

Le *quadra*, relevé de végétation

PUBLIC : cycle 3

OBJECTIFS :

- Démontrer que la végétation est différente selon la nature du sol (sableux, argileux, limoneux, organiques)

MATÉRIEL : décimètre, ficelle, une bêche ou une pelle, des clés de détermination, papiers et crayons

MODALITÉS DE TRAVAIL : 2 groupes

DURÉE : 2 heures

LIEU : forêt



Le quadra est l'étude de la végétation à l'intérieur d'un périmètre matérialisé sur le terrain.

Conseils pratiques :

- Une bonne connaissance du terrain est obligatoire pour cette activité !
- Printemps, été, automne.

Déroulement :

1. Faire 2 groupes. Chaque groupe se délimite un terrain de surface égale (10 m x 10 m par exemple) avec une ficelle.
2. Il fait ensuite l'inventaire et compte tous les végétaux (ou seulement les arbres) se trouvant à l'intérieur de la ficelle, on peut également prélever des échantillons de terre et ajouter dans l'inventaire les indices de présences animales ou les petites bêtes.
3. Les 2 groupes comparent les résultats.