

Indice de Biodiversité Potentiel

1. Parmi ces essences, déterminez lesquelles sont des essences autochtones :

Bouleau Châtaignier Noyer Hêtre

2. En général, de quelle diamètre doit être un bois mort au sol pour pouvoir être compté ?

30 cm 40 cm 50 cm

3. Combien de très gros bois vivant doivent être présent au minimum pour avoir la note de 5 ?

5 6 7

4. Quelle sera la note de la catégorie F avec ces éléments relevé :
1 cavité de pics, 1 fente dans le tronc, 2 champignons ?

0 2 5

5. vous avez observez différent bois mort au sol : un faisant 1m de long avec un diamètre de 40cm, deux de 1,6m l'un faisant 45cm de diamètre, l'autre 50cm mais très dégradé. Quelle sera la note ?

0 2 5

6. Dans une futaie irrégulière de 2,5 ha, on observe ces différentes strates avec les recouvrement suivant : Arboré supérieur (>20m) : 70% ; arboré inférieur (7-20m) : 25% ; arbustive : 10% ; herbacée : 50%. La note IBP sera de :

0 2 5

7. Un chêne rouge d'Amérique (d=45cm), ne comptera pas dans le facteur bois mort sur pied car il n'est pas considéré comme essence autochtone.

VRAI

FAUX

8. Cochez la/les bonne(s) réponse(s) :

- Les arbres morts ne sont pas dangereux pour la forêt.
- Les insectes saproxyliques se nourrissent de tissus d'un arbre mort ou dépérissant seulement
- Grâce à différents organismes, le bois mort contribue au maintien de la fertilité du sol.

9. Après plusieurs jours de pluie, vous observez 2 ornières de tracteur régulièrement utilisés actuellement pleines d'eau, des fossés remplis d'eau, et une source. La note IBP sera de :

0 2 5

10. Vous avez observez les microhabitats suivants : liane présente sur ¼ de la hauteur, une coulée de résine, une charpentière brisée de 20cm de diamètre. La note IBP sera de :

0 2 5