



## J'observe



▲ **Doc. 1** : Des forestiers choisissent les arbres à couper pour les vendre.

? Pourquoi les forestiers mesurent-ils les arbres (Doc. 1) ?



▲ **Doc. 2** : Le stockage provisoire du bois en forêt.

? D'après toi, où sera transporté ce bois (Doc. 2) ?

► **Doc. 3** : Des scientifiques réalisent un inventaire\* de la faune.

? Quels inventaires les scientifiques peuvent-ils faire dans la forêt ?



## Je lis

### La forêt est en danger

Les forêts ont un rôle essentiel dans l'absorption du dioxyde de carbone contenu dans l'atmosphère et dans la fabrication du dioxygène par photosynthèse\*. La survie de la plupart des êtres vivants de la planète en dépend.

Près de 50 % de l'île de Sumatra en Indonésie ont été déboisés au cours des 22 dernières années. Cette déforestation\* est motivée par un intérêt économique : la culture du palmier à huile. L'huile de palme est, en effet, très utilisée dans de nombreux produits alimentaires : chips, céréales, barres chocolatées... Cette déforestation a des conséquences sur les animaux de la forêt, comme l'orang-outang, qui ne trouve plus de nourriture, car son habitat a été détruit. Si la déforestation n'est pas stoppée, on estime que la forêt indonésienne aura quasiment disparu dans 30 ans.

? Recherche sur une carte du monde où se trouve Sumatra.

? Pourquoi faut-il protéger les forêts ?

? Pourquoi l'orang-outang est-il en danger ?