

Initiation à la langue française



Mme BOUAYED Ibtissam
Sarrah

Université SNV-STU
Aboubekr Belkaid Tlemcen

Département d'Ecologie et
Environnement

Email : *bouayedsarra@gmail.com*

1.0

25 Février 2024

Table des matières

I - Terminologie	3
1. Vocabulaire de l'environnement (liste de termes, expressions et définitions adoptés) :	3

I Terminologie

la terminologie de base est indispensable au cursus de l'étudiant en Ecologie et Environnement.

ça va lui permettre de développer les aptitudes intellectuelles et pratiques dans ces champs thématiques

TRADUCTION

• *En anglais*

Terminology

.En français

Terminologie

• *En arabe*

حل طص م ل ا almustalah

1. Vocabulaire de l'environnement (liste de termes, expressions et définitions adoptés) :

1- Ecologie, n.f

Domaine: Biologie-Environnement.

Définition : L'écologie, ou écologie scientifique, est une science qui étudie les interactions des êtres vivants entre eux et avec leur milieu.

Equivalent étranger : ecology

2- Environnement, n.m.

Domaine: Biologie-Environnement.

Définition : L'environnement est « l'ensemble des éléments (biotiques et abiotiques) qui entourent un individu ou une espèce et dont certains contribuent directement à subvenir à ses besoins », ou encore « l'ensemble des conditions naturelles (physiques, chimiques, biologiques) et culturelles (sociologiques) susceptibles d'agir sur les organismes vivants et les activités humaines».

Equivalent étranger : environment

3- Étymologie du mot écologie:

- Vocabulaire propre ou spécifique aux écologues (métier) ou écologistes (adhère à un courant une doctrine). On peut être médecin et écologiste
- Ecologie: grec oikos= maison habitat et logos= discours science de l'habitat inventé en 1866 par Ernst Haeckel biologiste allemand.
- Ex: la pollution est néfaste pour l'environnement

4- biocénose, n.f.

Domaine : Biologie-Environnement.

Définition : une biocénose (ou biocœnose) est un ensemble d'êtres vivants coexistant dans un espace écologique donné ainsi que leurs organisations et interactions. Ensemble, un biotope et une biocénose forment un écosystème.

Equivalent étranger : biocoenosis.

5- biotope, n.m.:

Domaine : Biologie-Environnement.

Définition 1: Aire géographique caractérisée par des conditions climatiques et physicochimiques homogènes permettant l'existence d'une faune et d'une flore spécifiques.

Définition 2: Un biotope est un lieu de vie défini par des caractéristiques physiques et chimiques déterminées relativement uniformes. Ce milieu héberge un ensemble de formes de vie composant la biocénose: flore, faune, fonge (champignons), et des populations de micro-organismes.

Equivalent étranger : biotope.

6- Ecosystème, n.m.

Domaine : Biologie-Environnement.

Définition : Unité écologique fonctionnelle formée par le biotope et la biocénose, en constante interaction.

La montagne, la forêt sont des écosystèmes.

un écosystème est un ensemble formé par une communauté d'êtres vivants en interaction (biocénose) avec leur environnement (biotope).

Equivalent étranger : ecosystem.

بيئي بل ماطن ل

7- Faune, n.f.

Domaine : Biologie-Environnement.

Définition : La faune est l'ensemble des espèces animales présentes dans un espace géographique ou un écosystème déterminé

Equivalent étranger : wildlife.

8- flore, n.f.

Domaine : Biologie-Environnement.

Définition : ensemble des espèces végétales présentes dans un écosystème déterminé.

Equivalent étranger : flora.

9- taxon, n.m.

Domaine : Biologie.

Définition : Ensemble d'êtres vivants partageant certaines caractéristiques, à partir desquelles est établie leur classification.

Note : Les catégories de la classification biologique, telles que l'espèce, le genre, la famille, l'ordre, la classe ou l'embranchement, sont des taxons.

Equivalent étranger : taxon.

10- pollution, n.f.

Domaine : Biologie-Environnement.

Définition : Dégradation de l'environnement par des substances (naturelles, chimiques ou radioactives), des déchets (ménagers ou industriels) ou des nuisances diverses (sonores, lumineuses, thermiques etc.).

Equivalent étranger : pollution.

11- recyclage, n.m :

Domaine : Biologie-Environnement.

Définition : action de récupérer des déchets ou produits en fin de vie et de les réintroduire après traitement dans le cycle de production.

Equivalent étranger : recycling.

12- bioaccumulation, n.f :

Domaine : Biologie-Environnement.

Synonyme : accumulation biologique, accumulation,

Définition : Processus selon lequel une substance polluante présente dans un biotope pénètre et s'accumule dans tout ou partie d'un être vivant et peut devenir nocive ; par extension, le résultat de ce processus.

La bioaccumulation est l'accumulation progressive d'une substance spécifique dans le corps d'un organisme vivant. Les substances bioaccumulatives sont généralement solubles dans les matières grasses et ne se décomposent pas dans l'organisme.

Equivalent étranger : bioaccumulation.

13-bioamplification, n.f :

Domaine : Biologie-Environnement.

Synonyme : amplification biologique, amplification,

Définition : Processus selon lequel la concentration d'une substance présente dans un biotope augmente tout au long d'une chaîne alimentaire ; par extension, le résultat de ce processus.

C'est l'augmentation de concentration d'un polluant au sein d'organismes du bas vers le haut de la chaîne trophique (ou alimentaire). Ce phénomène survient pour les produits qui ne sont dégradés ni dans l'environnement ni (ou très peu) dans le corps des organismes dans lesquels il se trouve. Les exemples classiques sont les polluants organiques (pesticides, PCB...) et les métaux lourds (mercure, plomb...).

Équivalent étranger : biological magnification, biomagnification.

14- diatomiste, n.m ou f. :

Domaine : Biologie-Environnement.

Définition : Hydrobiologiste spécialiste des diatomées.

Note : Les diatomées sont des algues brunes unicellulaires, utilisées notamment comme indicateurs de la qualité de l'eau.

Equivalent étranger : diatomist.

15- Effet de serre :

Domaine : Environnement.

Définition : L'effet de serre est un phénomène naturel par lequel les gaz naturellement présents dans l'atmosphère (principalement la vapeur d'eau) retiennent une partie de la chaleur émise par notre planète.:

1. Les gaz qui provoquent ce phénomène, tels que la vapeur d'eau, le dioxyde de carbone ou le méthane, sont appelés « gaz à effet de serre ».
2. Un effet de serre existe également sur des planètes telles que Vénus et Mars.
3. L'expression « effet de serre » est employée usuellement dans le sens d'« effet de serre anthropique », qui désigne le réchauffement global du climat attribué à l'augmentation de la concentration des gaz à effet de serre, résultant de l'accroissement de leurs émissions dues aux activités humaines.

Equivalent étranger : green house effect.

16-quota d'émission de gaz à effet de serre :

Domaine : Environnement.

Définition : Quantité de gaz à effet de serre allouée à une activité dans le cadre d'un système de plafonnement d'émission.

Equivalent étranger : green house gas emission allowance.

• Effet de serre:

يرارحل اسابتحال

alaihribas alharariu

• quota d'émission de gaz à effet de serre

يرارحل اسابتحال تازاغ تااثاعبنا لدب

• bdl ainbieathat ghazat alaihribas alhararii

17- le trou dans la couche d'ozone :

Domaine : Environnement.

Définition : amincissement ou disparition de cette couche qui résulte d'un déséquilibre entre production et destruction de l'ozone dans la stratosphère.

Destruction provoquée par CFC émis dans l'atmosphère.

Equivalent étranger : the hole in the ozone layer

18- écotoxicologie, n.f.

Domaine : Environnement.

Définition : Branche de la toxicologie qui étudie les effets directs et indirects des polluants sur l'environnement.

Note : L'écotoxicologie étudie notamment le transfert des polluants dans les biotopes et les biocénoses, ainsi que leurs transformations et leurs effets sur les organismes vivants et sur les processus écologiques fondamentaux.

Equivalent étranger : ecotoxicology.

19- Ecodéveloppement, n.m.

Domaine : Environnement.

Définition : Mode de développement fondé sur le respect de l'environnement.

Note : L'écodéveloppement est une des composantes du développement durable.

Equivalent étranger : Ecodevelopment.

20- Etude d'impact sur l'environnement :

Abréviation : EIE.

Forme abrégée : étude d'impact.

Domaine : Environnement.

Synonyme : étude d'incidences sur l'environnement (EIE), étude d'incidences.

Définition : Etude préalable à la mise en œuvre de programmes ou de plans et à la réalisation d'équipements, qui permet d'estimer leurs effets probables sur l'environnement.

Note :

1. L'étude d'impact sur l'environnement relève de la responsabilité du maître d'ouvrage.
2. L'étude d'impact sur l'environnement permet notamment de justifier le parti retenu et de préciser les mesures envisagées tendant à supprimer, réduire ou compenser les dommages éventuels liés à un projet.
3. L'étude d'impact sur l'environnement est nécessaire à l'évaluation environnementale.

Equivalent étranger : environmental impact assessment (EIA).