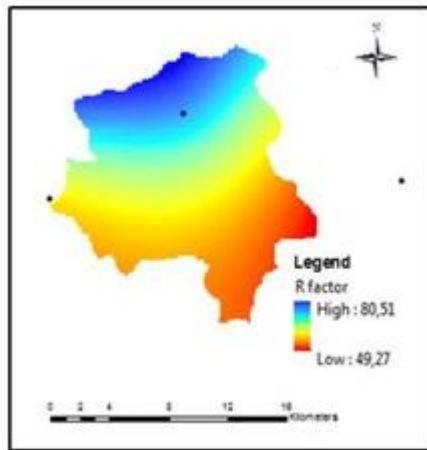
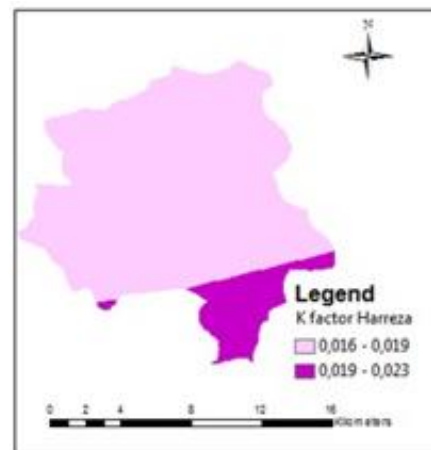


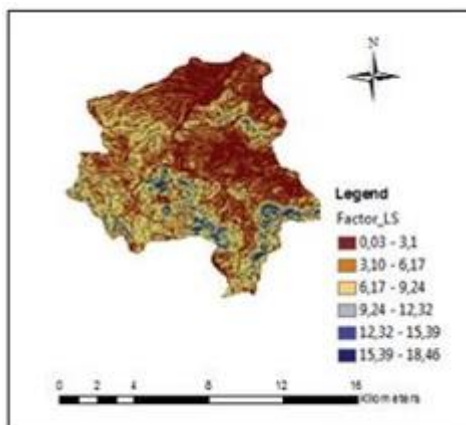
Ce travail consiste en une modélisation cartographique en utilisant le Système d'information Géographique selon l'équation universelle de pertes de sol USLE qui est une fonction multiplicative des cinq facteurs qui contrôlent l'érosion hydrique : agressivité climatique, érodibilité des sols, inclinaison et longueur de pente, occupation des sols et pratiques anti-érosives, dans le but d'élaborer une carte du risque érosif à partir de laquelle on peut proposer des aménagements antiérosifs.



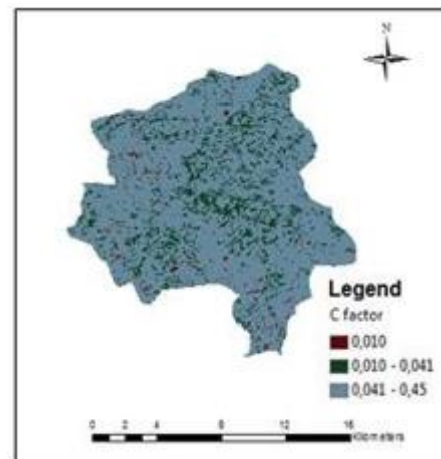
Facteur d'érosivité des précipitations (R)



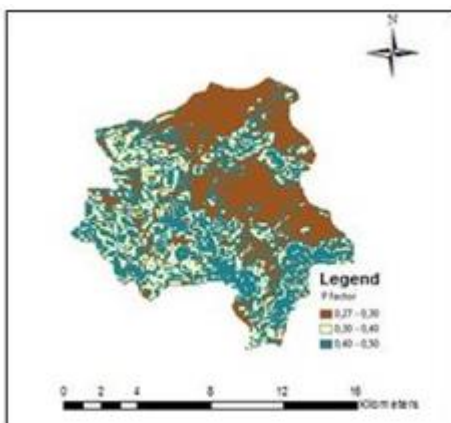
Facteur d'érodibilité des sols (K)



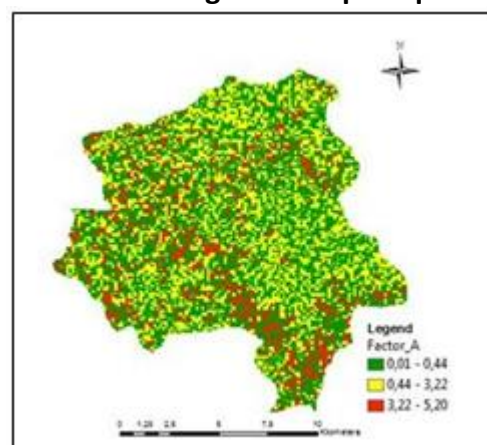
Carte du facteur topographique (LS)



Facteur des couvertures végétales et pratiques culturales (C)



Facteur des pratiques de conservation du sol (P)



Carte du potentiel érosif de la zone d'étude