

العمل على بلوغ 245 ميغاواط من القدرة المركزة في المحطات الهوائية

ساهمت الشركة التونسية للكهرباء والغاز في تطوير الطاقات المتجددة مستندة على استراتيجية قوامها النجاحة والجذوى الاقتصادية والاجتماعية والإفتتاح على القطاعات والميادين الخلاقة في مجال انتاج الكهرباء وذلك عبر التكنولوجيات المعتمدة في مجال الطاقات المتجددة ولا سيما الطاقة الهوائية والشمسية.

لغى مجال تطوير استعمال الطاقة الهوائية لتوليد الكهرباء بالبلاد التونسية

عملت الشركة التونسية للكهرباء والغاز على تحسين نسبة إندماج هذه الطاقات والتكنولوجيات في الشبكة الكهربائية التي ستصبح مع موفى السنة الحالية 5٪ حيث ستمثل القدرة المركزة للشركة من المحطات الهوائية آنذاك حوالي 245 ميغاواط، كما ستبلغ مساهمة الطاقات المتجددة السنة القادمة (2012) 740 جيغاواط ساعة في السنة مما سيمكن من ربح سنوي يقدر بـ153 الف طن مكافئ نسط أي اقتصاد حوالي 70 مليون دينار في السنة من المحروقات وفي تجنب انبعاث 370 الف طن

من ثاني أكسيد الكربون.

ونظرا لأهمية الأبعاد الطاقية والبيئية للتكنولوجيات النظيفة على غرار الطاقة الهوائية، بادرت الشركة التونسية للكهرباء والغاز برصد التمويلات المتيسرة والمرنة للتخفيض في كلفة الكيلواط ساعة المنتج من الطاقة الهوائية وبالتالي تحسين جدواه، كما قامت الشركة أيضا بتوفير التكوين والخبرة اللازمة لمهندسي وفني الشركة لمناجعة انجاز المشاريع وتشغيل وصيانة المحطات الهوائية... فضلا عن عمل الشركة على اعتماد الطاقة الشمسية وعلى التحكم

في هذه التكنولوجيات بتطبيقاتها الثلاثة المتمثلة في الطاقة الشمسية الفوطوضونية ومكثفات الطاقة الشمسية وكذلك الطاقة الشمسية الحرارية المتعلقة بسخان الماء الشمسي.

وفي هذا السياق تمكنت «الستاغ» من تحقيق العديد من أهدافها الاستراتيجية وتعمل على إتمام بقية الأهداف الأخرى حيث تم على سبيل المثال دعم تسويق سخان الماء الشمسي كبديل لغاز البترول المسائل وما لذلك من انعكاسات ايجابية على الموازنة الطاقية والتجارية لتونس.

كما قامت بالشروع في استعمال الأسقف الشمسية الفوطوضونية وإحداث الشركة التونسية للكهرباء والغاز للطاقات المتجدد التي تمثل فرعا للشركة الأهم والتي لها دور استراتيجي في هذا المجال، فضلا عن برمجة مشاريع شمسية متصلة بالشبكة الوطنية للكهرباء من بينها 13 ميغاواط بالنسبة للأسقف الشمسية و50 ميغاواط للمكثفات الشمسية و10 ميغاواط مخصصة لإنجاز منشأة فوطوضونية هامة...

هريم عثمانى

الصحافة 6 جانفي 2011

صفحة 2