

**Paper: “Impacts de la Contamination Agricole sur la Qualité Physicochimique des Eaux de Surface de l’Ouémé Supérieur au Bénin”**

**Submitted: 20 October 2022**

**Accepted: 09 March 2023**

**Published: 31 March 2023**

Corresponding Author: Martial Fassinou

Doi: [10.19044/esj.2023.v19n9p102](https://doi.org/10.19044/esj.2023.v19n9p102)

Peer review:

Reviewer 1: Abdellah Elhmaidi  
Université Moulay Ismaïl, Maroc

Reviewer 2: Dedjiho Comlan Achille  
University of Parakou, Benin

-----  
Reviewer O:  
Recommendation: Accept Submission  
-----

**The TITLE is clear and it is adequate to the content of the article.**

The TITLE is clear

**The ABSTRACT clearly presents objects, methods, and results.**

The ABSTRACT is ok

**There are a few grammatical errors and spelling mistakes in this article.**

There are no grammatical errors

**The study METHODS are explained clearly.**

The study METHODS are explained clearly

**The body of the paper is clear and does not contain errors.**

The body of the paper is clear and ok

**The CONCLUSION or summary is accurate and supported by the content.**

The CONCLUSION is acceptable

**The list of REFERENCES is comprehensive and appropriate.**

The list of REFERENCES is comprehensive and appropriate is acceptable

*Please rate the TITLE of this paper.*

[Poor] 1-5 [Excellent]

4

*Please rate the ABSTRACT of this paper.*

[Poor] 1-5 [Excellent]

4

*Please rate the LANGUAGE of this paper.*

[Poor] 1-5 [Excellent]

5

*Please rate the METHODS of this paper.*

[Poor] 1-5 [Excellent]

5

*Please rate the BODY of this paper.*

[Poor] 1-5 [Excellent]

4

*Please rate the CONCLUSION of this paper.*

[Poor] 1-5 [Excellent]

4

*Please rate the REFERENCES of this paper.*

[Poor] 1-5 [Excellent]

4

**Overall Recommendation!!!**

Accepted, minor revision needed

**Comments and Suggestions to the Author(s):**

Small corrections that the corresponding author must take into account are already inserted in the document/manuscript

-----  
-----  
Reviewer U:  
Recommendation: Revisions Required  
-----

**The TITLE is clear and it is adequate to the content of the article.**

Oui le titre est clair et reflète le contenu de l'article

**The ABSTRACT clearly presents objects, methods, and results.**

Oui, le résumé présente clairement les objectifs du travail, les méthodes utilisées et les résultats obtenus.

**There are a few grammatical errors and spelling mistakes in this article.**

L'article est bien rédigé avec un bon style de français.

**The study METHODS are explained clearly.**

Les méthodes sont bien expliquées parfois même avec beaucoup de détails inutiles.

**The body of the paper is clear and does not contain errors.**

Les résultats sont présentés avec beaucoup de détails voir parfois de répétition. Les figures méritent de leur ajouter une droite pour les valeurs normes. Le travail est aussi très descriptif et manque un peu de courage pour aller de l'avant vers plus d'interprétation. Essayer de mettre en valeur la variation saisonnière et le gradient amont-aval et leurs caractéristiques. Montrer avec des cartes thématiques l'impact de l'occupation et de l'utilisation des terre sur la qualité des eaux de surface.

**The CONCLUSION or summary is accurate and supported by the content.**

Oui, la conclusion est précise et bien supportée par le contenu de l'article.

**The list of REFERENCES is comprehensive and appropriate.**

Oui la liste des références est riche, appropriée et actualisée.

*Please rate the TITLE of this paper.*

[Poor] 1-5 [Excellent]

5

*Please rate the ABSTRACT of this paper.*

[Poor] **1-5** [Excellent]

4

*Please rate the LANGUAGE of this paper.*

[Poor] **1-5** [Excellent]

4

*Please rate the METHODS of this paper.*

[Poor] **1-5** [Excellent]

3

*Please rate the BODY of this paper.*

[Poor] **1-5** [Excellent]

3

*Please rate the CONCLUSION of this paper.*

[Poor] **1-5** [Excellent]

3

*Please rate the REFERENCES of this paper.*

[Poor] **1-5** [Excellent]

4

## **Overall Recommendation!!**

Accepted, minor revision needed

## **Comments and Suggestions to the Author(s):**

L'article est trop long et méritent un réarrangement pour diminuer le nombre élevé des pages. Eviter les détails et aller directement au but. Donner le tableau des d'analyses physicochimiques. Pousser l'interprétation d'avantage vers l'avant. Utiliser l'ACP, les diagrammes de Piper, les indices de pollution et de qualité avec des cartes thématiques en utilisant les SIG pour plus de clarté et de rigueur.

-----