

VI- Extinction des espèces animales ; causes et conséquences

La biodiversité marocaine est riche et diversifiée et revêt une importance écologique particulière, caractérisée par une grande diversité des écosystèmes (forestiers et steppiques, saharien et désertiques, agricoles, marins et côtiers, zones humides continentales, grottes...).

1- La faune marocaine

La biodiversité marocaine est riche et diversifiée, qui comprend environ 7 000 espèces végétales et plus de 24 000 espèces animales identifiées, dont 11% sont endémiques du Maroc. Cette faune englobe 113 Mammifères, 317 Oiseaux, 98 Reptiles, 11 Amphibiens, 1189 Poissons et 17893 Invertébrés. Les espèces les plus remarquables du Maroc sont le Phoque moine et l'Ibis chauve.



Plusieurs espèces animales sont en voie d'extinction au Maroc. Certaines ont déjà disparu, notamment le lion de l'Atlas, aperçu pour la dernière fois en 1930, et l'aigle impérial, éteint entre 1960 et 1980.

- **Espèces animales Extinct au Maroc :**

Dans la catégorie des mammifères : l'oryx algazelle, l'addax, la gazelle leptocère et le bubale, le lion de l'Atlas et le serval.

Chez les oiseaux : l'autruche à cou rouge, l'érismaure à tête blanche, la pintade sauvage, l'aigle impérial, la grue demoiselle, le vautour oricou, le vautour moine et la guifette moustac.

Chez l'espèce de reptiles : Le crocodile du Nil.

- **Espèces animales en voie d'extinction au Maroc :**

Dans la catégorie des mammifères : porc-épic, la hyène rayée, la gazelle dama, phoque moine, lynx caracal, chat sauvage, ratel l'écureuil du Sénégal.

Chez les oiseaux : l'ibis chauve, le vautour fauve, la grande outarde, l'outarde houbara et le cormoran huppé.

Deux espèces de reptiles sont au bord de l'extinction dans la plaine du Souss et ont déjà disparu de plusieurs autres régions.

2- Causes et conséquences d'extinction des espèces animales

• Causes d'extinction des espèces animales :

- **Destruction et le morcellement des habitats des espèces** (déforestation, grands incendies, assèchement des zones humides, « bétonisation » de plus en plus d'espace...)
- **Les invasions biologiques** : Les modifications rapides de l'environnement entraînent la disparition d'espèces qui ont du mal à s'adapter tandis que d'autres se multiplient et envahissent la biodiversité locale.
- **La pollution** : La pollution de l'air de l'eau et du sol par les polluants et produits chimiques entraîne la disparition d'espèces végétales et les animales.
- **La surexploitation des populations naturelles**, (pêche, chasse, surpâturage...)
- **Les changements climatiques**
-

• Conséquences d'extinction des espèces animales

Dans un milieu, les êtres vivants sont liés entre eux par des relations alimentaires organisées en chaînes alimentaires. L'extinction d'un ou plusieurs animaux affecte le reste de sa chaîne alimentaire, entraînant l'extinction d'un certain nombre d'espèces animales, ce qui provoque un déséquilibre de l'écosystème, et par conséquent, une diminution de la biodiversité.



3- Mesures visant à préserver la biodiversité

Pour préserver la biodiversité, une série d'actions peuvent être prises, parmi lesquelles :

- Encouragez le reboisement des forêts.
- Création de Réserves Naturelles
- S'engager dans la préservation de l'habitat naturel des animaux.
- Suggérer des lois de réglementation de la pêche et de la chasse.
- Respecter la période de repos biologique qui a pour objectif d'assurer la maturité des espèces animales, pour une meilleure reproduction.
- Utilisation rationnelle des ressources naturelles
- Mener des campagnes de sensibilisation

