

بيجي:

مزاولة المهنة
المرخص لهم

از تراخيص مزاولة مهنة العلاج
بلاد تحت اشراف كوادير غير مؤهلة

تدخل في اختصاص مزاولة مهنة العلاج
لكهرباء الطبية، العلاج بالحرارة
سطحية، العلاج بالتبريد، التمرينات
شعة فوق الصوتية العلاجية،
يزر، العلاج المائي والشمعي، التحويل
الفكري، التدليك الطبي، استخدامات
ومغناطيسية، تعديل القوام، استخدام
وات والأربطة التعويضية للجهاز
يف الوقائي.

اللجنة - حسب القرار الوزاري - قائمة
السلامة للعاملين بالمركز توجب على
نص الكشف الطبي على جميع العاملين
بصلاحيتهم للعمل «قبل توظيفهم»
ج الفحص لوزارة الصحة، كما لا يسمح
عساين بامراض تسبب نقصا في المناعة
لذين يتناولون ادوية تسبب هذا النقص
العلاج الطبيعي.

عصين جميع العاملين بالمركز ضد
بة.

ر الوزاري فئات ترخيص مزاولة المهنة
لا وهي فئة فني علاج طبيعي، وفئة
لاج طبيعي، وفئة اخصائي العلاج
صص، وكل فئة يجب ان تحصل مؤهلات
ار. وفيما يتعلق بطلبات فتح مراكز
ي الخاصة فان طلبات يجب ان تقدم الى
ن بالوزارة ويرفق برسم هندسي يبين
المركز، ونسخة من جواز سفر طالب
سنة من بطاقته الشخصية او بطاقة
اني، ونسخة من المؤهلات العلمية
له ونسخة من ترخيص مزاولة المهنة في
سنة من شهادة الخبرة، وشهادة حسن
وك، اضافة الى قائمة بالاجهزة التي
لا بالمركز وقائمة بنوعية العلاج الذي

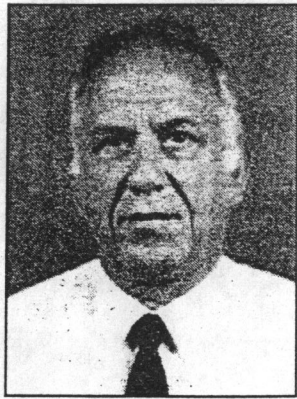
كتب - حافظ عبدالغفار:

قال خبير مائي دولي ان
البحرين بدأت في استحداث نظام
خاص من اجل تطوير وتنمية
المياه الجوفية من بين اهدافه
تحديث كافة المعلومات المتعلقة
بالمياه وبرمجه كل ما يخص
بالمخزون المائي وامكانية اعاده
ضخ المياه في الطبقات الجوفية.
وذكر خبير الامم المتحدة
الدكتور جاسمينكو كارنيك
الاستشاري الهيدرولوجي وخبير
الحاسب الالى انه خلال زيارته
للبحرين قد قام بطرح البرنامج
الخاص الذي قام باعداده حول
المعلومات المتعلقة بالمياه والتي
تمت برمجتها عن طريق برامج
الحاسب الالى (النافذة) المعروف
باسم Ground Water For
Windows (GWW).

وقال: «ان هذه العملية تتم
بالتعاون والتنسيق مع مكتبه
برنامج الامم المتحدة الانمائي
بالبحرين بواسطة ايجاد نظام
معلوماتي عن طريق حفظ
وتخزين كافة المعلومات المرتبطة
بمصادر المياه بما فيها اعداد
وترتيب الخرائط الرئيسية
والرسوم البيانية والتخطيطية
ورسوم الابار ودراسة نوعيات
المياه الى اخره».

ونوه كارنيك باهمية مثل هذه
الخطوة لما لها من نتائج مثمرة
في مجال تسهيل عملية البحث
تبعاً للتوزيع الجغرافي لكل
منطقة من مناطق البحرين.

بإشراف خبير دولي من الامم المتحدة

البحرين تبدأ ببرمجة المعلومات حول المخزون
المائي آليا لتطوير وتنمية مخزون الطبقات الجوفية

د. جاسمينكو كارنيك



أحمد بوتان داكار

التي وصل من اجلها.
وقد التقى الخبير الدولي منذ
وصوله بعدد من مسؤولي ادارة
مصادر المياه وعدد من الباحثين
بمركز البحرين للدراسات
والبحوث، كما عرض على
مسؤولي ادارة مصادر المياه
امكانية ايجاد جهاز خاص
بمعلومات المياه الجوفية تقتصر
مهمته على حفظ وتوفير كافة
البيانات المتعلقة بهذا الشأن.

وكشف د. جاسمينكو كارنيك
عن ان بالبحرين نحو 2000 بئر
تم خلال فترة اسبوع من بدء
مهمته حصر وتجميع معلومات
مكتفة حول 300 بئر منها من
ناحية نسبة الملوحة والتكوين
الكيميائي كما تم وضعها جميعا
تحت الرقابة الدورية والمسح
المنتظم.

وركن الخبير الدولي الزائر على
اهمية قيام الجهات المختصة
بالبحرين ببدء عملية اعداد
وتأهيل الكوادر المحلية لتكون
قادرة ومهية لتقديم التقارير
اللازمة دون مساعدة من الخارج
مشيرا الى انه سيعود لزيارة
البحرين قبل نهاية العام الجاري
من اجل مواصلة الابحاث
ولتابعة النتائج التي تم
التوصل اليها من خلال الاشواط
التي قطعت في هذا المجال حتى
الآن.

وفور اكتمال تجميع وتأسيس
نظام المعلومات حول المياه
الجوفية في نظام الكمبيوتر
بالبحرين فانه سيصبح من

واشار كارنيك الى ان ادارة
مصادر المياه بوزارة التجارة
والزراعة قد قامت بتجميع
مجموعة كبيرة من المعلومات عبر
السنوات الماضية حول الابار
المحفورة ومستويات المياه في
الطبقات الجوفية والترددات
لنسبة المياه وهي جميعها
معلومات ينبغي الرجوع اليها
كمراجع اساسي قبل البدء في
اتخاذ اية خطوة خاصة حين
الشروع في عمليات التخطيط
المستقبلي والتوسع العمراني.
واوضح ان المعلومات المتوفرة
هائلة وقد اتحت له فرصة
الاطلاع عليها حيث قال بانها
تعكس مجهودا كبيرا تم بذله من
جانب المختصين لضمان ارسفة
وحفظ مثل هذه المعلومات في
ملفات خاصة مشيرا الى انه قد تم
قطع اشواط كبيرة في مجال جمع
وتوفير البيانات والمعلومات
المتعلقة بالمياه الجوفية والابار.

وقال كارنيك ان هناك حاجة
ملحة لاستخدام المعلومات
المتاحة والمتوفرة في التوقيت
المناسب لضمان الخروج بنتائج
طيبة تنعكس ايجابا على عملية
التخطيط للمستقبل من خلال
اتباع الكيفية السليمة لمعالجة
موضوع مستقبل المياه التي
تعتبر مصدرا حساسا ومهما من
مصادر الحياة.

واشار الى ان الميزانية
المخصصة لمهمته في البحرين
تقدر بـ 98,000 دولار سيتم
استثمارها لكافة متطلبات المهمة

السهل استخدامها كمصدر
رئيسي للمعلومات لاجاد بدائل
اخرى متنوعة.
وبفضل جهود برنامج الامم
المتحدة الانمائي في مساعدة
الجهات المختصة بالبحرين
لتطوير وحسن ادارة الثروة
الطبيعية فانه من المؤمل ان
يعطى برامج ادخال المعلومات
الجديد نتائج مثمرة في تطوير
البيانات المتوفرة واستخدامها في
الخطط المائية والمشاريع
المستقبلية.

ومن المؤمل ان هذه الخطة
ستكون متكاملة على الشكل
المطلوب تزامنا مع انعقاد
مؤتمر الخليج للمياه الذي
ستستضيفه الامم المتحدة بالبحرين
الفترة ما بين 5-8 نوفمبر

القادم، وبذلك سوف تصبح
البحرين اول بلد في العالم
يستخدم نظام المعلومات المبرمج
(GWW) حول المياه الجوفية
على نطاق الدولة.

ومن جانبه ذكر احمد بوتان
داكار الممثل المقيم لبرنامج الامم
المتحدة الانمائي في البحرين ان
الزيارة التي يقوم بها الخبير
الدولي للبحرين تأتي في اطار
سلسلة المشاريع والخطط التي
ينظمها ويشرف عليها المكتب
الانمائي للامم المتحدة بالبحرين
(UNDP) مشيرا الى انه
ومسؤولي المكتب حرصوا على
تهيئة الجو المناسب وتوفير كل
ما من شأنه العمل على انجاح
الزيارة وتحقيق اهدافها.

لان التعويض عن حادث يعتبر اداء لدين يستحق

ن تقر استراتيجة جديدة للعامين القادمين