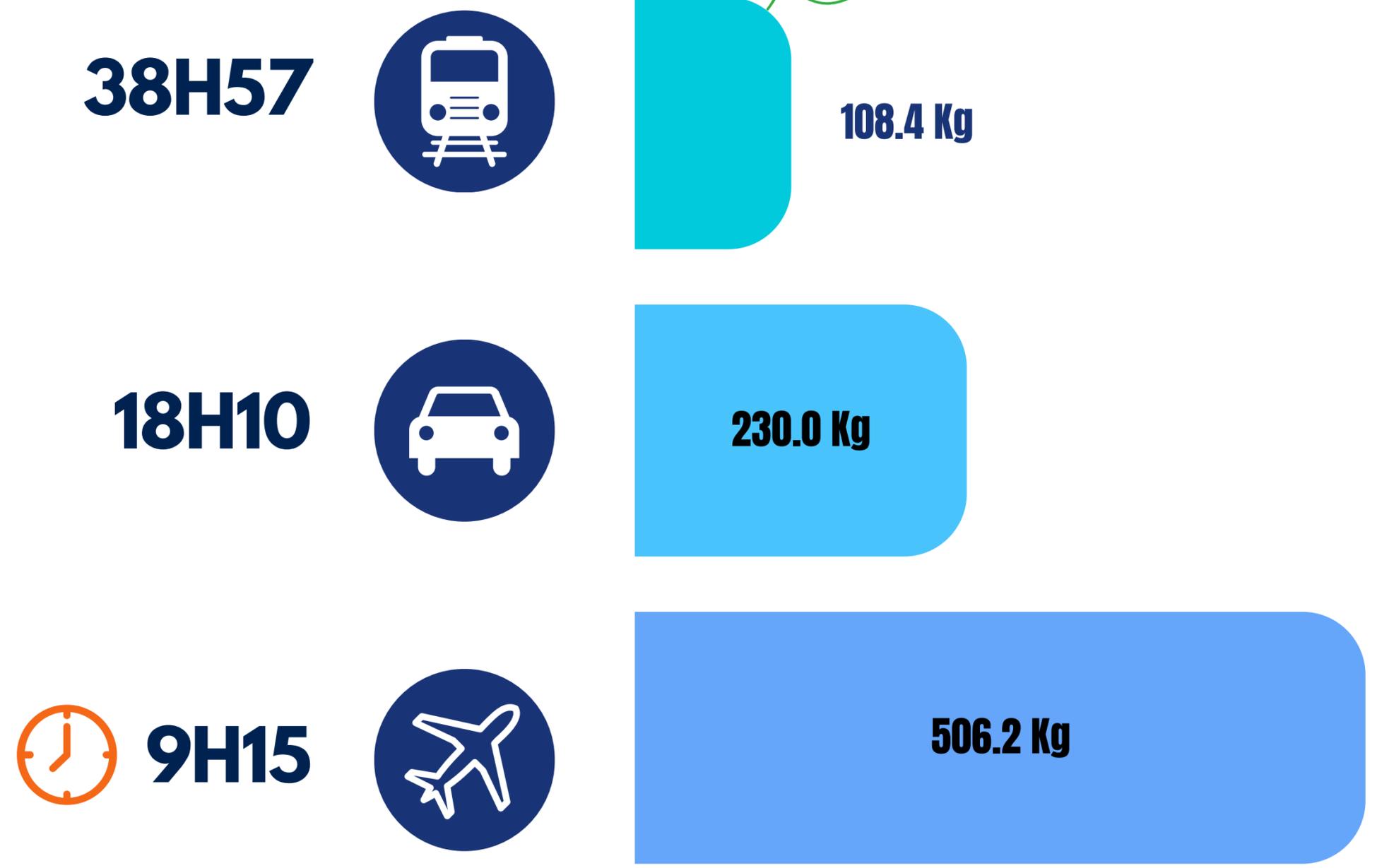
Itinéraire conseillé vers :

lași



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1844 km

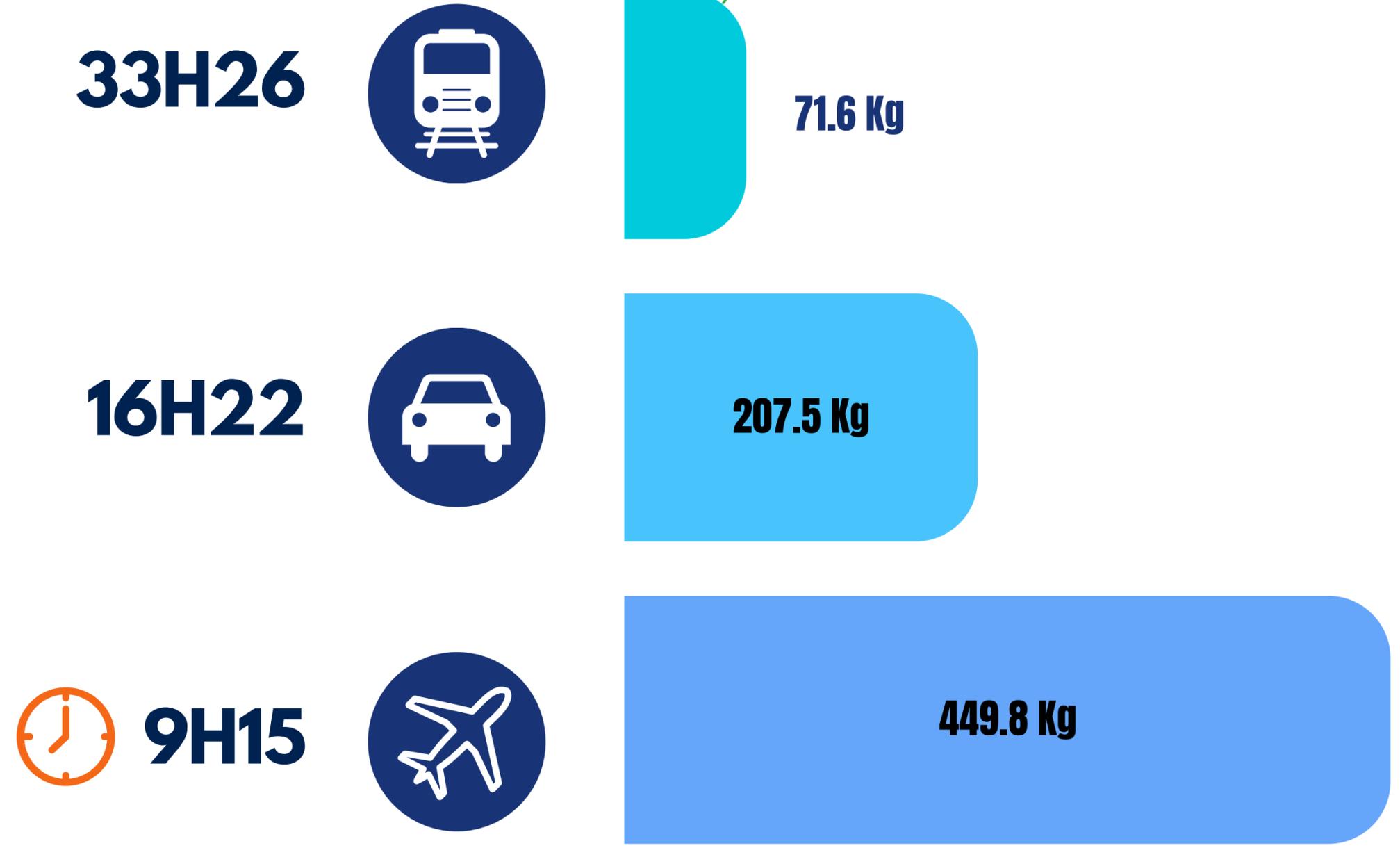
Itinéraire conseillé vers :

Sibiu



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

Trajet le plus ecoresponsable

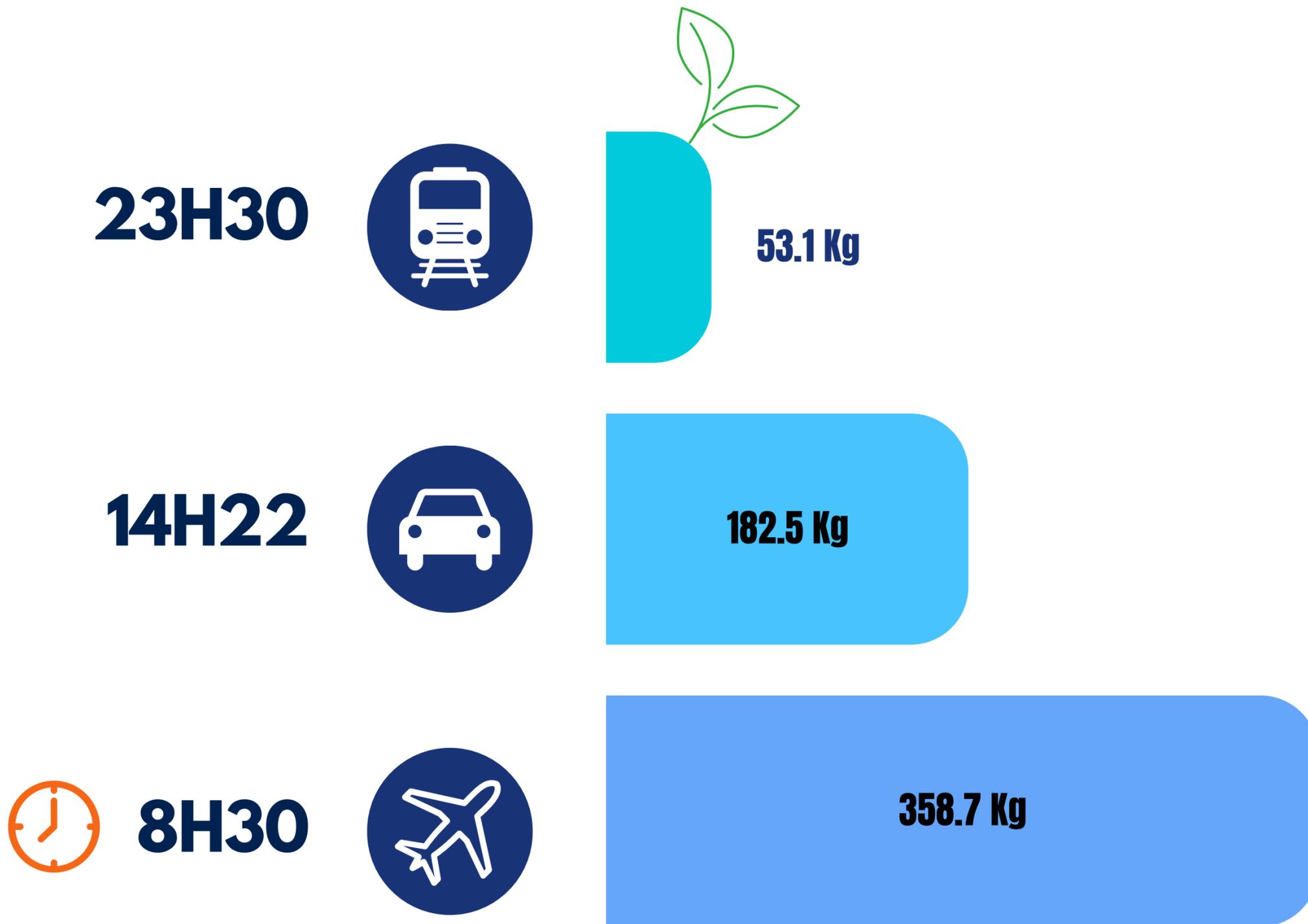
Itinéraire conseillé vers :

Timișoara



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Train Zone Map

Estonie, Finlande et Lituanie



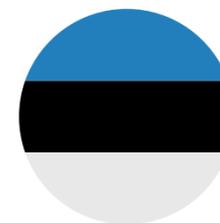
Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Itinéraire conseillé vers :

TALLINN

Temps de trajet :

55H15**207.0 Kg****16H59****215.0 Kg****6H30****334.7 Kg**

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1721 km

Itinéraire conseillé vers :

Kokkola

Temps de trajet :

47H06**229.9 Kg****19H****241.1 Kg****10H15****404.6 Kg**

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1927 km

Itinéraire conseillé vers :

Kuopio

Temps de trajet :

58H54**248.0 Kg****24H****280.0 Kg****9H30****469.5 Kg**

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

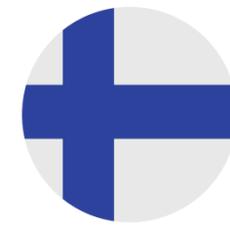


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 2046 km

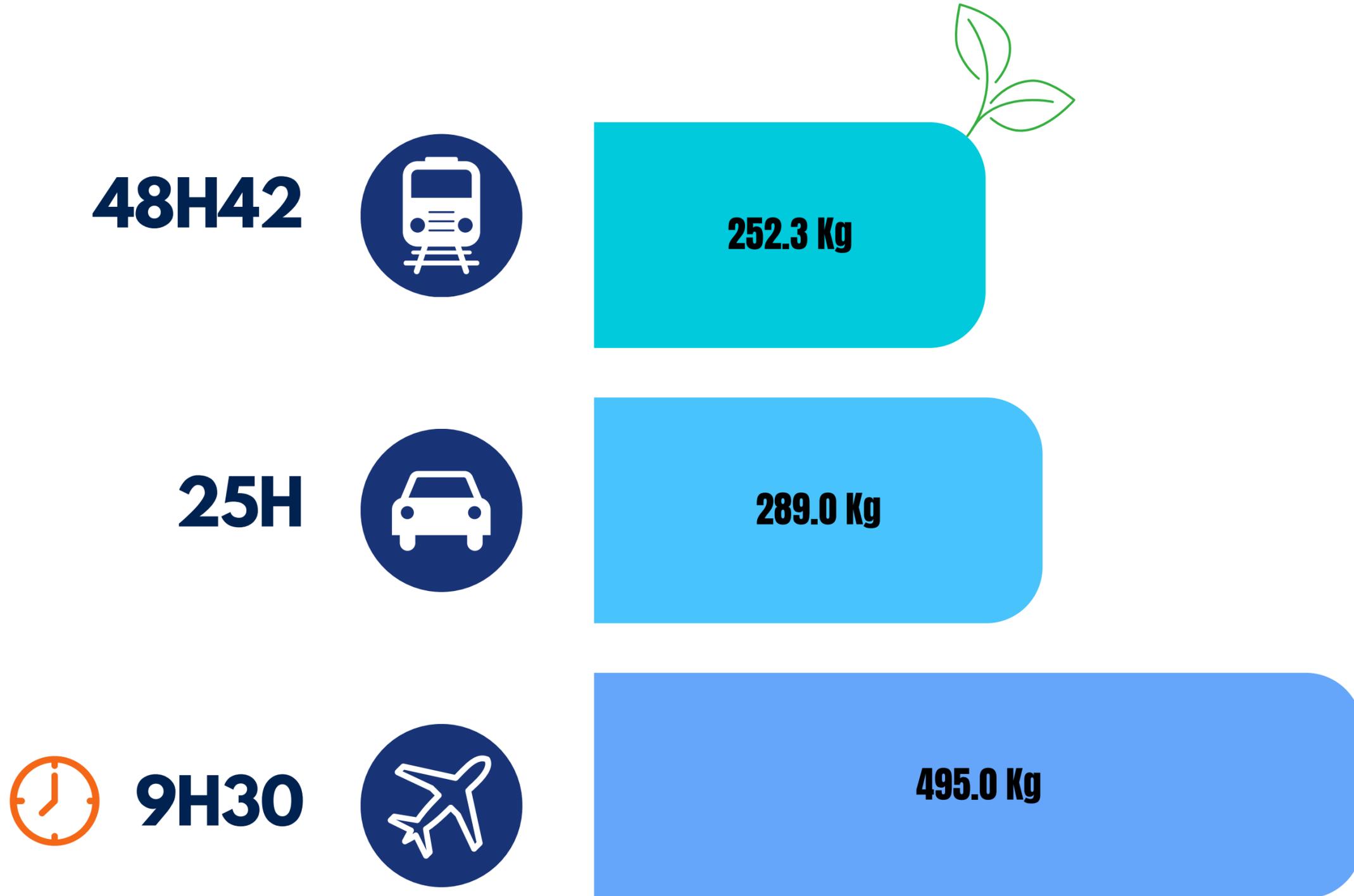
Itinéraire conseillé vers :

Oulu



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Kaunas

Temps de trajet :

30H08**133.1 Kg****14H54****188.9 Kg****12H15****374.2 Kg**

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1509 km

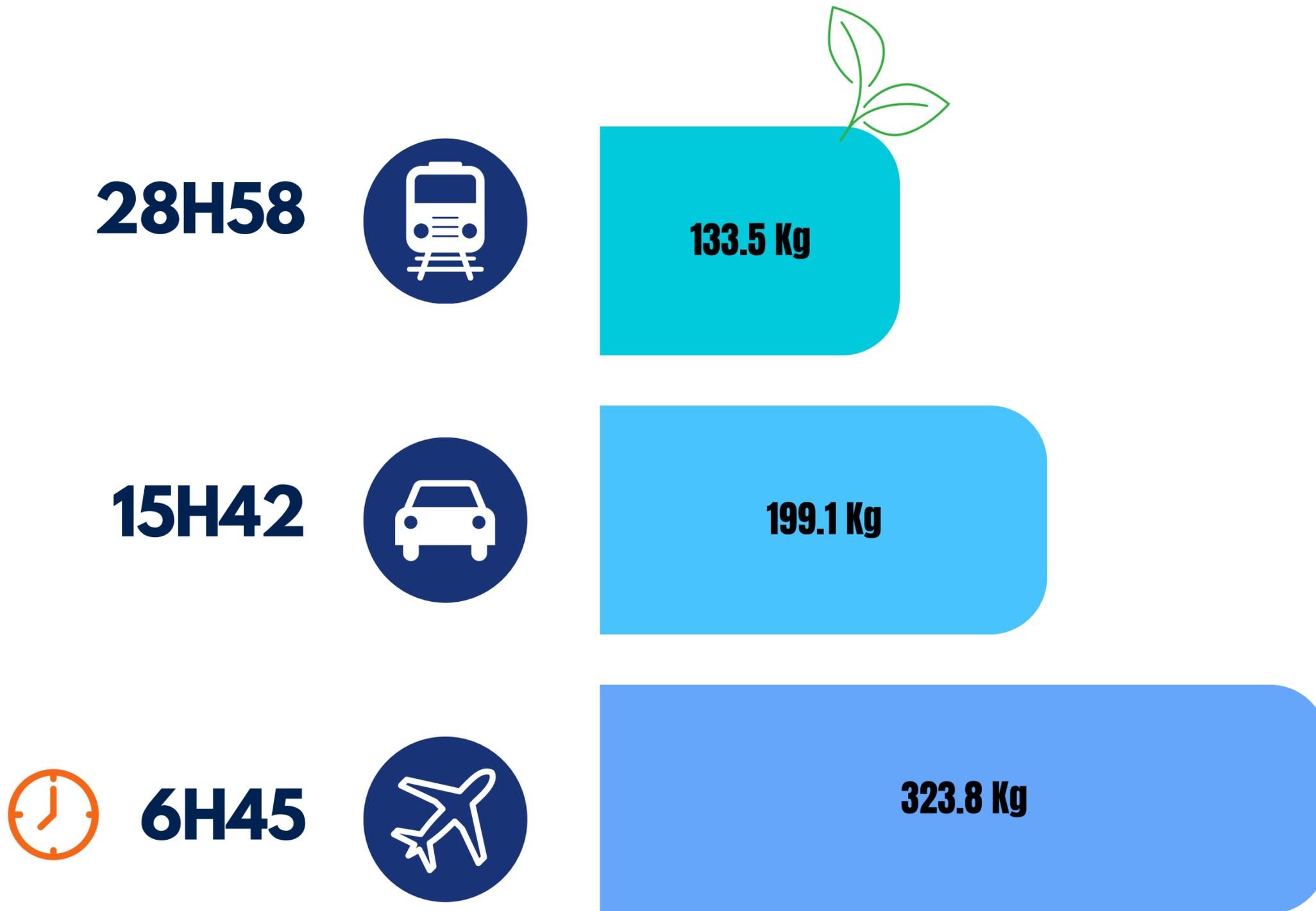
Itinéraire conseillé vers :

VILNIUS



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Train Zone Map

Pologne, Slovaquie et Tchèque

Légende :



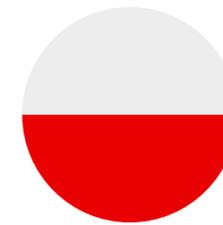
**Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés
ou amateurs de slow travel**



**Catégorie 2 : Une bonne alternative à
l'avion pour les motivés**



Itinéraire conseillé vers :

Cracovie

Temps de trajet :

17H02**82.0 Kg****12H02****152.6 Kg****6H30****233.7 Kg**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide

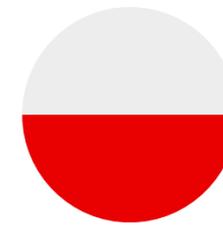


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1225 km

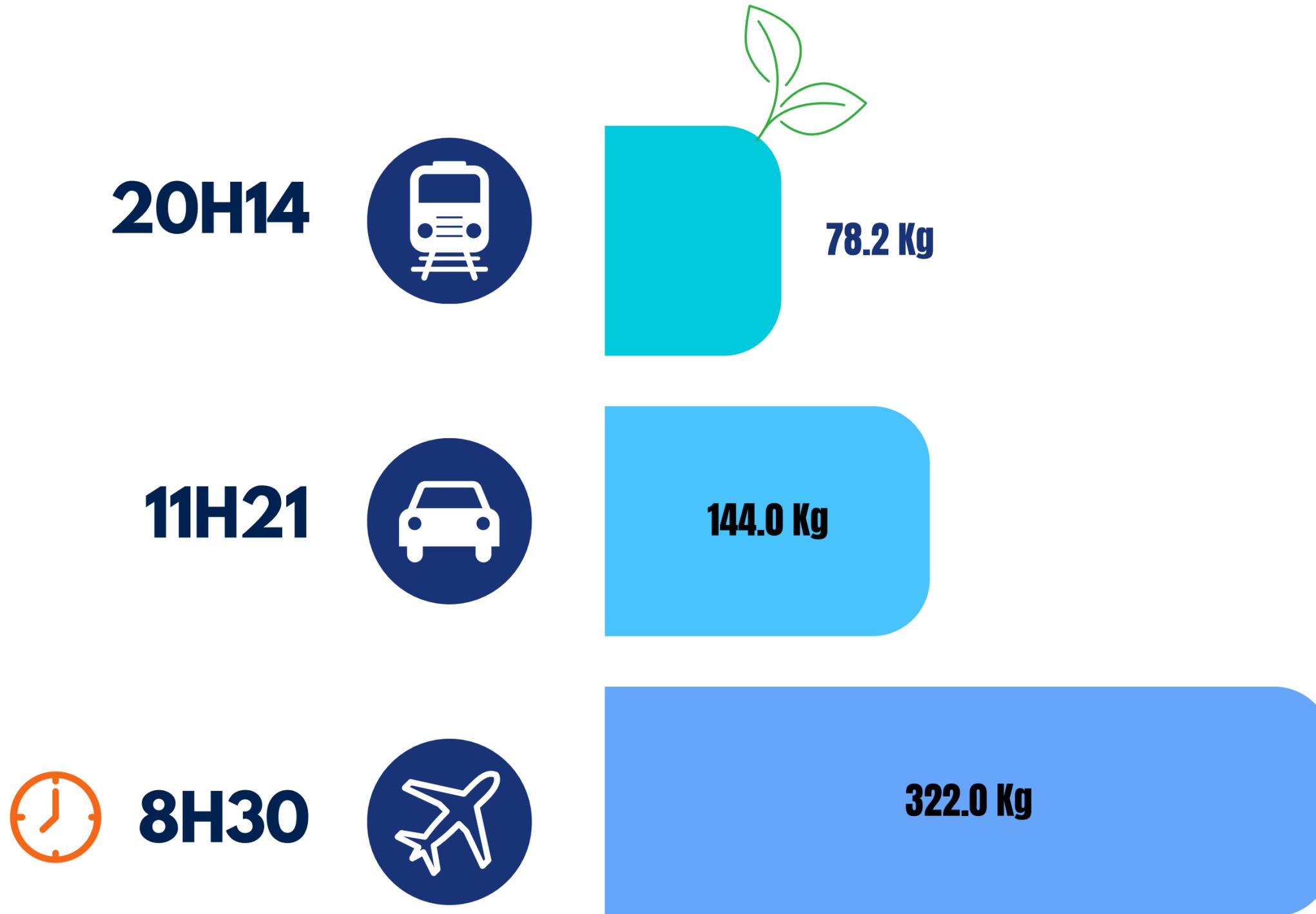
Itinéraire conseillé vers :

Katowice

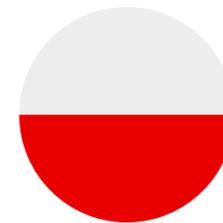


Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Łódź

Temps de trajet :

16H48**70.3 Kg****11H39****147.7 Kg****7H45****274.6 Kg**

Émissions de CO2 :



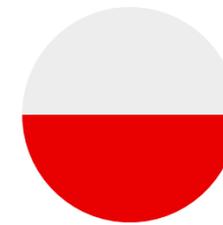
Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1175 km

Itinéraire conseillé vers :

Lublin

Temps de trajet :

20H58**100.5 Kg****13H43****174.1 Kg****7H45****283.9 Kg**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide

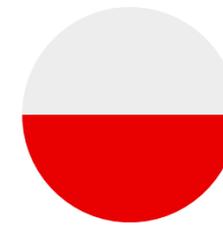


Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1391 km

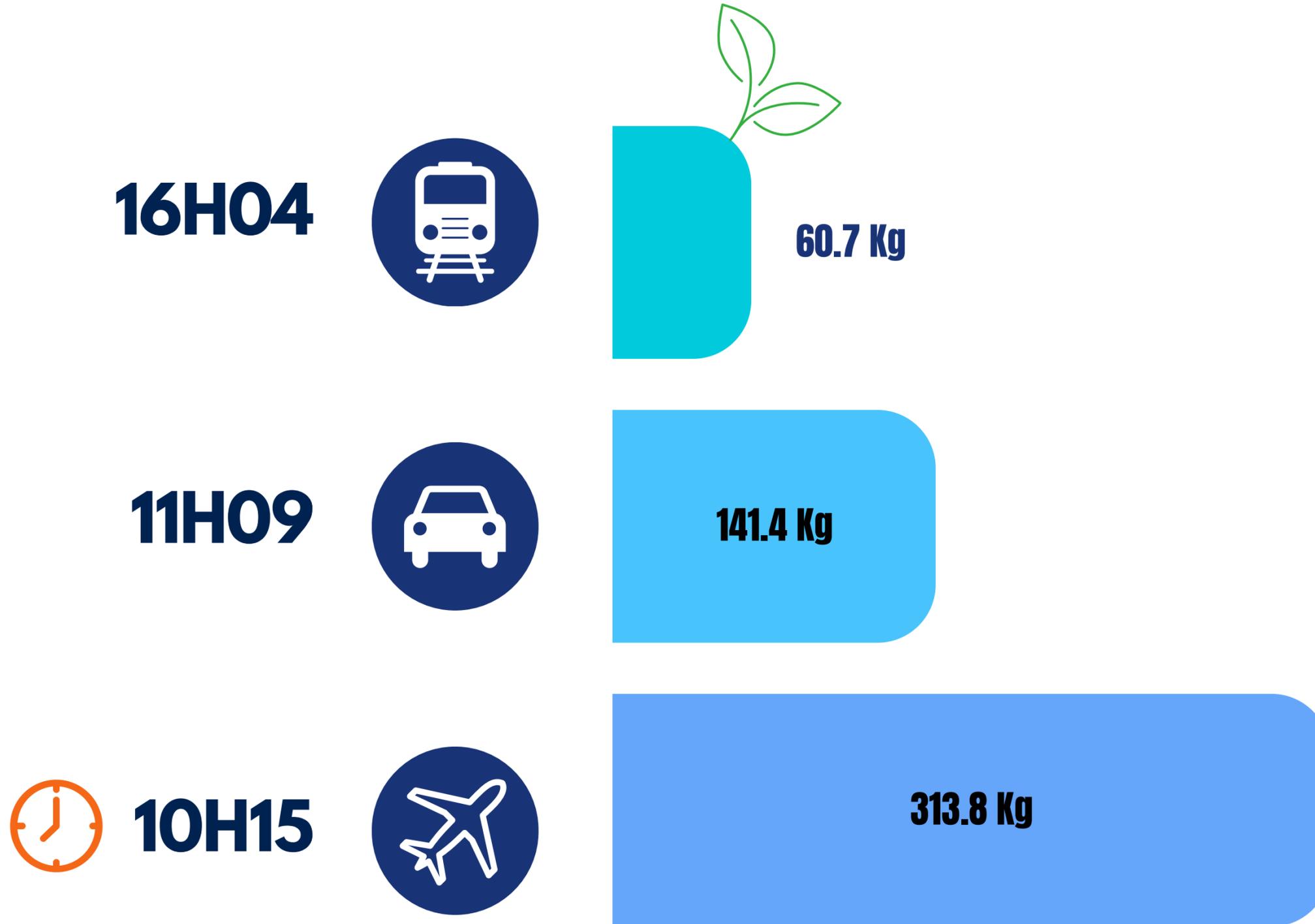
Itinéraire conseillé vers :

Toruń

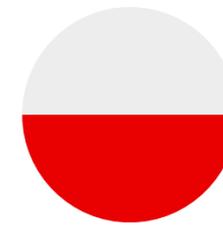


Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

VARSOVIE

Temps de trajet :

16H16**76.1 Kg****12H39****160.0 Kg****6H45****262.9 Kg**

Émissions de CO2 :



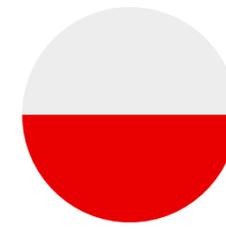
Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1287 km

Itinéraire conseillé vers :

Wrocław

Temps de trajet :

13H58**9H56****5H45**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1006 km

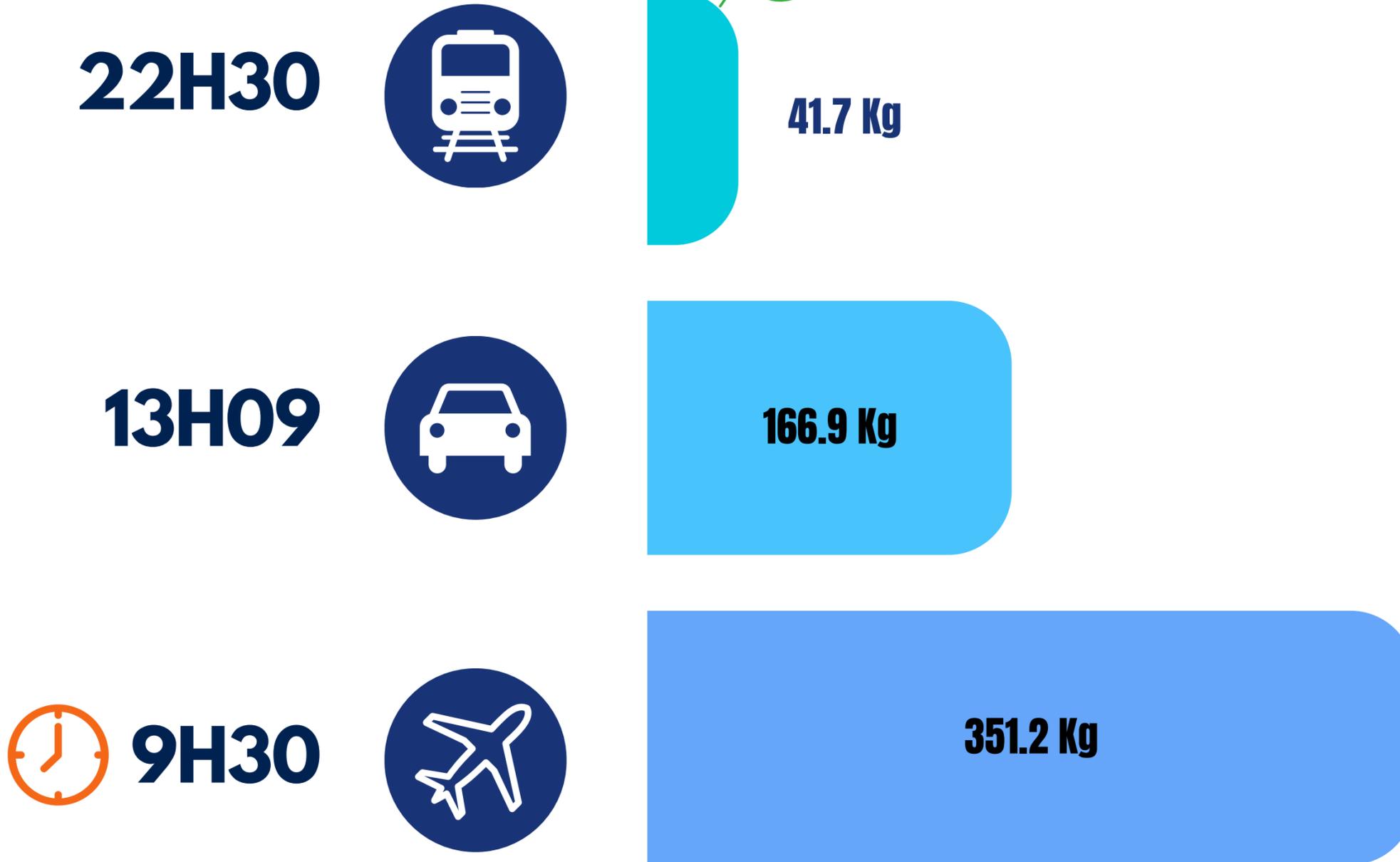
Itinéraire conseillé vers :

Prešov



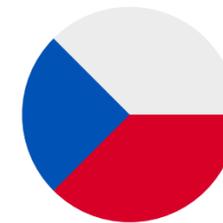
Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Itinéraire conseillé vers :

Pilsen



Temps de trajet :

11H17



8H40



9H10



Émissions de CO2 :



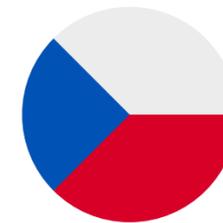
Trajet le plus rapide



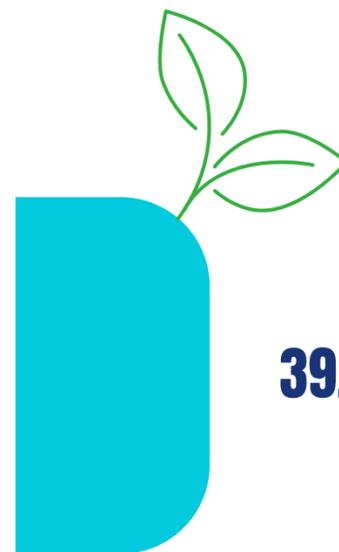
Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 759 km

Itinéraire conseillé vers :

PRAGUE

Temps de trajet :

12H45**9H28****5H50**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 828 km

Train Zone Map

Allemagne et Luxembourg

Légende :

-  **Catégorie 2 : Une bonne alternative à l'avion pour les motivés**
-  **Catégorie 1 : Idéal pour voyager bas carbone sans contrainte**



Itinéraire conseillé vers :

Brême

Temps de trajet :

7h58**14.2 Kg****5H55****67.8 Kg****5H30****141.0 Kg**

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

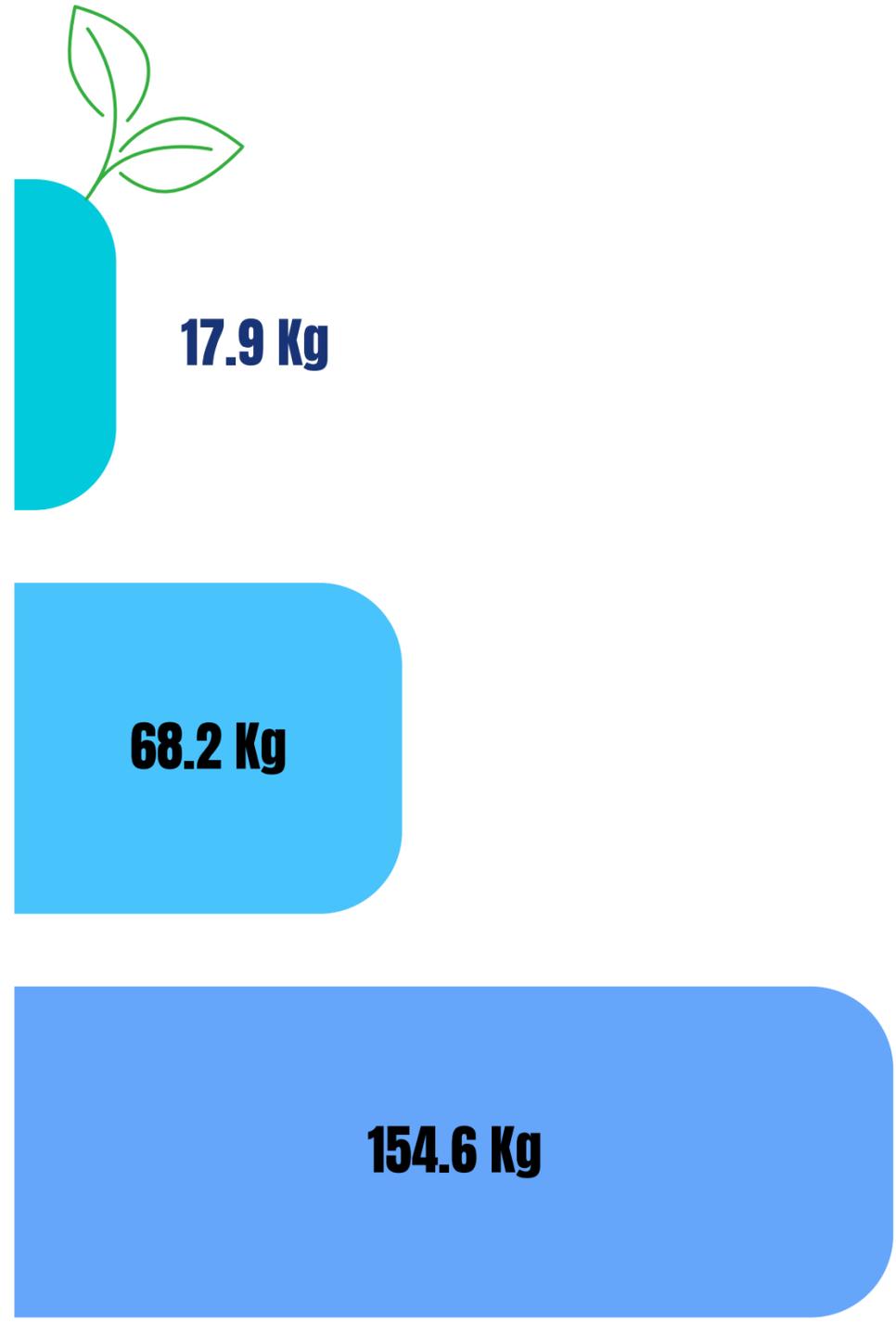
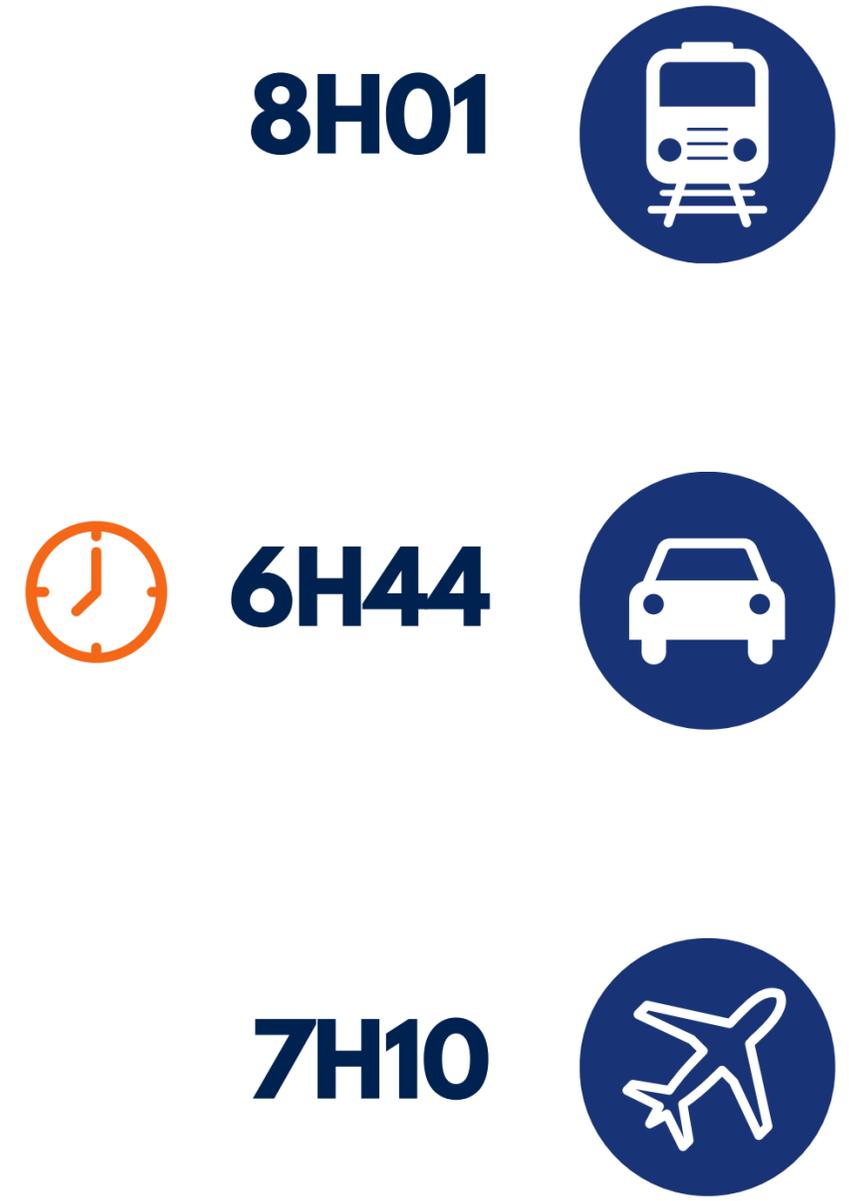
Distance d'Arras : 518 km

Itinéraire conseillé vers :

Cassel



Temps de trajet :



Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Coblence

Temps de trajet :

5H25**11.7 Kg****4H45****48.0 Kg****6h45****144.5 Kg**

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 342 km

Itinéraire conseillé vers :

Düsseldorf



Temps de trajet :



4H44



8.4 Kg

4H11



42.3 Kg

5H40



137.7 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 299 km

Itinéraire conseillé vers :

Eichstätt



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



7H07



81.6 Kg

7H30



173.5 Kg

8h26



20.3 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 626 km

Itinéraire conseillé vers :

Fribourg



Temps de trajet :

7H03



6.5 Kg

6H13



62.9 Kg



5H



118.8 Kg

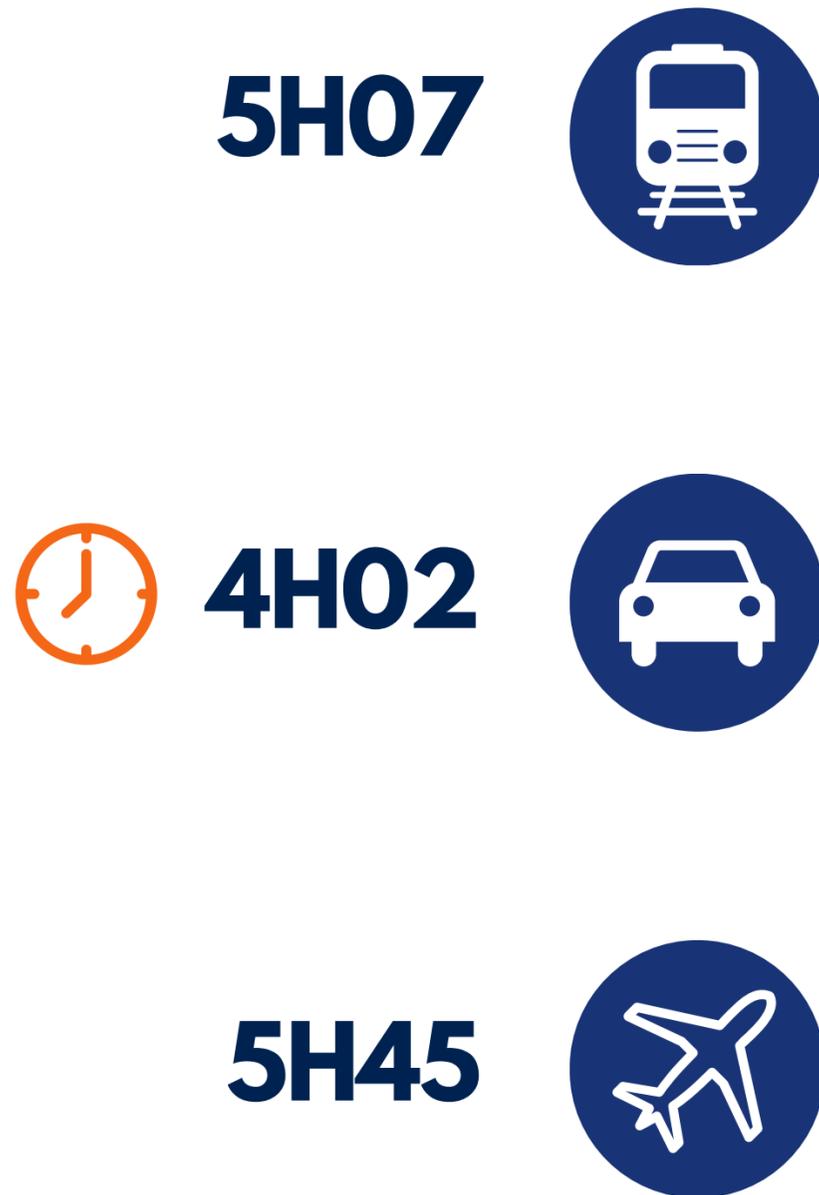
Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Krefeld



Temps de trajet :



Émissions de CO2 :

Itinéraire conseillé vers :

Leipzig

Temps de trajet :

9H53**21.0 Kg****7H49****89.4 Kg****8h30****246.0 Kg**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 683 km

Itinéraire conseillé vers :

Osnabruck



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



5H57



60.2 Kg

6H30



145.1 Kg

6h46



18.7 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 427 km

Itinéraire conseillé vers :

Düsseldorf

Temps de trajet :

**4H44****8.4 Kg****4H11****42.3 Kg****5H40****137.7 Kg**

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 299 km

Itinéraire conseillé vers :

Pirmasens

Temps de trajet :

6H08**8.2 Kg****5H05****51.5 Kg****5H****118.9 Kg**

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 367 km

Itinéraire conseillé vers :

Wernigerode



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



9H38



21.8 Kg

6H41



76.5 Kg

6H45



152.1 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

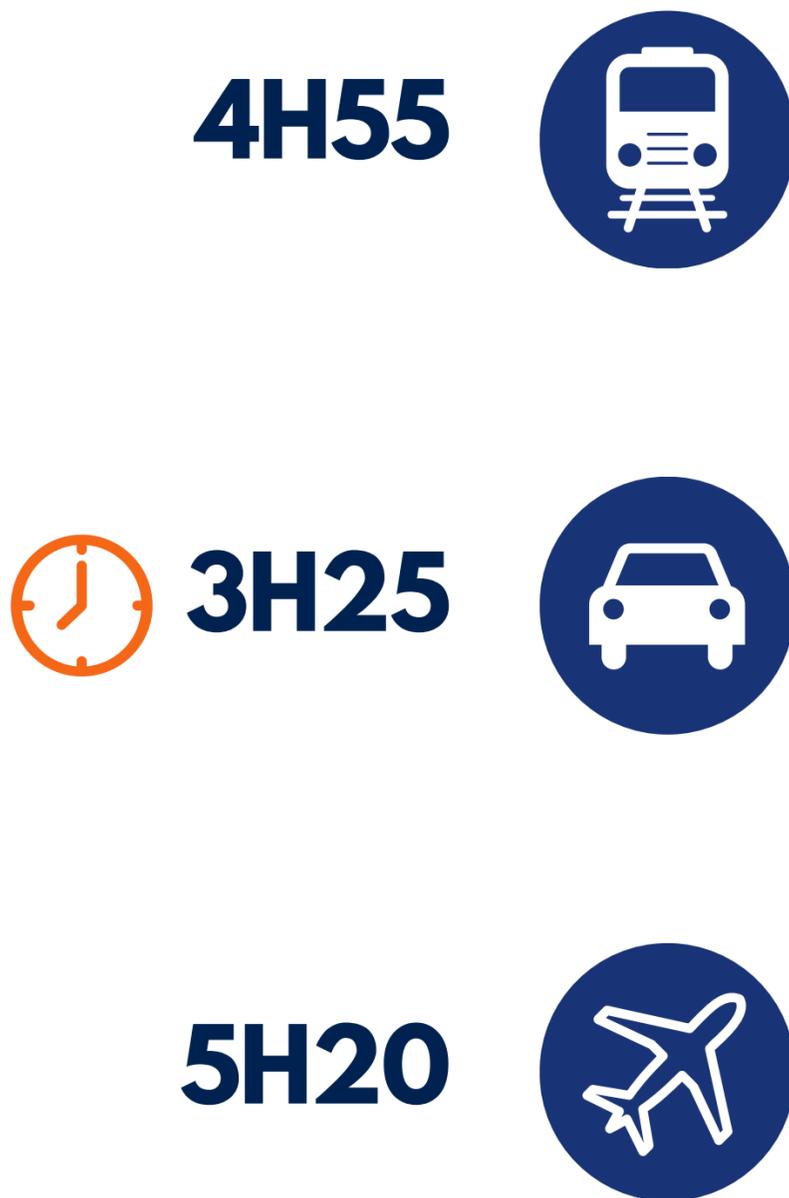
Distance d'Arras : 585 km

Itinéraire conseillé vers :

Esch-sur-Alzette



Temps de trajet :



Émissions de CO2 :

Train Zone Map

Chypre



Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés
ou amateurs de slow travel



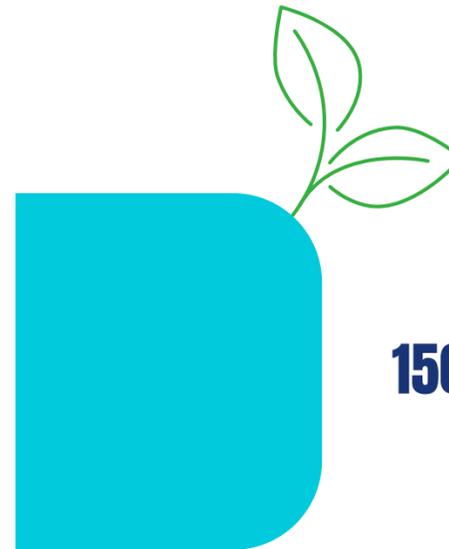
Itinéraire conseillé vers :

Nicosie



Temps de trajet :

96H



40H13



10H30



Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 718 km



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Pays d'Afrique

Train Zone Map

Algérie, Maroc et Tunisie

Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Itinéraire conseillé vers :

ALGER



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



7H30



375.0 Kg

29H



170.0 Kg

25H



20.0 Kg



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1507 km

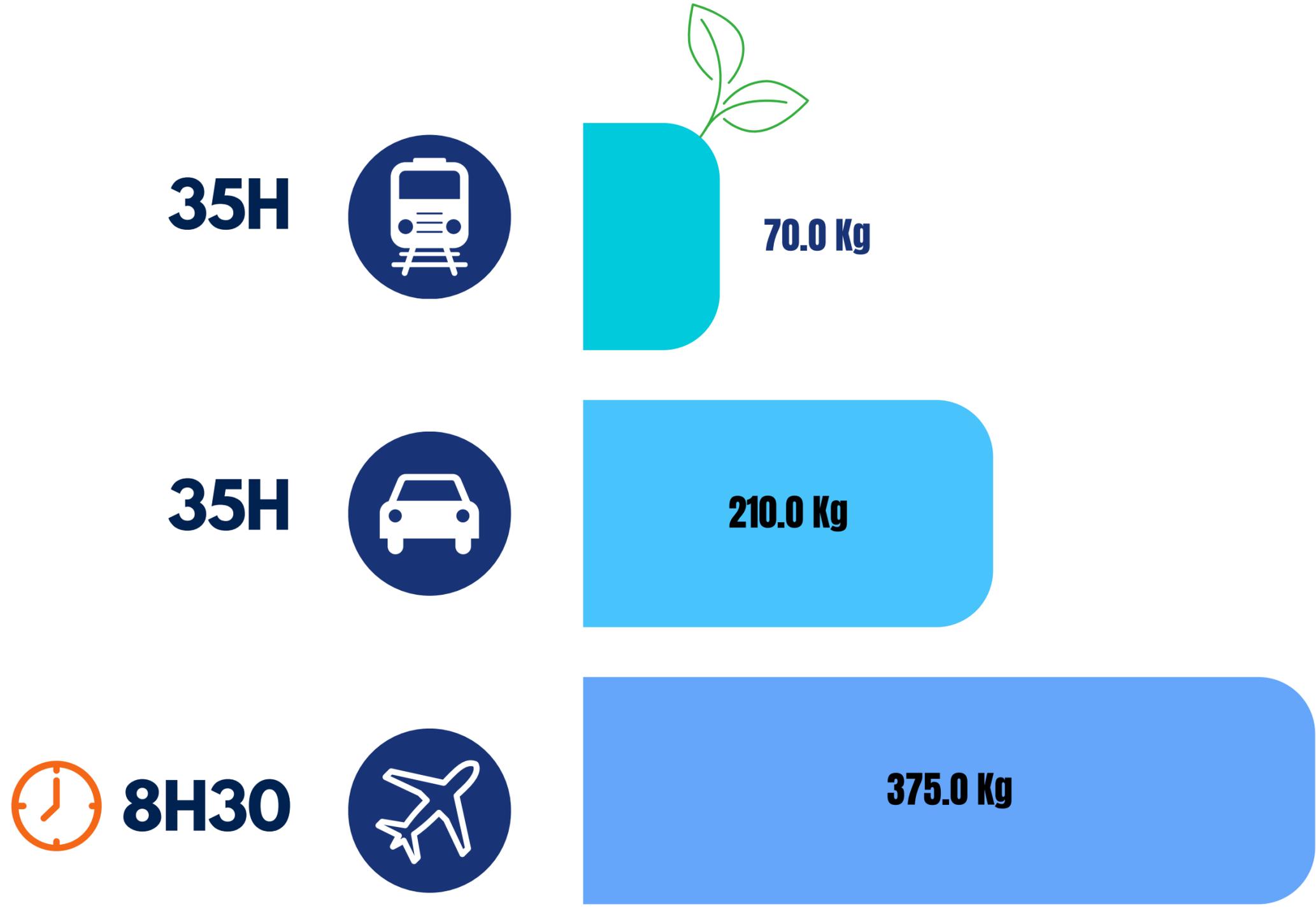
Itinéraire conseillé vers :

Batna



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

Trajet le plus ecoresponsable

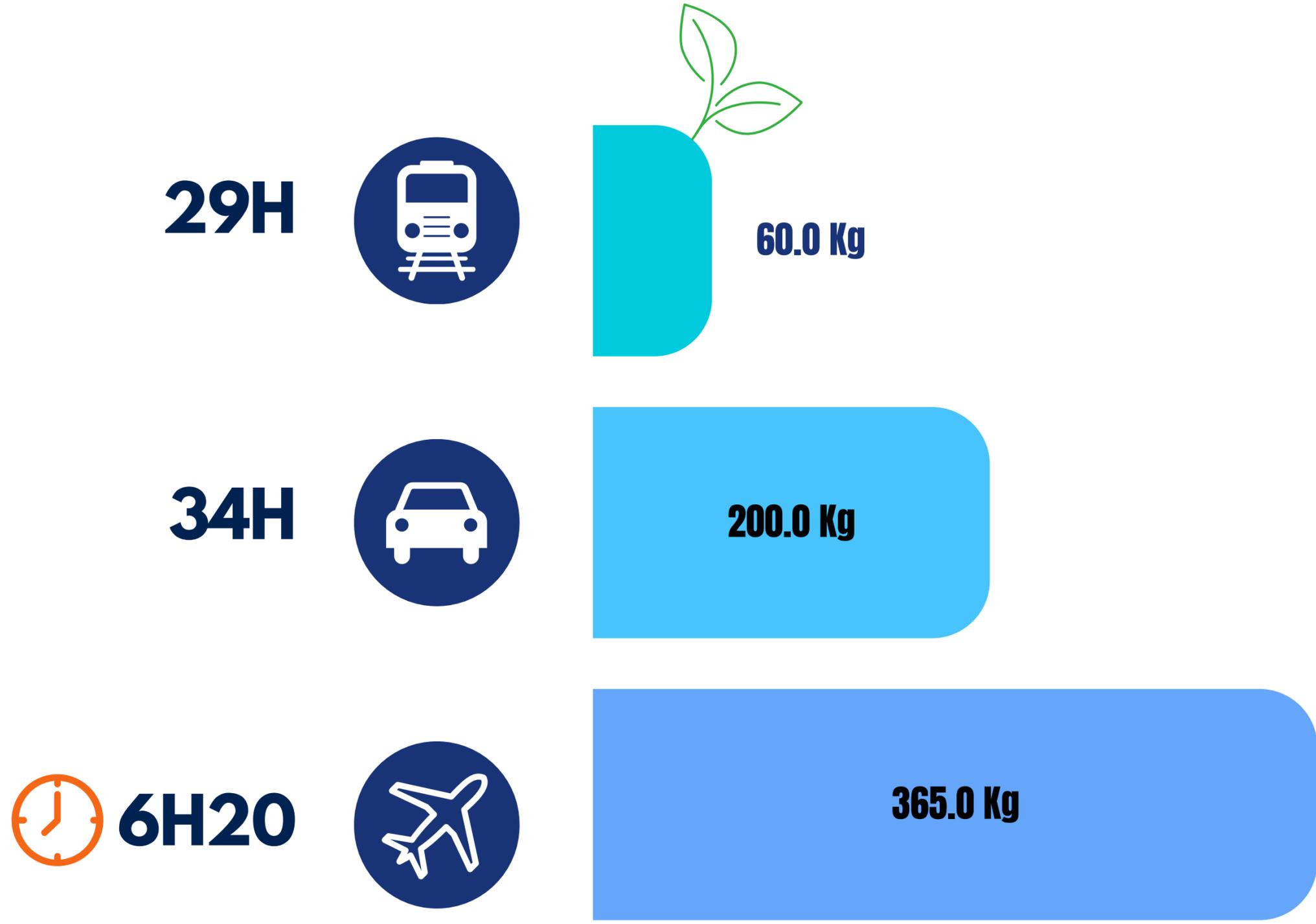
Itinéraire conseillé vers :

Bejaïa



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



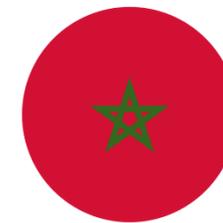
Trajet le plus rapide

Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1516 km

Itinéraire conseillé vers :

RABAT



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



5H30



510.0 Kg

25H



225.0 Kg

32H



60.0 Kg



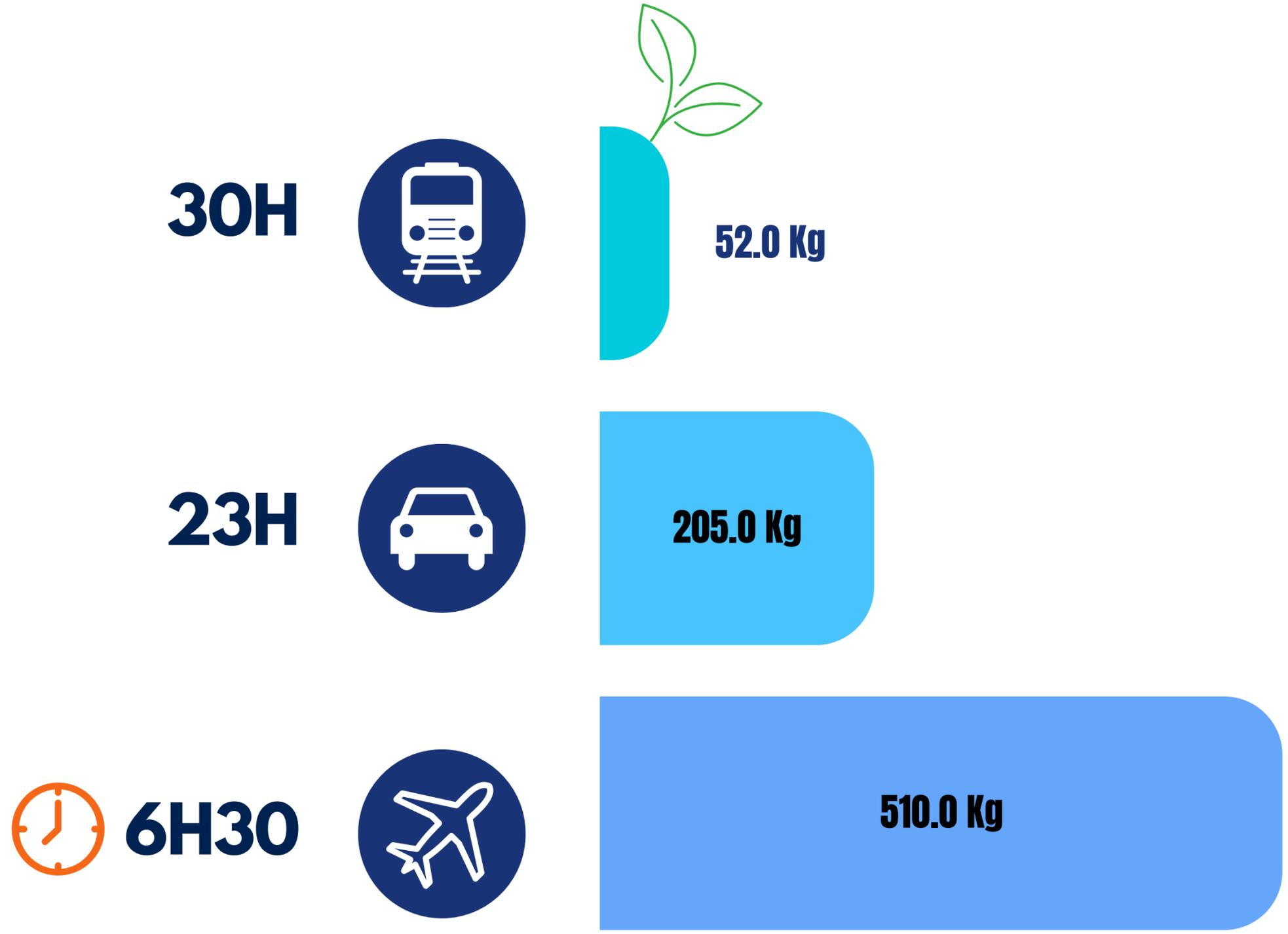
Itinéraire conseillé vers :

Tétouan



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Itinéraire conseillé vers :

Kénitra



Temps de trajet :

31H



47.0 Kg

24H



215.0 Kg



6h



520.0 Kg

Émissions de CO2 :

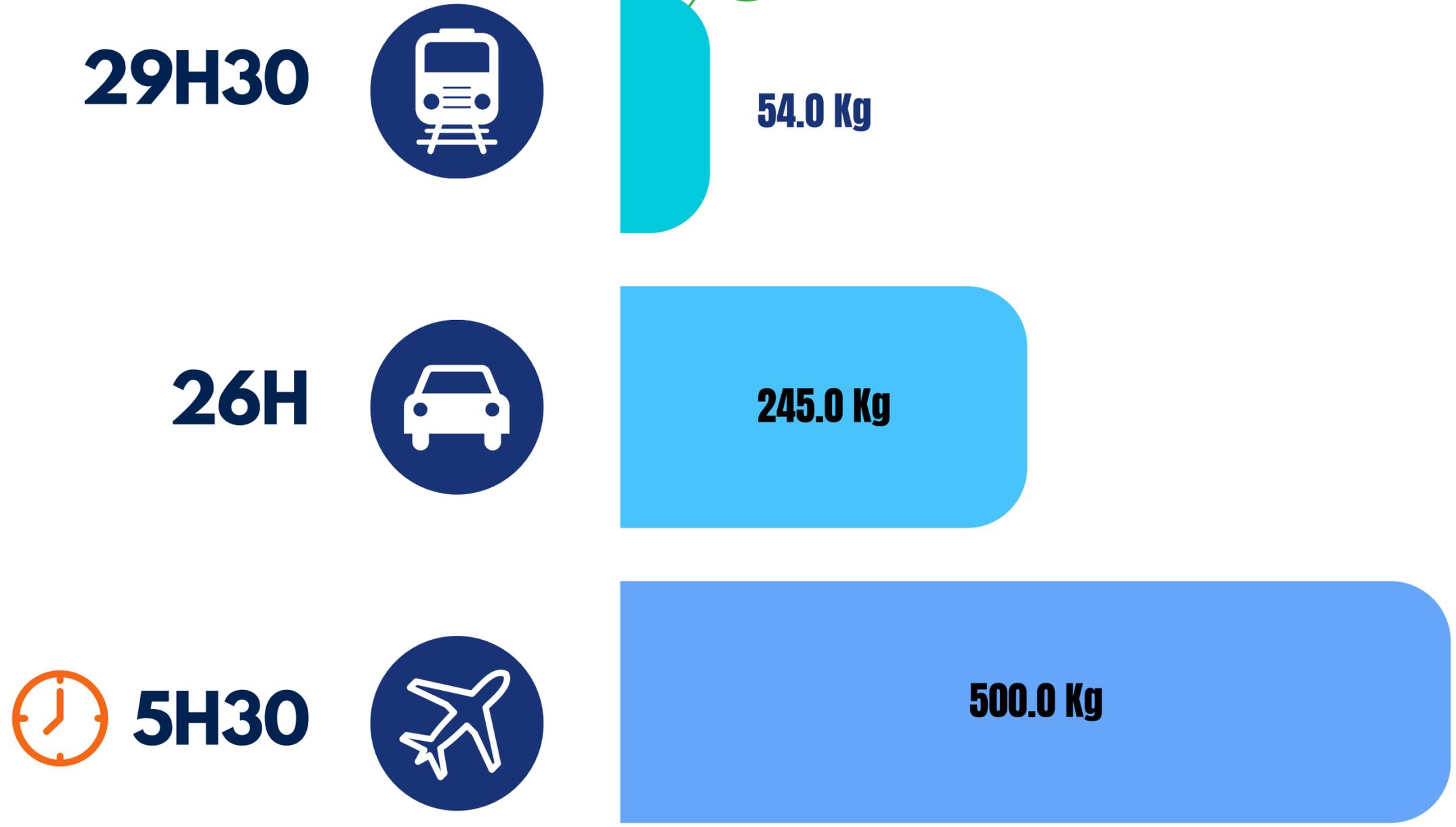
Itinéraire conseillé vers :

Fès



Temps de trajet :

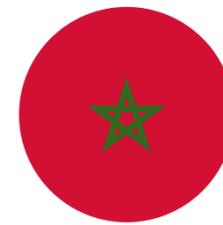
Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide

Trajet le plus ecoresponsable

Itinéraire conseillé vers :

Marrakech

Temps de trajet :

35H**57.0 Kg****29H****375.0 Kg****6H30****550.0 Kg**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 2257 km

Itinéraire conseillé vers :

Sfax



Temps de trajet :

Émissions de CO2 :



5H50



479.0 Kg

35H

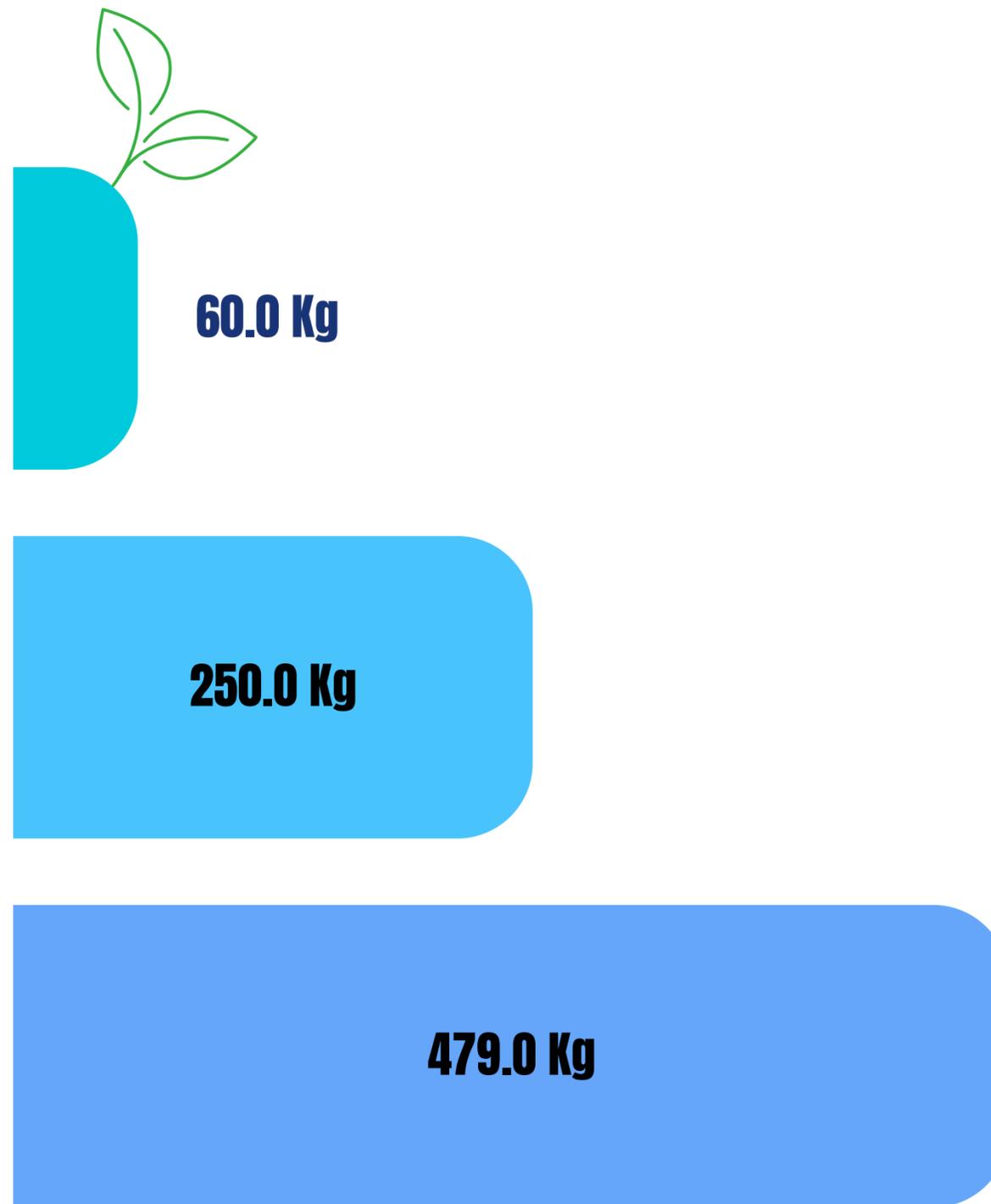


250.0 Kg

36H



60.0 Kg



Itinéraire conseillé vers :

TUNIS



Temps de trajet :

30H



23.0 Kg

30H



200.0 Kg



4H30



398.0 Kg

Émissions de CO2 :



Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 1610 km

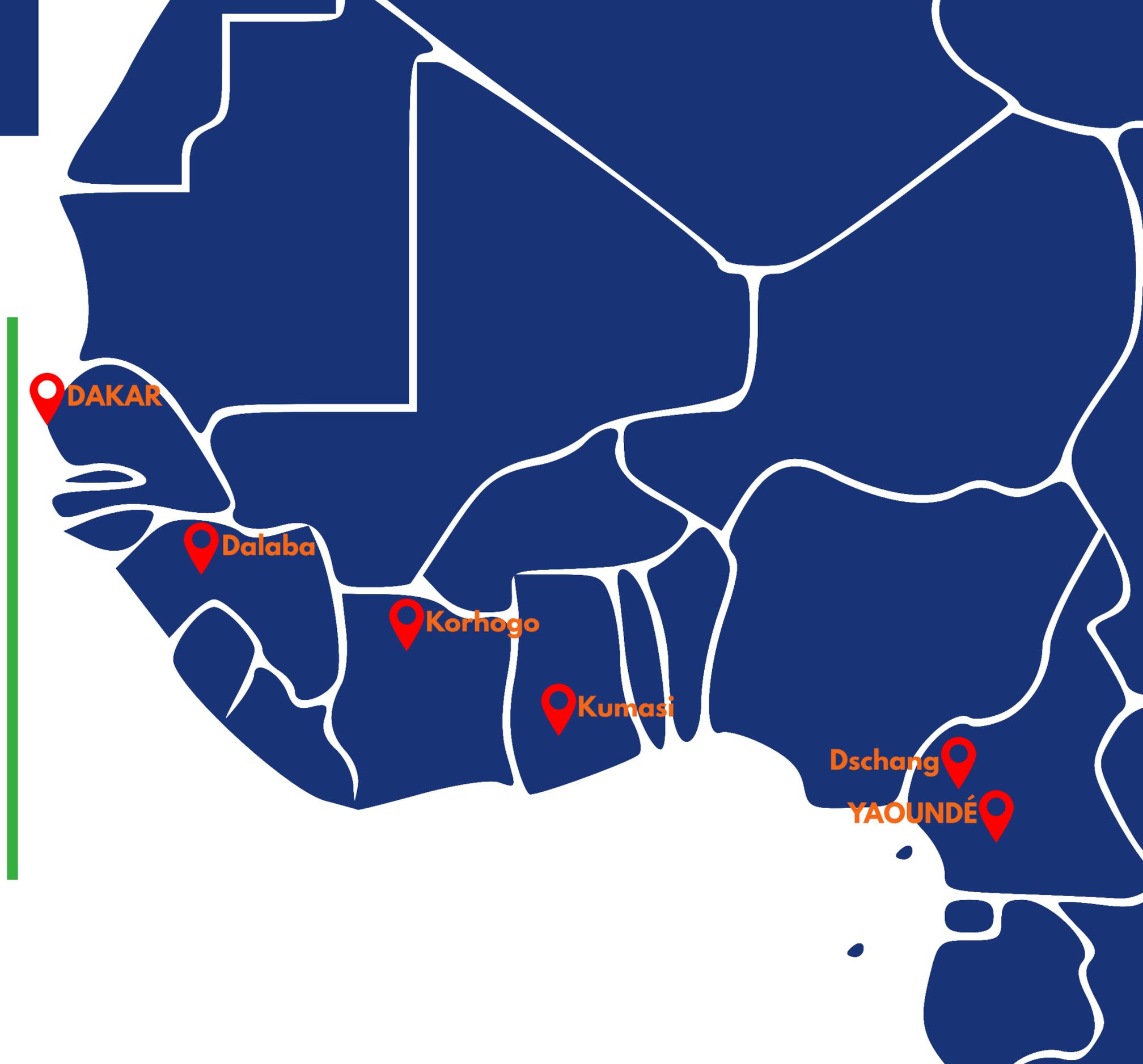
Train Zone Map

Cameroun, Côte d'Ivoire, Ghana, Guinée et Sénégal

Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Dschang

Distance d'Arras : 5032 km

16H

1200 kg

YAOUNDÉ

Distance d'Arras : 5226 km

8H20

1000 kg

Itinéraire conseillé vers :



Korhogo

Distance d'Arras : 4606 km

17H

1150kg

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers : 

Kumasi
Distance d'Arras : 4865 km

14H

1100kg

Itinéraire conseillé vers : 

Dalaba
Distance d'Arras : 4608 km

17H

1050kg

Itinéraire conseillé vers : 

DAKAR
Distance d'Arras : 4357 km

7H20

1300kg

Train Zone Map

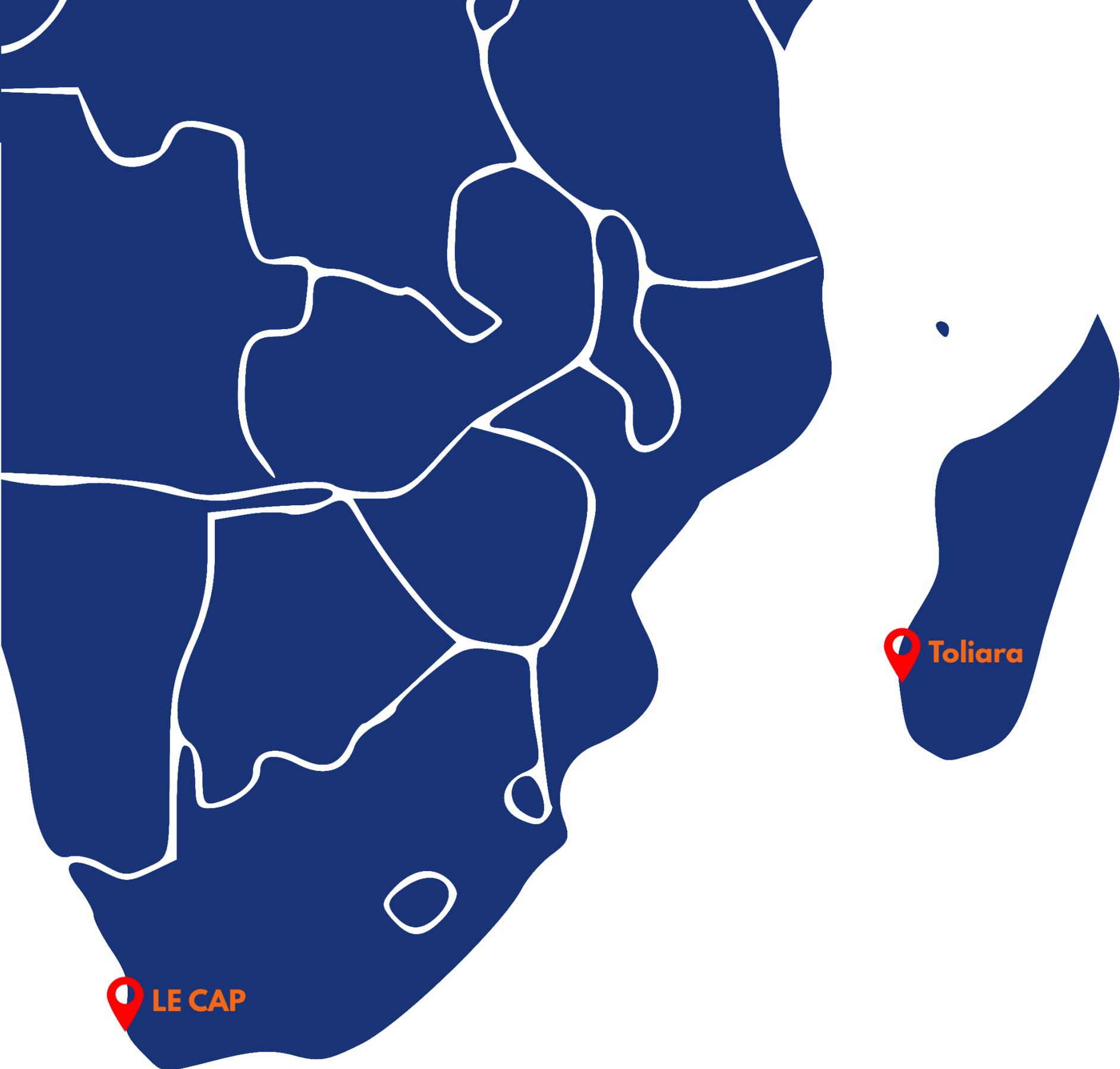
Afrique du Sud et Madagascar



Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



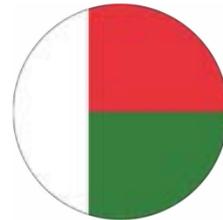
LE CAP

Distance d'Arras : 9490 km

14H30

1440kg

Itinéraire conseillé vers :



Toliara

Distance d'Arras : 9138 km

16H

1450kg



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Pays d'Amérique du Sud

Train Zone Map

Brésil et Chili



Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Talca

Florianópolis

São Paulo

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Florianópolis

Distance d'Arras : 10023 km

19H

1900kg

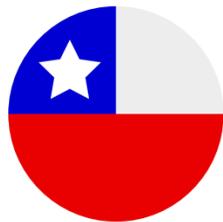
São Paulo

Distance d'Arras : 9537 km

15H

1700kg

Itinéraire conseillé vers :



Talca

Distance d'Arras : 11990 km

24H

2000kg



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Pays d'Amérique du Nord

Train Zone Map

Etats-Unis et Mexique



Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



MEXICO — 14H45 — 1300kg
Distance d'Arras : 9166 km

Puebla — 17H — 1400kg
Distance d'Arras : 9139 km

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Chestertown

Distance d'Arras : 6049 km

18H30

1500 kg

Columbia

Distance d'Arras : 6764 km

17H

1650kg

Train Zone Map
Canada

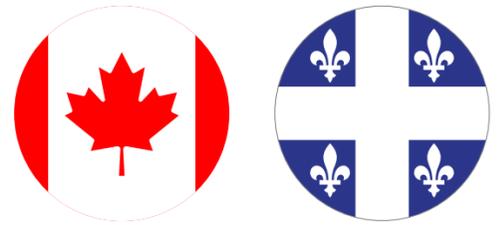
Légende :

 **Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel**



Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Chicoutimi

Distance d'Arras : 5126 km



16H30



1500 kg

Moncton

Distance d'Arras : 4856 km



16H



1500kg

Montréal

Distance d'Arras : 5463 km



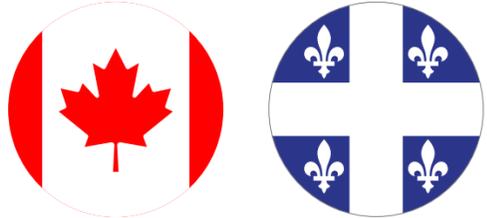
12H



1350kg

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



OTTAWA

Distance d'Arras : 5598 km

13H

1400kg

Québec

Distance d'Arras : 5463 km

13H

1400kg

Rimouski

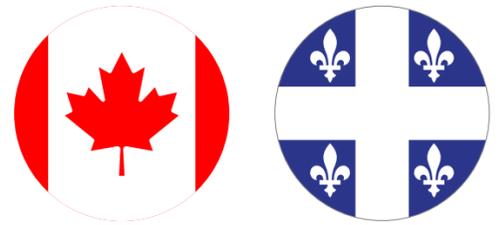
Distance d'Arras : 4963 km

17H

1500kg

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Rouyn-Noranda
Distance d'Arras : 5675 km

17H30

1600kg

Sherbrooke
Distance d'Arras : 5361 km

14H

1350kg

Trois-Rivières
Distance d'Arras : 5344 km

14H

1350kg



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Pays d'Asie

Train Zone Map

Turquie



Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Itinéraire conseillé vers :

Istanbul

Temps de trajet :

61H35**30H****7H50**Émissions de CO₂ :

Trajet le plus rapide



Trajet le plus ecoresponsable

Distance d'Arras : 2264 km

Train Zone Map

Chine, Corée du Sud, Taiwan et Vietnam

Légende :

 **Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel**



Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Baoding

Distance d'Arras : 8129 km

17H30

1500 kg

Canton

Distance d'Arras : 9396 km

14H30

1400kg

Chengdu

Distance d'Arras : 8167 km

17H

1500kg

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Nankin

Distance d'Arras : 8898 km

16H

1450kg

Shanghai

Distance d'Arras : 9134 km

15H

1450kg

Shenyang

Distance d'Arras : 8267 km

17H

1500kg

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Tianjin — **16H30** — **1450kg**
Distance d'Arras : 8184 km

Wuhan — **16H30** — **1500kg**
Distance d'Arras : 8790 km

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



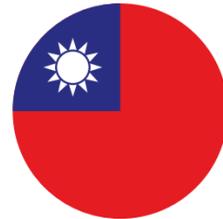
Anyang (Séoul)

Distance d'Arras : 8841 km

14H30

1450kg

Itinéraire conseillé vers :



Taipei

Distance d'Arras : 9685 km

15H

1500kg

Itinéraire conseillé vers :



Hanoi

Distance d'Arras : 9104 km

14H

1350kg

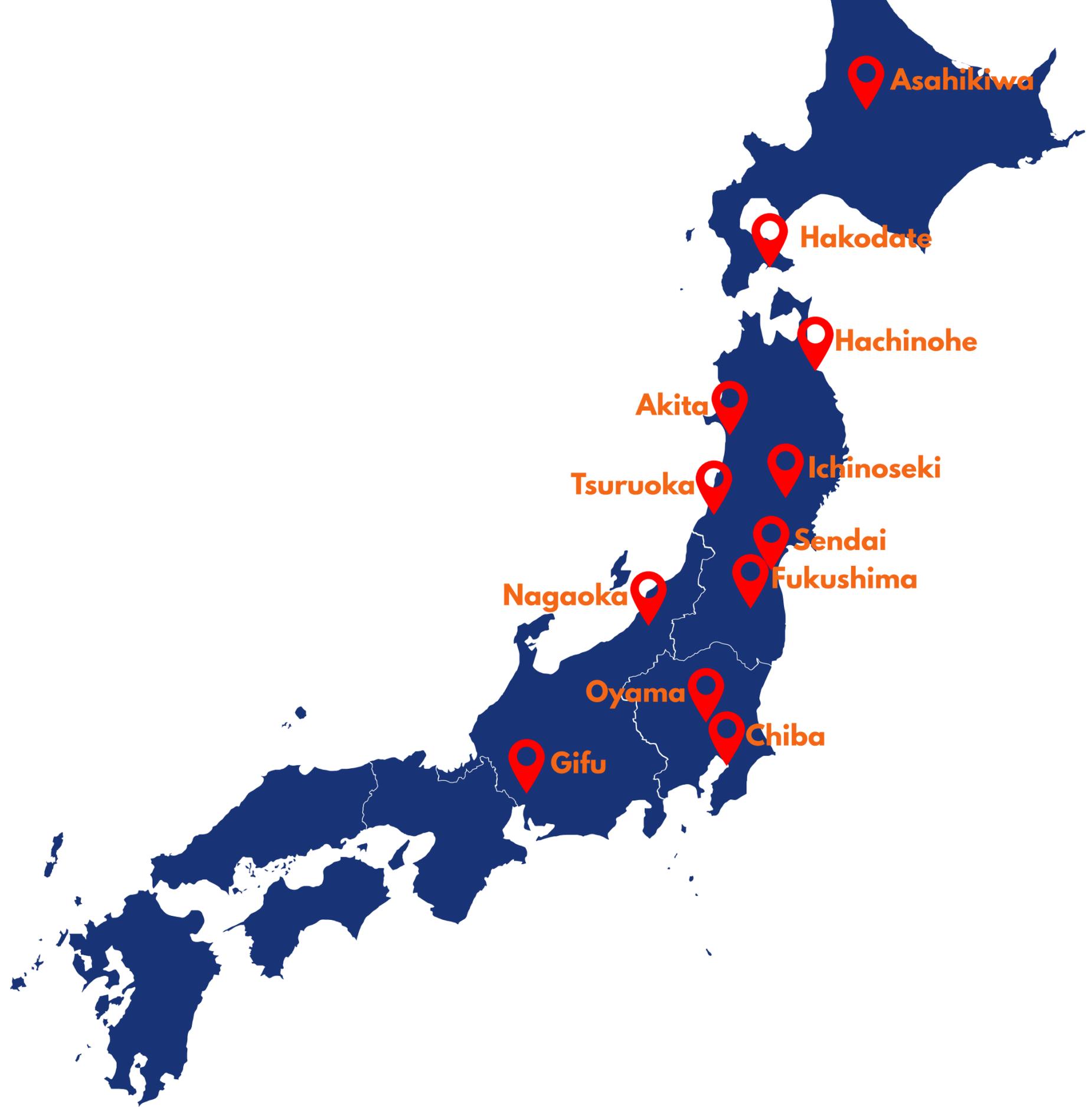
Train Zone Map

Japon

Légende :



Catégorie 3 : Pour les voyageurs engagés ou amateurs de slow travel



Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Akita

Distance d'Arras : 9175 km

18H

1600kg

Asahikawa

Distance d'Arras : 8848 km

19H

1600kg

Chiba

Distance d'Arras : 9587 km

14H

1500kg

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Fukushima

Distance d'Arras : 9285 km

16H

1550kg

Gifu

Distance d'Arras : 9469 km

17H

1500kg

Hachinohe

Distance d'Arras : 9147 km

17H

1600kg

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Hakodate

Distance d'Arras : 8992 km

18H

1800kg

Ichinoseki

Distance d'Arras : 9293 km

16H

1600kg

Nagaoka

Distance d'Arras : 9353 km

16H

1550kg

Le transport aérien est la seule option réaliste et compatible avec des contraintes de temps.

Itinéraire conseillé vers :



Oyama Distance d'Arras : 9505 km	—	15H	—	1500 kg
Sendai Distance d'Arras : 9349 km	—	16H	—	1550kg
Tsuruoka Distance d'Arras : 9264 km	—	17H	—	1600kg

