

وزارة الموارد المائية والري والكهرباء تعلن بدء دخول محطة قرى (٣) الجديدة للشبكة القومية ديسمبر المقبل



استقبلت وزارة الموارد المائية والري والكهرباء في أهم مشروعاتها الإستراتيجية رئيس مجلس الوزراء القومي وزير المالية معتمز موسى عبدالله والوفد المرافق له بمحطة قري (٣) الجديدة في اطرافاتحة زيارته الميدانية لقطاع الكهرباء حيث وقف على تقدم سير العمل بالمحطة والتي

تشكل من ثلاث وحدات تدخل الأولى منها للشبكة القومية ديسمبر المقبل بطاقة ١٨٧ميكاواط. وأكد المهندس خضر قسم السيد وزير الموارد المائية والري والكهرباء اكتمال الجاهزية في محطات التوليد الحراري استعدادا للصيف القادم وقال إن المحطة ستسهم في دعم التوليد الكهربائي

بالشبكة القومية لاسيما في مواقيت زيادة الأحمال بالشبكة. الجدير بالذكر ان شركة سمينز الالمانية تنفذ محطة من (٥) وحدات، ثلاث وحدات منها بقري (٣) واثنان منها بمدينة بورتسودان وذلك لانتاج طاقة اجمالية مركبة تبلغ (٩٣٥) ميكاواط.

وزير الموارد المائية يؤكد مضاعفة الجهود في كافة ملفات عمل الوزارة



بحجم التعاون والتنسيق بين كافة مكونات الوزارة. من ناحية أخرى تحدث وزير الدولة بوزارة الموارد المائية والري والكهرباء ابراهيم حمد علي التوم عن أهمية حشد الطاقات للمرحلة القادمة باعتبارها مرحلة مهمة في تاريخ البلاد مجدداً الثقة في طاقم الوزارة علي كافة المستويات. تجدر الإشارة إلى أن الاحتفائية التي نُظمت شهدت تكريم وزراء الدولة بالوزارة تابيتا بطرس والمهندس يوسف حمزه.

الذي نظم برئاسة الوزارة لاستقبال ووداع الوزراء أن طاقم الوزارة السابق برئاسة الوزير معتز موسى وضع منهجا علميا محكما مؤسس على بيانات دقيقة في كافة مجالات عمل الوزارة وتابع بقوله سنمضي على ذات النهج في إنفاذ استراتيجية الوزارة. من جانبها قدمت د. تابيتا بطرس شوكاوي وزير الدولة بديوان الحكم الاتحادي شكرها للعاملين بالوزارة وقالت إن وزارة الموارد المائية والري والكهرباء قدمت مشروعات تنموية ذات أثر فاعل في حياة الناس مشيدة

اكاد المهندس مستشار خضر قسم السيد وزير الموارد المائية والري والكهرباء العمل على مضاعفة الجهود في قطاع الكهرباء ومشروعات حصاد المياه وتوفير مياه الشرب في إطار برنامج الدولة زيرو عطش فضلا عن دعم محور العمل في الري باعتباره محورا مهما للنهوض بالقطاع الزراعي بالبلاد وقال إن الوزارة تذخر بكوادر مؤهلة في كافة المستويات بما يبشر بانجازها للملفات المطلوبة على الوجه الأكمل خلال الفترة المقبلة. و اضاف قسم السيد خلال الاحتفال

الهيئة الفنية الدائمة المشتركة لمياه النيل تختتم أعمالها بالخرطوم



حيا المهندس مستشار خضر قسم السيد وزير الموارد المائية والري والكهرباء مجهودات الهيئة الفنية الدائمة والمشاركة لمياه النيل بين السودان ومصر مؤكداً التزام السودان الثابت والراسخ باتفاقية مياه النيل نصاً وروحاً حتى تكون عنواناً للعلاقة المائية الفنية في المحافل الاقليمية والدولية بين الدولتين.

وأشاد الوزير خلال مخاطبته لفعاليات الجلسة الختامية للدورة الحالية بمقر الهيئة بالخرطوم بإنشاء مركز المعلومات الذي يعتبر على مستوى عالي من حيث التخطيط والانشاء والتجهيز بما يحويه من معلومات قيمة وثرية، مؤكداً دعم اعمال الهيئة والتغلب على كافة مايعترض مسار عملها مبيناً ان حضور وزير الموارد المائية المصري لحضور ختام اجتماعات الدورة يمثل دليلاً اكيداً بأهمية اعمال الهيئة التي تعتبر الشريان الرئيسي للعمل المشترك بين البلدين.

من جانبه أكد د. محمد عبد العاطي وزير الموارد المائية والري بجمهورية مصر العربية استمرار التعاون في كافة الجوانب

المستدامة. الجدير بالذكر أن اجتماعات الهيئة الفنية الدائمة المشتركة لمياه النيل في دورتها الثامنة والخمسين كانت قد بدأت في الخرطوم الاربعاء الماضي وترأس فاتحة اجتماعاتها بروفييسور سيف الدين حمد رئيس الجهاز الفني للموارد المائية بوزارة الموارد المائية والري والكهرباء، فيما رأس الجانب المصري د. أحمد بهاء الدين رئيس قطاع مياه النيل بوزارة الموارد المائية والري بمصر.

الفنية بمياه النيل وقال إن اتفاقية مياه النيل تمثل حجر الزاوية في العلاقات المشتركة بين الدولتين داعياً الهيئة الى اجراء الدراسات الهيدرولوجية بما يمكن من استخدام مياه النيل بالطريقة المثلى مؤكداً على اهمية محطات الرصد والقياس وضرورة تحديثها مع توسيع مهام أعمال الهيئة بقياس نوعية المياه وتبادل الخبرات في ترشيد المياه وتأهيل القنوات وازالة الحشائش، وأشار إلى أن التغيرات المناخية تمثل تحدي كبير أمام خطط التنمية

السودان يؤكد التزامه بالاتفاقيات والمعاهدات الدولية في مجال الطاقة الذرية



جدد السودان التزامه بالاتفاقيات والمعاهدات الدولية في مجال الطاقة الذرية، كما رحب بالتعاون مع الوكالة والمجتمع الدولي في كافة مجالات الاستخدامات السلمية للطاقة النووية، وقضايا الأمن والأمان النوويين تحقيقاً للتنمية المستدامة وتعزيزاً للسلم والأمن الدوليين.

جاء ذلك خلال تقديم بيان السودان في الدورة (٦٢) للمؤتمر العام للوكالة الدولية للطاقة الذرية بفيينا حيث ترأس وفد السودان البروفيسور عبد الإله موسى على مديريته الطاقة الذرية.

وأكد بروفيسور عبد الإله في سياق تقديمه للبيان قيام السودان بإعداد تقرير التقييم الذاتي للبرنامج النووي السوداني وقال إن نتائج المراجعة المتكاملة جاءت مطمئنة حيث أكد التقرير المبدئي لبعثة الوكالة الدولية للطاقة الذرية أن ماتم من تطوير للبنية التحتية جاء متسقاً لمتطلبات المرحلة الأولى، بجانب التزام حكومة السودان القوي بتطوير البنية التحتية المطلوبة لبرنامج نووي آمن وسلمي.

مشيراً إلى إجازة قانون الرقابة على الأنشطة النووية والإشعاعية من قبل الدولة في العام ٢٠١٧م وتكوين الجهاز

حكومة السودان بدعم وتأسيس معمل مرجعي للأمن الغذائي بالتعاون مع الوكالة عبر مشروع قومي في الدورة الحالية وأن البرنامج القومي لمكافحة السرطان في السودان إعتد التوسع الرأسي بتحسين الخدمة الحالية واستخدام تكنولوجيا متطورة في هذا الشأن.

الجدير بالذكر أن وفد السودان الذي شارك في المؤتمر العام للوكالة الدولية للطاقة الذرية بفيينا كان قد ضم د. محمد حسن أبو أذنين الأمين العام للجهاز الوطني للرقابة على الأنشطة الذرية الإشعاعية، والمهندس ناصر أحمد المصطفى مدير الإدارة العامة للتوليد النووي بوزارة الموارد المائية والري والكهرباء، والوزير المفوض ميمونة خالد مندوب السودان الدائم في فيينا، كما ان السودان كان قد وقع اتفاقية الاستخدام السلمي للطاقة النووية مع دولة روسيا الاتحادية في نوفمبر من العام ٢٠١٧م بجانب توقيع اتفاقية تطوير المشروع وخرطة طريق بين وزارة الموارد المائية والري والكهرباء وشركة روس اتوم الروسية.

الوطني للرقابة النووية والإشعاعية، مبينا أهمية الدور الذي تلعبه الوكالة من خلال برامج التعاون الفني دعماً للسلم والتنمية من خلال توسيع الاستخدامات السلمية للطاقة الذرية بما يسهم في تحقيق التنمية المستدامة، وأوضح أن السودان ظل ملتزماً مع الدول الأعضاء في إنفاذ برامج الوكالة من خلال استضافة العديد من الأنشطة الدولية والإقليمية خلال الأعوام ٢٠١٧م و٢٠١٨م منوهاً إلى أنه في إطار الاهتمام بالأمن الغذائي قامت



السود تسهم في الحد من النزاعات



حسن محمد زين

حصاد الخير والبركة

«الخبر الاكيد قالوا البطانة اترشت»، لعل هذا واحد من الانباء التي لا يتطرق لها الشك أو الزيف فأهل البادية عادة لا يعرفون الغش أو التدليس ولا يتناولون ويتداولون إلا الأنباء المؤكدة لما لها من تأثير مباشر على حياتهم وعلى سعيهم التي تشكل قوتهم الاقتصادية والاجتماعية وجماع نشاطهم خاصة اذا كانوا من الرعاة ونجد أيضا عندهم فراسة تتعلق بهطول الغيث وتوقعات قل ماتخيب لذا فانهم عندما يتحدثون عن نجاح موسم الخريف فإن شهادتهم تلك غير قابلة للجرح والتعديل مطلقا ولا يعترها الخطل الذي يميز سكان المدن إياها الذين يمكن وبفجاجة أن يدعو أن الخريف (رهيب) لمجرد مطرة واحدة «ساطت وجاطت شوارعهم فيولولون ويولون» غير حامدين ولا شاكرين تلك النعم التي يغيب سرفضها الا على سكان البادية الذين يعرفون خيرها العميم. ماساقنا لتلك المقدمة هو هذه الضجة غير الاحمادة لان الامطار (طمبجت) العاصمة فتباكي الناس غير منتبهين للنعمة الطائلة وراء هذا الموسم الخريفي المتميز والذي كان يضيع هدرا ونعني هنا مياه الامطار التي نهدر منها سنويا مايقارب المئتين من المليارات من امتار المياه المكعبة وهي مياه خالصة للسودان لا يتحكم فيها سد ولا لدولة غيرنا حق فيها وهي رغم ذلك تضيع هدراً وكان بالامكان أن تكون مورداً صافياً للتنمية بل الرفاهية إن احسنا التعامل معها. حسنا فعلت وزارة الموارد المائية والري والكهرباء وهي توجه جهودها لمشاريع حصاد المياه خدمة للانسان وللزرع والضرع والبيئة بل وتمتد للتنمية المستدامة حبا وخدمة للأجيال القادمة وقد افادت الاخبار المفرحة ان كل السود والحضائر واختصاراً قل إن كل المواعين التي أعدت قد امتلأت عن آخرها ومازالت الامطار تهطل هنا وهناك والخريف لم يتوكأ عصا الترحال بعد.



طالب الباحث المتخصص د. عبدالعزيز نورالدين بزيادة انشاء السود والحضائر والأبار في مناطق الصراعات لتفادي الصراعات القبلية في مناطق كردفان ودارفور واطاف في دراسته التي قدم ملخصها في «ورشة مخرجات البحوث العلمية الرابعة في وحدة تنفيذ السود» بضرورة السعي للاستفادة من الثروة الحيوانية في هذه المناطق. الورقة التي قدمها د. عبدالعزيز نورالدين هي ملخص لدراسته للدكتوراة بعنوان - دور الامن والاستقرار على تحركات حيوانات الرحل في جنوب كردفان- تحدثت عن مسارات الحيوان التي يمر بها في مناطق الزراعة ومناطق الأبار والمياه حيث تحدثت النزاعات نتيجة الاحتكاكات التي قد تصل الى صراعات قبلية وصراعات ما بين الرعاة والمزارعين أو ما بين الرعاة وأهالي مناطق المياه ويؤدي ذلك إلى اهدار الموارد البشرية والمادية. وقد طالبت الورقة الى ضرورة تنمية الثروة الحيوانية والاستفادة منها في برنامج متكامل من حيث نوعية المرعى وكثافته ومن حيث (العلائق) المركزة وذلك باستقرار الحيوان في مجمعات انتاجية كبيرة مع انشاء مراكز خدمات للحيوان وانشاء مراكز لانتاج الالبان واتباع وسائل الاستقرار عبر السود والحضائر والأبار لانشاء هذه المجمعات التي تقلل من الترحال المستمر وتوطن العرب الرحل. وأشار المتدخلون في الورشة الى إسهام برنامج وحدة تنفيذ السود في استقرار الرحل خاصة في مناطق التماس في جنوب كردفان والنيل الابيض. جدير بالذكر أن د. عبدالعزيز نورالدين يحاضر بعدد من الجامعات اضافة الى تواصله العلمي مع عدد من المجالات العلمية العالمية وكان من الذين قدموا عدداً من البحوث الجيدة في خلال فترة عمله ب (D.D.R).

مشاريع حصاد المياه تحقق الإستقرار المائي بالبحر الأحمر



بورتسودان: مهند عبادي

أكد عالم محمد عالم المدير العام لهيئة مياه البحر الأحمر في تصريحات صحفية أن الوضع في ولاية البحر الأحمر حالياً يعتبر مطمئناً بفضل الأمطار الأخيرة التي ساهمت في امتلاء السدود ودعا إلى رفع سقف الاهتمام بمشكلة مياه بورتسودان، وقال إن وزارة الموارد المائية والرى والكهرباء عبر إنشاء وتأهيل السدود والحفائر والآبار ساعدت كثيراً على تجاوز الأزمة، وأسهمت في تقليل النقص المائي الذي حدث مؤخراً عبر الخط الكهربائي الساخن محطات المياه، وأضاف: نحن في الولاية نجري حالياً عدداً من الدراسات من أجل إيجاد حل جذري لمشكلة المياه بالاتجاه والاستمرار في إنشاء وتأهيل السدود والحفائر

والآبار ومشاريع تحلية المياه ذات السعات المائية الكبرى التي تحقق الاستقرار الكامل للإمداد المائي بالولاية. وأشار عالم إلى أن السدود توفر كمية كبيرة من المياه وأنها أحدثت اختراقاً واضحاً في طريق حل الأزمة، بفضل الإنتاجية العالية التي توفرها إضافة إلى أنها تساعد في عملية تغذية الآبار الجوفية التي نخشى أن تنضب، ولفت عالم إلى أن خور أربعاء به تسع وتسعون بئراً منها حوالي أربع وخمسين بئراً منتجة للمياه تعمل منها حالياً حوالي خمس وثلاثين بئراً، وقال: نحن لا نقوم بتشغيل كل الآبار المنتجة خشية أن تؤثر على المخزون الجوفي ونعمل وفقاً لسياسة السحب الآمن حتى لا نفقد مصادر المياه بنضوب الآبار. ومن جانبه أكد المهندس صلاح الدين

العوض مسؤول حصاد المياه بولاية البحر الأحمر امتلاء سدود وحفائر وآبار المشاريع المائية التي قامت وحدة تنفيذ السدود بإنشائها، وقال العوض في تصريحات صحفية لمجموعة من الصحفيين زارت مشاريع حصاد المياه بالولاية بأن جميع مواعين حصاد المياه في سدود موج وجبيت الأشراف وأركويت (١) دقنة وأركويت (٢) الجوفي وحضير صمد وهندوب قد امتلأت بمياه الأمطار مباشرة باستقرار الإمداد المائي لمدينة بورتسودان ومحلياتها المختلفة خلال الفترة المقبلة. وفي السياق أكد المشرف الإداري لمشروعات حصاد المياه بالولاية إدريس عثمان همد تغذية بورتسودان بمياه سد موج بمحلية القنب والأوليب على بعد ٣٠ كيلومتراً من مدينة بورتسودان عبر خط أنبوب من السد إلى المدينة.