

Le musée de  
“Stichting Schepse Schelp”  
expose les choses suivantes:

- ❖ des coquillages fossiles
- ❖ des coquillages actuels
- ❖ des coraux fossiles
- ❖ des oursins fossiles
- ❖ des dents de requin fossilisés
- ❖ des os fossilisés

et beaucoup d'autres choses

Vous pouvez observer comment on nettoie et conserve les fossiles.  
Si vous voulez essayer le métier vous même: .... Allez-y!  
Aussi pouvez-vous apporter vos coquilles pour identification.

## Les Coquillages

Qui ne s'est jamais baissé pour en ramasser? Non seulement les enfants sont enchantés par leur beauté, mais à travers les siècles les scientifiques et les artistes furent fascinés par les coquilles. Vous pouvez les trouver partout: sur la plage, dans la mer mais aussi en eau douce, sous les arbustes dans le jardin et également dans les hauts sommets montagneux. Quelques escargots avec de très jolies coquilles vivent dans les arbres des régions tropicales. La couleur et la forme des coquillages sont souvent stupéfiantes, et elles nous donnent beaucoup de plaisir de la création magnifique.



De nos jours il existe cinq groupes de mollusques:

- les chitons
- les bivalves par exemple les huîtres
- les scaphopodes par exemple les dentales
- les gastéropodes par exemple les cônes
- les céphalopodes par exemple les nautilus

Quand vous ne pouvez pas les trouver tous dans nos vitrines, il vous suffit de demander et nous vous les montrerons.

## Les Coquillages Fossiles

Les mollusques sont en effet très anciens. Ils existaient déjà dans le Cambrien (âge à peu près 570 millions d'années). Dans notre musée les plus vieux datent du Jurassique (ca. 180 millions d'années). Ceux-ci sont des moules internes et pas très jolis à regarder. On trouve de très belles coquilles dans les périodes plus récentes comme le Crétacé et le Tertiaire. Ces coquillages sont souvent bien préservés.

Les couches fossilifères peuvent être trouvées dans de nombreux endroits. En Belgique et en Italie il existe du Pliocène magnifique, en Floride ces couches sont très riches et avec beaucoup de grosses espèces.



La France est absolument la meilleure; il y a des couches du Jurassique, Crétacé, Eocène, Oligocène et Miocène. Tous réunis celles-ci contiennent des milliers d'espèces.

Il y a aussi des fossiles aux Pays-Bas, par exemple sur les plages de Zeeland. Près de Winterswijk il existe une couche très riche du Miocène, avec à peu près 500 espèces différentes coquilles fossiles.

Notre musée présente aussi des groupes de coquilles maintenant éteintes comme les Ammonitidae et les Hippuridae.