

TD n°1 : Méthodes d'étude et d'Inventaire des communautés végétales et Animales

REGOUI. C

Pour le TD1

Vous avez les données du diamètre D en centimètre et de la hauteur en mètre
A partir du tableau donner la densité des arbres dans chaque placette
Calculer la surface terrière des 2 placettes

Surface terrière (g) : c'est la surface du tronc à 1,30m du sol

$$g = \pi r^2 \quad r : \text{rayon de l'arbre} \quad g = \pi D^2 / 4 \quad D : \text{diamètre de l'arbre}$$

calculer le volume de bois des 2 placettes
calculer le volume de bois de ce peuplement