

1 Drinking Water Quality of Some Commercial Water Purification Systems at Sabratha Area, Libya

Hamza Mohamed Flafel, Abdarazzag Kaeabah, Mariam Fadel, Abdulkarim Thafer Annejjar

6 Studies on RuPd, RuPt and RuRu, Complexes-Irradiated Aqueous Solutions of CH₃CN- by High Performance Liquid Chromatography and Resonance Raman, NMR spectroscopy

Hamid M. Younis, Johannes G. Vos

13 Screening and Characterization of Marine Actinomycetes Isolated from Al-Khoms Shoreline

Hana Wanis Elfallah

21 Geochemistry of Surface Costal Water in Al-Sabri Area, Benghazi City, Libya

Osama R. Shaltami, Fares F. Fares, Farag M. EL Oshebi, Hwedi Errishi, Mohammed S. Aljazwi, Rachele R. Favaloro and Abla. A. Rhouma

26 Treating Ben-Waleed city wastewater with anaerobic reactors technology (UASB)

Masood A G Ali

33 The Ability of Indigenous Legume Trees' *Vachellia Nilotica*' to Create Islands of Fertility in Extremely Arid and Degraded Ecosystems; Case Study, Al-Kufra Oasis, Libya

Manam W. B. Saaed, Boodor B. Alshareef, and Bled A. Fadel

48 Using Water Quality Index and Some criteria to Assess Drinking Water in Kastamonu City, Turkey

Idris Imneisi, Miraç Aydin

55 A Brief History of The Minor Groove Binders (MGBs)

Abdalnaser Taher A. Ahmed, Alaa Al-Emeedy, Abedawn I. Khalaf, Ali M. Salim, Attohami Hasan Ommar

A-1 دراسة تعريفية لجغرافية وجيولوجية منطقة الحمادة غرب ليبيا الحمراء وبعض النباتات المعمرة بها

ايمان الشيباني ، يعقوب البرعصي ، بسمة التاجوري ، منعم الوافي

A-10 أثر التغير المناخي على المعدلات الشهرية لدرجة الحرارة الصغرى لأشهر الشتاء في منطقة مصراتة للفترة 1970 . 2010

علي مصطفى سليم

A-19 تأثير حمض البوريك $B(OH)_3$ علي الصرصور الألماني

فرج سليمان السرتي

A-23 التأثير الاليوباثي للمسخلص المائي لنبات الرمث على إنبات بذور القمح والشعير والذرة والبرسيم

خميس إدريس العجيل

شروط النشر

المجلة الليبية لعلوم وتكنولوجيا البيئة مجلة علمية تصدر عن مركز دراسات وبحوث علوم وتكنولوجيا البيئة، تختص بنشر البحوث الاكاديمية في مجالات الدراسات والتقنيات البيئية باللغتين العربية والانجليزية. وهى تصدر بشكل نصف سنوي اي مرتين في كل عام. ويتم تحرير المجلة من قبل فريق تحكيم علمي متخصص يعمل على تقييم البحوث المرسله الى المجلة. حيث ترسل كل مسودة بحث الى خبيرين اثنين على الاقل لتقييمها من كل الجوانب ووفق نموذج استمارة معد لهذا الغرض ، ولا يتم نشر اي مسودة دون اجازتها من قبل المحكمين.

مواضيع النشر في المجلة :

- الاستدامة البيئية
- التشريعات والادارة البيئية
- التغيرات المناخية العالمية
- التغيرات في النظم الايكولوجية البحرية والمياه العذبة والأرضية
- التقييم والرصد الحيوي للملوثات
- التلوث البيئي (الهواء ، الماء ، التربة)
- الزراعة والغابات واستخدام الأراضي وادارتها
- السموم البيئية وتقييم المخاطر
- الضوضاء والتلوث الإشعاعي
- المركبات العضوية في البيئة
- المصادر الطبيعية والدورات البيئية
- المعالجات البيئية
- النفايات السائلة والصلبة ومعالجتها
- النفط والمعالجات الحيوية
- تآكل التربة وتدهورها
- تصحر الأراضي وإعادة تأهيلها
- علم الأحياء المجهرية البيئية
- كيمياء المياه الجوفية

مواعيد النشر :

تصدر المجلة مرتين في السنة ، خلال شهري يونيو وديسمبر.

قواعد النشر :

أ. مسؤوليات المؤلفين :

- التأكد من موضوع مخطوط الورقة يتناسب مع محاور النشر في المجلة
- أن يكون المخطوط المقدم للنشر أصيل وعدم تقديمه للنشر في مكان اخر سواء بنفس اللغة أو بلغات مختلفة.
- كتابة النص بلغة جيدة خالية من الاخطاء اللغوية.

- أن يحتوي المخطوط على العنوان والمخلص ، والكلمات الدالة، المقدمة ، طرق البحث ، النتائج ، المناقشة والمراجع.
- استخدام نظام الوحدات الدولية.
- يمكن استخدام الاختصارات العلمية شريطة ذكرها عند استخدامها لأول مرة في النص.
- ترقيم وتسمية الأشكال والجداول وفقا لذكرها في المخطوط.
- ترسل مسودة البحوث مصحوبة برسالة احالة في صيغة ملف Microsoft Office Word الي البريد الالكتروني: Journal@srcest.org.ly

ب. المراجعة والتحكيم

- مراجعة وتحكيم المخطوطات هي عملية التقييم التي تتم لمخطوطات المقدمة للمجلة من قبل الخبراء الذين لا يكونون في العادة جزءا من هيئة التحرير. وتقع على عاتق المجلة مسؤولية ضمان وجود أنظمة لاختيار المراجعين المناسبين.
- يتم تقييم جميع المخطوطات المرسله في البداية من قبل المحررين لتقييم مدى ملاءمتها للمجلة. ثم ترسل عادة المخطوطات التي تعتبر مناسبة إلى ما لا يقل عن اثنين من الخبراء لتقييم الجودة العلمية للمخطوط.
- ترفض المخطوطات التي لا يتناسب مع محاور النشر في المجلة مباشرة. بالإضافة إلى ذلك ، سيتم رفض المخطوطات التي لا تستوفي الحد الأدنى من الجودة والأصالة
- بعد القبول ، سوف يستلم المؤلفون ملاحظات المحكمين لصياغة المخطوط في شكله النهائي (باستخدام قالب النشر) Template LJEEST قبل النشر.

ج. مسؤوليات المحكمين :

- يقوم المراجعون بتقييم المخطوطات المقدمة للمجلة بناءً على المعايير المحددة مسبقا من قبل المجلة للحكم على جودة ودقة مخطوط البحث المقدم. وعليهم تقديم ملاحظاتهم ، وتقديم توصية إلى المحرر حول قبول أو رفض أو طلب تغييرات على المخطوط.
- على المحكمين الالتزام بالوقت المحدد من قبل المجلة لإرسال نتيجة التحكيم.
- الموضوعية وعدم التحيز أو ابداء الآراء الشخصية عند تحكيم أي مخطوط.
- السرية وعدم استخدام المعلومات الواردة في أي مخطوط قبل نشره

د. مسؤوليات ادارة التحرير :

- ادارة الاستراتيجية العامة للمجلة
- اختيار المحكمين وفقا لخبراتهم ومجال اهتمامهم.
- يجب على المحررين أن يتأكدوا من سرية عملية مراجعة المخطوط
- تقوم المجلة مباشرة بحذف نسخ من المخطوطة من أنظمة تحرير المجلة في حال رفض المخطوطة

حقوق النشر

في حال قبول المخطوط للنشر فإنه على المؤلف ارسال بيان نقل حقوق النشر من المؤلف إلى المجلة الليبية للعلوم والتكنولوجيا البيئية والبيئية لتمكين الناشر من نشر أعمال المؤلف. كما يجب على المؤلفين تقديم موافقة خطية بأنهم لن ينشروا الصحيفة في أي مجلة أخرى

افتتاحية المجلة

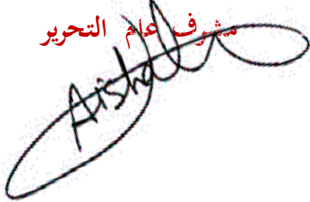
يسرنا أن نرحب بكم في العدد الجديد من المجلة الليبية للعلوم وتكنولوجيا البيئة . وهي مجلة محكمة نصف سنوية تصدر عن مركز دراسات وبحوث علوم وتكنولوجيا البيئة، وتختص بنشر البحوث في مجالات الدراسات والتقنيات البيئية باللغتين العربية والانجليزية. تم انشاء المجلة بناء على قرار مركز دراسات وبحوث علوم وتكنولوجيا البيئة (1/2018). يرحب مجلس تحرير مجلة باستقبال المقالات الأصلية ذات القيمة العلمية والتي تغطي موضوعات البحث والتطوير في مختلف مجالات البيئة، والتي يتم تحكيمها من قبل فريق تحكيم علمي يعمل على تقييم البحوث المرسلّة الى المجلة . تهدف المجلة إلى إتاحة الفرصة للباحثين في جميع بلدان العالم لنشر إنتاجهم العلمي الذي يتصف بالأصالة والابتكار في مجالات علوم وتكنولوجيا البيئة وفق أخلاقيات البحث العلمي. وتقوم المجلة بنشر المواد العلمية التي لم يسبق نشرها باللغتين العربية أو الإنجليزية وتشتمل على البحوث الأصلية التطبيقية والنظرية، والمراجعات العلمية، حيث اشتمل هذا العدد على اثنا عشر ورقة بحثية في مجالات كيمياء المياه الجوفية، الزراعة والغابات واستخدام الأراضي وإدارتها، التغيرات المناخية، التلوث البيئي (الهواء، الماء، التربة)، التغيرات في النظم الإيكولوجية البحرية والمياه العذبة والأرضية الاستدامة البيئية وغيرها، والتي تشكل حلقة مهمة في السلسلة البحثية التي تسعد لجنة التحرير بتقديمها للقراء الكرام لتعميق معارفهم، وتدعيم مصادرهم البحثية. . ونحن إذ نقدم هذا العدد الذي يشتمل على عدة بحوث ودراسات في فروع علوم وتكنولوجيا البيئة المتنوعة.

أخيرًا وفي الوقت الذي نتقدم فيه بالشكر والامتنان إلى كل من ساهم وعمل على إصدار هذا العدد ندعو جميع الباحثين إلى تقديم نتاجهم العلمي للنشر فيها.

والله الموفق

د. عائشة رمضان محمد

مشرّف عام التحرير



المجلة الليبية لعلوم وتكنولوجيا البيئة

دورية دولية علمية محكمة نصف سنوية.

تصدر عن،

مركز بحوث ودراسات علوم وتكنولوجيا البيئة

هيئة ابحاث العلوم الطبيعية والتكنولوجيا

براك الشاطئ - ليبيا

الترقيم الدولي الموحد للدوريات العلمية (ردمد):

ISSN:

NLD:242/2020

ترسل المراسلات الى العنوان الآتي:

السيد/مدير هيئة التحرير

المجلة الليبية لعلوم وتكنولوجيا البيئة

مركز بحوث ودراسات علوم وتكنولوجيا البيئة

ص.ب.: 68

يراك الشاطئ - ليبيا

بريد إلكتروني: Journal@srcest.org.ly

© 2020 مركز بحوث ودراسات علوم وتكنولوجيا البيئة

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة.

لا يسمح بإعادة طبع أي جزء من المجلة أو نسخه بأي شكل وبأي وسيلة سواء كانت إلكترونية أو آلية بما في ذلك التصوير والتسجيل

أو الإدخال في أي نظام حفظ معلومات أو إستعادتها بدون الحصول على موافقة كتابية من رئيس التحرير.

يجوز استخدام ما يرد في هذه المجلة شرط الإشارة إلى مصدره.



المجلة الليبية لعلوم وتكنولوجيا البيئة

المجلد (2)، العدد (2)، (ديسمبر 2020)

رئيس هيئة التحرير

أ.د/ عبد السلام محمد المثناني (مركز دراسات وبحوث علوم وتكنولوجيا البيئة ، ليبيا)

مدير هيئة التحرير

أ.د/ محمد علي السعيد (جامعة سبها ، ليبيا)

مشرف عام التحرير

د. عائشة رمضان محمد (جامعة سبها ، ليبيا)

أعضاء هيئة التحرير

د /مصطفى الهادي الشريف (الجامعة الاسمرية - زليتن . ليبيا)

أ.د /عبد الحفيظ موسى الحاسي (جامعة عمر المختار -البيضاء. ليبيا)

الهيئة الإستشارية العلمية

جامعة مصراته ليبيا

جامعة بنغازي ليبيا

جامعة طرابلس ليبيا

جامعة سرت ليبيا

جامعة صبراتة ليبيا

جامعة بغداد-العراق

جامعة عين شمس-مصر

أ.د/ ميلاد محمد الصل

أ.د/ يعقوب محمد البرعصي

أ.د/ اسماعيل عبدالسلام الشقمان

د. حميد محمد يونس احمد

د. نجاة المبروك عون

د. ابراهيم مهدي السلطان

أ.د فتحي عبد العزيز عفيفي

د. راي برايت فوقبورلو

د. قربان على بنهاور

د. ماندي كاتو هوسي

د. خوناو عبد الله رحمان

*Kwame Nkrumah University of Science & Technology
Kumasi - Ghana*

*Soil & Environmental Sciences Division, Nuclear Institute
of Agriculture (NIA) Tandojam 70060, Sindh, Pakistan)*

*Department of Environmental Management, Tafawa
Belewa Way, P.M.B 2339 Kaduna, Nigeria*

*Salahaddin University.Agriculture College.Soil and water
Dept. Kurdistan Regional Government./Iraq*

المجلد 2 العدد 2
ديسمبر 2020



المجلة البيئية

علوم وتكنولوجيا البيئة

www.srcest.org.ly

مركز بحوث ودراسات علوم وتكنولوجيا البيئة
ص.ب.68 براك الشاطئ ليبيا
+218 91 3212007

