

Equipement « Microscopie » - CIRAD/BioWooEB

Mise à jour 10-11-14

Equipement UR BioWooEB, CIRAD

Contact : Kévin Candelier, kevin.candelier@cirad.fr

	BioWooEB 
Microscope à épifluorescence	
Microscopes binoculaire	Zeiss MC 63
Microtome	Reichert-Jung Knife Sharpener
Logiciels	Aucun, uniquement utilisé pour faire des coupes anatomiques (photos) de différentes essences de bois.

Equipements disponibles sur réservation à la plateforme PHIV (UMR AGAP, CIRAD)

Lien : <http://phiv.cirad.fr/>

Contacts : Kévin Candelier, kevin.candelier@cirad.fr (UR BioWooEB)

Jean Luc Verdeil, jean-luc.verdeil@cirad.fr (Responsable scientifique PHIV, UMR AGAP)

	 	 Montpellier RIO Imaging
Microscopes	Leica DM4500 P LED http://phiv.cirad.fr/grr/week.php?area=1&room=5	Leica DM6000
	LEICA DMRXA	RTM (Real Time Microscope)
		Confocal MultiPhoton - Zeiss Axiovert 200M LSM 510 Meta NLO
	Binoculaire	Microdissecteur - Leica LMD 7000
Vibratomes	Vibratome1	
	Vibratome2	
Microtomes	RM2255 Leica	
	RM2255 Leica Hybridation	
	Historange LKB Labo 45	
	Historange LKB Labo 35	
	Cryostat Microtome Hm 520	
Automates	Histo 5	
	Insitu Pro	
Logiciels	LSM 510 (déconvolution spectrale)	Volocity Visualisation (PSF)
	Analyse BFF	Imaris
	TomoBuilder de la société Eliis (redonstruction 3D, alignement de coupes en série)	
	Volocity (déconvolution et reconstruction 3D)	
	Image J (traitement d'image)	