

Biodiversité sous influences

Diverses causes expliquent l'érosion actuelle de la biodiversité. Leur point commun : l'homme qui occupe de plus en plus d'espace et consomme de plus en plus de ressources.

Facteurs majeurs

Aujourd'hui, quatre facteurs majeurs contribuent directement à l'érosion de la biodiversité :

- **La transformation de l'usage des terres**, sous l'impact des activités agricoles, du développement industriel ou de l'urbanisation, détruit, altère ou fragmente les habitats de nombreuses espèces animales et végétales.
- **La pollution** des sols, de l'eau et de l'atmosphère accentue la dégradation des milieux naturels, en perturbe le fonctionnement et fait disparaître certaines espèces.
- **La surexploitation** des espèces pour satisfaire à une consommation accrue en matières premières, produits de la pêche, etc. entraîne une nette réduction de la diversité biologique. A l'exploitation légale des ressources s'ajoute le braconnage d'espèces protégées.
- **Les introductions d'espèces**, lorsqu'elles deviennent envahissantes, peuvent contribuer à l'extinction d'espèces locales, en particulier dans les milieux fragiles comme les îles.



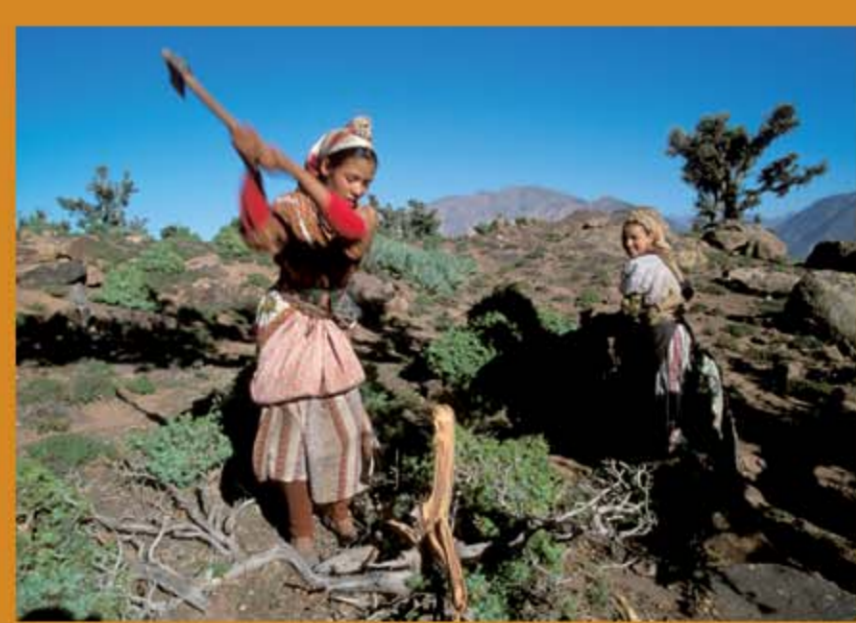
Sur la planète, un quart des terres émergées ont été transformées en terres agricoles, près de la moitié des zones humides ont disparu. Ces mangroves aménagées en bassins piscicoles et rizières en Basse-Casamance au Sénégal en sont une illustration.



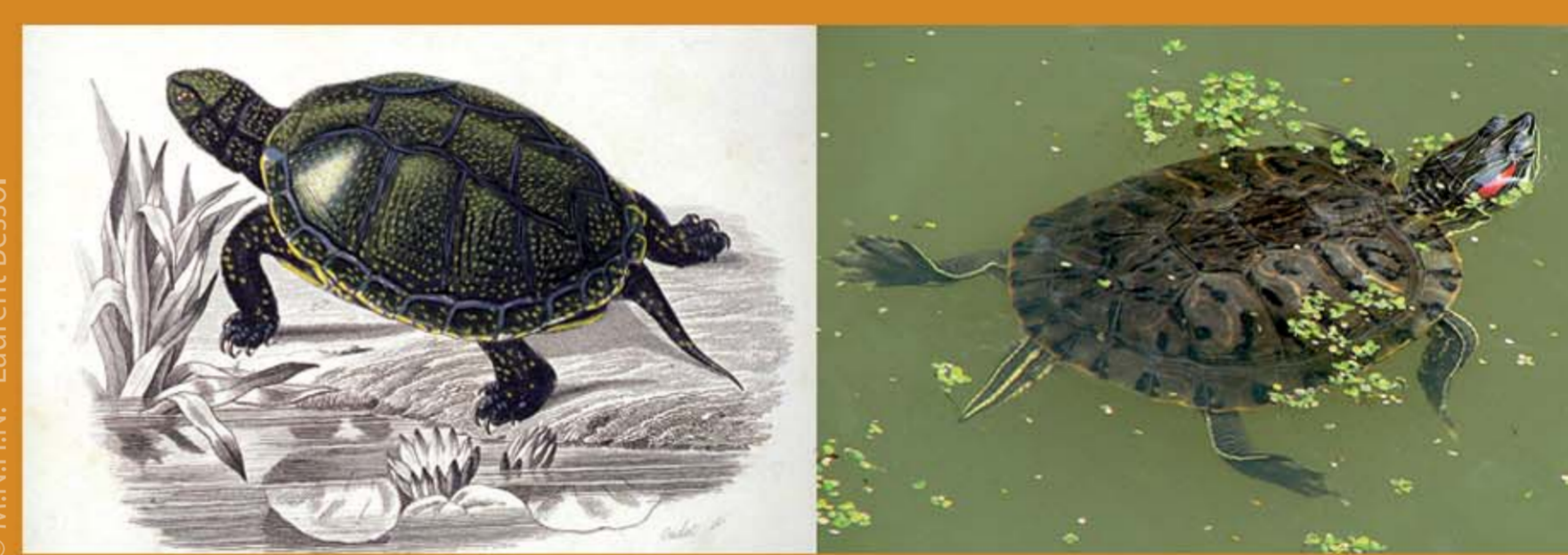
L'urbanisation empiète sur les espaces naturels comme ici à Torrón, au Mexique.



La déforestation et l'utilisation massive de combustibles fossiles, à l'origine d'une augmentation d'émission de gaz à effets de serre, sont responsables du changement climatique dont l'impact sur la biodiversité est certain mais encore mal mesuré. Centrale électrique thermique en Afrique du Sud.



La pauvreté est l'une des causes d'érosion de la biodiversité, les populations les plus démunies n'ayant d'autre choix pour survivre que d'exploiter, voire de surexploiter leur environnement.



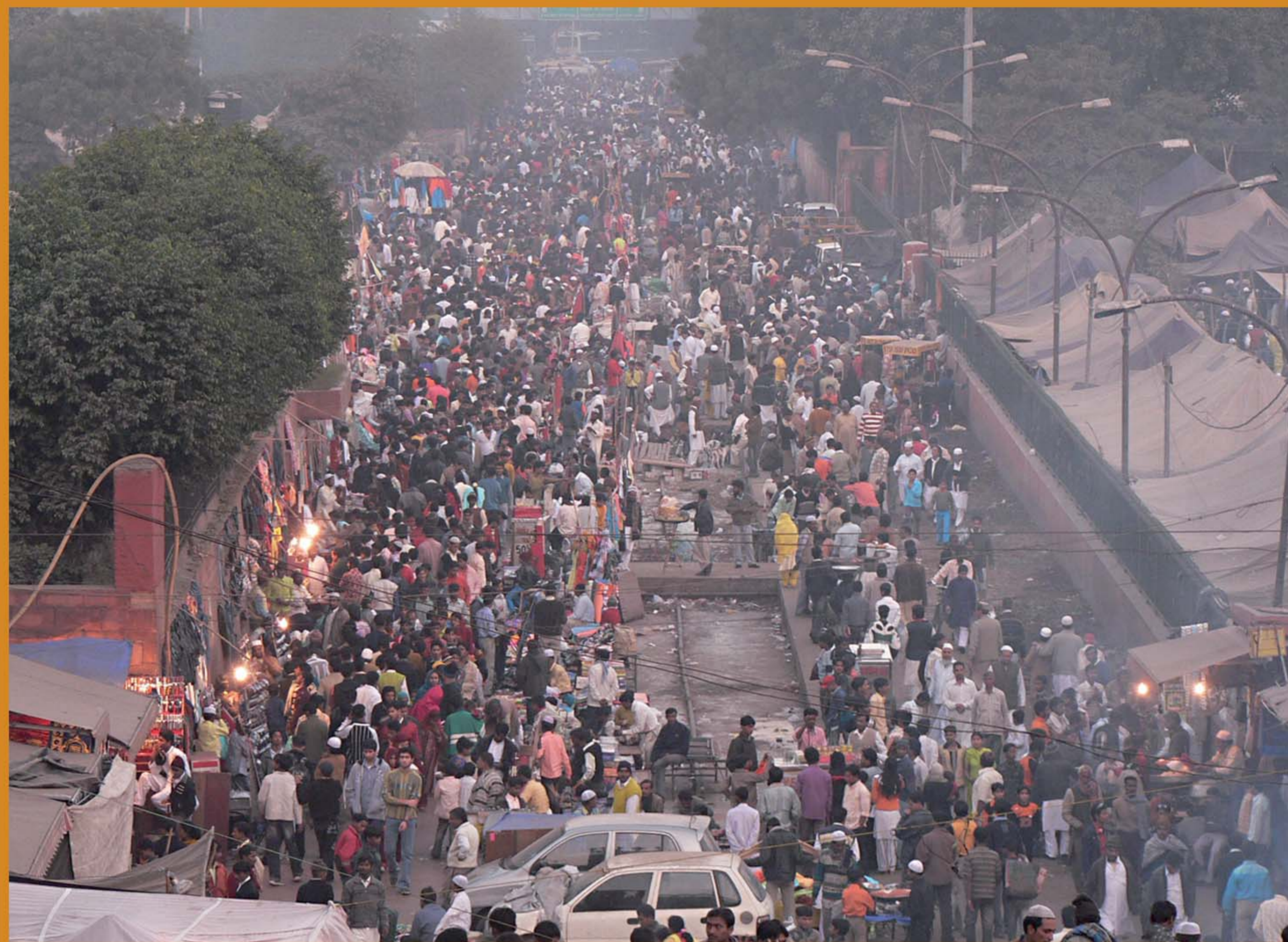
Introduite comme animal de compagnie en Europe, la tortue de Floride (à droite) a souvent été relâchée dans la nature par les particuliers, n'assumant pas la croissance de l'animal. Agressive, elle menace aujourd'hui la cistude d'Europe (à gauche) en occupant les mêmes niches écologiques.

Toile de fond

Ces facteurs se conjuguent et leurs effets s'amplifient sous la pression de plus en plus forte des activités humaines sur les ressources et les espaces naturels. Synonyme d'une consommation accrue, la très forte augmentation de la population mondiale au cours du dernier siècle explique, en grande partie, cette surexploitation et dégradation des écosystèmes. Mais à cela s'ajoute une logique de productivité maximale et de rentabilité économique à court terme, qui contribue au même titre à un épuisement des ressources.



Avec l'amélioration du niveau de vie, la consommation est en constante augmentation, ce qui a pour effet d'accroître la pression sur les ressources naturelles.



La population mondiale a quadruplé au cours des 100 dernières années, ce qui a entraîné une très forte pression sur les ressources et les espaces naturels.

comment la protéger ?
La biodiversité

