

Activité n°10	BIODIVERSITE D'UN SOL ET MODIFICATION DE LA BIODIVERSITE	Durée : 1h
------------------	---	---------------

Problème : comment l'Homme participe-t-il à l'évolution de la biodiversité ?

Déterminez les espèces rencontrées dans le sol de forêt (non traité) et dans le sol traité par des pesticides.

Dans le tableau ci-dessous, indiquez en face de chaque espèce le nombre de représentants que vous avez observé.

Espèces	Sol de forêt	Sol traité aux pesticides
VERS : <u>Annélides</u> Exemple : Lombric		
ARTHROPODES <u>Arachnides</u> Exemples : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pseudoscorpions ➤ Acariens ➤ Araignées <u>Crustacés</u> Exemple : Isopodes : Cloporte <u>Myriapodes</u> Exemples : <u>Chilopodes :</u> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Lithobie ➤ Géophile <u>Diplopedes :</u> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Iule <u>Insectes</u> Exemples : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Aptérygotes : Collembole ➤ Hyménoptères : Fourmi 		

Activité n°10	BIODIVERSITE D'UN SOL ET MODIFICATION DE LA BIODIVERSITE	Durée : 1h
------------------	---	---------------

Problème : comment l'Homme participe-t-il à l'évolution de la biodiversité ?

Déterminez les espèces rencontrées dans le sol de forêt (non traité) et dans le sol traité par des pesticides.

Dans le tableau ci-dessous, indiquez en face de chaque espèce le nombre de représentants que vous avez observé.

Espèces	Sol de forêt	Sol traité aux pesticides
VERS : <u>Annélides</u> Exemple : Lombric		
ARTHROPODES <u>Arachnides</u> Exemples : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pseudoscorpions ➤ Acariens ➤ Araignées <u>Crustacés</u> Exemple : Isopodes : Cloporte <u>Myriapodes</u> Exemples : <u>Chilopodes :</u> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Lithobie ➤ Géophile <u>Diplopedes :</u> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Iule <u>Insectes</u> Exemples : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Aptérygotes : Collembole ➤ Hyménoptères : Fourmi 		