



Elles comprennent des échantillons en herbier, en liquide conservateur, et des photographies et dessins concernant le matériel récolté et les stades successifs des germinations et plantules.

Les semis et cultures également débutés en juillet 1977 se poursuivent aussi :

- en France, dans la serre tropicalisée du laboratoire d'Ecologie Générale du Muséum, à Brunoy : 12 espèces vivantes sont en culture et 12 espèces en semis non germés encore (21 espèces déterminées, dont 3 au rang générique, et 3 indéterminées),

- en Guyane, grâce à l'accueil du CTFT, dans sa station de Sinnamary : 16 espèces repiquées (récoltées en forêt) et 1 semée (5 espèces déterminées, au rang générique au moins, et 11 indéterminées).

La cartographie en forêt est prévue pendant la prochaine mission de mi-février 1979 (plantules, fruits et jeunes si possible).

L'ensemble des données actuelles n'apportera de résultats valables quant à la dynamique de la régénération et la connaissance fondamentale, que par comparaison avec les observations futures qui seront réalisées au cours des missions à venir.

(1) 1 parcelle de 1 m<sup>2</sup> tous les 10 m le long de 2 transects perpendiculaires SW-NE et NW-SE allant des lisières au centre de la parcelle (projections plane et verticale).