
Les organes végétatifs des plantes

Numéro d'inventaire : 2022.8.114

Auteur(s) : Pascal Faure

Type de document : planche didactique

Éditeur : Pierron Équipement pédagogique scientifique

Période de création : 4e quart 20e siècle

Date de création : 1992

Inscriptions :

- lieu d'édition inscrit : 57206 Sarreguemines - France
- numéro : MT 9085

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Feuille imprimée et illustrée en couleur au recto. Deux trous d'accrochage dans la partie supérieure.

Mesures : hauteur : 64 cm ; largeur : 99,7 cm

Notes : Collection Biodidac.

Mots-clés : Sciences naturelles (post-élémentaire et supérieur)

Lieu(x) de création : Sarreguemines

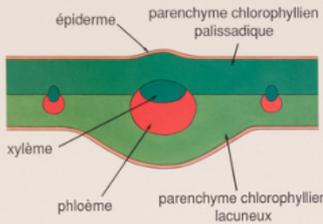
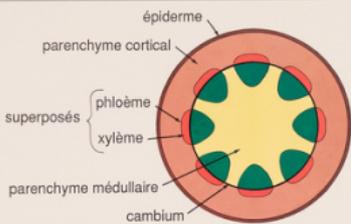
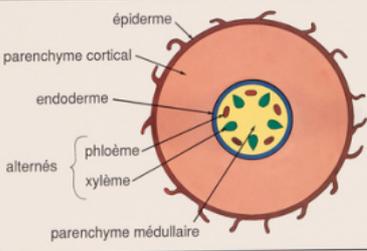
Utilisation / destination : enseignement

Représentations : représentation scientifique : plante

Autres descriptions : Langue : français

ill. en coul.

LES ORGANES VEGETATIFS DES PLANTES

ORGANES	SITUATION	COUPES	CARACTERISTIQUES	ADAPTATIONS PARTICULIERES
FEUILLE		 <p>épiderme parenchyme chlorophyllien palissadique xylème phloème parenchyme chlorophyllien lacuneux</p>	<p>symétrie bilatérale</p> <p>présence de cellules chlorophylliennes</p> <p>lieu de la photosynthèse</p> <p>surface d'évapotranspiration</p>	<ul style="list-style-type: none"> - vrille foliaire - écailles des bourgeons - bulbe - épine - feuille crassulescente - feuille "carnivore"
TIGE		 <p>épiderme parenchyme cortical superposés { phloème xylème parenchyme médullaire cambium</p>	<p>symétrie radiale</p> <p>présence des tissus conducteurs</p> <p>organe de conduction des sèves</p> <p>structure de soutien</p>	<ul style="list-style-type: none"> - stolon - tige volubile - vrille caulinaire - bulbe - cladode - rhizome - tubercule caulinaire - tige crassulescente
RACINE		 <p>épiderme parenchyme cortical endoderme alternés { phloème xylème parenchyme médullaire</p>	<p>symétrie radiale</p> <p>présence des poils absorbants</p> <p>lieu de l'absorption minérale</p> <p>organe de fixation</p>	<ul style="list-style-type: none"> - velamen des épiphytes - pneumatophore - tubercule radulaire

© PERRON - reproduction interdite



Equipement Pédagogique Scientifique
57206 SARREGUEMINES - FRANCE

MT 9085