

L'UTILITÉ DES ARBRES

Le feuillage

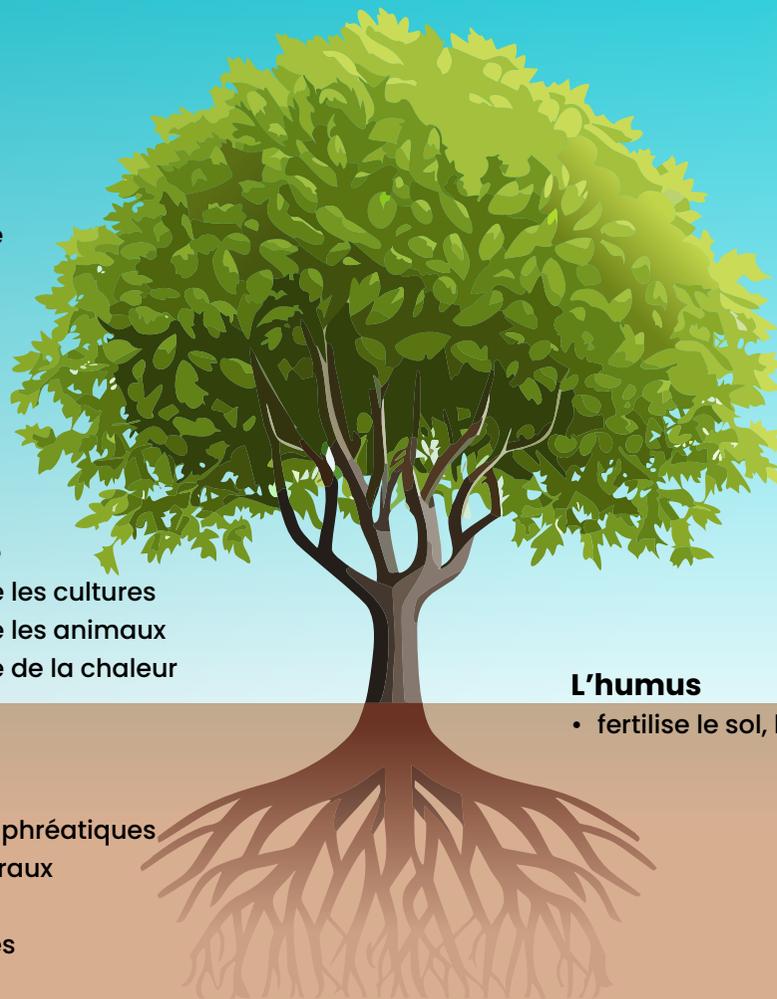
- nourrit (il donne des fruits)
- abrite des animaux
- produit de la matière organique stockée dans les fruits
- enrichit le sol en matière organique quand les feuilles tombent au sol
- est un brise-vent
- protège le sol du gel et des intempéries

L'ombre

- protège les cultures
- protège les animaux
- protège de la chaleur

Les racines

- empêchent l'érosion des sols
- guident l'eau jusqu'aux nappes phréatiques
- absorbent l'eau et les sels minéraux pour se nourrir
- filtrent les substances polluantes



Le tronc

- véhicule la sève brute (l'eau et les minéraux) et la sève élaborée (les sucres)
- abrite des larves, des insectes, des oiseaux
- peut être tapissé de lichen, de mousses, etc.

L'humus

- fertilise le sol, l'aère, le régénère