Services Ã©cosystÃ©miques: de quoi parle-t-on ?

Description

Services Ã©cosystÃ©miques: de quoi parle-t-on ?

Les Ã©cosystÃ¨mes fournissent de nombreux avantages et bÃ©nÃ©fices aux sociÃ©tÃ©s humainesÂ : air pur, approvisionnement en eau potable, pollinisation, dÃ©composition des dÃ©chets, production de certaines matiÃ¨res premiÃ¨res, entre autresâ€¦ Câ€™est ce que lâ€™on appelle les Â«Â services Ã©cosystÃ©miquesÂ Â». Une de leurs particularitÃ©s, câ€™est quâ€™ils sont gratuits. Cependant, la production de ces biens communs est de plus en plus menacÃ©e en raison des dommages causÃ©s Ã la biodiversitÃ© par les activitÃ©s humaines et le changement climatique. Et cela pose de graves risques concernant la durabilitÃ© et la rÃ©silience de nos sociÃ©tÃ©s et de nos Ã©conomies, surtout pour des territoires insulaires comme les nÃ´tresâ€¦

Est-ce un nouveau concept ?

Le terme, inventÃ© par Lâ€™*Ã‰valuation des Ã©cosystÃ¨mes pour le MillÃ©naire* (EM), date du dÃ©but des annÃ©es 2000, et les environnementalistes et les scientifiques en dÃ©battent depuis des dÃ©cennies. Ce concept dÃ©montre lâ€™interdÃ©pendance entre les Ã©cosystÃ¨mes et lâ€™Ã©conomie, et renvoie les acteurs publics et privÃ©s, y compris la sociÃ©tÃ© civile, Ã leurs responsabilitÃ©s pour assurer la pÃ©rennitÃ© de ces services en enrayant lâ€™Ã©rosion de biodiversitÃ©.

Quelles sont les catÃ©gories de services Ã©cosystÃ©miques ?

Â

Il y en a quatre au totalÂ : les services d'approvisionnement, de rÃ©gulation, de soutien, et finalement les services culturels.

1. Les services d'approvisionnement concernent notre nourriture, nos matiÃ¨res premiÃ¨res (carburant, fourrage, engrais, etc.), nos ressources minÃ©rales, mÃ©dicinales et Ã©nergÃ©tiques,Â Â et sans oublier tous nos besoins ornementaux (vÃªtements, artisanat et bijoux).

2. Les services de rÃ©gulation contribuent Ã purifier l'eau et l'air, Ã capter le carbone et Ã rÃ©guler le climat, Ã lutter naturellement contre les parasites et les maladies, Ã nous protÃ©ger des inondations, et enfin, Ã assurer la pollinisation de nos plantes.

3. Les services de soutien sont moins Ã©vidents, mais nÃ©anmoins essentiels Ã notre bien-Ãªtre et Ã celui de notre planÃ¨te : photosynthÃ¨se, fourniture d'habitats sains et cycle des nutriments. Le carbone, l'azote et le phosphore sont tous libÃ©rÃ©s lorsque les organismes meurent et se dÃ©composent. Cela aura bien sÃ»r un impact sur tous les autres services Ã©cosystÃ©miques, car tous les Ãªtres vivants ont besoin d'un apport constant de ces nutriments pour survivre.

4. Les services culturels concernent l'environnement naturel qui nous entoure et qui reprÃ©sente une immense source d'inspiration spirituelle, mais aussi culturelle, comme en tÃ©moignent l'art, le cinÃ©ma et la littÃ©rature. C'est aussi le lieu privilÃ©giÃ© de nombreuses activitÃ©s de loisirs, de la dÃ©couverte scientifique et de l'Ã©ducation. Tous ces Ã©lÃ©ments sont tout aussi importants pour notre bien-Ãªtre.

Quelle est la situation dans nos territoires ?

Â

Les Ã®les du sud-ouest de lâ€™ocÃ©an Indien abritent des Ã©cosystÃ¨mes uniques grÃ¢ce Ã un fort taux dâ€™endÃ©misme. Toutefois, divers facteurs (changement climatique, pollution, pression dÃ©mographique, etc.) mettent Ã mal ce capital naturel, et perturbent la fourniture des services Ã©cosystÃ©miques. Certains secteurs Ã©conomiques, tels que lâ€™agriculture, la pÃªche, ou encore

le tourisme, en sont affectÃ©s, impactant directement les populations.

Les Ã©cosystÃ¨mes marins (en particulier estuariens et cÃ´tiers) jouent un rÃ´le essentiel pour nos Ã®les. Les mangroves, herbiers marins, marais salants et rÃ©cifs coralliens entretiennent la vie des ocÃ©ans et contribuent Ã attÃ©nuer les effets du changement climatique. Cela permet de rÃ©duire les menaces que font peser sur nos communautÃ©s cÃ´tiÃ¨res les cyclones, les tsunamis, les inondations et l'Ã©rosion cÃ´tiÃ¨re. Des Ã©cosystÃ¨mes sains stimuleront notre Ã©conomie bleue, constitueront des barriÃ¨res naturelles contre les maladies transmises par les moustiques, aideront Ã combattre les espÃ¨ces vÃ©gÃ©tales et animales envahissantes et continueront Ã attirer les touristes du monde entier.

Quelques chiffres clÃ©s

75 % de l'environnement terrestre et environ **66 %** de l'environnement marin ont Ã©tÃ© considÃ©rablement modifiÃ©s par lâ€™activitÃ© humaine.

Plus d'un tiers de la surface terrestre et prÃ¨s de **75 %** des ressources en eau douce de la planÃ¨te sont aujourd'hui consacrÃ©s Ã la production vÃ©gÃ©tale ou animale.

Alors que les ocÃ©ans cÃ´tiers ne reprÃ©sentent que **10 %** de la surface totale des ocÃ©ans, ils contiennent nÃ©anmoins plus de **50 %** de tout le phytoplancton.

Retrouvez la version anglaise de cette article Fact sheet Ecosystem services

date crÃ©Ã©e
juin 6, 2022