

## L'influence de l'homme sur le peuplement du milieu - Correction

### Exercice 01 :

1) le grand hamster vit surtout en Europe centrale (Roumanie, Bulgarie, Hongrie, pays de l'ex Union soviétique...).

2) la Répartition du grand hamster est très limitée en Alsace parce que il occupe juste des petites parties (zones grisées de la carte).

3) Combien de grands hamsters trouvait-on en 2002 ? en 2006 ?

2002 : 430 grands hamsters

2006 : 181 grands hamsters

4) Comment évolue le nombre de grands hamsters de 2002 à 2007 ?

De 2002 à 2004 : le nombre des grands hamsters a diminué de 430 à 229

De 2004 à 2005 : le nombre des grands hamsters a augmenté de 229 à 240

De 2005 à 2007 : le nombre des grands hamsters a diminué de 240 à 68

### Exercice 02 :

Les goélands sont des **oiseaux** qui se nourrissent de poissons, d'œufs, de crustacés et qui se reproduisent en bord de mer. On constate, depuis une **quarantaine** d'années, un changement dans leur comportement et leurs ressources alimentaires. En effet, les décharges à ciel ouvert, qui existent encore dans de **nombreux** pays et où sont stockés les déchets ménagers, constituent un vaste **garde-manger** pour ces oiseaux, près des **villes**. Ainsi, leur nombre a considérablement augmenté aux abords de ces décharges, près des grandes métropoles. Leur **reproduction** est également perturbée. Au lieu de nicher sur des îlots rocheux, les **goélands** font leurs nids sur les toits des maisons et des immeubles en ville. N'ayant aucun **prédateur** en milieu urbain, ils prolifèrent très rapidement, causant de nombreuses nuisances.

### Exercice 03 :

En modifiant le paysage au profit des espèces **végétales** qu'il cultive, l'Homme est à l'origine d'une perte de **biodiversité** : de nombreuses espèces tendent à disparaître de la région.

L'utilisation de produits chimiques divers est **associée** aux pratiques agricoles intensives : on utilise de nombreuses substances chimiques comme des engrais pour favoriser le développement des végétaux, des insecticides et des herbicides pour lutter contre la destruction des cultures.

L'utilisation **d'engrais**, d'insecticides et d'herbicides n'a pour objectif que celui de produire plus.

On peut étudier l'effet de ces deux **pratiques** sur les populations animales (faune) et végétales (flore) en faisant l'inventaire des espèces présentes dans les deux environnements.

Ces pratiques conduisent à une modification très importante des populations **animales** habitant initialement dans le milieu :

- la détérioration des différents **habitats** nuit à la diversité écologique, les animaux quittent le milieu ;
- l'action toxique de certains produits **chimiques** peuvent conduire à la disparition de certaines espèces animales.

#### **Exercice 04 :**

**Peuplement** : occupation d'un milieu par des êtres vivants.

**Conséquences directes** : modifications du peuplement des milieux dues à la présence de l'homme.

**Conséquences indirectes** : conséquences des activités humaines sur le peuplement des milieux.

**Influence** : action qui joue un rôle, souvent important, sur quelque chose, un milieu par exemple.

**Aménagement** : transformations réalisées par l'Homme dans l'environnement, afin qu'il réponde mieux à ses besoins.

**Reboisement** : action de replanter des arbres.

**Déforestation** : action de détruire des forêts.

**Déchets** : ce qui est perdu dans l'emploi d'une matière.

**Pesticide** : produit chimique destiné à lutter contre les parasites animaux et végétaux des cultures.

**Engrais** : produit additionné au sol pour maintenir ou accroître la fertilité.

**Urbanisation** : Action d'urbaniser. Concentration croissante de la population dans des agglomérations de type urbain.

**Eaux usées** : se dit des eaux utilisées par l'homme, rejetées dans les égouts et dirigées vers les stations d'épuration qui les débarrassent en partie des déchets qu'elles contiennent.

**Biodégradable** : qui peut être décomposé naturellement, plus ou moins rapidement.

**Recyclé** : se dit d'un déchet réutilisé.

**Compost** : engrais formé par le mélange de débris organiques et de matières minérales.

**Écologiste** : personne qui s'occupe de l'étude de l'environnement.

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices Primaire 6 SVT : Peuplement milieu - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Influence de l'homme sur le peuplement du milieu - Exercices corrigés - Remédiation - SVT : Primaire 6](#)

Découvrez d'autres exercices en : Primaire 6 SVT : Peuplement milieu

- [Installation des végétaux dans un milieu - Exercices corrigés - Remédiation - SVT : Primaire 6](#)
- [Occupation d'un milieu au cours des saisons - Exercices corrigés - Remédiation - SVT : Primaire 6](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices Primaire 6 SVT : Les êtres humains - PDF à imprimer](#)
- [Exercices Primaire 6 SVT : Les etres vivants - PDF à imprimer](#)
- [Exercices Primaire 6 SVT : L'alimentation - PDF à imprimer](#)
- [Exercices Primaire 6 SVT : Origine de la matière - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : Primaire 6 SVT : Peuplement milieu

- [Cours Primaire 6 SVT : Peuplement milieu](#)
- [Vidéos pédagogiques Primaire 6 SVT : Peuplement milieu](#)