

أدنوك» تبدأ إنتاج النفط الخام من منطقة «بلبازيم» البحرية»



أعلنت «أدنوك»، الأربعاء، عن بدء إنتاج النفط الخام من منطقة «بلبازيم» البحرية ما يؤكد التزام الشركة بالمساهمة في تلبية الطلب العالمي المتزايد على الطاقة بشكل مسؤول.

وتتولي شركة «الياسات البترولية»، وهي مشروع مشترك بين «أدنوك» و«مؤسسة البترول الوطنية الصينية إدارة منطقة «بلبازيم» البحرية. «CNPC»

وتتبنى «أدنوك» نهجاً مبتكراً لتطوير المنطقة يُركز على الاستفادة من مجالات التكامل والتآزر في العمليات التشغيلية في الحقول المجاورة، ويوظف أحدث تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية لرفع الكفاءة وتعزيز السلامة بالتزامن مع خفض الانبعاثات والتكلفة.

وقال عبدالمنعم سيف الكندي، الرئيس التنفيذي لدائرة الاستكشاف والتطوير والإنتاج في «أدنوك»: «يعكس بدء إنتاج النفط الخام من منطقة «بلبازيم» البحرية نجاح الشراكة الاستراتيجية بين أدنوك ومؤسسة البترول الوطنية الصينية والعلاقات الثنائية القوية والراسخة بين دولة الإمارات والصين. وضمن جهودها المستمرة لتحقيق أقصى قيمة ممكنة من موارد أبوظبي، تُركز أدنوك على خفض الأثر البيئي لعملياتها في سعيها المستمر لضمان إمدادات آمنة وموثوقة ومسؤولة من الطاقة للعملاء محلياً ودولياً».

ومن المتوقع أن ترتفع السعة الإنتاجية في حقل «بلبازيم» البحري تدريجياً لتصل إلى 45 ألف برميل يومياً من النفط الخام الخفيف، و27 مليون قدم مكعبة قياسية يومياً من الغاز المصاحب، مما يساهم في تحقيق هدف «أدنوك» المتمثل في الوصول إلى 5 ملايين برميل يومياً بحلول عام 2027، وتمكين دولة الإمارات من تحقيق الاكتفاء الذاتي من الغاز. وتعتبر «الياسات البترولية» شركة رائدة في تطبيق أدوات النمذجة والتحليل التي توظف تطبيقات الذكاء الاصطناعي وهي إحدى أدوات الذكاء «WellInsight» في منطقة الامتياز البحرية التي تديرها الشركة. كما تستخدم الشركة أداة لتحليل بيانات المكامن وتحسين إدارة العمليات لتعزيز السلامة والارتقاء «AIQ» الاصطناعي التي طورتها شركة بالأداء في منطقة «بلبازيم» البحرية. كما تُخطط «الياسات البترولية» إلى توظيف التقنيات الحديثة التي تم نشرها واستخدامها بالفعل في حقل «بوحصير» البحري الواقع ضمن منطقة امتياز الشركة لتعزيز الإنتاج وتحسين عمليات إدارة المكامن.

وتستفيد منطقة «بلبازيم» من مجالات التكامل والتآزر في العمليات التشغيلية من خلال استخدام مرافق «سطح الرازبوط»، وهو حقل بحري تديره «أدنوك البحرية»، مما يساهم في توفير التكاليف وتقليل الأثر البيئي للعمليات. وتقع منطقة «بلبازيم» على بعد 120 كيلومتراً شمال غرب مدينة أبوظبي، وتضم ثلاثة حقول بحرية هي «بلبازيم» و«أم الصلصال» و«أم الضلوع».