

La pointe Green's Point

Nom: _____

Les questions suivantes sont à répondre après avoir regardé la vidéo 360° de la pointe Green's Point sur la page de l'exposition virtuelle 'Plongez plus profondément'. <http://www.divedeeper.site/fr/sites/greens-point/>

Regardez la vidéo au complet sans changer le point de vue, puis regardez-la de nouveau en explorant un peu plus:

Comment les espèces diffèrent-elles dans la vidéo de la pointe Green's Point de celles de la vidéo de l'île Deer Island (par rapport au nombre d'espèces et au nombre d'individus)? Quel site a la plus grande biodiversité? Expliquez.

Utilisez la page des espèces pour trouver le nom commun des algues suivantes :

Ascophyllum nodosum: _____ *Fucus vesiculosus*: _____

Les algues font la photosynthèse, comme les plantes terrestres. Pour bien croître, elles ont besoin d'eau propre, de CO², beaucoup d'éléments nutritifs et de bons rayons de soleil. Selon ces informations, expliquez pourquoi il y a plus d'algues à la pointe Green's Point qu'à l'île Deer Island.

Comment les animaux marins profitent-ils des algues dans leur habitat?

Regardez encore la vidéo et à la minute 0:46 concentrez sur les créatures blanches qui ressemblent à des volcans. Ce sont des balanes communes (*Semibalanus balanoides*). Quelle action font-elles? Encercler votre réponse. Elles se nourrissent. Elles se reproduisent. Elles communiquent

Comment ce comportement fonctionne-t-il? (Utilisez la page des espèces). _____

