

ASSOCIATION DES AMIS DE LA MASSANE

Association des Amis de la MASSANE  
Laboratoire "ARAGO"  
66650 BANYULS SUR MER  
Tél. 04 68 30 30 10

**RESERVE NATURELLE DE LA MASSANE**

**TRAVAUX**

**35**

**BILAN DE NOS CONNAISSANCES**

**20ème ANNIVERSAIRE**

**RÉSERVE NATURELLE DE LA MASSANE**

**PAR**

**J. TRAVÉ, et J. GARRIGUE**

**1993**

Laboratoire Arago-66650-BANYULS-SUR-MER

## SOMMAIRE

<b>Introduction</b>	p. 1
<b>Les références bibliographiques</b>	p. 2
<b>Inventaire floristique et faunistique</b>	p. 7
<b>Les travaux de base</b>	p. 13
<b>Conclusions</b>	p. 20
<b>Bibliographie</b>	p. 21

BILAN DE NOS CONNAISSANCES  
20 ème anniversaire  
RÉSERVE NATURELLE DE LA MASSANE<sup>1</sup>

par Joseph TRAVÉ et Joseph GARRIGUE

Laboratoire Arago  
66 650 Banyuls-sur-Mer

### INTRODUCTION

La Réserve Naturelle de la Massane a été créée en 1973 devenant ainsi la 6ème Réserve Naturelle de France. Dès 1955, une petite Réserve Naturelle intégrale d'une dizaine d'hectares avait vu le jour grâce à un accord passé entre la commune d'Argelès-sur-Mer, propriétaire de la forêt, les éleveurs détenteurs du droit de pacage et l'Université de Paris (Laboratoire Arago).

Cette protection était justifiée par le fait que cette hêtraie, fréquentée par les naturalistes depuis plus d'un siècle, était considérée comme une "station" classique de la zoologie internationale, au même titre que la forêt de Fontainebleau par exemple.

La petite Réserve de 1955, la construction en 1956 d'un refuge et la mise en place d'une station météorologique, par le Laboratoire Arago permirent le développement d'une activité scientifique plus suivie et plus structurée ainsi que le début de recherches écologiques. En 1973, la création officielle de la Réserve, puis l'aide financière du Ministère de l'Environnement, améliorèrent encore les possibilités de travail; aménagement du refuge, perfectionnement de l'équipement scientifique, et en particulier du poste météorologique.

<sup>1</sup> Un premier bilan de nos connaissances avait été présenté par l'un de nous (J. T.) aux "journées d'études de l'Albère" en octobre 1986 à La Jonquera (Espagne). Un volume des contributions à ces journées aurait dû être publié par la Diputació de Gérone. Cette solution ayant avorté il nous a semblé intéressant de reprendre ce bilan et de le mettre à jour.