



Code : BRU28	La classification revue et corrigée (II. Les plantes)	
Durée de l'activité: 3 heures	Lieu: Jardin botanique Jean Massart (Auderghem)	Infos : Infosciences Tel : 02/650.53.54 / 57.43 Mail : infosciences@ulb.ac.be
Description de l'activité	Cette activité se déroule en deux temps : 1. Visite du Jardin Massart: Aperçu de la diversité du monde végétal au travers des différentes collections du Jardin. Cette visite aborde l'origine et l'évolution des plantes terrestres depuis l'apparition de la vie sur Terre. 2. Activité en salle : - observations microscopiques de structures évoquées lors de la visite : cyanobactérie, diatomées, stomates, pollens. - Exercice de classification : introduction à la phylogénie (apports des nouvelles données de la biologie moléculaire). discussion des notions d'espèce, classement, liens de parenté, arbres phylétiques ...etc	
Objectifs pédagogiques		
Pré-requis des élèves		
Document pédagogique	non	 Remis par l'organisateur à l'issue de l'activité !
Rem : Vous serez invités le jour de l'activité à remplir une fiche d'évaluation à remettre à l'organisateur sous enveloppe fermée.		