

« La Stazione Zoologica Anton Dohrn et le Golfe de Naples: un dialogue de 150 ans »

Alessandra Passariello

Docteure en Histoire et Philosophie des sciences. Archives Historiques, Département de conservation animale et d'engagement (CAPE), Stazione Zoologica Anton Dohrn, Villa Comunale 1, 80121, Naples (Italie)

alessandra.passariello@szn.it

Christiane Groeben

Archiviste senior, Chair de la Stazione Zoologica Anton Dohrn, Archives Historiques, Département de conservation animale et d'engagement (CAPE), Stazione Zoologica Anton Dohrn, Villa Comunale 1, 80121, Naples (Italie)

christiane.groeben@szn.it

Résumé

Fondée par Anton Dohrn en 1872 en tant que "laboratoire urbain", la *Stazione Zoologica di Napoli* (SZN) avait pour principal objectif de créer une infrastructure bien équipée et capable de soutenir la recherche sur les organismes marins. Dohrn était toutefois fermement conscient de la nécessité d'acquérir des connaissances sur les organismes marins dans leur environnement naturel, une tâche qu'il considérait comme essentielle pour une compréhension complète de leur morphologie et de leur physiologie.

Mais s'il est vrai qu'Anton Dohrn a presque entièrement misé sur la recherche expérimentale pour assurer le destin de la Stazione Zoologica, les archives suggèrent que la nécessité de promouvoir des études biogéographiques et, plus tard, écologiques, basées sur le lieu, a joué un rôle de plus en plus important dans la politique de recherche de l'institut. Cela s'est traduit non seulement par des stratégies plus efficaces pour planifier la recherche expérimentale en laboratoire en fonction de la disponibilité saisonnière des organismes en mer, mais aussi par la promotion d'une étude scientifique complète de la baie de Naples et de la mer Méditerranée.

Un premier exemple de cet engagement est le projet éditorial intitulé *Faune et flore du golfe de Naples et des eaux adjacentes*, une série monographique recensant la présence et fournissant une description complète des espèces vivant dans le golfe de Naples et leurs habitats. Dans le même ordre d'idées, on peut citer les études de Johannes Walther sur la géologie des sédiments marins (1883-1885), les recherches de Jakob Johann von Uexküll qui ont abouti à sa théorie de l'"Umwelt" (environnement) et les campagnes océanographiques de Friedrich Alfred Krupp autour de Capri (1900-1902).

Plus récemment, au milieu du XXe siècle, l'intérêt de la SZN pour l'étude scientifique de la baie de Naples s'est concrétisé par le lancement du premier programme écologique local, visant à produire une carte complète de la composition du plancton et des biocénoses benthiques du golfe. Enfin, la création du premier département d'écologie sur l'île d'Ischia à la fin des années 1960 a constitué la première étape institutionnelle vers l'engagement actuel de l'institut dans l'étude et la protection de la biodiversité marine. Aujourd'hui, le nom complet de la *Stazione Zoologica Anton Dohrn* reste "Institut national de biologie, d'écologie et de biotechnologie marine", la recherche écologique étant représentée par le plus important département du SZN.

Mots-clés : Station zoologique de Naples - Histoire de la biogéographie et de l'écologie marines
- Pratiques de terrain