

<u>Activité 1 : Qu'est-ce qu'une espèce.</u>	Questions	MI	MF	MS	TBM
1.2 : Extraire une information de documents/vidéo					
1.4 : Répondre avec un tableau					
3.2 : Travailler en groupe					

Situation problème

Il existe de nombreux êtres-vivants très différents qui constituent la biodiversité. Certains êtres-vivants font partie de la même espèce.

Problème : Qu'est-ce qu'une espèce ? Comment reconnaître deux individus de la même espèce ?

1. Définition d'ESPECE : Grâce à la vidéo, identifier les 3 critères d'appartenance à une espèce et les inscrire dans la colonne grise du tableau.

2. Jeu de l'ESPECE

- ⇒ Lire les fiches d'identité des animaux et mettre une croix à chaque fois qu'un critère est respecté.
- ⇒ Incrire dans la dernière ligne si les deux animaux sont de la même espèce ou si ils sont deux espèces différentes.

	Écureuil roux et Écureuil gris	Brebis et Bouc	Berger Allemand / Husky
<u>Critère 1 :</u>			
<u>Critère 2 :</u>			
<u>Critère 3 :</u>			
<u>Choisir la bonne réponse</u>	Même espèce Ou Espèces différentes	Même espèce Ou Espèces différentes	Même espèce Ou Espèces différentes

Écureuil Gris / Écureuil Roux



Écureuil Gris



Écureuil Roux

L'écureuil gris est originaire d'Amérique du Nord. Il a été introduit en Angleterre au début du XXe siècle et en Italie en 1948.

L'écureuil gris américain va se propager d'Italie en France d'ici 2030 à moins qu'on ne prenne des mesures adaptées.

L'écureuil gris tend à éradiquer l'écureuil roux et provoque d'importants dégâts en écorçant les arbres. Il détruit aussi l'habitat des écureuils roux. Les études scientifiques ne font aucune mention d'une possible reproduction entre l'écureuil gris et l'écureuil roux.

Brebis / Bouc



Le papa de Butterfly : Un Bouc.



Butterfly et sa maman : une Brebis.

Le 27 juillet 2014, dans une ferme de l'Arizona, trois fils de la propriétaire Madame Motola ont vu dans l'enclos de la brebis un nouveau né. Lorsqu'ils sont allé prévenir leur mère, elle leur a dit "c'est impossible, nous n'avons pas de mouton mâle, la brebis ne peut pas avoir de petit". Mais un adorable petit bébé était pourtant né cette nuit là. Ils décidèrent de l'appeler Butterfly du fait de ses nombreuses taches.

Butterfly. est un chabin ou mouchèvre. C'est le petit d'un bouc (mâle de la chèvre) et d'une brebis. A l'âge adulte, il ne pourra pas avoir de descendant.

Berger Allemand / Husky



Un Husky



Un berger Allemand



Un Gerberian shepsky

Le petit issu de la reproduction d'un Husky et d'un Berger Allemand est un Gerberian Shepsky. C'est, un chien au tempérament équilibré et sociable.

Il tire ses qualités d'amabilité de son côté Husky, tandis qu'il tire son intelligence de son côté Berger. Le Gerberian Shepsky pourra se reproduire à l'âge adulte.