Date d'édition : 22.11.2026



Ref : EWTSOBoS16/2

Chloroplaste d'une grande plante

Agrandissement approximatif x 60 000; en SOMSO Plast®.
Réalisé selon les indications de M. le Professeur Dr W. Weber.
Le modèle illustre la fine structure submicroscopique d'un chloroplaste en trois plans de coupe perpendiculaires les uns aux autres.
Le modèle illustre les deux membranes du chloroplaste (interne et externe), les thylakoïdes accolés et les thylakoïdes du stroma, les plastides du stroma, les inclusions d'amidon ainsi que les globules osmiophiles.
L'accumulation de thylakoïdes accolés (granules) devant les plans de coupe peut être retirée du modèle ainsi que les thylakoïdes inter-granaires qui baignent dans le stroma.
Le modèle permet d'avoir une image tridimensionnelle grâce au trois plans de coupe et à la possibilité de retirer certaines pièces; cela correspond à ce que l'on obtient lorsqu'on évalue des images de coupes électro optiques.
Démontable en 2 parties.
Sur pied de support avec socle vert et description.

Caractéristiques
- Poids: 3,2 kg
- Longueur: 39 cm
- Largeur: 26 cm
- Hauteur: 35 cm

Catégories / Arborescence

Sciences > Modèles Anatomiques ? Botaniques > Botanique > Cellules végétales

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