



## PREPAREREN MICROSCOPISCHE SLIDES ENTOMOLOGIE

Deze instructie beschrijft de methodiek van preparatie van microscopische slides van specimens van de collectie Entomologie ter voorbereiding op hun droge bewaring.

	<b>Uitvoerder</b>	<b>Stap</b>
1	Collectiebeheerder	Ontvangen van een specimen in bewaarvloeistof (alcohol of formol) of droog.
2	Collectiebeheerder	Voor de specimens ontvangen in bewaarvloeistof : eventueel reinigen met kraantjeswater in een recipient en vervolgens drogen van het specimen op absorberend papier.  Voor de specimens droog ontvangen: eventueel droog reinigen met borsteltje. In bepaalde gevallen wordt het specimen opnieuw vochtig gemaakt in een humidificator teneinde het specimen opnieuw voldoende flexibiliteit te geven nodig voor de montage.
3	Collectiebeheerder	Aanbrengen van een druppel DMHF (Dimethylhydantoin Formaldehyde Hars) of Arabische gom (acacia) of Choraalhydraat of Glycerine op een microscopische slide, het specimen in de druppel brengen en een dekglasje op de microscopische slide bevestigen. Het dekglasje vastmaken met een lak. Het (of de) etiket(ten) bevestigen op de microscopische slide.
4	Collectiebeheerder	De specimens gedurende ongeveer een week laten droge bij kamertemperatuur (15°C-30°C).
5	Collectiebeheerder	De microscopische slides in een doos voor slides plaatsen.