



## PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Amwal
DATE:	16-August-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	15,000
TITLE :	Arab Monetary Fund: Shale oil and gas are not feasible on
	the economic level
PAGE:	02
ARTICLE TYPE:	General Industry News
<b>REPORTER:</b>	Staff Report



قال صندوق النقد العربي إن إنتاج النفط والغاز الصخريين غير مجد في الدول التي تتوفر أراضيها على كميات كبيرة من الصخور التي تحتوي على النفط والغاز وتعاني من شح في المياه ونقص في مخزونها الجوفي.

وبين أن عملية إنتاج النفط والغاز الصخريين ترافقه العديد من التأثيرات المضرة بالبيئة والناتجة عن عملية تفتيت الصخور بالمواد الكيماوية في باطن الأرض التكسير الهيدروليكي، مثل تلوث المياه الجوفية.

وأضاف الصندوق في ورقة بحثية بعنوان الغاز والنفط الصخريان وأثرهما على أسواق النفط العالية، أن التقنيات الحالية المستخدمة في استخراج النفط والغاز الصخريين مكلفة وغير مربحة عند مستويات الأسعار التي تقل عن ٨٥ دولارا أمريكيا للبرميل.



وأوضح أن النفط الأحفوري المستخرج من الأراضي اليابسة النتشر بكميات كبيرة في منطقة الشرق الأوسط وروسيا هو الأرخص عالميًا من حيث تكلفة الإنتاج والنقل. وأظهرت الدراسة أن تكلفة إنتاج النفط في السعودية ودول الشرق الأوسط تتراوح بين ٢ و ١٤ دولارا للبرميل، بمتوسط قدره ١١ دولارا

للبرميل، بينما يقدر متوسط تكلفة إنتاج النفط الصخري والرملي حوالي ٨٢ دولارا للبرميل. وقالت إن الفرق بين متوسط

تكلفة النفط المستخرج من اليابسة ?الـشـرق الأوسـط وروسيا ويين متوسط تكلفة النفط الصخري والـرملي يبلغ حوالي ٧١ دولارا للبرميل.