

## AVANT-PROPOS

*L'Université de Montpellier 2, Sciences et Techniques du Languedoc, a le privilège de perpétuer, de maintenir et plus récemment de développer, une longue tradition de recherches dans les domaines de la biosystématique, de l'écologie, de l'évolution et de la paléontologie, tradition qui prend ses racines dans sa fondation même. Si les termes actuellement consacrés pour décrire ces activités, comme "biodiversité", "biologie des organismes, des populations et des écosystèmes", "paléobiologie" ont été mis au goût du jour, elles suscitent toujours les mêmes enthousiasmes et interrogations fondamentales. Les objets de ces études, à savoir les êtres vivants ou disparus, sont restés identiques et les travaux les plus modernes conduisent encore à la réalisation de collections. En ce moment même, quotidiennement, des "Collections" nouvelles d'objets d'étude sont réalisées par les chercheurs, les enseignants-chercheurs et les étudiants. Ces objets, références indispensables pour tous travaux scientifiques, sont répertoriés, inventoriés, entretenus, saisis dans des banques de données et conservés. Leur bonne conservation est le témoin de la valeur des travaux scientifiques. Personne ne songerait à mettre en cause ces collections de recherche actuelles...*

*Et pourtant! Elles sont toutes appelées à devenir des témoins de recherches antérieures. Avec sa prestigieuse tradition naturaliste, l'UM 2 a accumulé au cours du temps un fantastique trésor de données, notamment en botanique avec son "herbier" de plus d'un million de plantes, en zoologie, avec ses animaux naturalisés ou conservés entiers dans un liquide et enfin en paléontologie, avec ses milliers de fossiles minéralisés. Ces trésors n'ont pas tous été exploités à leur juste valeur,*

car leur inventaire a été perdu, oublié ou quelquefois même n'avait encore jamais été diffusé. C'est en partie à cette première tâche d'inventaire visant à la renaissance de ces Collections qu'a été dédié l'essentiel des ressources consacrées par l'Université Montpellier 2 dans le cadre du dernier plan quadriennal.

Ce premier document publié depuis de nombreuses décennies est consacré à la liste des "types" qui sont accessibles dans nos Collections de Paléontologie et qui y ont été reconnus jusqu'à ce jour. Ils représentent, dans ces domaines, ce qui fait référence en la matière. Mais cet ouvrage n'est que le premier fascicule d'une série qu'il faut espérer longue et ininterrompue. C'est à ce prix que la valeur de nos collections sera reconnue par la communauté scientifique nationale et internationale.

Cette réhabilitation des Collections de l'UM 2 a bénéficié de l'appui constant de la Direction de la Recherche et des Etudes Doctorales du Ministère de l'Education Nationale, du Professeur J. Lagarrigue, alors Président, et du Professeur Y. Escouffier, alors Vice-Président du Conseil Scientifique de l'Université. Ce dernier a financé l'impression de cet ouvrage. Que tous ici trouvent dans ce premier document la gratitude de ceux qui ne laisseront de leur carrière que quelques idées et quelques résultats, vite périmés, et quelques Collections, qu'ils espèrent plus pérennes.

Jean-Jacques JAEGER

Professeur de Paléontologie  
Responsable des Collections de l'UM 2