

## **Colloque Maghrébin sur l'Eau et l'Environnement dans les Zones Arides et Semi-Arides (CMEEZASA'2021)**

بسم الله الرحمن الرحيم

سيدي رئيس جامعة محمد خيضر بسكرة  
سيدي عميد كلية العلوم والتكنولوجيا

زملائي الأساتذة  
أعزائي الطلبة

السلام عليكم ورحمة الله تعالى وبركاته  
تعاني المناطق الجافة والشبه جافة في الجزائر بصفة عامة والمناطق الصحراوية بصفة خاصة مشاكل متعددة منها التلوث الناجم عن المياه المستعملة الحضرية، الصناعية ومياه الصرف الزراعي الاستغلال المفرط للمياه الجوفية في السقي، صعود مياه الطبقة السطحية وندرة الأمطار. لحماية المصادر المائية لهذه المناطق وحماية البيئة عموما يجب معالجة المياه المستعملة قبل تسريقها والتفكير في ايجاد حلول بديلة غير تقليدية لمصادر مياه السقي والتسيير الأمثل للثروات المائية المتوفرة.

في هذا الإطار، ينظم عن بعد مخبر البحث في الري الجوفي والسطحي بأشراف قسم الهندسة المدنية والري بكلية العلوم والتكنولوجيا تحت رعاية السيد رئيس جامعة محمد خيضر بسكرة الملتقى المغاربي حول الماء والبيئة في المناطق الجافة والشبه الجافة. علما أن هذا الملتقى كان من المقرر اجرائه السنة الماضية حضوريا لكن بسبب جائحة كورونا 19 فقد أجل. الا أننا لم نياس و بمساعدة مجموعة من مهندسي مركز الشبكات و أنظمة الإعلام و الاتصال الجامعة و الذين أوجه لهم جزيل الشكر فقد تمت عملية انطلاقه من جديد و عن بعد ابتداء من هذا اليوم 22 مارس الى 23 مارس 2021 و يتضمن المحاور التالية :

1/ نوعية المياه.

2/ معالجة وتطهير المياه.

## **Colloque Maghrébin sur l'Eau et l'Environnement dans les Zones Arides et Semi-Arides (CMEEZASA'2021)**

3/المساعدة في اتخاذ القرارات بالنسبة للفيضانات.

4/ الماء والطاقات المتجددة.

5/ النمذجة والمحاكاة في الري.

وينشد الملتقى للأهداف الآتية:

- 1/ إيجاد حلول ناجعة وقابلة للتطبيق على أرض الواقع للمشاكل المطروحة
- 2/ حث باحثي وطلبة جامعة بسكرة على الاهتمام بمشاكل المنطقة ومحاولة إيجاد الحلول اللازمة
- 3/ تبادل الخبرات والمعلومات بين مختلف باحثي وطلبة الوطن
- 4/ إحياء التظاهرات العلمية في قسم الهندسة المدنية والري

وفور اعادت الإعلان على الملتقى في الموقع لإلكتروني لجامعة محمد خيضر بسكرة، تلقينا العديد من التأكيدات للمشاركة في الملتقى عن بعد من طرف الباحثين الذين تم قبولهم قبل جائحة كورونا أي السنة الماضية من مختلف جامعات الوطن ومن تونس بالإضافة إلى مراكز البحث العلمي.

وحسب الإحصائيات، تلقينا 136 ملخص

موزعين بين 52 مداخلة شفوية و80 ملصق و4 محاضرات.

في الأخير،

نرحب مرة ثانية برئيس جامعة بسكرة و كما نتمنى النجاح وكل التوفيق لهذا الملتقى.