Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 15.11.2026



Ref : EWTSOBoS17/3

Coupes transversale et longitudinales d'une feuille de mais

Zea mays. Agrandissement x 450 env.; en SOMSO-Plast®.
D'après le Prof. Dr. W. Weber.
Le modèle illustre la structure particulière de la feuille dune plante C4.
Les faisceaux vasculaires sont entourés dun endoderme annulaire.
Les chloroplastes de l'endoderme sont conformément à leur fonction biochimique lors de la photosynthèse nettement plus gros que ceux contenus dans les cellules du mésophylle.
Les faisceaux vasculaires sont connectés en réseau les uns aux autres par des anastomoses transversales.
Non démontable, sur pied de support avec socle vert.

Caractéristiques:
- Poids: 2.2 kg
- Hauteur: 28.5 cm
- Largeur: 48 cm
- Longueur: 15 cm

Catégories / Arborescence

Sciences > Modèles Anatomiques ? Botaniques > Botanique > Anatomie végétale

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr