

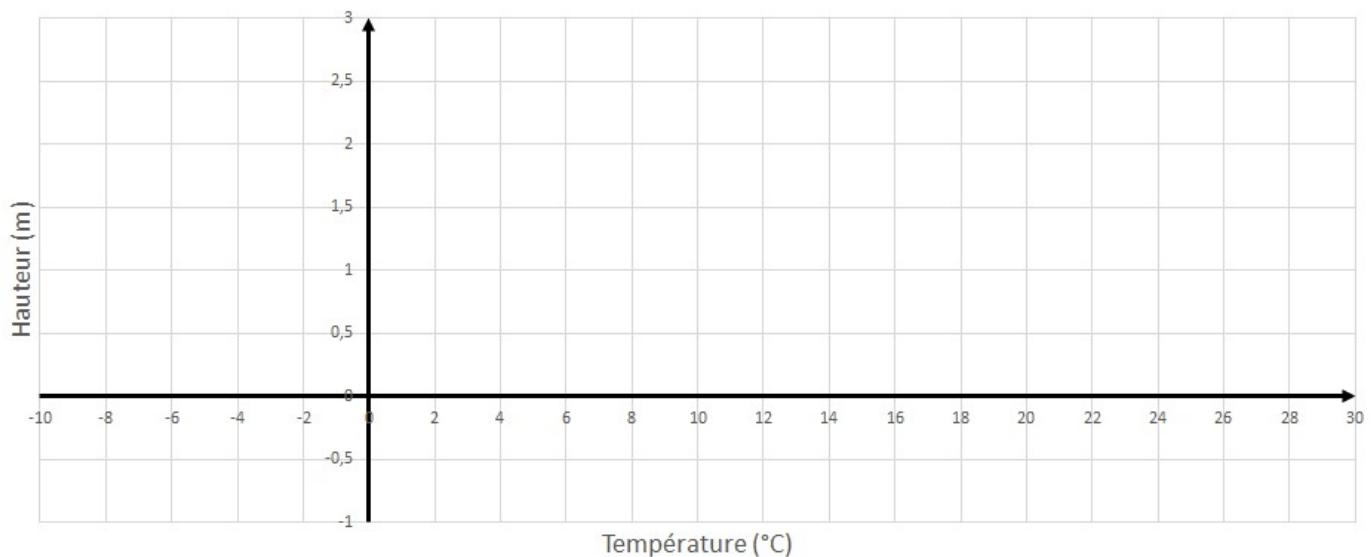
Fiche d'étude du milieu - Mesures des paramètres abiotiques

Mesures de températures :

Dans le milieu étudié et un milieu différent aux alentours (au moins 15m de distance), mesurez la température à différentes altitudes (2m50, 1m, 50cm, 10cm, 0cm, 10cm de profondeur).

Tracez vos résultats sur le graphique suivant (ajoutez une légende et complétez le titre).

Mesure de la température ($^{\circ}\text{C}$) en fonction de la hauteur, au niveau de la haie et dans un autre milieu situé au moins à 15m de distance

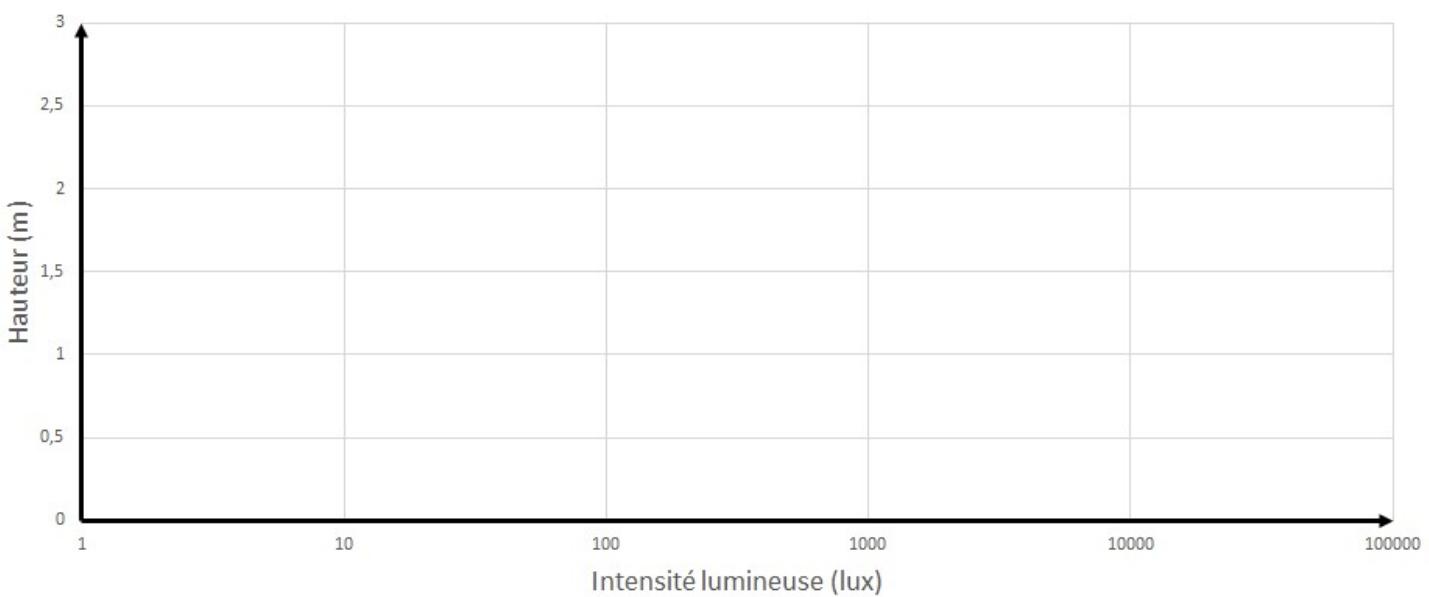


Mesures de lumières :

Dans le milieu étudié et un milieu différent aux alentours (au moins 15m de distance), mesurez l'intensité lumineuse à différentes altitudes (2m50, 1m, 50cm, 10cm, 0cm).

Tracez vos résultats sur le graphique suivant (ajoutez une légende et complétez le titre).

Mesure de la Luminosité (lux) en fonction de la hauteur, au niveau de la haie et dans un autre milieu situé au moins à 15m de distance



Autre mesure possible : mesure du pH du sol (en prélevant un échantillon de sol dilué dans un bêcher).

Evaluation de la quantité de matière organique en observant la couleur du sol. Plus il est sombre, plus on peut supposer qu'il est riche en matière organique.