



## Préface

De part sa situation en partie centrale de la haute chaîne pyrénéenne, le Parc national des Pyrénées présente des sites et des paysages géologiques originaux et parfois très spectaculaires. Le long de la frontière avec l'Espagne, on peut découvrir au gré des randonnées, une grande variété de paysages remarquables et majestueux composés de cirques grandioses, de pics vertigineux, de gorges profondes et de modelé glaciaire.

Ces paysages présentent une véritable fresque chronologique couvrant plusieurs centaines de millions d'années qui permettent de comprendre tous les épisodes de la formation des Pyrénées depuis le début du Paléozoïque jusqu'aux glaciations du Quaternaire.

Pour comprendre la morphologie et la particularité de ces paysages, il est indispensable de connaître la nature des roches, les archives géologiques et les différents processus qui sont intervenus.

Ce guide géologique très didactique réjouira tous les amoureux des Pyrénées qui voudront comprendre comment se sont formés ces superbes paysages, quelles sont les forces géologiques anciennes ou récentes qui sont intervenues et connaître la multitude des roches présentes. ■

LAURENT GRANDSIMON

*Président du conseil d'administration du Parc national des Pyrénées*

