

فينترسال دِيا

غاز طبيعي من الصحراء الكبرى

الجزائر.. مزوّد رئيسى الأوروبا بالغاز

تتبوّأ الجزائر مركز الصدارة في إنتاج الغاز الطبيعي على مستوى إفريقيا، إذ يُقدَّر أنها تمتلك ثالث أكبر موارد الغاز الصخري في العالم. فضلاً عن كونها أحد أكبر ثلاثة دول منتجة للنفط في القارة السمراء، وهي عضو في منظمة الدول المصدِّرة للنفط (أوبك). ومع هذا، قد تواجه عمليات استكشاف وإنتاج الهيدروكربونات فيها تحدِّيات جمَّة، نظراً لمساحة البلاد هائلة الحجم وظروفها المناخية القاسية.

وتُعَدُّ الجزائر مصدِّراً رئيسياً للغاز إلى أوروبا. فهي تزوِّد به كلاً من إسبانيا وإيطاليا عبر خطوط أنابيب تحت البحر الأبيض المتوسط، علاوة على تزويدها دولاً أوروبية أخرى بالغاز الطبيعي المُسال. ويعتمد الاقتصاد الجزائري اعتماداً كبيراً على مخزون البلاد الضخم من الغاز والنفط في الصحراء الكبري.

رَقّان شمال- يقع في واحدة من أكثر مناطق العالم حرارة

منذ عام 2002، أصبحت فينترسال دِيا شريكاً في امتياز "رَقَان شمال" Reggane Nord في الصحراء الكبرى. ويتم تشغيل المشروع من قبل تجمّع رقّان شمال (GRN)؛ وهو تحالف يضمّ المساهمين في المشروع: فينترسال دِيا الألمانية، وسوناطراك الجزائرية، وريبسول الإسبانية، وإديسون الإيطالية. وفي العام المنصرم 2022، وقعت فينترسال دِيا اتفاقية مع شركة إديسون للحصول على حصة مشاركة إضافية منها. وبعد الانتهاء من الموافقات التنظيمية لإتمام الصفقة، سيضمّ تحالف رَقَان شمال لاحقاً فينترسال دِيا وشريكتيها سوناطراك وريبسول. ويتألف مشروع رَقَان شمال من ستة حقول



: يُعَدُّ حوض رَقَان في الصحراء الكبرى أحد أكثر المناطق حرارة على وجه الأرض؛ لهذا فإن المشروع يمثل تحدياً للإنتاج هناك على المستويين الجيولوجي واللوجستي

صحيفة وقائع فينترسال ديا فبراير 2023 غاز؛ هي: رَقَان، أزرافيل جنوب شرق، كحلوش، كحلوش جنوب، تيوليلين، سالي. وتمتد هذه الحقول على مساحة كبيرة تبلغ نحو 1800 كيلومتر مربع في جنوب الصحراء الغربية الكبرى؛ وهي واحدة من أكثر المناطق حرارة على وجه الأرض، ما يجعلها مشروعاً يمثّل تحدّياً للإنتاج هناك على المستويين الجيولوجي واللوجستي.

زاغلاو طفنلا عاطق لآشمي: داصتقالل يرقفل دومعلا زاغ عورشم فدهيو . يرئازجلا على عربكلا عارحصلا يف ناقر ماللا وحن قيوق قعفد وحنم

تم اكتشاف حقل رقان لأول مرة في الستينيات من قبل شركة النفط الوطنية الجزائرية سوناطراك. وبعد برنامج تطوير عام شهد تحدّيات جمَّة، احتفات فينترسال دِيا وشركاؤها بأول إنتاج للغاز في ديسمبر 2017. ومذّاك، يضخّ المشروع إنتاجاً ثابتاً للغاز الطبيعي بتكلفة منخفضة. أما في الوقت الراهن، فقِد

تمّ ربط 24 بئراً بمنشأة المعالجة المركزية (CPF). ومن المنتظر أن يسهم التصميم المعدَّل للضاغط الداعم المخطَّط له في زيادة كبيرة على صعيد أداء الأصول في المستقبل. كما يُتوقَّع أن يبقى الإنتاج مستمرًا في مشروع رَقَان شمال حتى عام 2041 على أقل تقدير.

يرتبط موقع الإنتاج في مجمّع حوض رَقَان بشبكة تصدير عبر خط أنابيب المغاز GR5 الجديد الذي مدّته سوناطراك. ويبلغ طول خط الأنابيب 760 كيلومتراً، ويربط امتيازات الغاز الرئيسية في جنوب غرب الجزائر بمركز الغاز في حاسي الرمل الذي يشكّل نقطة الانطلاق لأنابيب نقل الغاز العابرة للقارات إلى أوروبا.



الفرص المستقبلية في الجزائر

تستكشف شركة فينترسال ديا الفرص المستقبلية المحتملة في الجزائر. ففي عام 2020، وقعت الشركة مذكرة تفاهم مع شركة النفط والغاز الجزائرية الحكومية "سوناطراك"؛ لوضع إطار عام من أجل تحديد فرص تعاون جديدة في البلاد واستثمارها بنجاح. وقد قام الطرفان، في العام الماضي 2022، بتمديد هذه المذكرة، وتوسيعها؛ لتشمل دراسة المشاريع مع التركيز على إدارة الكربون والهيدروجين.

فينترسال دِيا في الجزائر: إضاءة سريعة

• الحقل البرِّي: رَقّان شمال • الدخول إلى البلاد: 2002

ألديكم أسئلة؟ إذاً، تواصلوا معنا!

Phone +49 561 301-3301 press@wintershalldea.com wintershalldea.com











Wintershall Dea AG Corporate Communications Friedrich-Ebert-Str. 160 34119 Kassel Germany