



CONSERVATION EN LIQUIDE DE CONSERVATION INVERTEBRES RECENTS

Cette instruction décrit les modalités de conservation en éthanol, en formol ou autre liquide de conservation des spécimens de la collection des Invertébrés récents.

	Acteur	Etape
1	Gestionnaire de collection avec support du personnel de la DO Taxonomie et Phylogénie	<p>En cas de réception de spécimens avec trop peu de liquide de conservation, le liquide de conservation est soit complété soit remplacé par un nouveau.</p> <p>Les spécimens sont conservés dans un récipient (p.ex. bocal anatomique en verre) dans de l'éthanol 70-100% neutralisé (par ajout de borax) avec un pH de $\pm 7,5$, ou dans du formol 5%, ou dans autre liquide de conservation en fonction du taxon ou des études qui doivent éventuellement encore être réalisées.</p>
2	Gestionnaire de collection avec support du personnel de la DO Taxonomie et Phylogénie	<p>Si on le désire et si c'est possible, un spécimen ou un échantillon de tissu de ce dernier peut être isolé pour analyse moléculaire. Ce spécimen ou cet échantillon de tissu doit être conservé dans de l'éthanol absolu dans un récipient bien fermé (p.ex. ThermoScientific Abgene tubes) placé dans un congélateur à environ -20°C.</p> <p>Cet échantillon de tissu reste lié au spécimen d'origine par le même code.</p>
3	Gestionnaire de collection	<p>L'étiquette du spécimen est placée dans le récipient.</p> <p>Le récipient est soigneusement fermé.</p> <p>Pour les bocaux anatomique en verre, le couvercle est scellé avec de la vaseline ou une pâte siliconée.</p>