Remerciements

Nous remercions avant tout « Allah » le tout puissant de nous avoir donné la santé et la volonté et la patience d'entamer et de terminer ce mémoire.

Tout d'abord, ce travail ne serait pas aussi riche et n'aurait pas pu voir le jour sans l'aide et l'encadrement de notre promoteur ***Dr.MEKAHLIA Mohamed Nacer,*** *nous le remercions pour toute sa patience et sa disponibilité dont il a fait preuve à notre égard. Nous espérons qu'il trouve ici, l'expression de notre profonde gratitude. Son encouragement inlassable, son amabilité méritent toute admiration. Sincèrement merci.*

Nos remerciements vont également aux membres du jury; ***Mr.DAKKAK Ahmed****, en étant président du jury, et* ***Mr.FATMI Hindel*** *pour l'honneur qu'il nous fait en acceptant d'examiner ce travail.*

Nous tenons à remercier aussi ***Mme.MACHROUM A., Mlle GHDABNIA K.*** *et* ***Mlle HIOUN S.*** *pour leur aide à la détermination des espèces végétales.*

Ainsi que tous nos professeurs qui nous ont enseigné durant nos études au département de biologie.

Enfin, nous remercions tous ceux qui ont contribué de près ou de loin à la réalisation de ce travail. Merci à tous ceux que nous n'avons pas mentionné leurs noms.