



### REVIEWER'S REPORT

Manuscript No.: IJAR-50817

Date: 29-03-2025

**Title: TENDANCES DES EXTREMES DE TEMPERATURE EN COTE D'IVOIRE : CAS DE LA REGION DU GÔH**

**Recommendation:**

- Accept as it is.....**YES**.....
- Accept after minor revision.....
- Accept after major revision .....
- Do not accept (*Reasons below*) .....

Rating	Excel.	Good	Fair	Poor
Originality	√			
Techn. Quality		√		
Clarity		√		
Significance			√	

**Reviewer's Name:** Tahir Ahmad

**Reviewer's Decision about Paper:** **Recommended for Publication.**

**Comments** (*Use additional pages, if required*)

### Reviewer's Comment / Report

#### **Résumé**

Le résumé expose clairement l'objectif de l'étude, qui est d'analyser l'évolution des extrêmes de température dans la région du Gôh. L'importance du climat pour l'économie agricole de la région est bien mise en avant, ce qui justifie l'intérêt de l'étude. L'utilisation du logiciel RclimDex pour le calcul des indices climatiques est bien mentionnée, conférant une rigueur méthodologique au travail. Les résultats indiquant une augmentation des vagues de chaleur (WSDI) au détriment des vagues de fraîcheur (CSDI), ainsi que l'augmentation des jours et nuits relativement chauds par rapport aux jours et nuits relativement frais, sont bien résumés. La mise en évidence du réchauffement climatique dans la région du Gôh est bien soulignée. Le vocabulaire scientifique est précis et adapté.

## REVIEWER'S REPORT

### *Abstract*

La version anglaise de l'étude traduit fidèlement le contenu du résumé en français. Elle conserve la clarté et la précision du texte original, notamment dans la présentation des objectifs, de la méthodologie et des principaux résultats. Les termes techniques sont correctement traduits, et la structure logique du résumé est bien respectée. L'accent mis sur l'impact du réchauffement climatique est bien rendu.

### *Évaluation Générale*

L'étude est bien structurée et présente une problématique pertinente en lien avec les impacts du réchauffement climatique sur une région agricole dépendante du climat. Les éléments méthodologiques sont bien mentionnés, et les résultats sont exposés de manière synthétique et claire. Les conclusions sont bien appuyées par les données analysées, et le choix des mots-clés est pertinent. L'ensemble du texte maintient un ton scientifique rigoureux et accessible.