

معهد علوم الأرض والكون بالتعاون مع الديوان الوطني للتطهير منطقة باتنة

تحت الرعاية السامية للسيد والي ولاية باتنة

اليوم الدراسي : إعادة استعمال المياه المصفاة بين الآفاق و الواقع

يوم 22 أفريل 2024 بقاعة المحاضرات الكبرى جامعة باتنة 2

أهم التوصيات المقترحة من خلال أشغال اليوم الدراسي

في إطار اليوم الدراسي حول إعادة استعمال المياه المصفاة بين الآفاق و الواقع، نعلن عن بعض التوصيات الهامة التي تم استخلاصها من المناقشات والعروض والأبحاث التي تم تقديمها خلال هذا اليوم:

1-زيادة الوعي والتثقيف: يجب أن نعمل على تعزيز الوعي بأهمية الموارد المائية ومشاكل نقص المياه. ينبغي التركيز على تثقيف الجمهور والشباب في المدارس والجامعات حول أهمية استخدام الماء بطرق فعالة وترشيد استهلاكه.

2- إقامة تعاون مستدام : بين جميع فاعلي قطاع الموارد المائية والقطاع الاقتصادي و الفلاحي والباحثين والأكاديميين والسلطات. سيتيح هذا التعاون تطوير استراتيجيات وخطط عمل عملية لتعزيز استغلال إمكانات المياه غير تقليدية في بلادنا.

3- ضرورة تعزيز الروابط : بين مؤسسات التعليم العالي ومختبرات البحث ومهنيي الموارد المائية. سيعزز ذلك تبادل المعرفة والبحث المشترك والابتكار في مجال إعادة استعمال المياه المستعملة المصفاة ، مما يؤدي إلى تطور أكثر استدامة وتنافسية.

4- تعزيز التكنولوجيا والابتكار: ينبغي دعم البحث والتطوير في مجال تكنولوجيا المياه وتطوير حلول جديدة ومستدامة لتصفية و تحلية المياه، وإدارة الموارد المائية، وتحسين كفاءة استخدام المياه المصفاة في الزراعة والصناعة.

5- التركيز على موارد المياه غير التقليدية: يجب تنميين وتطوير مصادر المياه غير التقليدية مثل إعادة استخدام مياه الصرف الصحي المعالجة وتحلية المياه المالحة. يمكن أن تكون هذه المصادر بديلاً مستداماً وفعالاً لتلبية الاحتياجات المائية.

6- تعزيز السياسات والتشريعات: ينبغي تعزيز السياسات والتشريعات المتعلقة بإدارة الموارد المائية وحمايتها، وتشجيع الممارسات المستدامة للحفاظ على المياه وتوفيرها للأجيال القادمة خاصة فيما يتعلق بإعادة استعمال المياه المصفاة.

7- في إطار البرامج التنموية المتعلقة بتصفية المياه المستعملة: تسجيل عمليات خاصة بالمعالجة الثلاثية "Traitement tertiaire" و تعميمها على جميع المنشآت المنجزة و المبرمجة.

8- تسيير محطات التصفية: و قصد ضمان النوعية المطابقة يجب تخصيص ميزانية لتسيير و صيانة هذه الأخيرة "budget de gestion et de maintenance".

9- نشر أعمال اليوم الدراسي: يوصى بنشر نتائج وتوصيات واستنتاجات اليوم الدراسي في وثيقة رسمية. سيوفر ذلك مرجعاً قيماً للباحثين والمهنيين المهتمين بتطوير الموارد المائية الغير تقليدية.

10- مواصلة تنظيم هذه التظاهرة العلمية دورياً : يوصى بالاستمرار في تنظيم هذا اليوم الدراسي بشكل منتظم كل سنتين، مع إمكانية تحويله إلى ندوة وطنية. سيسمح ذلك بإنشاء استمرارية في تبادل المعلومات والتجارب ونتائج البحوث في مجال التصفية و إعادة استعمال المياه المستعملة.

في الختام، نأمل أن يكون هذا اليوم الدراسي قد أضاف قيمة حقيقية للجميع وأن يكون بداية لجهود مستدامة لحماية الموارد المائية. نحن ملتزمون بالعمل معاً لتحقيق أهدافنا والمساهمة في بناء مستقبل أفضل وأكثر استدامة من خلال إدارة الموارد المائية بشكل فعال.

شكراً لكم جميعاً على حضوركم ومشاركتم الفعالة، ونتطلع إلى الاستمرار في هذه الجهود المشتركة لحماية وتوفير المياه للجميع.

رئيس اليوم الدراسي



رئيس اليوم الدراسي
د / عنامة عاي