

**Niveau : 4<sup>ème</sup> AM**

**Durée : 1heure**

## **Devoir surveillé n°1 du premier trimestre**

**Texte :**                                      **Quel futur pour la biodiversité ?**

La dégradation de la biodiversité se poursuivra au cours du 21<sup>e</sup> siècle : les extinctions globales se multiplieront, le nombre d'espèces vivantes diminuera, leur distribution sera bouleversée ... La planète va droit au désastre : modification dans l'utilisation des terres, changement climatique et surexploitation des ressources naturelles ...L'homme est en effet au cœur des principales menaces sur la biodiversité.

Tout d'abord, les principaux facteurs de la détérioration de la biodiversité sont la dégradation et la destruction des habitats naturels, le changement climatique et la surexploitation des ressources biologiques.

Aussi, le changement d'utilisation des terres, comme l'urbanisation ou la conversion de la forêt équatoriale en pâturages et terres cultivées, constitue ainsi la première menace sur la biodiversité.

Enfin, la perte de la biodiversité qui en découle peut avoir de forts impacts sur le bien-être et le développement humain. Par exemple, la dégradation irréversible d'habitats littoraux s'accompagne de risques accrus de dommages côtiers provoqués par les vagues et les ondes de tempête ainsi qu'une perte de productivité des pêcheries.

*D'après, IRD Institut de Recherche et de Développement*



### **I. Compréhension de l'écrit : (13pts)**

**1\_ Choisis et souligne la bonne réponse. Le thème traité dans le texte est :**

- a\_ La biodiversité est en péril.
- b\_ La pollution des mers et des océans.
- C\_ La pollution de l'air.

**2\_ Relève du texte deux causes qui menacent la biodiversité.**

.....

**3\_ Relie chaque mot à son synonyme :**

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| Un désastre    | la dégradation  |
| Diminuer       | Réduire         |
| La destruction | Une catastrophe |

**4\_ Relève du texte : « 02 » mots appartenant au champ lexical de « biodiversité ».**

- ..... - .....

**5\_ Classe les expressions suivantes dans le tableau :**

- \_ La limite de la déforestation
- \_ la surexploitation des ressources naturelles
- \_ la destruction des habitats naturels
- \_ le reboisement ( la plantation) à grande échelle.

Menace de la biodiversité	Protection (Sauvegarde) de la biodiversité
- .....	- .....
- .....	.....

**6\_ « L'auteur de ce texte pense que la planète va droit au désastre. »**

- « La biodiversité, qui est déjà en danger, le encore restera au cours du 21° siècle. »

- **Souligne les propositions subordonnées dans les phrases ci-dessus et indique leur nature (relative P.S.R /complétive P.S.C).**

**7-Mets les verbes entre parenthèses au temps et au mode qui convient**

- Les hommes (**jeter**) ..... leurs déchets dans la mer.
- Il (**falloir**) ..... absolument que la biodiversité (**être**) ..... protégée.

9-« Des individus conscients de cette urgence luttent pour préserver leur environnement.

- **Réécris la phrase ci-dessus en commençant par :**

Un .....

**II- Production écrite : (7pts)** « Notre environnement est en danger à cause des activités humaines. »

Rédige une introduction de 3 à 4 lignes dans laquelle tu proposes ton point de vue sur les activités de l'homme et leurs effets sur l'environnement.

- N'oublie pas :
- D'utiliser un verbe d'opinion ;
  - Conjuguer les verbes au présent de l'indicatif ;
  - Respecter les caractéristiques de l'introduction.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

***Bon courage.***

Nom : ..... Prénom : ..... Classe : .....

Note : ...../20