



## PRÉPARATION DES LAMES MICROSCOPIQUES ENTOMOLOGIE

Cette instruction décrit les modalités de préparation des lames microscopiques des spécimens de la collection Entomologie en vue de leur conservation à sec.

	<b>Acteur</b>	<b>Etape</b>
1	Gestionnaire de collection	Réception du spécimen soit dans du liquide conservateur (alcool ou formol) soit à sec.
2	Gestionnaire de collection	<p>Pour les spécimens reçus dans du liquide conservateur: nettoyage éventuel et rinçage à l'eau courante dans un récipient, ensuite séchage du spécimen sur du papier absorbant.</p> <p>Pour les spécimens reçus sec: nettoyage éventuel à sec au pinceau. Dans certains cas, le spécimen est ré-humidifié dans un humidificateur afin de lui redonner une certaine flexibilité pour le montage.</p>
3	Gestionnaire de collection	Déposer une goutte de DMHF (Dimethylhydantoin Formaldehyde Resin) ou d'Arabic gum (acacia) ou de Choral hydrate ou de Glycerine sur une lame microscopique, placer le spécimen dans la goutte et mettre une lamelle sur le spécimen. Etanchéifier la lamelle avec une laque. Coller la ou les étiquette(s) sur la lame microscopique.
4	Gestionnaire de collection	Laisser sécher les spécimens pendant environ une semaine à température ambiante (15°C-30°C).
5	Gestionnaire de collection	Les lames microscopiques sont placées dans une boîte à lames.