

## PRESS CLIPPING SHEET

|                      |                                                                              |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PUBLICATION:</b>  | Al Aqaria                                                                    |
| <b>DATE:</b>         | 08-November-2015                                                             |
| <b>COUNTRY:</b>      | Egypt                                                                        |
| <b>CIRCULATION:</b>  | 60,000                                                                       |
| <b>TITLE :</b>       | US energy research unit: Zahr field will change regional gas marketing plans |
| <b>PAGE:</b>         | 02                                                                           |
| <b>ARTICLE TYPE:</b> | General Industry News                                                        |
| <b>REPORTER:</b>     | Staff Report                                                                 |

## PRESS CLIPPING SHEET

# وحدة أبحاث الطاقة الأمريكية: حقل «زهر» سيفير خطط تسويق الغاز في المنطقة

ليخترق طبقة حاملة بالهيدروكربونات بسمك حوالي 2000 قدم (تعاادل 630 متر) من صخور الحجر الجيري من عصر الميوسين، كما يتضمن تركيب الكشف طبقة أعرق وأعمق من العصر الكريتاوي، وسوف يتم حفر بئر أخرى فيما بعد للوصول إلى هذه الطبقة، وستقوم شركة إيني باستكمال أنشطة الحفر أوائل العام القادم بحفر 3 آبار لسرعة تنمية الكشف على مراحل بالاستفادة من البنية الأساسية المتاحة، ومن المخطط أن تستغرق عمليات تنمية الكشف نحو 4 سنوات ليسهم بشكل كبير في تلبية احتياجات الاستهلاك المحلي من الغاز الطبيعي.

وأشارت إلى أن «إيني» تسعى إلى إقامة مركز رئيسي لتوريد الغاز إلى أوروبا، حيث تريد إيني -كبرى شركات النفط والغاز الأجنبية العاملة في إفريقيا - الاستفادة من علاقاتها القوية مع مصر وليبيا في إنشاء مركز لتصدير الغاز الطبيعي المسال.

### منافع اقتصادية

وأوضح التقرير أن المنافع الاقتصادية من حقل غاز زهر من المرجح أن تستغرق بعض الوقت لتتحقق حيث أكدت إيني أنها ستبدأ الحفر وتركيب خطوط الأنابيب في العام المقبل. لكن الإنتاج من غير المرجح أن يبدأ قبل عام 2018، حيث في غضون ذلك، سوف تواصل مصر حاجتها لاستيراد الغاز من الخارج لتلبية الطلب المحلي على الطاقة.

ووقع قطاع البترول 16 اتفاقية باستثمارات 468 مليون دولار لحفر 74 بئرا، خلال العام المالي 2015/2014.

وبيلغ إجمالي إنتاج الغاز الطبيعي في مصر حاليا ما يزيد قليلا على 4,5 مليار قدم مكعب يوميا، حيث تشير التوقعات بعد دخول الحقل الجديد إلى الخدمة أن يساعد ذلك في رفع مستوى التلج المحلي الإجمالي الحقيقي بنسبة 4,5٪.

ويقول محللون إنه بجانب رفع مصر إنتاجها من الغاز، فإن اكتشاف زهر يساعد على كبح جماح العجز في الميزانية بالإضافة إلى دعم الحساب الجاري للبلاد، حيث إن الاكتشاف الجديد يمكنه دعم الصادرات المصرية بنحو يبلغ 7 مليارات دولار سنويا تعادل 56 مليار جنيه لتشكّل حوالي 2,5٪ من التلج المحلي الإجمالي للبلاد وهذا من شأنه إحداث تأثير كبير في عجز الحساب الجاري.

وأضافوا أن النقطة المحورية من عملية الاكتشاف تكمن في أنه ينبغي على الحكومة المصرية أن تستغل باقي الحقول المصرية في عملية التصدير لدعم اقتصاد البلاد وتخفيف الضغط على موازنة البلاد.



للغاز، لافتاً إلى أن حصة الحكومة من الحقل المكتشف ستبلغ نحو 65٪، الأمر الذي سيدعم إيرادات الموازنة العامة للدولة بنسبة تبلغ نحو 1,6٪ من التلج المحلي الإجمالي. وتبلغ حصة إيني في الكشف نحو 40٪ لاسترداد النفقات والاستثمارات مع تقسيم نسبة 60٪ الباقية بنسبة 65٪ للجانب المصري و35٪ لإيني "مع الأخذ في الاعتبار أن الشريك الأجنبي هو المسؤول عن توفير الاستثمارات كلها وتحمل المخاطر." وتشير التقديرات إلى أن إجمالي الاستثمارات التي ستضخها إيني الإيطالية في كشف الغاز الجديد في مصر سيصل إلى سبعة مليارات دولار مع اكتمال عملية التنمية بالكامل للحقل للعلاق، حيث بلغت الاستثمارات المبدئية في تطوير الكشف الغازي الضخم في المياه المصرية نحو 3,5 مليار دولار "ومع اكتمال عملية التنمية بالكامل للحقل ستزيد الاستثمارات إلى سبعة مليارات دولار".

ويعد الاكتشاف «شروق» أكبر كشف للغاز الطبيعي في المياه العميقة بالبحر المتوسط في منطقة امتياز شروق بالمياه الاقتصادية المصرية التي تم توقيع الاتفاقية البترولية الخاصة بها في يناير 2014 مع وزارة البترول والشركة القابضة للغازات (إيجاس)، حيث يتضمن احتياطي أصلي تقدر بحوالي 30 تريليون قدم مكعب من الغاز الطبيعي (تعاادل حوالي 5,5 مليار برميل مكافئ) ويغطي مساحة تصل إلى 100 كيلو متر مربع وبذلك يصبح الكشف الغازي «شروق» أكبر كشف يتحقق في مصر وفي مياه البحر المتوسط.

والكشف الجديد تم حفره في عمق مياه 1450 متراً ووصل إلى عمق 4131 متراً

قال تحليل لوحدة أبحاث الطاقة الأمريكية IHS إن اكتشاف مصر لحقل زهر العملاق سيفير خطط تسويق الغاز في المنطقة بأكملها، حيث يمثل اكتشاف الحقل في المياه العميقة بالبحر المتوسط أهمية كبرى في منطقة شرق البحر الأبيض المتوسط، حيث سيكون لـ "زهر" القدرة على توفير الكثير من الطلب المتزايد في مصر على الغاز المنزلي، مضيفاً أن إعلان "إيني" في أواخر أغسطس اكتشاف حقل "زهر" سيعزز الاحتياطيات المحتملة الأولية للغاز في مصر بنحو يقدر بـ 30 تريليون قدم مكعب من الغاز الطبيعي، أو 5,5 مليار برميل من النفط المكافئ.

وأشار التحليل إلى أن هناك انعكاسات جيدة واستراتيجية كبيرة لسوق الغاز المصرية في المستقبل على المستوى التقني والتجاري في نفس الوقت، مشيراً إلى أن موقع مصر بالإضافة إلى الحصول على البنية التحتية الصحية من شأنها أن يضعا مصر في وضع متقدم على منافسيها إذا قامت بوضع الشروط التجارية الصحية لعمليات التسويق للغاز الذي سيتم استخراجه.

وقالت وحدة أبحاث الطاقة الأمريكية إن مصر في الوقت الراهن لديها نمو سريع على الطلب المحلي يتزامن مع انخفاض الإنتاج لذلك يمثل اكتشاف حقل "زهر" مصدراً رئيسياً لدعم الطلب المحلي في ضوء ارتفاع واردات البلاد من الغاز.

وأضاف أن مصر يمكنها أن تكون دولة مصدرة للغاز إلا أنها تواجه عجزاً متنامياً في الطاقة خلال الأربع سنوات الماضية.

وقال التقرير إن اختلال التوازن لتلبية الاحتياجات المحلية يدفع مصر نحو الحاجة إلى مزيد الاكتشافات الكبيرة التي سيكون لها تأثير كبير على سوق الغاز الإقليمية، حيث تشهد البلاد تحقيق تقدم في المفاوضات مع شركات عملاقة للبحث عن اكتشافات الغاز الإقليمية والتصدير من خلال مرافقها.

### مركز إقليمي للغاز

وأضاف أن تنمية حقل "زهر" يتوقف أيضاً إلى حد كبير على سعر الغاز الذي ستقدمه الحكومة المصرية، حيث تشير التقديرات إلى أن أسعار الغاز قد ترتفع مضيفاً أن شركة إيني الإيطالية استطاعت مؤخراً أن تحصل على أسعار جيدة بواقع 5,88 دولار لكل وحدة حرارية. بالإضافة إلى ذلك، فإن تحرير قطاع الطاقة المصري قد يسمح ببيع الغاز بأسعار أعلى، ليتم بيعه مباشرة للمشتريين الصناعيين بدلاً من الشركات المملوكة للدولة، وهي النقطة التي من المرجح أن تشجع على المزيد من الاستكشاف وربما بعد مساعدة مصر على تحقيق طموحات جعل البلاد كمركز إقليمي

