MINISTÈRE DE L'EUROPE ET DES AFFAIRES ÉTRANGÈRES

Liberté
Égalité
Fraternité

MEAE – FIG 2026

MINISTÈRE
DE L'EUROPE
ET DES AFFAIRES
ÉTRANGÈRES

Liberté
Égalité
Fraternité

LE MONDE AU FORMAT PAYSAGE

POURQUOI DÉPASSER MERCATOR ?

MINISTÈRE
DE L'EUROPE
ET DES AFFAIRES
ÉTRANGÈRES

Liberté
Égalité
Fraternité

1 POURQUOI LA PROJECTION DE MERCATOR S'EST IMPOSÉE ?
2 LES INCONVÉNIENTS DE CETTE PROJECTION
3 RÉSOLUTION DE L'ONU
4 ANNONCE DU MEAE

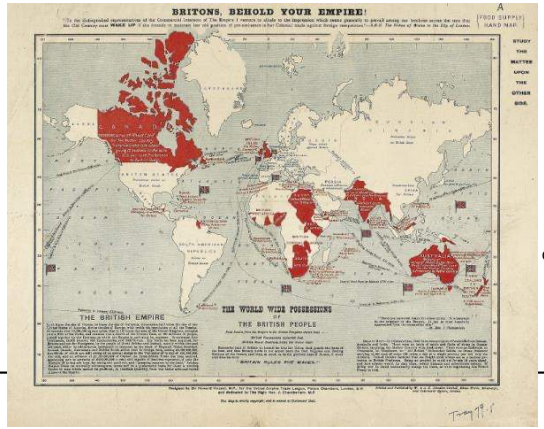
Mercator : origine

Projection construite par Gérard Mercator en 1569 à l'usage des navigateurs.

Projection définie mathématiquement par Edward Wright en 1599 (*Certaine Errors of Navigation Corrected*).



Carte universelle *Nova et aucta orbis Terrae descriptio ad usum navigantum emendat accomodata* (1569)

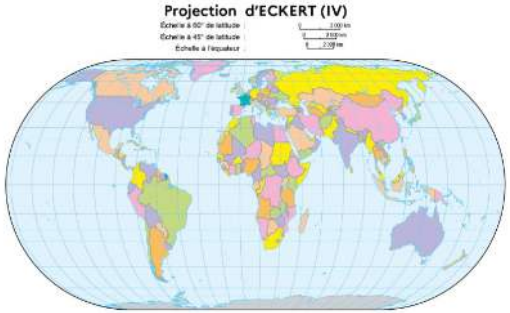


www.collectionscanada.gc.ca

Inconvénients de Mercator

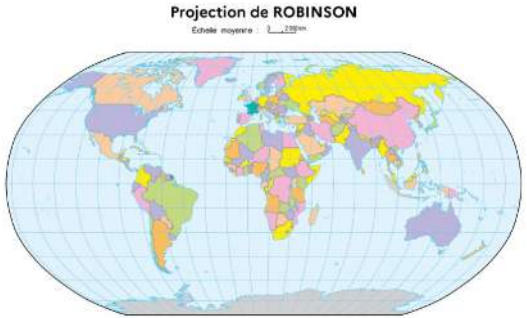
Projection de MERCATOR





Projection stéréographique de GALL





MINISTÈRE
DE L'EUROPE
ET DES AFFAIRES
ÉTRANGÈRES

La résolution ONU

Campagne « *Correct the map* ».

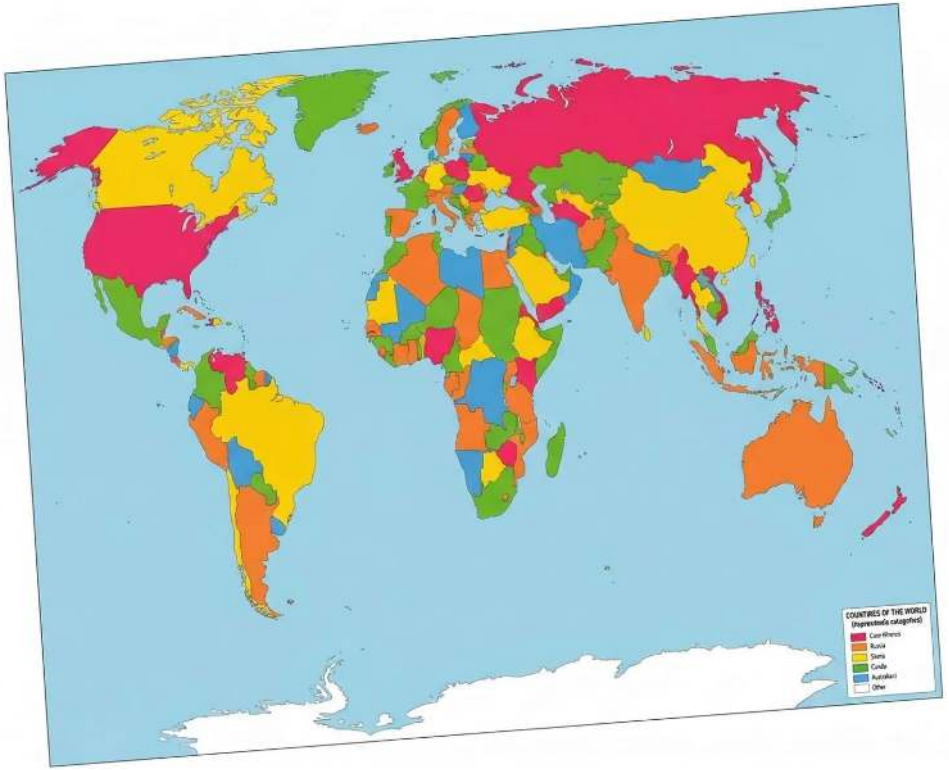
Promotion de la projection *Equal Earth* (« Terre égale » ou « Égali-Terre ») (Bojan Šavrič, Bernhard Jenny et Tom Patterson, 2018).

Appui de l'Union africaine en 2025 et résolution en février 2026.

Résolution portée par le Togo aux Nations unies en 2026, appuyée par la France, après un travail d'amendement du texte par le MEAE.

Pour le MEAE, l'importance portait sur :

- ne pas imposer <u>une</u> projection
- respecter les usages pertinents (navigation, cartographies locales)
- les cartographies mondiales (planisphères)
- laisser aux cartographes leur liberté de choix.



Monde en projection Equal-Earth sur le site de Robert Dussey, consulté le 21/04/2026
https://robertdussey.com/en/decision-on-the-correct-the-map-of-africa-on-the-globe-initiative/

La résolution ONU : attendus

L'Assemblée générale

[…]

Consciente qu'avec le temps, diverses projections cartographiques ont été mises au point, à l'aide de méthodes différentes, pour préserver des propriétés cartographiques différentes, qu'aucune des projections ne peut représenter parfaitement la surface courbe de la Terre sur un plan et que, par conséquent, chaque projection est adaptée à des fins particulières, tout en notant que la présente résolution porte plus particulièrement sur les projections qui préservent les dimensions relatives des régions du monde et la représentation proportionnelle des superficies que celles-ci occupent, sans préjudice de la pratique établie en ce qui concerne l'utilisation de matériel cartographique aux fins de la navigation,

[…]

Constatant que la projection de Mercator, conçue au XVIe siècle aux fins de la navigation, reste largement utilisée dans les supports pédagogiques, médiatiques, numériques et officiels, malgré la distorsion considérable qu'elle entraîne au niveau des masses continentales éloignées, au nord et au sud, de l'équateur, au détriment des régions équatoriales,

[…]

Convaincue que la correction des distorsions cartographiques relatives à la taille des continents constitue un acte de justice cognitive et de réparation mémorielle,[…]

Nations unies, A/80/L.104

La résolution ONU : contenu

[L'Assemblée générale …]

3. Déclare que la projection cartographique Equal Earth offre une représentation plus fidèle des dimensions des masses continentales et constitue, à ce titre, une option pertinente pour une représentation cartographique plus juste du monde ;

4. Souligne la nécessité de promouvoir des représentations cartographiques du monde plus fidèles et scientifiquement fiables ;

5. Encourage les États Membres, les organisations internationales et les autres entités concernées à adopter, diffuser et utiliser la projection cartographique Equal Earth et les méthodes de projection cartographique équivalente, qui reproduisent plus fidèlement les superficies réelles des continents, lorsque les dimensions de ceux-ci revêtent une importance cruciale ;

6. Préconise l'élaboration de normes internationales visant à garantir une représentation plus fidèle de la taille des continents dans les outils de cartographie numériques et imprimés, conformément aux cadres pertinents des Nations Unies ;

7. Invite l'UNESCO [et les] autres entités compétentes des Nations Unies, à collaborer avec les organisations régionales, notamment l'Union africaine, et les milieux universitaires, pour :

a) Promouvoir des normes géospatiales, géodésiques et cartographiques plus justes et reconnues au niveau international, qui rendent compte de la taille exacte des continents, le cas échéant ;

b) Appuyer [la connaissance et la compréhension] dans le domaine géospatial, de manière à rendre plus fidèlement compte de la taille des continents ;

[…]

d) Renforcer les capacités géospatiales nationales ;

Nations unies, A/80/L.104

La résolution ONU : contenu

[L'Assemblée générale …]

8. Exhorte les plateformes technologiques mondiales à engager un dialogue constructif avec les États Membres et les organisations régionales en vue de promouvoir des représentations cartographiques plus justes de la planète, notamment la projection cartographique Equal Earth, conformément aux principes, normes et lignes directrices des Nations Unies ;

9. Invite les entreprises technologiques et les acteurs du secteur numérique, selon le cas, à promouvoir des pratiques transparentes et inclusives en matière de représentation de la taille des continents, en tenant compte des principes, normes et lignes directrices applicables des Nations Unies et du droit international ;

10. Exhorte les États Membres, les institutions internationales et les organisations de la société civile à expliquer aux utilisateurs les méthodes de projection cartographique, y compris leurs caractéristiques, leurs limites et leurs applications appropriées, et, consciente que chaque projection répond à des objectifs cartographiques spécifiques, à mener des initiatives de sensibilisation visant à renforcer, au sein des populations concernées et du grand public, les connaissances géographiques, la compréhension stratégique et la prise de conscience de l'importance culturelle et historique des représentations cartographiques qui sont faites des dimensions des continents pour l'identité collective, notamment par le truchement des technologies de l'information et des communications et de l'intelligence artificielle ;

Nations unies, A/80/L.104

La résolution ONU : contenu

[L'Assemblée générale …]

11. Encourage les États Membres à :

a) Intégrer l'enseignement critique de la cartographie dans les programmes scolaires afin de mieux sensibiliser à la question des dimensions réelles des continents ;

b) Promouvoir l'utilisation de représentations cartographiques qui, en fonction de l'usage prévu, reproduisent plus fidèlement les dimensions des continents et les réalités géographiques, notamment la projection cartographique Equal Earth ;

c) Sensibiliser les acteurs des milieux éducatifs, scientifiques et médiatiques aux problèmes liés aux biais des projections cartographiques ;

12. Invite les États Membres, les organisations internationales, les milieux universitaires et les organismes spécialisés à :

a) Élaborer, adopter et diffuser des normes, des lignes directrices et des bonnes pratiques reconnues au niveau international afin d'assurer une représentation cartographique géospatiale plus fidèle et fiable des dimensions des continents, conformément aux principes, normes et lignes directrices des Nations Unies ;

b) Promouvoir la recherche et l'innovation dans le domaine des projections cartographiques ;

13. [Promotion de la collaboration Nord-Sud et Sud-Sud]

14. [transfert de technologie vers les pays en développement]

15. Invite tous les États Membres à promouvoir l'initiative « Corriger la carte » […]

[16, 17. Inscription à l'OJ de la 83e session annuelle]

Nations unies, A/80/L.104

MINISTÈRE
DE L'EUROPE
ET DES AFFAIRES
ÉTRANGÈRES

Vote ONU et annonce MEAE



4 septembre 2026 : vote à l'AGNU d'une résolution portée par le Togo et soutenue par la France

4 septembre 2026 : discours du ministre Jean-Noël Barrot dans le cadre de la Fabrique de la Diplomatie

Sujet : utilisation de la projection cylindrique équatoriale conforme dite « de Mercator » et son « abandon »



« … il y a une évidence, une carte n'est jamais tout à fait neutre. Prenez la projection de Mercator. Vous la connaissez parce qu'elle a été utilisée depuis longtemps, depuis des siècles, par habitude, pour décrire l'état du monde. Elle nous provenait de la navigation : elle permet, cette carte, la navigation à cap constant. Et donc par habitude, on s'est habitué à utiliser cette représentation du monde. Cette représentation du monde est-elle une représentation fidèle de la réalité des proportions des continents ? Non. Les superficies que nous y voyons ne correspondent pas aux superficies réelles. Les territoires situés aux hautes latitudes apparaissent considérablement agrandis. […] Ces déformations […] finissent par s'installer dans les perceptions. Et le moment est venu pour nous de les corriger.

C'est pourquoi, je vous l'annonce, le ministère de l'Europe et des Affaires étrangères abandonnera la projection de Mercator au profit des représentations cartographiques adaptées aux usages, plus fidèles aux superficies réelles et conformes aux prescriptions des cartographes et des scientifiques. Changer de carte, ça ne change pas le monde, mais corriger une représentation qui le déforme, c'est déjà faire œuvre de vérité. »

Jean-Noël Barrot, 4 septembre 2026

Projection de ROBINSON



Projection de MERCATOR



Projection de GALL-PETERS



Projection d'ECKERT (IV)



Projection de WAGNER (VII)



Projection azimutale équivalente de LAMBERT



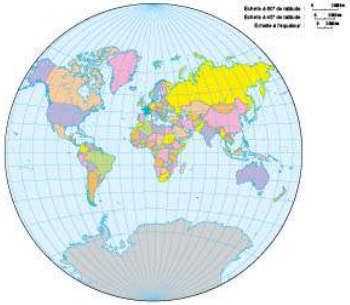
Projection homolosine de GOODE



Projection azimutale polaire équidistante de POSTEL



Projection de VAN DER GRINTEN



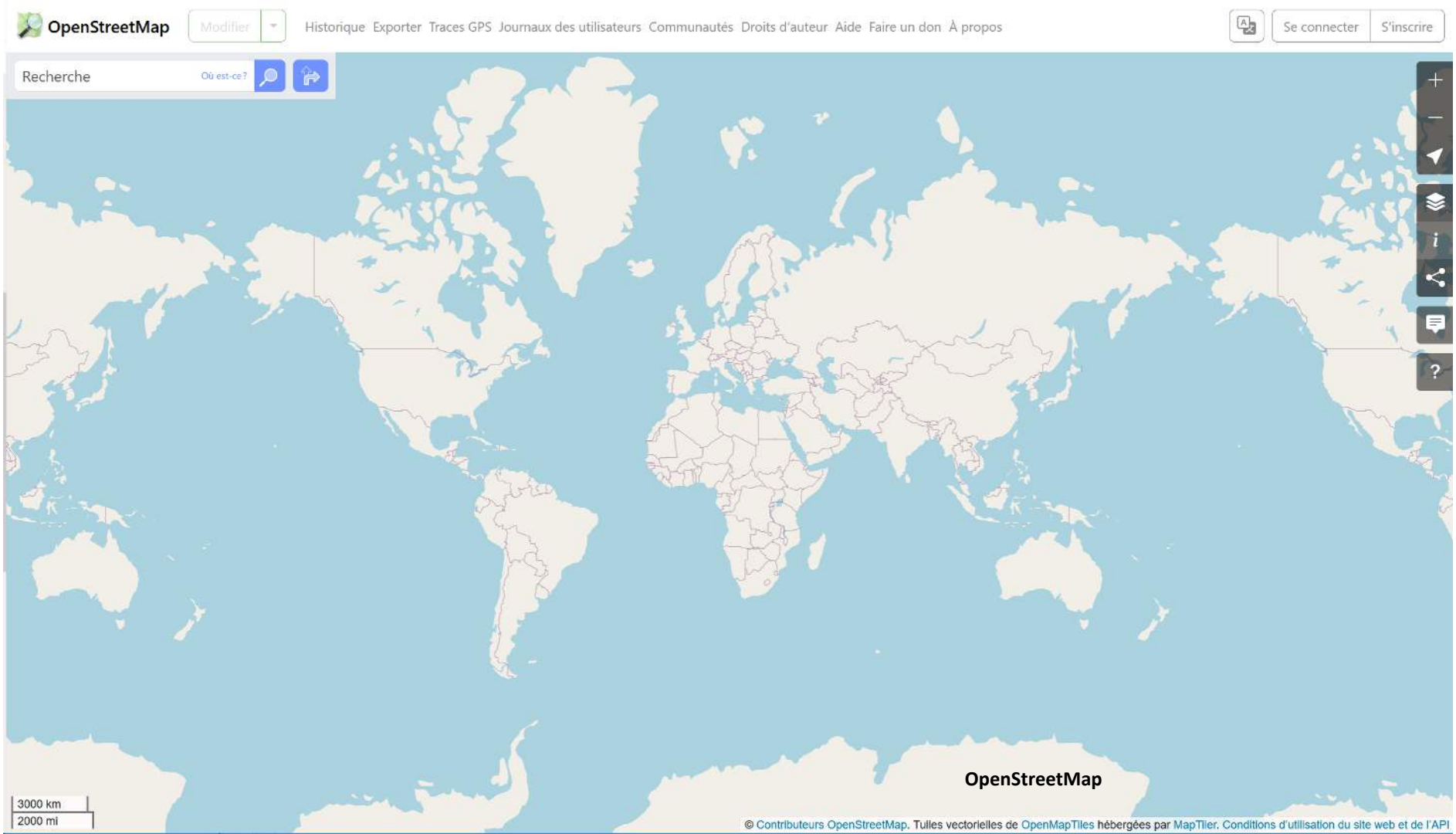
Projection de BERTIN (1953)

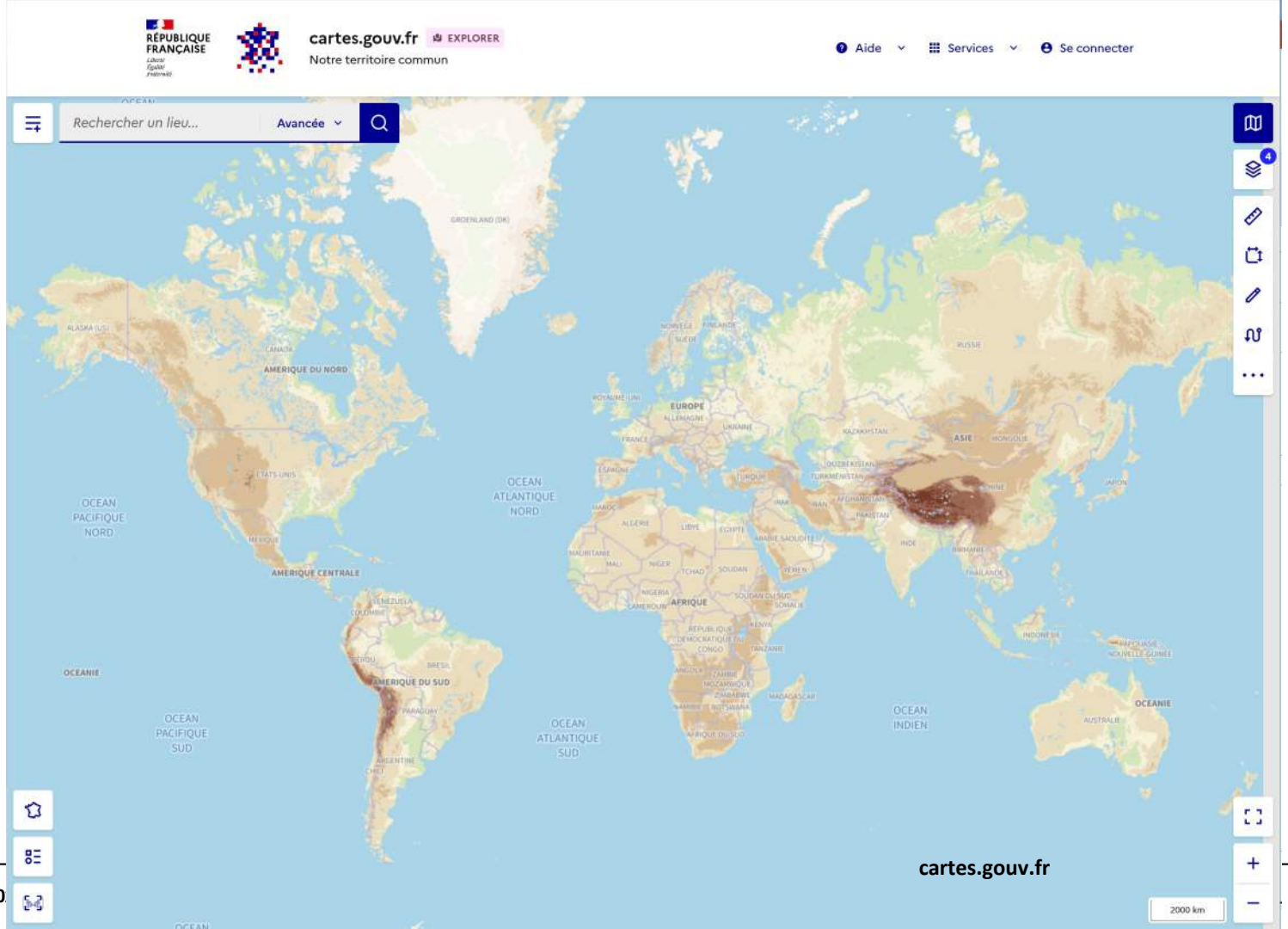


Ministère de l'Europe et des Affaires étrangères, direction des Archives (pôle géographique) © Mars 2026


Rechercher dans Google Maps
Groenland
Islande
Canada
États-Unis
Mexique
Cuba
Porto Rico
Guatemala
Nicaragua
Venezuela
Colombie
Équateur
Pérou
Brésil
Bolivie
Paraguay
Chili
Uruguay
Argentine
Océan Atlantique Nord
Océan Atlantique Sud
Océan Indien
Suède
Norvège
Finlande
Russie
Royaume-Uni
Irlande
Pologne
France
Autriche
Italie
Portugal
Grèce
Türkiye
Kazakhstan
Mongolie
Chine
Corée du Sud
Japon
Syrie
Irak
Iran
Afghanistan
Pakistan
Turkménistan
Maroc
Tunisie
Algérie
Libye
Égypte
Sahara occidental
Mauritanie
Mali
Niger
Tchad
Soudan
Arabie saoudite
Oman
Yémen
Népal
Inde
Myanmar (Birmanie)
Thaïlande
Vietnam
Philippines
Malaisie
Indonésie
Burkina Faso
Guinée
Nigeria
Ghana
Soudan du Sud
Éthiopie
Kenya
Gabon
RD Congo
Tanzanie
Angola
Zambie
Mozambique
Namibie
Zimbabwe
Botswana
Madagascar
Afrique du Sud
Australie
Calques
Données cartographiques ©2026 Google, INEGI
France
Conditions d'utilisation
Confidentialité
Envoyer des commentaires sur le produit
1000 km

Google Maps

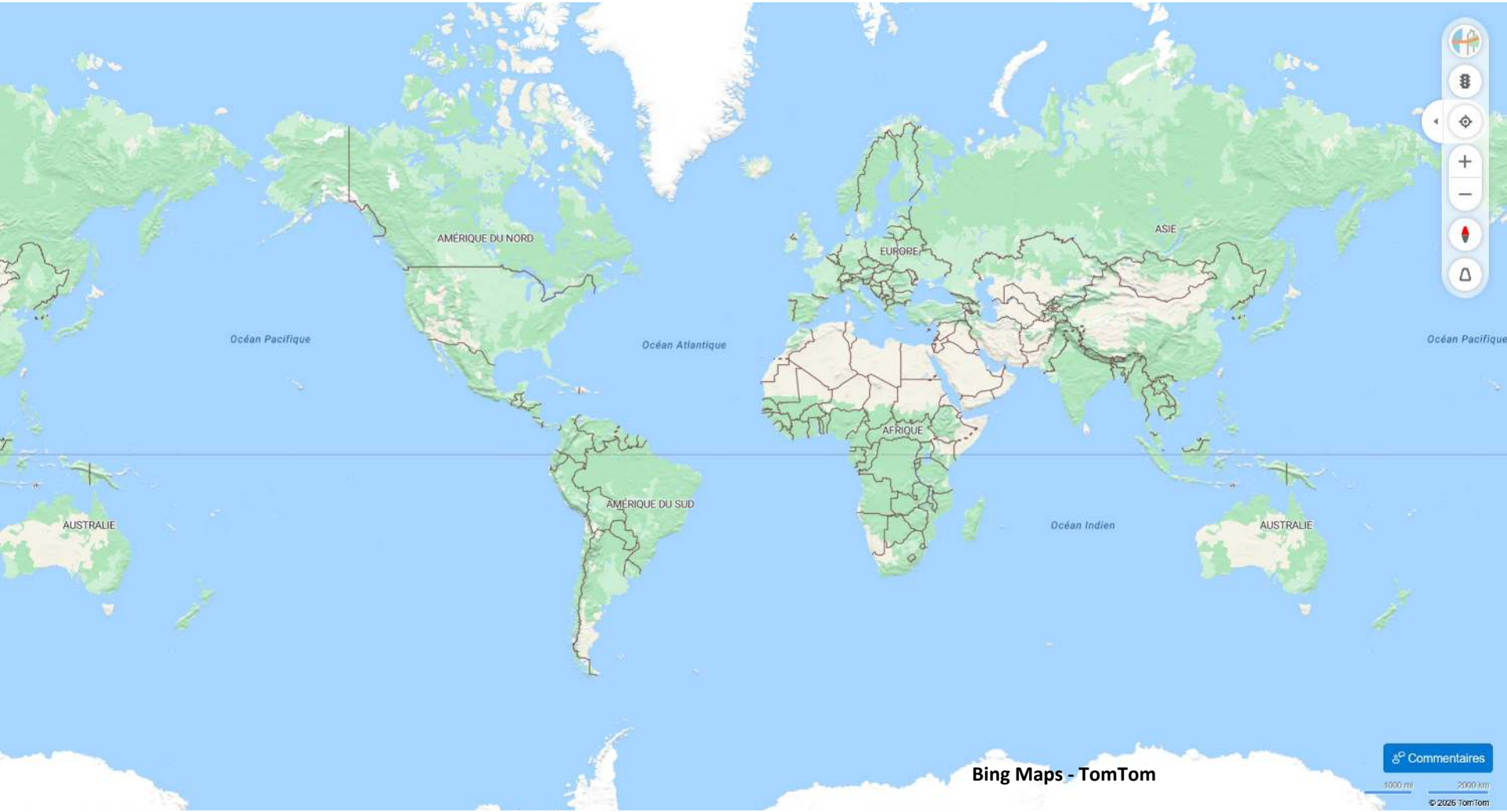

OpenStreetMap
Modifier
Historique Exporter Traces GPS Journaux des utilisateurs Communautés Droits d'auteur Aide Faire un don À propos
Se connecter
S'inscrire
Recherche
Où est-ce ?
OpenStreetMap
3000 km
2000 mi
© Contributeurs OpenStreetMap. Tuiles vectorielles de OpenMapTiles hébergées par MapTiler. Conditions d'utilisation du site web et de l'API



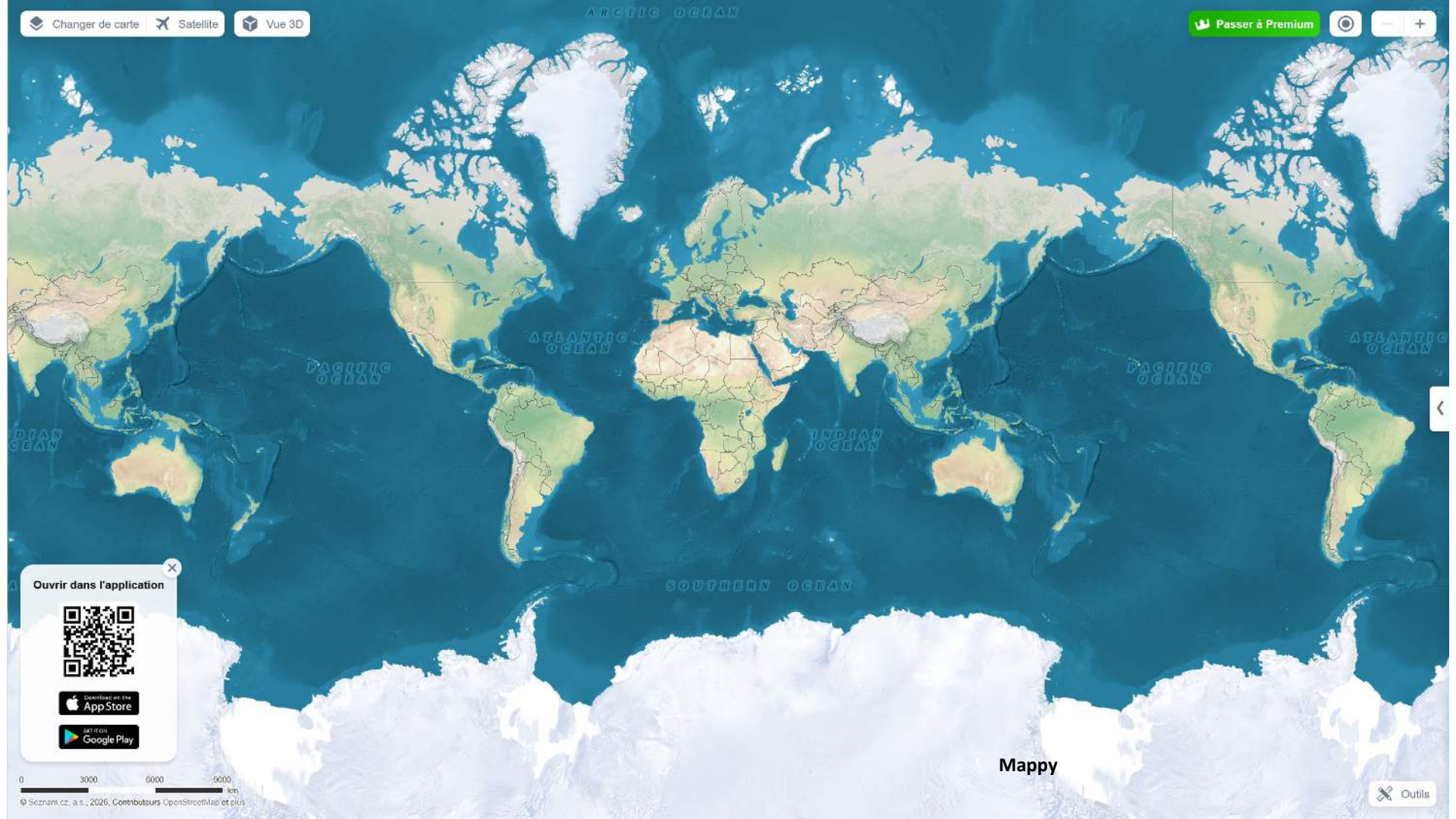
cartes.gouv.fr



Michelin - TomTom



Bing Maps - TomTom


Changer de carte
Satellite
Vue 3D
Passer à Premium
ARCTIC OCEAN
ATLANTIC OCEAN
PACIFIC OCEAN
INDIAN OCEAN
SOUTHERN OCEAN
Ouvrir dans l'application
Download on the App Store
GET IT ON Google Play
0
3000
6000
9000
km
© Seznam.cz, a.s., 2025, Contributeurs OpenStreetMap et plus
Mappy
Outils