

PRESS CLIPPING SHEET

| | |
|----------------------|---|
| PUBLICATION: | Al Mal |
| DATE: | 26-May-2015 |
| COUNTRY: | Egypt |
| CIRCULATION: | 145,000 |
| TITLE : | Ministry of Petroleum: 95% Reliance on Traditional Fuels in Egypt Compared to 60% Worldwide |
| PAGE: | 07 |
| ARTICLE TYPE: | General Industry News |
| REPORTER: | Nesma Bayoumi |

نسبة الفحم في مصر حالياً 1%

«البترول»: نسبة الاعتماد على الوقود التقليدي 95% مقابل 60% عالمياً

نسمة بيومي

تستحوذ على نحو 10% من مزيج الطاقات المستخدم عالمياً، يليه بعض الطاقات من مصادر أخرى بنسبة 9%. وعلى صعيد متصل، أكد المهندس مدحت يوسف، الاستشاري البترولي، أن الحد من أزمات الطاقة في مصر مرهون بأساس سرعة تنويع مدخلات ومصادر الطاقة المستخدمة في قطاع الكهرباء وغيره من القطاعات الاقتصادية الأخرى.

وأيد يوسف آلية الاعتماد على استخدام الفحم لبعض الصناعات في مصر، مؤكداً أن تلك الآلية تفتح الباب لاستخدام مصادر أخرى بدلاً من الفحم التقليدي محدود الإنتاج حالياً.

وأضاف أنه رغم أن المشروعات التنموية الجارى تنفيذها حالياً في مجالات البترول والغاز تستهدف زيادة المعروض وتعويض التأمين الطبيعي، إلا أن استمرار استهلاك قطاع الكهرباء على المنوال الحالى سي芾هم إلى زيادات جديدة في الانتاج دون أي عائد ملموس على باقى القطاعات الاقتصادية الأخرى.

وأخيراً، أكد يوسف أن أمل مصر حالياً هو الطاقات المتعددة والبدائل سواء الفحم أو الرياح أو المخلفات أو الطاقة الشمسية وغيرها، وأن استمرار العمل بالمنظومة الحالية يعني مواجهة البلاد لأزمات مرتبطة لن يمكن حلها حينها.

كشف تقرير حديث صادر عن وزارة البترول عن ارتفاع نسبة الاعتماد على البترول الخام التقليدي والغاز الطبيعي لتصل حالياً إلى نحو 95% مقابل نحو 90% خلال العام الماضي في مصر، في حين أن تلك النسبة انخفضت حالياً إلى نحو 60% في دول العالم.

وتوقع التقرير استمرار ارتفاع نسبة الاعتماد على مزيج الطاقة غير التقليدي مقابل باقى الطاقات المتعددة والمتحدة حالياً، خاصة قطاع الكهرباء الذي ينتمي غالباً إنتاج وعرض مصر من الغاز الطبيعي.

ووفقاً للتقرير تستحوذ الطاقات المائية على نحو 63% من إجمالي خليط الطاقة في مصر، في حين أن طاقة التشغيل بالفحم تستحوذ على 6% فقط من مصادر الطاقة المستخدمة حالياً.

وعلى صعيد خليط الطاقة العالمي، كشف التقرير عن انخفاض نسبة استخدام الغاز والبترول لتشكل نحو 61% فقط من مزيج الطاقة المستخدمة في الدول العالمية، بانخفاض يقترب من 63% مقارنة بمصر.

وأوضح التقرير أن طاقة العمل بالفحم تلتهم نسبة كبيرة من مصادر الطاقة المستخدمة بنحو 20% وبزيادة 19% عن الجانب المصري، في حين أن الطاقات المتعددة