

بترول وطاقة



خالد النجار

Ngarr@Hotmail.com

ركن متخصص في البترول والطاقة يبرز
الانجازات ويسلط الضوء على السلبيات

الطاقة البديلة.. الحل الأمثل

فيحسية بسيطة تكلفة فاتورة الكهرباء على مدار ٨ سنوات تعوض تركيب محطة طاقة شمسية توفر استهلاكنا مدى الحياة. لكن المشكلة في التمويل الذي يجب أن تشجعه الحكومة لتحفيز الناس. وهناك مشكلة أخرى وهي طريقة استخدامنا للطاقة خاطئة ففي أمريكا يستخدمون اللمبات الموفرة حيث إن لمبة ١٠ وات تعطينا إضاءة ٨٠ وات.



د. محمد سعد الدين

قال خبير الطاقة د. محمد سعد الدين رئيس جمعية مستثمري الغاز إن اللجوء للطاقة البديلة هو الحل الأمثل في ظل الضغوط التي تلاحقنا في نقص الطاقة وتراجع سبل توفيرها. فقد حيانا الله بشمس مشرقة وفترة سطوع ليست موجودة إلا في استراليا والجزائر ولدينا كل المميزات الطبيعية. ولا بد أن نستفيد من التجربة الألمانية حيث استطاعوا استخدام الطاقة الشمسية رغم عدم سطوع الشمس عندهم لكننا أهملنا ما أعطانا الله من فترات سطوع لامثيل لها بل يمكننا أن نغذي أوروبا كاملة بالطاقة الشمسية. وبإمكاننا إنتاج ٥ ميجاوات بتكلفة ٢٢ مليار جنيه ونغطي ٢٠٪ من إنتاج مصر من الكهرباء.

وقال: لدينا تجارب ناجحة في الطاقة الشمسية حيث قمنا بتنفيذ مشروع للطاقة الشمسية وتوصيلها إلى ٢٠٠٠ منزل بسوهاج وتم تسليمهم، بالإضافة إلى تنفيذ محطة سيوة بالكامل بقدرة ٢٠ ميجا، وقد حققنا سمعة دولية في مجال الطاقة الشمسية لتتوسع لنقل خبرتنا والتجربة الناجحة إلى جيبوتي لإقامة محطة بقدرة ٥٠ ميجا، ونعتبر تلك التجربة بمثابة رسالة نحملها كسفراء لمصر في الخارج.

مضيفاً أن لدينا بنوكا يمكنها تبني تلك المشروعات من خلال تشجيع حكومي ولو تم تبسيط الأمور للناس

الطاقة البديلة.. الحل الأمثل!