

Activité n°5 :

Docs 1 & 2 : Comparez les caryotypes des souris de Madère et des souris portugaises continentales et expliquez l'origine des différences observées.

Doc 3 : Indiquez les conséquences de ces modifications caryotypiques sur la capacité de reproduction des populations de souris de Madère.

Docs 4 & 5 : Expliquez à l'aide des informations du doc. 5 les parentés entre les souris de Madère et les autres populations de souris observées dans le doc 4.

Docs 1 à 6 : Déterminez comment les différentes populations de Madère pourraient à terme être à l'origine d'espèces différentes et notamment ce qui limite les échanges génétiques entre ces populations et les autres populations de souris.

Activité n°5 :

Docs 1 & 2 : Comparez les caryotypes des souris de Madère et des souris portugaises continentales et expliquez l'origine des différences observées.

Doc 3 : Indiquez les conséquences de ces modifications caryotypiques sur la capacité de reproduction des populations de souris de Madère.

Docs 4 & 5 : Expliquez à l'aide des informations du doc. 5 les parentés entre les souris de Madère et les autres populations de souris observées dans le doc 4.

Docs 1 à 6 : Déterminez comment les différentes populations de Madère pourraient à terme être à l'origine d'espèces différentes et notamment ce qui limite les échanges génétiques entre ces populations et les autres populations de souris.

Activité n°5 :

Docs 1 & 2 : Comparez les caryotypes des souris de Madère et des souris portugaises continentales et expliquez l'origine des différences observées.

Doc 3 : Indiquez les conséquences de ces modifications caryotypiques sur la capacité de reproduction des populations de souris de Madère.

Docs 4 & 5 : Expliquez à l'aide des informations du doc. 5 les parentés entre les souris de Madère et les autres populations de souris observées dans le doc 4.

Docs 1 à 6 : Déterminez comment les différentes populations de Madère pourraient à terme être à l'origine d'espèces différentes et notamment ce qui limite les échanges génétiques entre ces populations et les autres populations de souris.