

Conclusion

La géomorphologie, en interaction constante avec l'écologie, influence profondément la structure et l'évolution des paysages terrestres. À travers ce sommaire, nous observons une approche intégrée, allant des principes de base (lithologie, érosion) aux processus tectoniques et facteurs externes qui façonnent les reliefs. La relation entre les structures géologiques et les formes de reliefs montre comment les processus géomorphologiques — tels que les déformations tectoniques, les différentes formes d'érosion, et les influences climatiques — modèlent des milieux diversifiés, de l'aride au désertique, comme en Algérie.

Chaque domaine géographique possède des caractéristiques morphologiques spécifiques, influencées par des facteurs climatiques (domaine humide, aride et saharien), mais aussi par des processus naturels et anthropiques. Cette diversité est essentielle pour comprendre les interactions entre la géomorphologie et les écosystèmes, car elle montre comment la structure physique de la Terre impacte les dynamiques écologiques et la morphogenèse. En somme, ce survol des thématiques géomorphologiques et climatiques révèle l'importance cruciale de ces facteurs dans la distribution des formes terrestres et leur évolution, ainsi que dans l'équilibre des écosystèmes.