

## CARACTERISATION DE LA SECHERESSE PLUVIOMETRIQUE SUR LES HAUTES PLAINES STEPPIQUE SUD ORANAISE

*N. TRIKI*<sup>1</sup>

<sup>1</sup>CRASC Oran

Mail : [trikinassima@gmail.com](mailto:trikinassima@gmail.com)

Les Hautes Plaines Sud Oranaises steppiennes (Algérie), se localisent entre les marges nord du Sahara et les retombées sud des montagnes telliennes, en zone sub-steppiique du semi-aride à steppe méridionales arides et présahariennes, elles perçoivent une pluviométrie annuelle varie entre 100 mm et 300 mm. Par conséquent, elles sont assez vulnérables au phénomène « sécheresse».

La sécheresse est une notion relative, car non seulement ses manifestations sont diverses mais sa définition même varie en fonction de son impact et selon l'approche scientifique. Dans le cas présent on s'intéressera à la sécheresse pluviométrique.

- la mise en évidence de la sécheresse pluviométrique et comment se caractérise la pluviométrie durant ces dernières décennies dans les Hautes Plaines Sud Oranaises ?

Le phénomène « sécheresse » a-t-il sévi dans les Hautes Plaines Sud Oranaises durant les dernières décennies et combien de fois ? et si oui, est-ce que les phases de sécheresse ont les mêmes caractéristiques (intensité etc..) ?

- L'étude s'appuie essentiellement sur le traitement statistique des données pluviométriques de 11 stations météorologiques. Le but de ce travail est de mettre en évidence la sécheresse autant qu'aléas climatique mais aussi de caractériser statistiquement les phases de sécheresse. Les résultats obtenus sont ensuite comparés ou confrontés avec d'autres existants relatifs aux Hautes Plaines Sud Oranaises (Cf. Bibliographique) et en particulier ceux attestant d'un abaissement ou changement dans l'étage ou sous-étage bioclimatique des stations météorologiques.

**Mots clés :** sécheresse, pluviométrie, steppe, tendance.