شحة المياه في محافظة ميسان بين الواقع والطموح

الخميس 11\7

قاعة(5) في كلية الهندسة\جامعة ميسان

صباحا 10:00

المحور الأول: رئيس مهندسين علي فالح

واقع المياه في ميسان

المحور الثاني: أ.د رائد ساعي

الاستفادة من المياه الجوفية

المحور الثالث:أ.م.د معمر حازم علي

حلول إدارة المياه

جامعة ميسان

—

كلية الهندسة

—

البريد الإلكتروني للكلية:

Engcoll2012@gmail.com

—

الموقع الألكتروني للكلية:

الوضع المائي الحالي في مدينة ميسان لا نحسد عليه، ويواجه تحديات كبيرة فيما يتعلق بجودة المياه وتوافرها

عمليات بناء السدود في منابع نهر دجلة أدت الى خفض تدفق المياه بشكل كبير، مما أدى إلى تفاقم ندرة المياه. ويخلف هذا آثاراً وخيمة على المجتمع الميساني، بما في ذلك المخاطر الصحية وانخفاض الإنتاجية الزراعية

نبذة عن شحة المياه في ميسان

إن الوضع المائي الحالي في مدينة ميسان لا نحسد عليه، ويواجه تحديات كبيرة فيما يتصل بجودة المياه وتوافرها. ويعاني نهر دجلة، وهو مصدر حيوي للمياه، من التلوث الشديد بسبب الجريان الزراعي والنفايات الصناعية ومياه الصرف الصحي غير المعالجة، مما يؤدي إلى زيادة الملوحة والتلوث. كما أدت عمليات بناء السدود في المنبع في تركيا وإيران إلى خفض تدفق المياه بشكل كبير، مما أدى إلى تفاقم ندرة المياه. ويخلف هذا آثاراً وخيمة على المجتمعات المحلية، بما في ذلك المخاطر الصحية وانخفاض الإنتاجية الزراعية، وهو أمر حيوي لسبل العيش. وتواجه الأهوار المتقلصة، التي كانت في السابق أنظمة بيئية غنية، الآن تدهوراً بيئياً يهدد التنوع البيولوجي وأساليب الحياة التقليدية. ويتطلب معالجة هذه القضايا اتباع نهج متعدد الأوجه، بما في ذلك تحسين تقنيات الري وإعادة تدوير المياه وسياسات حكومية أقوى في مجال إدارة المياه ومكافحة التلوث. كما تشكل المبادرات المجتمعية والتعاون الدولي في مجال تقاسم المياه أهمية بالغة للتخفيف من حدة الأزمة وضمان الاستخدام المستدام للمياه في المنطقة.

اللجنة العلمية

أ.د سعد فهد رسن

أ.م.د مرتضى عباس عبد علي

رئيس قسم الهندسة المدنية\ جامعة ميسان

أ.د رائد ساعي\ المحور الثاني

تدريسي في قسم النفط في كلية الهندسة جامعة ميسان

أ.م.د معمر حازم علي\ المحور الثالث

تدريسي في قسم الهندسة المدنية\جامعة ميسان

ر.م علي فالح\ المحور الأول

مديرية الموارد المائية في محافظة ميسان

للتسجيل على حضور الندوة

الأشراف العام

أ.د عباس عودة داود

عميد كلية الهندسة\ جامعة ميسان

اللجنة التحضيرية

أ.م.د مرتضى عباس عبد علي

م. علي عبد الكريم عبد الحسين

م. هدى أسماعيل عليوي

م.م أحمد هاتف عبيد

م.م أياد محسن سبهان

م.ملاحظ حواء عبد الرحمن خزعل

مهندس أقدم ضحى ضياء الدين ناظم