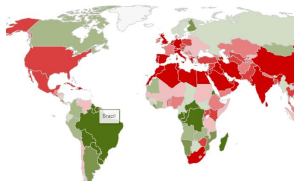


- 10e

## Géographie 10e (final) - RN 10a1 Références des Infos-sources

Ressources numériques

[Sommaire](#)**RN10a1 – L'EMPREINTE ÉCOLOGIQUE****Type documentaire :** 🌐**Source :** Global Footprint Network**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, empreinte écologique, base de données, comparaisons, pays, individu, calculateur

Site Global Footprint Network qui contient une base de données en lien avec l'empreinte écologique des pays ainsi qu'un calculateur d'empreinte personnelle. (Site en anglais).

**RN10a1 – L'EMPREINTE ÉCOLOGIQUE EXPLIQUÉE**

L'empreinte écologique est un outil développé par le Global Footprint Network qui permet de mesurer la pression qu'exerce l'homme sur la nature.



L'empreinte écologique mesure le quantième de surface terrestre productive nécessaire pour produire les biens et services que nous consommons et absorber les déchets que nous produisons.

Imaginez que vous êtes un Robinson Crusoé isolé sur une île déserte, quelle serait la taille de votre terrain, votre jardin et votre armoire remplis pour vous permettre de vivre en autarcie de façon durable et répondre à vos besoins en nourriture, chauffage, matériaux de construction, vêtements, produits d'hygiène, etc.

**Type documentaire :** 🌐**Source :** WWF**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, empreinte écologique, outil

« L'empreinte écologique est un outil développé par le Global Footprint Network qui permet de mesurer la pression qu'exerce l'homme sur la nature. » (Tiré du site).

**RN10a1 – L'EMPREINTE ÉCOLOGIQUE MESURÉE EN PLANÈTES TERRE UTILISÉES (2018)****INFOGRAPHICS**

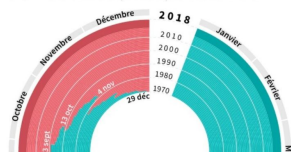
We welcome the use of the infographics and Earth Overshoot Day figures below with the credit: "Global Footprint Network, www.footprintnetwork.org". Please let us know how you use them in the previous Earth Overshoot Day by email: [media@footprintnetwork.org](mailto:media@footprintnetwork.org). To share or download an image, click one of our file type systems below the images. Images in open right-click and choose save as image.

**Type documentaire :** 🌐**Source :** Global Footprint Network**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, empreinte écologique, pays

L'utilisation de la planète Terre comme unité de mesure de l'empreinte écologique permet à l'élève de prendre conscience de l'impact environnemental des différents modes de vie dans le monde. (Site en anglais).



**L'humanité vit à crédit à partir du 1<sup>er</sup> août**  
Le « jour du dépassement » symbolise le moment de l'année où ont été consommées les ressources que la Terre peut renouveler en un an.



### RN10a1 – L'HUMANITÉ VIT À CRÉDIT DURANT UNE PARTIE DE L'ANNÉE

**Type documentaire :** 🌐

**Source :** Global Footprint Network

**Liens PER :** [SHS 31](#)

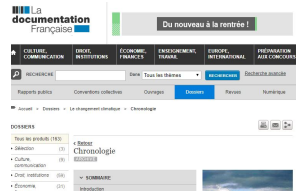
**Utilisateur final :** Enseignants

**Mots clé :** Climat, changement climatique, empreinte écologique, ressources, consommation

Schéma qui permet de mettre en évidence l'accroissement de la pression sur la planète Terre au cours des cinquante dernières années. Il permet aussi de prendre conscience que le modèle actuel n'est pas tenable.



### RN10a1 – HISTORIQUE DES PRINCIPALES NÉGOCIATIONS INTERNATIONALES FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE



**Type documentaire :** 🌐

**Source :** La Documentation française

**Liens PER :** [SHS 31](#)

**Utilisateur final :** Enseignants

**Mots clé :** Climat, changement climatique, historique

Le changement climatique, dossier de 2011 sur la documentation française, contenant un historique de 1827 à nos jours.



### RN10a1 – LA BOURSE DU CARBONE DANS LE PROTOCOLE DE KYOTO



**Type documentaire :** 🌐

**Source :** Géo

**Liens PER :** [SHS 31](#)

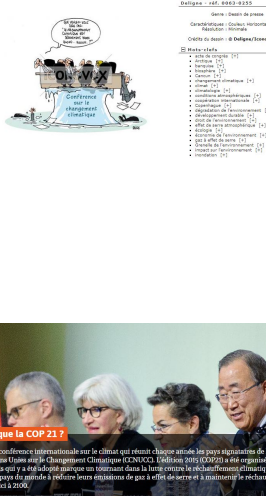
**Utilisateur final :** Enseignants

**Mots clé :** Climat, changement climatique, empreinte écologique, bourse de carbone

**Ressource liée :** [Site complémentaire](#)

*Le marché et le marché du carbone : mode d'emploi*, 2 articles de 2009 sur Géo qui définissent le mécanisme de la bourse du carbone.



[Sommaire](#)**RN10a1 – CARICATURE****Type documentaire :** 🌐**Source :** Iconovox**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, conférence, caricature

Banque de données de dessins et caricatures.

**RN10a1 – COP21, QUELS ACCORDS POUR LE CLIMAT ?****Type documentaire :** 🌐**Source :** Agence parisienne du climat**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants

Site de l'Agence parisienne du climat qui présente la COP21 : définition, enjeux, bilan.

**RN10a1 – RAPPORT SPÉCIAL DU GIEC EN 2018****Type documentaire :** 🌐**Source :** Le Temps**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, réchauffement, GIEC*Une planète bouleversée déjà avec 1,5°C de réchauffement*, article de 2018 du Temps qui fait le point en 5 questions sur l'évolution du climat.**RN10a1 – MESURES DE FISCALITÉ VERTE EN FRANCE****Type documentaire :** 🌐**Source :** Le monde**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, fiscalité verte*Fiscalité verte : le gouvernement annonce des coups de pouce pour les plus modestes*, article de 2018 du Monde. « La prime à la casse va être élargie pour les ménages non imposables, et le crédit d'impôt transition énergétique étendu. » (Tiré du site).

[Sommaire](#)

### RN10a1 – CLIMEWORKS, L'ENTREPRISE SUISSE QUI FAIT DISPARAÎTRE LE CO2

**Type documentaire :** 

**Source :** Le Temps

**Liens PER :** [SHS 31](#)

**Mots clé :** Climat, changement climatique, émission de CO2, compensation

Climeworks, l'entreprise suisse qui fait disparaître le CO2, article de 2018 du Temps. « Basée à Zurich, la start-up va décupler les capacités de son usine en Islande qui permet de capter le dioxyde de carbone et de l'enfouir dans le sol, où il sera transformé en pierre. Dès 2019, particuliers, pays ou entreprises pourront ainsi payer pour compenser leurs émissions. » (Tiré du site).



### RN10a1 – SOUS NOS PIEDS, UNE SOLUTION POUR LE CLIMAT ?

**Type documentaire :** 

**Source :** Le Temps

**Liens PER :** [SHS 31](#)

**Utilisateur final :** Enseignants

**Mots clé :** Climat, changement climatique, émission de CO2, réservoir de carbone, agriculture, solution

Sous nos pieds, une solution pour le climat ? article de 2018 du Temps. « En raison de leur capacité à stocker du carbone, les sols pourraient représenter une partie de la solution face au dérèglement climatique. Cela passe par une agriculture plus durable et respectueuse de la terre. » (Tiré du site).



### RN10a1 – L'ÉTIQUETTE-ÉNERGIE POUR LES VÉHICULES

**Type documentaire :** 

**Source :** Kelmagasin.com

**Liens PER :** [SHS 31](#)

**Utilisateur final :** Enseignants

**Mots clé :** Climat, changement climatique, consommation, appareil

L'étiquette-énergie, article sur le site kelmagasin.com



[Sommaire](#)**RN10aI – FOURS FONCTIONNANT À L'ÉNERGIE SOLAIRE, MADAGASCAR 2014****Type documentaire :** 🌐**Source :** myclimate**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, émission de CO2, sensibilisation, école

L'île redevient verte grâce aux fours efficaces et solaires, article sur myclimate présentant le projet de fours solaires à Madagascar.

**RN10aI – QUELQUES GESTES SIMPLES DU QUOTIDIEN****Type documentaire :** 🌐**Source :** Ekolodgeek.com**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, éco-geste, citoyen

Présentation sous forme d'affiches des éco-gestes sur les thèmes de l'eau, l'énergie, les déchets et la consommation responsable.

**RN10aI – UN ARTICLE DE JOURNAL VIEUX DE 100 ANS**

Un article de journal vieux de 100 ans sur le réchauffement climatique

Le 14 août 1912, le journal néozélandais The Rodney and Otamatea Times avait écrit un article sur le changement climatique. Voici la traduction en français : Les fours du monde brûlent environ 2 000 000 000 de tonnes de charbon par an. Une fois brûlés, ils se mélangent avec l'oxygène et environ 7 000 000 000 de tonnes de dioxyde de carbone dans l'atmosphère chaque année. Cela crée une couverture efficace au-dessus de la terre qui augmente la température. L'effet peut être considérable en quelques siècles.

Articles sur le web

**Type documentaire :** 🌐**Liens PER :** [SHS 31](#)**Utilisateur final :** Enseignants**Mots clé :** Climat, changement climatique, article

« Le 14 août 1912, le journal néozélandais The Rodney and Otamatea Times avait écrit un article sur le changement climatique. Voici la traduction en français : Les fours du monde brûlent environ 2 000 000 000 de tonnes de charbon par an. Une fois brûlés, ils se mélangent avec l'oxygène et environ 7 000 000 000 de tonnes de dioxyde de carbone dans l'atmosphère chaque année. Cela crée une couverture efficace au-dessus de la terre qui augmente la température. L'effet peut être considérable en quelques siècles. » (Tiré du site).

