خبراء يكشفون: إنتاج الغاز في مصر يتراجع لهذه الأسباب

الخميس 10 أغسطس 2023 12:25 م

أظهرت أرقام صادرة عن مبادرة بيانات المنظمات المشتركة (جودي) تراجع إنتاج الغاز الطبيعي في مصـر إلى أدنى مســتوى في ثلاـث سنوات خلال الأشهر الخمسة الأولى من عام 2023.

وأثـار انقطاع التيار الكهربائي هـذا الصـيف بشـكل متكرر لساعات طويلـة تساؤلات حول إمـدادات الغاز، التي تمثل 77% من توليـد الكهرباء فى مصر فى عام 2022، بحسب ما ذكرت شركـة "بى□إم□آى□ ريسيرش" للأبحاث□

وكّانت حكومة الانقلاب قـد قررت في عام 2022 ترشيد استخدام الكهرباء، حـتى تتمكن من تصـدير المزيـد من الغـاز لجلب كميـة أكبر من الدولارات، لكن زيادة الطلب المحلى ألغى خططها باستمرار تصدير الغاز حتى الخريف المقبل، وفقًا لـ"سكاى نيوز".

وتواجه مصر طلبًا متزايدًا على الغاز من سكانها البالغ عددهم 105 ملايين نسمة، كما أنها تسعى للعب دور في تزويد المنطقة بالغاز من خلال بيع إنتاجها من الغاز وإعادة تصدير الغاز الصهيوني في شكل غاز طبيعي مسال إلى دول الشرق الأوسط وإفريقيا وأوروبا□

انخفاض إنتاج الغاز الطبيعي في مصر

وكشـفت العديـد من الـدراسات مؤخرًا عن تراجع إنتـاجٌ حقـل ظُهر من الغـاز، حيث ذكر موقع "ميـدل إيسـت إيكونوميك سـيرفاي" المعني بالـدراسات الاقتصادية للشرق الأوسط، أنه "تراجع إنتاج الحقل بنسبة 11% عن العام الماضي إلى 2.45 مليون متر مكعب في اليوم". وانخفض إنتـاج الغـاز الطـبيعي من ينـاير إلى مـايو بواقع 9% على أسـاس سـنوي و12% مقارنـة مع الفـترة نفسـها من عـام 2021، بحسب تقرير نشرته وكالة رويتـرز، الاثنين□

وخفضت وكالـة فيتش في يوليو توقعاتهـا لإنتـاج الغاز في مصـر في عام 2023، بواقع 4%، بعـد أن توقعت في وقت سـابق ارتفاعه 1% على أساس سنوي□ وعزت الوكالة قرارها إلى انخفاض الإنتاج وارتفاع معدلات النضوب في الحقول الحالية□

أسباب تراجع إنتاج الغاز وكيفية المواجهة

وقال محللون ومصدر في قطاع الغاز إن الإنتاج تقلص بسبب مشكلات تتعلق بتسرب المياه في حقل ظهر، الذي تُقدر احتياطياته من الغاز بنحو 30 تريليون قدم مكعب، وتبلغ قدرته الإنتاجية 3.2 مليار قدم مكعبة يوميًا□

وتوقع كبير محللي الغاز الطبيعي المسال في بورصة لنـدن، أولوميـد أجـايي، أن"يكون لانخفـاض الإنتـاج من الحقل تأثير ملحوظ على إنتاج الغاز، إذ يوفر الحقل نحو 40% من إجمالي إنتاج الغاز في البلاد".

ويرى الباحث المتخصص في شؤون الطاقة والعلاقات الدولية، خالد فؤاد، أن هناك حلولًا فنية قادرة على وقف هذا التراجع وتبقي على معدلات الإنتاج الحالية، وهناك مساران لمواجهة الأزمة، المسار الأول، هو زيادة الاستثمارات في الاستكشاف والتنقيب عن النفط والغاز، إلا أن نتائجها تظهر على المدى البعيد من 3 إلى 5 سنوات"، وفقًا لـ"عربي 21".

وتـابع فؤاد: "المسـار الثـاني والــُـهم الـذي توقعنـاه مـن فـترة هـو أن مصـر سـوف تتعرض لانتهـاء الاكتفـاء الـذاتي مـن الغـاز لـُـن معـدلات اسـتهلاك الغاز أعلى معـدلات الإنتاج، ولـذلك فإنه يجب أن تكون هناك خطـة بعيـدة المـدى لمواجهـة العجز من بينها الاعتماد على استيراد الغـاز، ولكن ليس الغـاز الصـهيوني لأن الاعتماد عليه بشـكل منفرد دون أن يكون هناك بـدائل أخرى يجعل الكيان الصـهيوني يسـتخدم الغاز كأداة ضغط سياسي، لذلك فإنه يجب تنويع مصادر الاستيراد".

خلل فني وخسارة إنتاجية

بدوره، أكد خبير شؤون النفط والطاقة، الدكتور نهاد إسماعيل، وجود عيوب فنية أدت إلى تراجع إنتاج الحقل، وقال: "هناك خلل فني يتعلق بتسرب المياه إلى الحقل، هذا أمر فني ويمكن معالجته بمساعدة شركات طاقة مثل إيني وشل ولكن الخسارة الإنتاجية حوالي 9 بالمئة".

وأضاف في حديثه لـ"عربي21"، أن "إنتاج مصر من الحقل بلغ 2.7 مليار قدم مكعبة يوميًا قبل تسرب الماء والآن حوالي 2.3 مليار قدم مكعبة يوميًا"، مشيرًا إلى أن "حقل ظهر يحتوي على احتياطيات من الغاز تقدر بنحو 33 تريليون قدم مكعب".

أما في ما يتعلق بخيارات الحكومة للتعامل مع أزمة نقص الغاز، فأوضح إسماعيل أن "الحقل قادر على إنتاج 3.2 مليار قـدم مكعبة يوميًا، والانخفـاض ويمثل 40 بالمئـة من الإنتاج العام وقـد تضـطر الدولـة لاستيراد غاز من مصادر أخرى لتعويض النقص، لكن هـذه الأزمـة سـتكون قصيرة الأمد".

وأعلنت حكومة الانقلاب في يوليو الماضي، عن تدشين برنامج تصل قيمته إلى 1.8 مليـار دولاـر لحفر آبـار للتنقيب عن الغـاز الطبيعي في البحر المتوسط ودلتا النيل، واستكشاف حقل نرجس البحرى الذي يُتوقع أن يصل حجم احتياطاته إلى نحو 2.5 تريليون قدم مكعبة□