

قبول بحث في مجلة عالمية

تم قبول بحث للنشر في مجلة عالمية رصينة ذات عامل تأثير impact factor وهي المجلة

World applied science journal

ويتناول البحث تأثير بعض العناصر الكيميائية الثقيلة مثل الكاديوم والنحاس على الخصائص الجزيئية وصفات الحامض النووي DNA في أسماك الكارب الواسعة الانتشار والتي جمعت من نهر الحلة . ويمكن استغلال هذه التغيرات كمؤشرات لتأثير هذه العناصر على الكائنات الحية ومنها الانسان , لما لهذه العناصر من تأثير كبير على صحة الانسان حيث يشكل الكاديوم تهديداً بيئياً لأنه يعتبر من المواد المسرطنة .

وقام بهذا البحث فريق علمي يتكون من د. جاسم محمد سلمان مدير مركز بحوث البيئة/جامعة بابل و د.علي حمود السعدي رئيس قسم علوم الحياة في كلية العلوم/جامعة بابل وطلبة الدكتوراة اياد محمد جبر و منى نجاح الطريحي .

متابعة / علي لوي الفلوجي

مركز بحوث البيئة

---

20/12/2012