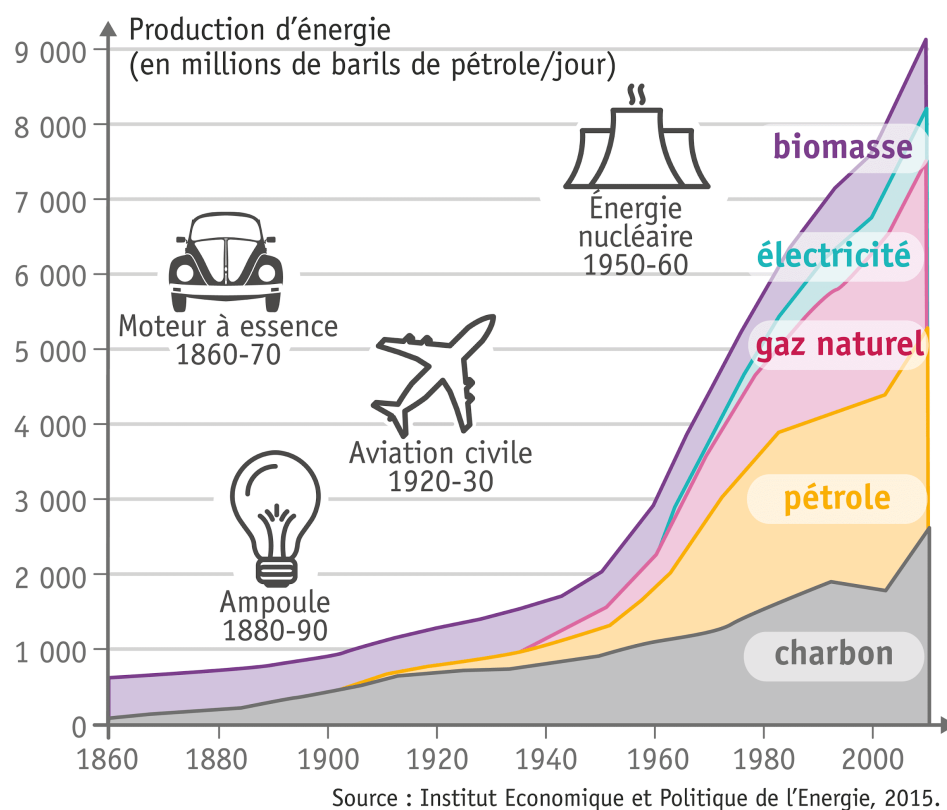


La question de l'énergie

Compétence

J'explique un document et je perçois son point de vue (image, texte, carte)

Doc. 1 L'évolution de la consommation d'énergie dans le monde depuis la révolution industrielle



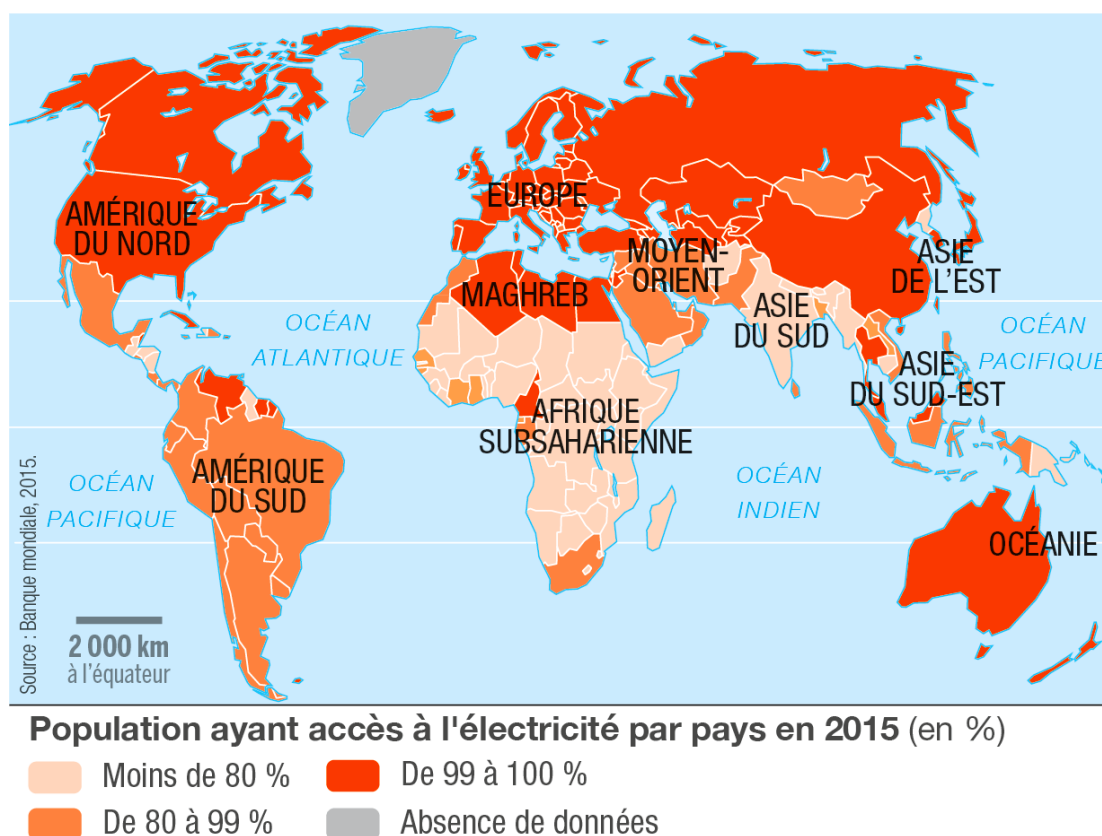
Le développement des énergies accompagne les évolutions de la société.

- À la préhistoire, les hommes utilisent principalement le feu pour se chauffer et cuire les aliments. Le bois est alors le principal combustible.
- Le charbon est à l'origine de la révolution industrielle.
- Aux XIX^e et XX^e siècles, la découverte du pétrole et de l'électricité permet le développement des transports et modifie nos modes de vie.

Doc. 2

Une panne géante a privé d'électricité plus de 600 millions d'habitants dans le nord et l'est de l'Inde [...]. Dans un pays où les deux tiers des foyers seulement sont raccordés au réseau électrique, les coupures de courant, quasi quotidiennes, sont fréquentes et nombreux sont les grands établissements comme les hôpitaux à être équipés de générateurs électriques. L'ampleur de la panne qui a paralysé l'Inde reste toutefois sans précédent. [...] Des embouteillages ont paralysé Delhi et Calcutta. En l'absence de feux rouges, des policiers ont été déployés pour réguler la circulation. [...] 300 000 passagers ont été bloqués dans les gares et 300 trains stoppés.

Julien Bouissou, *Le Monde*, août 2012.



Malgré des progrès importants depuis plusieurs décennies, plus d'1,5 milliard de personnes n'ont toujours pas accès à l'électricité, majoritairement dans les zones rurales en Asie et en Afrique.

Doc. 4 Le développement des énergies renouvelables

De nombreux pays mettent en place des politiques pour augmenter la part des énergies renouvelables dans leur consommation d'énergie.

Les investissements mondiaux dans les énergies vertes [...] ont progressé de près de 17 % en 2014 [...]. L'essor des renouvelables est très largement porté par la Chine. L'empire du Milieu a réalisé, à lui seul, plus du quart des investissements mondiaux dans le solaire. [...] L'Europe dans sa globalité arrive en deuxième position [...]. Suivent les États-Unis [...]. Dans le « top ten » des nations les plus impliquées figurent aussi le Brésil, l'Inde et l'Afrique du Sud

Pierre Le Hir, « Énergies renouvelables : les investissements repartent à la hausse », *Lemonde.fr*, avril 2015.