







## محتويات العدد

٣	اهتمام رئاسي بقطاع البترول والثروة المعدنية
	منتدى مصر الدولي للتعدين ٢٠٢٥
٤	سريع الاستكشاف وتحقيق القيمة المضافة من الخامات التعدينية
١١	مؤتمر التعدين الأفريقي الأسترالي مشاركة مصرية متميزة
١٤	مؤتمر غازتك بميلانو دور هام لمصر في قطاع الطاقة
۱۸	مصر حاضرة في اجتماع منظمة أوبك
77	تعاون إقليمي بين مصر والأردن في صناعة الغاز
	زيارات ميدانية
7 8	برنامج متكامل لحفر ١١ بئر جديد بمنطقة دلتا النيل البرية
77	جولة ميدانية لموقع شركة بتروشهد بالصحراء الغربية
	مشروعات تكرير جديدة بمحافظة السويس
۲۸	اتفاق مبادئ لتمويل مشرع إنتاج الصودا آش
٣.	الأستاذة رندا صبرة : العمل في قطاع البترول رسالة ومسئولية تجاه الوطن
٣٢	وصفة طبية الكبد الدهني نهج طبي قائم على نمط الحياه
٣٣	رثاء للشهيد خالد العال
٤٣	هيئة البترول رؤية استراتيجية لمستقبل مستدام للطاقة
٣٨	إيجاس ركيزة أساسية لدعم صناعة الغاز الطبيعي
٤.	جنوب الوادي خطوات واثقة نحو مستقبل مستدام
٤٢	إيكم نقلة نوعية في صناعة البتروكيماويات المصرية
٤٦	جاسكو ملحمة جديدة في تطوير البنية التحتية للغاز
٥,	ميدور دور مهم في تلبية احتياجات السوق المحلي
07	ميدتاب تطوير منظومة نقل وتخزين البترول ومشتقاته
0 &	جاس كول خطوات حثيثة في تطوير الأعمال وتعزيز القدرة التنافسية
07	إيبروم سفير جديد لقطاع البترول خارج الحدود
٥٨	مودرن جاس ريادة وطنية وتوسيع إقليمي في دعم مشروعات الغاز الطبيعي
٦,	خدمات البترول البحرية نجاحات وطنية وإنجازات تشغيلية تعزز ريادتها
77	ولديكو ٢٠٢٤ عاماً استثنائياً في تاريخ الشركة
٦٤	أبوقيرللأسمدة رائدة التحول نحو صناعة خضراء



#### رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير محمد سليمان داود

# اعضاء مجلس الادارة مهندس صلاح عبد الكريم مهندس محمود عبد الحميد مهندس أشرف بهاء الدين مهندس إبراهيم مكى محاسبة أمل طنطاوى الاستاذة هدى محمد نور الدين

#### نائب رئيس التصرير جيهان كامل إبراهيم

#### سكرتير تحرير عمرو عز الدين

#### سكرتير فنى رضا عبد العزيز

#### هيئة التصرير م. عبير الشربيني عمرو عبد الشكور صفا فاروق

#### تصميم فني

یســری	مـی
ا الحديدي	رانسد
الشسافعي	ثناء

#### تصوير فوتوغرافي محمد عبد الشكور

#### دعم فنی رامی أبو سمرة



فى إطار المتابعة المستمرة لقطاع البترول والثروة العدنية ودعم√من القيادة السياسية ، اجتمع الرئيس عبد الفتاح السيسي، فى ٧ سبتمبر ، مع الدكتور مصطفى مدبولى، رئيس مجلس الوزراء، والمهندس كريم بـدوي، وزيـر البترول والثـروة المعدنيـة.

وخلال الاجتمـاع اسـتعرض المهنـدس كريــم بــدوى مسـتجدات قطـاع التعديـن، وآليـات جـذب وتحفيـز الاسـتثمارات الأجنبيـة فــى هـذا القطـاع الحيـوي، إلــى جانـب نتائـج مشـاركته فــى مؤتمــر التعديــن الدولــى الــذى غقــد فــى أسـتراليا خلال سـبتمبر .

كمــا اســتعرض وزيــر البتــرول والثــروة المعدنيــة المحــاور الاساســية لــوزارة البتــرول والثــروة المعدنيــة فــى المرحلــة الراهنــة، التــى تشــمل وضــع الاكتشــافات والاتفاقيــات والموقــف التنفيــذى للمشــروعات الجاريــة ذات الصلــة، فـضلًا عــن حجــم انتــاج الزيــت الخــام والغــاز الطبيعــى خلال الفتـرة مــن شــهر يوليــو ٢٠٢٤ وحتـى شــهر أغسـطس ٢٠٢٥. كمـا تنــاول العـرض السـبل المطروحــة لتعزيــز الإنتــاج المحلــى مــن الثــروات البتـروليــة والغازيـــة، وتطــورات البنيــة التحتيــة التــى تــم تنفيذهـــا لضمــان توافــر الكميــات اللازمــة مــن الغــاز لتلبيــة احتياجــات الســوق المحلــى.

واستعرض بـدوى خلال الاجتمـاع تطـورات تنفيـذ اسـتراتيجية تحويـل مصـر إلـى مركـز إقليمـى للطاقـة، إلـى جانـب عـرض أسـس اسـتراتيجية الطاقـة المتكاملـة والمسـتدامة حتـى عـام ٢٠٤٠. كمـا تنـاول السـيد الوزيـر جهـود جــذب المزيــد مــن الشــركات العالميــة للاســتثمار فــى مجالــى البتــرول

والغــاز، مشــيرا إلــى التطــورات الإيجابيــة التــى يشــهدها نشــاط هــذه الشركات فـى مصـر خلال الفتـرة الحاليـة، بمـا يعكس الثقـة المتزايـدة فـى بيئــة الاســتثمار المصريــة، ومـا تمتلكـه الدولــة مــن فـرص واعــدة وإمكانات كبيــرة فـى مجالــى البتـرول والغــاز. وفــى هــذا السـياق، أكــد السـيد الرئيـس أهميــة توفيــر المزيــد مــن الحوافــز والتيسيرات للمســتثمرين، بمــا يســهم فــى تعزيــز حجــم الاســتثمارات فــى قطــاع البتــرول، وزيــادة الإنتــاج لتلبيــة الاحتياجــات الاســتهلاكية والتنمويــة المتناميــة.

كمــا تطــرق الاجتمــاع إلــى موقــف ســداد مســتحقات الشــركات الأجنبيــة العاملــة فــى مصــر، حيــث شــدد الرئيــس السيســى علــى ضــرورة ســداد مســتحقات الشــركات العاملــة فــى مصــر، والوفــاء الكامــل بجميـع الالتزامــات تجاههـــا، بمــا يعــزز مــن مصداقيــة الدولــة ويرســخ الثقــة فــى منــاخ الاســـتثمار.

وفى ختـام الاجتمـاع، وجـه الرئيـس عبـد الفتـاح السيسـى بمواصلـة تطويـر الآبـار الجديـدة المكتشـفة، وإدراجهـا ضمـن خريطـة الإنتـاج، مـع تكثيـف أنشـطة البحـث والاستكشـاف، بمـا يعـزز مـن مكانـة مصـر كمركـز إقليمـى للطاقـة.

## EGYPT MINING FORUM

منتدى مصر الدولہ للتعدين ( ١٥-١٦ يوليه ٢٠٢٥ )

## تسريع ال<mark>اكتشاف ا</mark>لتجارى، والاستكشاف، والاستخراج وتحقيق القيمة المضافة من الخامات

افتتح المهندس كريم بدوي، وزير البترول والثروة المعدنية الدورة الرابعة من منتدى مصر الدولى للتعدين EMF، تحت شعار «تسريع الاكتشاف التجارى، والاستكشاف، والاستخراج وتحقيق القيمة المضافة من الخامات».

وشهدت الجلسة الافتتاحية حضوراً رفيع المستوى من الوزراء ضم المستشار محمود فوزى وزير الشئون النيابية والقانونية، والدكتور صالح الخرابشة وزير الطاقة والثروة المعدنية الأردنى، والمهندس خالد المديفر نائب وزير الصناعة والثروة المعدنية السعودى لشئون التعدين و السيد أنطونيو أوبورو وزير المناجم والهيدروكربونات بغينيا الاستوائية.

كما شارك لفيف من نواب البرلان والمحافظين سفراء عدد من الدول العربية والأجنبية، إلى جانب كبار مسئولى قطاعات التعدين في الدول العربية والأفريقية، والرؤساء التنفيذيين ومديرى كبرى شركات التعدين العالمة والمحلية.

٤ - البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥

## فى كلمته الافتتاحية بالمنتدى :

# الممندس كريم بدوى

يوجه رسائل مممة للمستثمرين

مصر بثرواتها المعدنية وموقعها الاستراتيجي وبنيتها التحتيــة... أرض الفرص الذهبية.

العمــل التكاملــي مــع الــوزارات ومجلــس

النواب ساهم في سرعة إصدار

قانون تحويل الثروة المعدنية لهيئة

برنامج الإصلاح الاقتصادي يدعم الاستقرار وجذب الاستثمارات، مما يجعال مصار وجهلة مميازة على خريطــة الاســتثمار التعدينــى العالميــة.

القانـون الجديـد يمنـح الهيئـة اسـتقلالية مالية وإدارية ويعزز قدرتها على التطوير وإدارة العملية التعدينية بكفاءة.

التحويــل يهــدف إلــى وضـع اســتراتيجية متكاملـة لتعظيـم الاسـتفادة مـن الثـروات المعدنيــة وجعــل مصــر مركــزاً إقليميــاً للصناعــات التعدينيـــة.

تنفيـذ توجيهــات الرئيـس بتحويــل هيئــة

الثروة المعدنية من هيئة خدمية

لميئــة اقتصاديــة تحــت مســمى «هيئــة

الثـروة المعدنيـة والصناعـات التعدينيـة».

التحويـل يدعـم تنفيـذ خطـط ومشـروعات قطاع التعديــن وتنظيــم أعمــال المســح والبحث والكشف والتقييم الجيولوجي والتعديني.

نمـوذج عقـد اسـتغلال مـع كبـرى شـركات التعديــن «باريــك جولــد» و «أنجلوجولــد أشانتى».

النمبوذج المعبدل لاتفاقينة استغلال الذهب والمعادن يضاهى الاتفاقيات الدولية ويحقق نتائج اقتصادية متوازنة تعزز مكانة مصر على خريطة الاستثمار العالمي.

> توقيع الاتفاقيات النهائية لبدء تنفيذ المجمع الصناعي لإنتياج حاميض الفسيفوريك بهضبــة أبوطرطــور بطاقــة ٢٥٠ ألــف طــن سـنويًا فـي مرحلتـه الأولـي، لتعظيـم القيمــة المضافــة مــن الفوســفات المصــري.

الانتهاء مـن المرحلتيـن الأولـى والثانيـة لبوابــة مصــر للتعديــن كمنصــة رقميــة لجـذب المسـتثمرين وتسـهيل الوصـول للبيانات وفرص الاستثمار التعديني.

إعلان نتائج المزايدة العامة رقم (١) لعــام ٢٠٢٤ للرمــال الكاولينيـــة ورمــال الزجاج بالصحراء الشرقية بمشاركة ٢٠ شـركة وتلقـي ٣٨ عرضـاً.

> لقطاع التعديان بعد التوقيع مع مجموعــة الســويدي للاســتثمار فــي مجال الفوسـفات.

نتائج مبشرة لتواجدات خيام الذهب على خلفيــة زيــارة شــركة باريــك جولــد الميدانية لمنطقة وادى العلاقي.

بــدء تنفيــذ مشــروع لإجــراء مســح جــوي شــامل لمصــر للمــرة الأولــي منــذ ٤٠ عامــاً باستخدام صور الأقمار الصناعيــة لتحديــث قاعـــدة البيانـــات الجيولوجيـــة والتعدينيـــة وتحديــد المناطــق الواعــدة.

> تنفيذ عدد من مبادرات التعدين الأخضر بما يتماشى مع التوجه العالمــى لإزالــة الكربــون.

الاستعداد لافتتاح مدرسة للتعدين في مرسى علـم بالتعـاون مـع شـركة أنجلوجولـد أشانتي ومؤسسة السويدي، وهي الأولي مـن نوعهــا فــي مصــر فــي مجــال التعديــن.

## جيلين دوران ..

المسئول المالہ والمدير التنفيذی ليتركة أنجلو جولد أشانتہ المستثمر بمنجم السكری للذھب ورابع أكبر شركات تعدين الذھب عالميا ً :



- 🦤 خطوات جريئـة وملموسـة قطعتهـا الـوزارة تحـت قيـادة المهنـدس كريـم بـدوى لتطويـر قطـاع التعديـن .
- اطار تشريعي حديث، ومناخ استثماري جاذب، ورؤية واضحة وطويلة الأجل .. عوامل تضع مصر في مكانة مستحقة على خريطة التعدين العالمية.
- الهيئة المصرية للثروة المعدنية والصناعات التعدينية تلعب دوراً محورياً في ترسيخ شراكة قائمة على التعاون والمنفعة المتبادلة.
- 🔻 نثـق فـى الفـرص الجيولوجيــة لمصــر وفــى إمكاناتهــا البشــرية

- الهائلـة وفـى قـوة مؤسسـاتها، والدعـم الحكومـى لبنـاء قطـاع تعديــن تنافســى .
- الإمكانــات الجيولوجيــة الهائلــة لهــذا البلــد واســتثمارها.
- أمنجـم السـكرى مشـروع تعدينـى حديـث اكثـر مـن ٩٧٪ مـن قوتـه
   البشـرية مـن المصرييـن وانتـج أكثـر مـن ٩٠٢ مليـون أوقيـة ذهـب
- لاستكشاف في من ثلاثة آلاف كيلومتر مربع من المناطق المرخصة للاستكشاف في منجم السكري لـم تُستغل بعد.

## معرض منتدى مصر الدولى للتعدين..

## منصة استراتيجية لعرض أحدث حلول التعدين بمشاركة محلية ودولية

افتتح المهندس كريم بدوى، وزير البترول والشروة المعدنية، المعرض المصاحب لمنتدى مصر الدولى للتعدين، والذى شهد هذا العام مشاركات متنوعة من الشركات العاملة في صناعة التعدين على المستويين المحلى والدولى، وحرص الوزير ومرافقوه على القيام بجولة في أجنحة المعرض والاطلاع على ما تقدمه الشركات العارضة من حلول وتقنيات جديدة تخدم عمليات صناعة التعدين من عمليات الاستكشاف والاستخراج والقيمة عمليات الاستكشاف والاستخراج والقيمة المضافة، من تصنيح الخامات التعدينية.



٦ - البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥















البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥ - ٧

## اتفاقيحات

## توقيع اتفاقيات جديدة لتعزيز استثمارات الذهب والمعادن فى مصر

شهد المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية، توقيع ٣ اتفاقيات جديدة مع كبرى الشركات العالمية العاملة في مجال التعدين، وذلك على هامش فعاليات منتدى مصر للتعدين ٢٠١٥.





الاتفاقية الاولى اتفاقية ترخيص للبحث عن خام الذهب والمعادن المصاحبة له بيـن وزارة البتـرول والثـروة المعدنيـة وهيئـة الثـروة المعدنيـة والصناعـات التعدينيـة وشـركة سـنتامين المركزيـة المملوكـة لشـركة أنجلـو جولـد أشـانتى.

والاتفاقية الثانية تشمل التوقيع بالأحرف الأولى على الاتفاق الإطاري بيـن وزارة البترول والثروة المعدنية وهيئة الثروة المعدنية والصناعات التعدينية وشركة باريـك العالميـة.

والاتفاقيــة الثالثــة لدراســة تعديــل إتفاقيــة التــزام أبــو مــروات الصــادرة بموجــب القانــون رقــم ٩٦ لســنة ٢٠٠٧ بمــا يســمح للشــركة زيــادة اســتثماراتها الأجنبيــة داخــل مناطــق الامتيــاز بمــا يعظــم العائــد للدولــة المصريــة.



## تكريم ..

## <mark>تكريم ىتىركاء العمل التكامل</mark>ى في قطاع التعدين

شهدت فعاليات المنتدى ، قيام المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية بتكريم مجموعة من وزراء الحكومة وكبار المسئولين والشخصيات على دورهم كشركاء للعمل التكاملى مع الوزارة في النه وض بقطاع التعدين وإنجاز العديد من الخطوات الهامة لتهيئة مناخ الاستثمار الجاذب ، وشملت قائمة المكرمين المستشار محمود فوزى وزير الشئون النيابية والقانونية ، والدكتور أحمد كوجك وزير المالية وتسلمها نيابة عنه نائب الوزير السيد شريف الكيلاني ، والدكتورة ياسمين فؤاد وزيرة البيئة السابقة ، ومحافظ الوادى الجديد اللواء دكتور محمد الزملوط ، والمهندس محمد السلاب رئيس لجنة



الصناعـة والثـروة المعدنيـة بمجلـس النـواب، والنائب محمـد اسـماعيل مقـدم مشـروع قانـون الثـروة المعدنيـة بمجلـس النـواب، والمهندسـة هـدى منصـور نائب الرئيس والعضـو المنتـدب لشـركة السـكرى للذهـب عـن شــركة أنجلوجولـد أشـانتى العالميـة والمهنـدس أحمـد السـويدى رئيـس مجموعـة السـويدى إلكتريـك وشـريك الاسـتثمار الوطنـي بقطـاع التعديـن، كمـا كـرم الوزيـر الدكتـور محمـد الباجـورى رئيـس الإدارة المركزيـة للشـئون القانونيـة بالـوزارة تقديـراً لجهـوده فـى مجـال العقـود والاتفاقيـات والتشـريعات الداعمـة لقطـاع التعديـن .



شهد المنتدى الـدولى للتعديـن فـى مصـر نقلـة نوعيـة فـى مسـتوى التفاعـل والحضـور المحلـى والـدولى، حيـث تحـول إلى منصـة حقيقيـة لاسـتعراض التحـولات الجذريـة فـى قطـاع الثـروة المعدنيـة. مـن خلال اللقـاءات المتعـددة التـى عقـدت على هامـش المنتـدى، عبـر ممثلـو الهيئـات الحكوميـة وكبريـات الشـركات المحليـة والعالميـة عـن تفاؤلهـم بمسـتقبل التعديـن فـى مصـر، مشـيدين بالتغييرات المؤسسـية والمناخ الاسـتثمارى الـجـاذب

وأجـرت مجلـة الـبترول حـوارات خاصـة مـع الأطـراف الحكوميـة والمسـتثمرين والذيـن أجمعـوا خلالهـا علـى أن مصـر تشـهد الآن لحظـة محوريـة فـى قطـاع مدعومـة بإصلاحـات مؤسسـية وبيئـة تشـريعية محفـزة، ومـع توافـر الـوارد الطبيعيـة، والدعـم الحكومـي، والتكنولوجيـا الحديثـة، فـإن الطريـق أصبـح ممهـداً لتكـون مصـر مركـزاً رائـداً فـى صناعـات التعديـن



### الجيولوجہ **ياسر رمضان** رئيس هيئة الثروة المعدنية والصناعات التعدينية

فى بداية كلمته، تقدم بالشكر إلى المهندس كريم بدوي، وزير البترول والثروة المعدنية على دعمه المستمر لقطاع التعدين، وأكد أن تحويل الهيئة إلى هيئة اقتصادية يعد نقلة طال انتظارها منذ عام ١٩٩٥. وأوضح أن الخطة القادمة تتضمن أربعة محاور رئيسية:

- ١. تفسير صور الأقمار الصناعية باستخدام تقنيات حديثة.
- ٢. إطلاق مشروع المسح الجوى لكامل أراضي الجمهورية.
- ٣. تكثيف أعمال الاستكشاف في المناطق ذات الإمكانيات الواعدة.
  - .. . 3. إجراء مسح جيوميتري شامل لأخذ العينات وتحليلها.
- وأشـار إلــى أن هــذه الخطــوات تهــدف لتكويــن قاعــدة بيانــات دقيقــة عــن الثــروات المعدنيــة فـى مصــر، ممـا يعــزز فـرص جــذب الاســتثمار. كمـا كشــف عــن مشــروعات صناعيــة واعــدة، منهــا:
  - مشروع إنتاج الأسمدة الفوسفاتية.

- مصنع في منطقة قناة السويس.
- استكمال مشروع «أبو طنطون».
- التعاون مع شركة «السويدي كابيتال» للاستفادة من خامات الفوسفات. .

وأكــد أن تطويــر قطــاع الصناعــات المعدنيــة، وخاصــة المتعلقــة بالرمــال الســيليكية المســتخدمة فــى الصناعــات التكنولوجيــة، ســيكون مــن أولويــات المرحلــة القادمــة.



### جیرارد دارمانین

مدير التتئون المؤسسية الخارجيةلتتركة جيودريل للحفر

أشـاد بالتطـور الملحـوظ فـى تنظيـم المنتـدى قـائلاً: «نشـارك سـنويا لأن المنتـدى فـى تطـور مسـتمر، وهـذا العـام قررنـا أن نكـون مــن الرعـاة لمـا وجدنـاه مــن فائـدة كبيـرة فـى الترويـج لأعمالنـا».

وأكـد أن السـوق المصـرى يعـد مـن أكثـر الأسـواق التعدينيــة الواعـدة، لمـا يمتلكــه مـن مـوارد متنوعــة، مـا جعلــه وجهــة مغريــة للمسـتثمرين.



### جیرارد دو هیرت

الرئيس التنفيذى لىتىركة اتوميتالز المالك لتتركة Akhgold

تحدث عن استثمارات شركته في مصر، وتركّنز جهودها الاستكشافية في وادى دابـور، وصرح: «حققنــا نتائــج واعــدة، وأعتقــد أن هنــاك فرصــة كبيــرة لاكتشاف مـوارد جديـدة فـي مصـر».

وأضاف أن تطور الدعم الحكومي في مجال المسوحات الجيوكيميائيـة والجيوفيزيائيــة سـيكون دافعًــا للمسـتثمرين الجــدد، واختتــم بالقــول: «نحــن نؤمــن أن الذهــب يلمــع خلــف الرمــال، ومصــر هــى الوجهــة 



## دكتور

أكـد أن تحويــل هيئــة الثـروة المعدنيــة إلــي هيئــة اقتصاديــة سيســهم فــي

رئيس تتركة إبداع جولد

محمد ممدوح

«نطمـح لرفـع مسـاهمة القطـاع مـن ٠,٥٪ إلـي ٠٪ مـن الناتـج القومـي» وأشار إلى أن «إبداع جولـد» هـى شـركة مصريـة بالكامـل ضمـن إحـدى الشركات الفائزة في الطرح الأخير، وهي تتبنى معايير دولية في أعمالها، وتوقع:«سنكون ثاني أو ثالث شركة بعد منجم السكري تعلن عـن اكتشـاف تجارى خلال أشهر قليلة».



#### د. مصطفی البحر

رئيس مجلس الإدارة والمدير التنفيذى لتتركة أفاق للتعدين

أشـاد بمسـتوى المنتــدى والتنظيــم الجديــد قــائلاً: «المنتــدى هـــذا العــام مختلف تمامًا، وهـ و فرصـة ممتـازة لتوصيـل رسـائل واضحـة للمسـتثمرين، خاصـة الشـركات الناشـئة». وأشـار إلـي أهميـة توافـر ثلاثـة عناصـر أساسـية للاستثمار في تعدين الذهب:

- ١. الاستثمارات الكبيرة.
- ٢. الكوادر البشرية المؤهلة.
- ٣. التسهيلات في التصاريح والإجراءات.

كما تحدث عن اعتماد شركته على تكنولوجيا متقدمة، وتحويل البيانات إلى نسخ رقمية (Digital Format)، بالإضافة إلى الالتزام بإجراء دراسات الأثـر البيئـي فـي مراحـل الاستكشـاف والإنتـاج، ممـا يعـزز مـن الشـفافية والالتزام البيئي.







مؤتمر التعدين الافريقى الاسترالى

العالم يطلع على تجربة مصر فى تهيئة مناخ الاستثمار التعدينى



شـارك المهنـدس كريـم بـدوى وزيـر الـبترول والثـروة المعدنيـة ممـثلاً لمصـر فـى المؤتمـر الإفريقـى الأسترالى للتعديـن والطاقــة «Africa Down Under» بمدينـة بيرث الأستراليـة.

وأستهدفت المشاركة المصرية الترويج للمناخ الاستثمارى الجديد فى قطاع التعدين، بهدف جذب استثمارات الشركات الأسترالية، فى ضوء تحديث أنظمة الاستثمار والتشريعات، وتيسير إجراءات التراخيص، وتطوير دور هيئة الثروة المعدنية بما يعزز جاذبية مصر للاستثمارات التعدينية، حيث شارك الوزير والوفد المصرى فى جلستين رئيسيتين عن الاستثمار التعديني فى مصر لعرض تطورات مناخ الاستثمار والفرص الواعدة لاستكشاف واستغلال خامات التعدين فى مصر أمام المستثمرين



استعرض الوزيـر فـى افتتـاح اليـوم الثانـى للمؤتمـر أمـام ممثلـى الشـركات والمسـتثمرين جهـود مصـر للنهـوض بقطـاع التعديـن، مؤكـداً علـى أن الإصلاحـات التشـريعية المنفـذة وتطبيـق النظـام المالـى التنافسـى يهـدف لجعـل مصـر وجهـة جاذبـة لمسـتثمرى التعديـن ، مدعومـة بمـوارد طبيعيـة هائلـة وبنيـة تحتيـة قويـة نفذتهـا الدولـة بمـا سـيؤدى لرفـع مسـاهمة التعديـن الـى مابيـن ٥ الـى ٦٪ مـن الناتـج المحلـى خلال سـنوات قليلـة. وعبر الوزيـر عـن سعادته بالمشـاركة المصريـة الأولـى فـى هـذا الحـدث الهـام مؤكـدا أنهـا لـن تكـون الأخيـرة ، وأضـاف خلال اسـتعراضه جهـود مصـر لتهيئـة

بيئة جاذبة للاستثمار فى قطاع التعدين أن مصر انتهت من تحديث نموذج الاستثمار فى استغلال الذهب والمعادن بما يتوافق مع أفضل الممارسات العالمية ، باعتباره الركيزة الأساسية فى جذب الشركات الكبرى والناشئة للتعدين على حد سواء للعمل فى مصر

كمــا أشــار إلــى اتمــام تحويــل هيئــة الثــروة المعدنيــة فــى مصــر لكيــان اقتصـادى مسـتقل قـادر علـى تطويـر القطـاع وجـذب اسـتثمارات واجـراء ابحـاث ودراســات علاوة علــى تيسـير إجــراءات التراخيـص فــى إطــار التســهيل علــى المســتثمرين ، لافتــا إلــى الاســتعداد لإطلاق مشــروع مســح جــوى للإمكانــات التعدينيــة علــى مســتوى الجمهوريــة لتوفيــر بيانــات دقيقــة للمســتثمرين، والعمــل علــى الانتهــاء مــن منصــة رقميــة حديثــة علــى غــرار بوابــة مصــر للاستكشـاف والإنتــاج EUG لعــرض البيانــات و الفــرص الواعــدة فــى قطــاع التعديــن.

وأكد الوزيـر أن مصـر تمتلك إمكانـات كبيـرة تؤهلهـا لتصبح مركـزاً إقليميـاً لصناعـات القيمـة المضافـة مـن المـوارد التعدينيـة، مـن خلال تطويـر المشـروعات التـى تركـز علـى تصنيـع الخامـات التعدينيـة وتحويلهـا إلـى منتجـات صناعيـة بمـا يحقـق أقصـى اسـتفادة اقتصاديـة ممكنـة، ومـن أبـرز هـنه المشـروعات الإسـتراتيجية مجمـع أبـو طرطـور لحمـض الفسـفوريك. وأكد الوزيـر أن مصـر تمتلك مقومـات هامـة للإنـطلاق فـى مجـال التعديـن أهمهـا موقعهـا الإسـتراتيجي والطبيعـة الجيولوجيـة الغنيـة بالمعـادن، والبنيـة التحيـة القويـة التـى نفذتهـا الدولـة فـى عهـد فخامـة الرئيـس عبدالفتـاح السيسـي، إلـى جانـب تنـوع مصـادر الطاقـة، والتشـريعات الجاذبـة للاسـتثمار. وفـى ختـام كلمتـه، وجـه الوزيـر الدعـوة للمشـاركين لحضـور منتـدى مصـر للتعديـن فـى نسـخته القادمـة.

## مناقشة فرص الاستثمار التعدين، والحوافز المصرية ف، المائدة المستديرة ( استثمر ف، مصر )

وافتتح الوزير اجتماع المائدة المستديرة بعنوان (استثمر فى مصر) بالتعاون مع شركتى AGA وكابيتال دريلينج للتعدين وبمشاركة عدد كبير من قادة وممثلى شركات التعدين، حيث أكد الوزير على أن الحكومة المصرية ماضية فى تهيئة مناخ استثمارى جاذب بقطاع التعدين من خلال إصلاحات تشريعية وتنظيمية متوافقة مع الممارسات العالمية، ودعا الوزير شركات التعدين الناشئة

والمتوسطة للمشاركة بآرائها فى تطوير التشريعات بما يشجعها على الاستثمار فى مصـر، خاصـة أنهـا تمثـل القاعـدة الأكبـر فى القطـاع، مؤكـدًا التـزام الدولـة بالتعـاون مـع القطـاع الخـاص وتذليـل أى عقبـات أمـام مسـتثمرى التعديــن تأكيـدًا لمكانــة مصـر كوجهــة اسـتثمارية ممثـرة قـة .



ومـن جانبـه اسـتعرض، الجيولوجـى ياسـر رمضـان رئيـس هيئـة الثـروة المعدنيـة والصناعـات التعدينيـة، خلال الجلسـة الفـرص الاسـتثمارية للبحـث والتنقيـب عـن الخامـات التعدينيـة، والتـى تمثـل فرصـا واعـدة مدعومـة ببنيـة تحتيـة قويـة وتشـريعات حديثـة وتيسـير إجـراءات التراخيـص، إلـى جانـب المحفـزات الاسـتثمارية التـى توفرهـا الدولـة .

## مباحثات لجذب استثمارات الشركات الاسترالية الى مصر

وعقد الوزيـر سلسـلة جلسـات ومباحثـات مكثفـة مـع المسـتثمرين، علـى مـدار أيـام المؤتمـر مـع تسـع مؤسسـات وشـركات أسـترالية متخصصـة فـي مجـال التعديـن، لعـرض تطـورات منـاخ الاسـتثمار والفـرص الواعـدة للتعـاون وجـذب اسـتثمارات الشـركات الاسـترالية الـى مصــر للعمـل فـي استكشـاف واسـتغلال خامـات التعديــن فـي مصــر أمـام المسـتثمرين .













البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥ - ١٣





مؤتمر GASTECH ىمىلانو..

۹-۱۲ سبتمبر ۲۰۲۵



## وزير البترول يعلن إطلاق مشروع للمسح السيزمى بأحدث التقنيات فى شرق المتوسط

شارك المهندس كريم بـدوى وزيـر البتـرول والثـروة المعدنيـة فـي افتتاح فعاليات مؤتمر ومعرض GASTECH بمدينة ميلانو الإيطالية خلال الفترة مـن ٩ إلـي ١٢ سـبتمبر ٢٠٢٥، الـذي يعـد أكبـر حـدث دولـي

لصناعة الغاز الطبيعي إلى جانب طاقة الهيدروجين وتقنيات مواجهة تغيــر المنــاخ وتطبيــق الــذكاء الاصطناعــي فــي مجــال الطاقــة، بحضــور نخبة من صناع القرار في قطاع الطاقة، بينهم وزراء من دول الولايات المتحدة وإيطاليا وتركيا والعراق وقبرص وكبار الشخصيات مـن الاتحـاد الأوروبـي، إضافـة إلـي وكالـة الطاقـة الدوليـة، والرؤسـاء التنفيذييــن لكبـرى شـركات الطاقــة العالميــة.

وخلال مشاركته في المؤتمار، وبحضور وزراء الطاقة من عدد من الحول وكبار المستثمرين والرؤساء التنفيذيين لكبرى الشركات العالميــة، أعلــن الوزيــر اعتــزام مصــر تنفيــذ مشــروع المســح السـيزمي القاعــي (OBN) فــي منطقــة شــرق البحــر المتوسط على مساحة تصل إلى ٩٥ ألـف كيلومتـر مربـع، باستخدام أحــدث التكنولوجيــات العالميـــة فــى مجــال المســح والاستكشاف. وأوضح أن المشروع يستهدف تعظيم الاستفادة مـن إمكانــات ومــوارد الغــاز فــى شــرق المتوسـط وزيــادة فــرص الاستثمار في أنشطة البحث والاستكشاف عن الغاز في مصـر، مشـيراً إلـي أن البيانــات الدقيقــة التــي سـيوفرها المشـروع



باستخدام احدث التكنولوجيات ستسهم فى تقليل المخاطر، بما يتيح طرح فرص استثمارية جاذبة أمام الشركات العالمية للتوسع فى أنشطتها داخل مصر، وزيادة أعمال الحفر سواء الاستكشافية أو الإنتاجية، وهو ما يدعم زيادة معدلات الإنتاج المحلى باعتباره فى مقدمة اولويات استراتيجية الوزارة.

يشــار إلـى ترسيـــة المشــروع علـى تحالـــف «شلمبرجيــر – فيريديـــن» بعــد فــوزه فــى المناقصــة التــى طرحتهــا الشــركة المصريــة القابضــة للغــازات الطبيعيــة «إيجـاس». وســيجرى تنفيــذه علــى ثلاث مراحــل تمتــد

لسبع سنوات، وتنطلق المرحلـة الأولـى فـى عـام ٢٠٢٦ بمسـاحة ١٨ ألـف كيلومتـر مربـع، وباسـتثمارات تبلـغ ١٨٧ مليـون دولار.

وتعكس مشاركة المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية، في مؤتمر GASTECH العالمي الدور الإقليمي الهام لمصر في قطاع الطاقة وحرصها على توسيع التعاون الدولي والتكامل وفتح أفاق جديدة للشراكات الاستثمارية في قطاع الطاقة مع الدول وكبرى الشركات العالمية ، بما يعزز مكانة مصر كمركز إقليمي ، في إطار المحور السادس من استراتيجية الوزارة.



## المائدة المستحيرة ...

## «تعزيز سياسات الطاقة لتحقيق أهداف أمن الطاقة والاستدامة»

شــارك المهنــدس كريــم بــدوى وزيــر البتــرول والثــروة المعدنيــة فــى المائــدة المســتديرة رفيعــة المســتوى ضمــن فعاليــات المؤتمــر ، والتــى عقــدت تحــت عنــوان «تعزيــز سياســات الطاقــة لتحقيــق أهــداف أمــن الطاقــة والاســتدامة»، وترأســها الدكتــور فاتــح بيــرول المديــر التنفيــذى لوكالــة الطاقــة الدوليــة.

ركـزت المناقشـات علــَى الــدور الحيــوى لسياسـات الطاقــة فــى صياغــة مســتقبل أنظمــة الطاقــة العالميــة، خاصــة فــى ظــل تزايــد الطلــب علــى الطاقــة، وتداعيــات تغيــر المنــاخ، والتوتــرات الجيوسياســية.

والمستثمرين الدوليين، وبناء شراكات جديدة عابرة للحدود . وشهدت الجلسة استعراض الاستراتيجيات والسياسات القابلة للتنفيذ لتعزيــز أمــن الطاقــة العالمــى ، وتحقيــق أهــداف إزالــة الكربون،والنمــو الاقتصــادى المســتدام.

التوازن بيـن الأولويـات الوطنيـة والألتزامـات العالميـة، بمـا يشـمل ضمـان

أمـن الطاقـة، وتوفيرهـا بتكلفـة مناسـبة، وتنويـع مصادرهـا، والالتـزام

بأهداف خفض الانبعاثـات الكربونيـة. كمـا أكـدوا علـي أن مواجهـة هـذه

التحديـات تتطلب توفيـر الاسـتثمارات اللازمـة للتحـول إلـي أنظمـة طاقـة

منخفضة الكربون، وتنسيق الجهود بين الحكومات وأطراف الصناعة

وأكـد المشـاركون أن صانعـى السياسـات يواجهـون تحديــاً فـى تحقيــق

# Comments of the comments of th

## وزير البترول والثروة المعدنية يترأس المائدة المستديرة لتعظيم الاستفادة من موارد الغاز المصرى

تــرأس المهنــدس كريــم بــدوى وزيــر البتــرول والثــروة المعدنيــة جلســة المائـدة المســتديرة بعنـوان « تعظيـم مـوارد مصـر مــن الغـاز الطبيعـى كقيمـة مضافــة»، ضمــت المائـدة المســتديرة السـيد جــورج باباناستاسـيو وزيــر الطاقــة القبرصــى والســيد أســامة مبــارز الأميــن العــام لمنتــدى غــاز شــرق المتوســط ورؤســاء كبريــات الشــركات العالميــة.

حيث أكد الوزيـر أن الحكومـة المصريـة تولـى أهميـة كبـرى لتهيئـة بيئـة مسـتقرة وجاذبـة للاسـتثمار فـى قطـاع البتـرول والغـاز، مــن خلال حزمـة اجـراءات متكاملـة تشـمل الحوافـز الاسـتثمارية وتسـوية مسـتحقات الشـركاء الأجانب بمـا يعـزز الثقـة، وأسـفرت هـذه الجهـود عـن توقيع اتفاقيـات جديـدة للأستكشـاف وزيــادة الإنتــاج وتعزيــز التعــاون مــع كبــرى شــركات الطاقــة

العالميــة، خاصــة فــى البحــر المتوســط، ودلتــا النيــل.

وأضاف الوزيــر أن اســتراتيجية الــوزارة تســتهدف تعظيــم دور مصــر كمركــز إقليمــى للطاقــة مــن خلال اســتثمار الموقــع الاســتراتيجي للدولــة والبنيــة التحتيــة ، وأوضح أن مصــر لاســتقبال غــاز شــرق المتوسـط وإعــادة تصديــره للأســواق العالميــة مــن خلال مجمعــى إدكــو ودميـاط للغــاز الطبيعــى المســال، وهــو مــا يعــزز التعــاون الإقليمــى فــى تعظيــم الاســتفادة مــن مــوارد الغــاز، وضمـان أمــن الطاقــة . كمـا أكـد الوزيـر أن الــوزارة تضع فــى مقدمــة أولوياتهــا تليـــة احتياجــات الســـوق المحلـــى مــن الغــاز مــن خلال تأميــن الأمــدادات لمختلــف الصناعــات والأنشـطة ومنهــا صناعــة البتروكيماويــات باعتبارهــا قاطـرة للنمــو المصــرى .



## لقــاءات ومباحثـــات

وعلى هامش فاعليات المؤتمر عقد المهندس كريـم بـدوى سلسلة من اللقاءات مع عدد من المسئولين الحكوميين والرؤساء التنفيذيين لعدد من كبريـات شـركات البتـرول والطاقـة العالميـة والمؤسسـات الدوليـة في إطار جهـود مصـر لتعزيـز مكانتهـا كمركـز إقليمي للطاقة وجـذب المزيـد من الاستثمارات الأجنبيـة وتعزيـز التعـاون المشـترك في مجـالات الطاقـة والتعديـن والاسـتدامة البيئيـة، شـملت المباحثـات مع كل من السيد جيلبرتـو بيتشـيتو فراتيـن وزيـر البيئـة وأمـن الطاقـة الإيطالي،



جورج باباناستاسيو وزير الطاقة والصناعة القبرصي، إكبيريكبي إيكبو وزير الدولة للموارد البترولية بجمهورية نيجيريا ، السيد باتريك بويانييه رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لشركة توتال إنرجيز الفرنسية ، السيد مصبح الكعبي الرئيس التنفيذي لدائرة الاستكشاف والتطويـر والإنتـاج بشـركة أدنـوك الإماراتيـة ، وفـد مـن البنـك الدولـي برئاسـة السـيد زوبيـن بامجـي مديـر شـراكة البنـك الدولـي للحـد مـن انبعاثات حرق الغاز ، السيد ماوريتسيو كوراتيلا الرئيس التنفيذي للعمليــات بشــركة ماكديرمــوت ، الســيد ماوريتســيو كوراتــيلا الرئيــس التنفيذي للعمليـات بشـركة ماكديرمـوت ، والدكتـور فاتـح بيـرول المديـر التنفيذي لوكالـة الطاقـة الدوليـة (IEA)، السـيد فريمـان شـاهين رئيـس قطاع الغاز العالمي بشركة شيفرون العالمية لبحث تعزيز التعاون المشــترك فــى مجــالات الاستكشــاف والإنتــاج للغــاز الطبيعــي بالبحــر المتوسط ، وخفض الانبعاثـات الكربونيـة ، وماثيـوس ريجـاس الرئيـس التنفيذي لشركة أنرجيـن اليونانيـة ، مورتـن هـوج رئيـس شـركة هـوج إيفي النرويجية ، وديسكالزي الرئيس التنفيذي لشركة إيني الإيطالية وكبـار مسـئوليها، ووفـد مـن شـركة شـلمبرجير العالميـة (SLB) برئاسـة خيسـوس لامـاس رئيـس الشـركة لمنطقـة الشـرق الأوسـط وشـمال











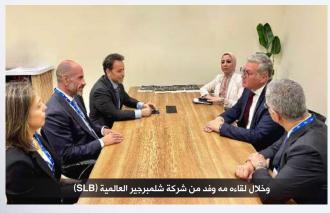
















## مشاركة مصرية فى اجتماع منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك)

فى إطار المحور السادس لاستراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية، والخاص بتعزيز التعاون الإقليمى والحول لجذب الاستثمارات والتواجد الفاعل فى أسواق الطاقة العالمية، ومواصلة التسويق للقدرات المصرية فى مجالات البنية التحتية البترولية وأنشطة التكرير وتعزيز القيمة المضافة، شارك المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية فى اجتماع منظمة الدول المصدرة للبترول (أوبك) المنعقد فى العاصمة النمساوية فيينا على مداريومى ٩ – ١٠ يوليو ٢٠٢٥، وذلك بحضور عدد من وزراء الطاقة والبترول وممثلي الدول الأعضاء والشركاء.



## دور مصرى متنامى كشريك موثوق فى دعـم أمـن الطاقـة إقليمـياً ودولـياً

وعلى هامش الاجتماع، عقد المهندس كريم بدوى لقاءً مع السيد هيثم الغيص الأميـن العام لمنظمة أوبك، تم خلالـه تبادل الـرؤى حول مسـتجدات سـوق البتـرول العالمـى، وجهـود الحفـاظ علـى تـوازن واسـتقرار أسـواق الطاقـة فـى ظـل المتغيـرات الجيوسياسـية والتقلبـات الراهنـة، بالإضافـة إلـى بحـث سـبل تعزيـز التعـاون الفنـى والتنسـيق المشـترك بيـن الـدول الأعضـاء والمراقبيـن.

وخلال اللقاء، أكـد الوزيـر علـى أهميـة اسـتمرار الحـوار والتواصـل بيـن المنتجيـن والمسـتهلكين لضمـان أمـن الطاقـة واسـتدامتها، مشـيراً إلـى الـدور المصـرى المتنامـى كشـريك موثـوق فـى دعـم أمـن الطاقـة إقليميـا ودوليـا، مـع الاسـتفادة مـن القـدرات المتقدمـة التـى تمتلكهـا مصـر فـى مجـالات التكريـر، وشبكات النقـل، ومسـتودعات التخزيـن، والموانـئ البتروليـة، إلـى جانـب الموقع الجغرافى الاسـتراتيجى الـذى يعـزز مـن مكانـة مصـر كمحـور إقليمـى لتجـارة وتـداول المنتجـات البتروليـة بيـن الـدول الأعضـاء والشـركاء.





### وزيسر البتسرول والثسروة المعدنيسة يشسارك في الجلسسة الوزاريسة «مسسارات لمشبهد طباقة مسرن»

وشارك المهندس كريم بدوى كمتحدث رئيسى فى الجلسة الوزارية تحت عنوان «مسارات لمشهد طاقة مرن» ضمن فعاليات الندوة الدولية التاسعة التى تنظمها منظمة (أوبك) ، وذلك بمشاركة كل من ديلسى إلوينا رودريغيز نائبة الرئيس، ووزيرة السلطة الشعبية لشؤون الهيدروكربونات بدولة فنزويلا، أنطونيو أوبورو أوندو، وزير الهيدروكربونات وتنمية التعدين، بغينيا الاستوائية، ومختار باباييف، ممثل رئيس جمهورية أذربيجان لشئون المناخ، ولارى كومير، نائب وزير الطاقة والمعادن، ألبرتا، كندا، وبيرام سولى ديوب، وزير الطاقة والنفط، والتعدين، بدولة السنغال، وآنا بالاسيو، وزيرة الخارجية السابقة، بدولة إسبانيا.

وخلال حديثه أكد المهندس كريم بدوى على أن الطاقة تعد أمراً بالغ الأهمية للنمو الاقتصادى. لافتاً إلى جهود مصر للوصول إلى مزيج الطاقة الأمثل من خلال اتباع نهج متوازن يجمع بين زيادة معدلات الإنتاج من البترول والغاز وما يرتبط بها من جهود خفض الانبعاثات وإزالة الكربون إلى جانب التوسع في استخدام مصادر الطاقة

المتجددة والهيدروجيـن بمـا يدعـم توفيـر مصـادر طاقـة مسـتدامة تسـهم فـى تحقيـق أمــن الطاقـة.

ثـم تطـرق إلـى الـدور المهـم والمحـورى للتعـاون والتكامـل الإقليمـى والدولـى فـى ضمـان مسـتقبل طاقـة آمـن ومسـتدام لافتـاً إلـى جهـود قطـاع البتـرول المصـرى فـى إقامـة شـراكات مع مختلـف الأطـراف المعنييـن بصناعـة الطاقـة تقـوم علـى المنفعـة المتبادلـة وتحقيـق المصالح المشـتركة. والتـى توجـت بالعديـد مـن الشـراكات الاسـتراتيجية ومشـروعات الربـط البينـى فـى مجـال الطاقـة مـع عـدد مـن الـدول مثـل قبـرص واليونـان والسعودية. وكذلـك الشـراكة مـع الاتحـاد الأوروبـى والولايـات المتحـدة الأمريكيـة فـى مجـال إنتـاج الهيدروجيـن الأخضـر ومشـتقاته، ومجـالات خفـض الانبعاثـات وإزالـة الكربـون.

وذكر المهندس كريم بدوى أن مصر تتبنى استراتيجية شاملة لتعزيز دورها كمركز إقليمى للطاقة، بالاعتماد على موقعها الاستراتيجي، والاستفادة من مواردها وأصولها وما لديها من بنية تحتية متميزة. واستعرض سياسات الإصلاح التى انتهجها القطاع لتشجيع الشركاء

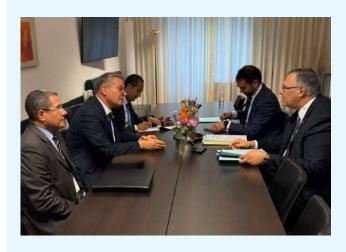
على ضخ مزيد من الاستثمارات وجذب مستثمرين جدد والتى تتضمن تحديث شروط اتفاقيات الامتياز، وإطلاق حزمة من المحفزات بما يسهم في ضمان استدامة سداد مستحقات الشركاء وتقديم حوافز للإنتاج

المضاف لتشجيع الشركاء على تكثيف عمليات البحث والاستكشاف، لافتاً إلى مواصلة العمل مع الشركاء لتطبيـق أحـدث التقنيات والحلـول الرقميـة لتعزيــز الإنتــاج، خاصــة فــى الحقــول المتقادمــة والمناطــق الحدوديــة.

## مباحثات مع توتال إنرجيز الفرنسية لتحسين وزيادة معدلات الإنتاج

وعلى هامـش مشـاركته، التقـى المهنـدس كريـم بـدوى وزيـر البتـرول والثـروة المعدنيـة مـع باتريـك بويانيـه، رئيـس مجلـس الإدارة والرئيـس التنفيـذى لشـركة توتـال إنرجيـز الفرنسـية، بحضـور المهنـدس إيهـاب رجائـى وكيـل أول الـوزارة للإنتـاج.

وتناول اللقاء بحث مستجدات تحسين وزيادة معدلات الإنتاج بمنطقة شمال الحماد بالبحر المتوسط (منطقة تنمية باشروش) المشتركة بين شركة توتال إنرجيز وشركتى إينى وبى بي، وفرص حصول الشركة على مناطق استكشافية جديدة بالبحر المتوسط والمشاركة في المزايدات مناطق استثمارية المتاحة على بوابة مصر للاستكشاف والإنتاج، في ضوء تطلع شركة توتال إنرجيز إلى توسيع نطاق استثماراتها في مصر، واستناذا إلى الشراكة الاستراتيجية القائمة، والإصلاحات الجارية في قطاع البترول والغاز المصرى، وحزم المحفزات وحوافز الإنتاج التي أطلقها قطاع البترول المصرى بهدف تشجيع الشركاء على زيادة أنشطة الحفر الاستكشافي والتنموي وزيادة إنتاج الزيت الخام والغاز الطبيعي. واستعرض المهندس كريم بدوي الأولويات الحالية لعمل وزارة البترول والثروة المعدنية والفرص الاستثمارية المتاحة في مختلف مجالات والشروة المعدنية والفرص الاستثمارية المتاحة في مختلف مجالات



لشـركة توتـال إنرجيــز اسـتغلالها مــن خلال توجيــه اسـتثمارات جديــدة لتنفيـذ مشروعات مشـتركة مع قطـاع البتـرول المصـري. كمـا حـث الشـركة على التوسع فـى الكشف عـن على التوسع فـى الكشف عـن مكامـن جديــدة للبتـرول والغـاز ، كمـا أكــد الجانبـان التزامهما بدعـم الجهود المشــتركة لتعزيــز أمــن الطاقــة وتحقيــق التنميــة المســتدامة، ومواصلــة الحوار لتطويـر الشـراكة الاســتراتيجية بيـن قطـاع البتـرول المصــرى وشـركة توتـال إنرجيـز فـى مختلـف مجـالات وأنشـطة الطاقــة.

## مصر والعبراق ... بحث سبل تعزيبز التعباون المشترك في أنشطة صناعة البتبرول



كما عقد المهندس كريم بـدوى وزيـر البتـرول والثـروة المعدنيـة جلسـة مباحثـات مـع المهنـدس حيـان عبـد الغنـى السـواد نائـب رئيـس مجلـس الــوزراء ووزيــر النفـط العراقـى والوفــد المرافــق لــه، بحضــور المهنــدس إيهـاب رجائــى وكيــل أول الــوزراة للإنتــاج.

وتناول اللقاء بحث مستجدات مشروعات التعاون المقترحة بيـن الجانبين فـي إطـار نتائـج الزيـارة الرسـمية التـي أجراهـا المهنـدس كريـم بـدوي

ووف د قطاع البترول إلى دولة العراق الشقيقة فى مارس الماضى بهدف بحث سبل تعزيز التعاون الثنائى فى مجالات قطاع البترول المختلفة، ومن بينها مجال التكرير من خلال نقل النفط العراقى لتكريره بمعامل التكرير المصرية بما يمثل فرصة إضافية للوصول إلى الأسواق الإقليمية والعالمية، وكذلك استغلال الطاقات الفائضة بمصافى التكرير المصرية بما يسهم فى تحقيق المصالح المشتركة للجانبين.

كما تم خلال الاجتماع مناقشة الخطوات التى تم اتخاذها لتعزيـز تواجـد الشـركات المصريـة المتخصصـة فـى مجـالات تصميـم وتنفيـذ وصيانـة وتشـغيل المشـروعات للعمـل بشـكل أكبـر فـى دولـة العـراق، لمـا تمتلكـه الشـركات المصريـة المتخصصـة مـن خبـرات واسـعة فـى عـدة مجـالات تمكنهـا مـن المشـاركة فـى مشـروعات البنيـة التحتيـة ومشـروعات البتـرول والعـاز بدولـة العـراق الشـقيق.

كمـا تــم اســتعراض موقـف نتائـج أعمـال اللجنــة التوجيهيــة المشــتركة التــى تــم تشــكيلها مــن الجانبيــن فــى أعقــاب الزيــارة بهــدف تفعيــل مجــالات التعــاون المتفــق عليهــا ومتابعــة تنفيذهــا.

۲۰۲ - البترول - أغسطس - سبتمبر ۲۰۲۵



البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥ - ٢١



## التعاون الإقليمى بين مصر والأردن..

## تشغيـل لسفينــة التغييــز «إنرجــوس فورس» بمينــاء العقبــة

أجرى المهندس كريم بدوى، وزير البترول والثروة المعدنية في الخامس من أغسطس ٢٠٢ زيارة الى ميناء العقبة بالمملكة الأردنية الهاشمية، حيث كان في استقباله معالى الدكتور صالح الخرابشة، وزير الطاقة والثروة المعدنية الأردني، ومعالى السيد/ شادى المجالي مجلس مفوضي سلطة منطقة العقبة الاقتصادية وعطوفة السيد المهندس/ حسين الصفدي رئيس شركة تطوير العقبة، وذلك لمتابعة بدء تجارب التشغيل لسفينة التغييز «إنرجوس فورس» التي وصلت ميناء العقبة مطلع الشهر الجارى، واستعدادها لبدء استقبال شحنات الغاز الطبيعي المسال المستورد، لإعادة تغييزه وضخه في شبكة خط الغاز العربي، حيث ستسهم هـذه السفينة في تأميـن إمـدادات الطاقـة لقطاعـات الاسـتهلاك المختلفـة في البلديـن، والتعامـل الفعـال مع أي طارئ.

وقد أجرى الوزيران جولة ميدانية لموقع السفينة بميناء العقبة، واستمعا إلى شرح فنى مفصل من طاقمها حول إمكاناتها التشغيلية. وأكد المهندس كريم بدوى على متانة العلاقات التاريخية بين مصر والأردن ، لافتاً إلى اهمية أهمية التعاون المشترك في قطاع الغاز الطبيعي، مشيرا إلى التكامل الذي يحققه الربط بين البلدين من خلال شبكة «خط الغاز العربي»، والعمل على الاستفادة من البنية التحتية في كلا البلدين من إمكانيات لوجستية متقدمة مثل الموانئ وسفن التغييز. ولفت إلى أن هذا التعاون يعكس عمق العلاقات الثنائية الراسخة، والدعم الكبير الذي تحظى به من القيادة السياسية في البلدين، ممثلة في فخامة الرئيس عبدالفتاح السيسي وجلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين.

واضـاف بــدوى إن سـفينة التغييــز «إنرجــوس فــورس» سـيكون لهــا مـردود إيجابــى فـى المســاهمة فـى تأميــن إمــدادات الغــاز للقطاعــات المختلفـة ســواء فـى مصــر او الأردن، لافتــًا إلـى أن سـعة السـفينة تبلــغ

حوالى ٧٥٠ مليون قدم مكعب يومياً ، وسوف يتم تحديد الكميات اللازمـة وفقا للاحتياجـات الفعليـة فى البلديـن ، موجهـاً الشـكر لفريـق العمــل فــى البلديــن علــى الجهــود المبذولــة والعمــل التكاملــى فــى هــذه المنظومــة الحيويــة.

ومـن جانبـه ، اكـد معالـى الدكتـور صالـح الخرابشـة، وزيـر الطاقـة والثروة المعدنيـة الأردنـى إن وجـود سـفينة التغييـز «إنرجـوس فـورس» لـهـا بعد اسـتراتيجى وتعـد امتـداداً للتعـاون الوثيـق بيـن الأردن ومصـر خاصـة فـى مجـال الغـاز الطبيعـى ، لافتـاً إلـى ان سـفينة التغييـز سـوف تسـاهم فـى تاميـن احتياجـات البلديـن مـن الغـاز ، واضـاف أن هنـاك تعـاون كبيـر وممتـد بيـن مصـر والأردن فـى مختلـف أنشـطة الغـاز بـالأردن .

#### تفقد محطة ضواغط الغاز في العقبة. ومركز التحكم الرئيسي لخط الغاز العربي

كما شملت الجولـة التفقديـة زيـارة لمحطـة ضواغـط الغـاز فـى العقبة، ومركـز التحكـم الرئيسـى لخـط الغـاز العربـى ، حيـث اسـتمع الوزيـران إلـى الـى عــرض توضيحـى حــول آليـة عمــل محطـة ضواغـط الغـاز لتأميــن احتياجـات محطـات الكهربـاء بـالأردن ، كمـا تــم اسـتعراض انظمـة التحكم والمراقبـة عـن بعـد الخاصـة بخـط الغـاز العربـى "٣٦ بوصـة"، وتسـهيلاته ، إلـى جانـب وسـائل تأميـن الخـط .

وقد تم أيضاً عرض استخدام أحدث التقنيات والبرمجيات في إدارة شبكات الغاز الطبيعي بما يضمن كفاءة التشغيل وتأمين الإمداد طبقاً وأعلى معايير السلامة العالمية في صناعة الغاز والبترول. واوضح فريـق عمـل محطـة ضواغـط الغـاز ومركـز التحكـم الرئيسـي لخـط الغاز العربـي أن هنـاك تنسيق وتعـاون مسـتمر مع فريـق عمـل مركـز التحكم الرئيسـي بالشبكة القوميـة للغـاز الطبيعـي التابع لشـركة جاسـكو «ناتـا» بالقاهـرة بمـا يضمـن كفـاءة التشغيل فـي البلديـن.









## برنامج متكامل لحفر ۱۱ بئر جديد بمنطقة دلتا النيل البرية

فى ٦ يونيه ٥ ٢ ٠ ٢ ، قام المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية بتفقد موقع بئر «بيجونا- ٢»، الواقع ضمن منطقة امتياز «نيو منزلة» والتى يتم تشغيلها بواسطة شركة الوسطانى للبترول»، وذلك بالشراكة مع شركة دانا غاز ، حيث تابع بدء العمل ببرنامج متكامل لحفر ١ ١ بئرًا جديدًا، من المتوقع لها أن تضيف نحو ١ ٦ ١ مليار قدم مكعب من الغاز الطبيعى، وبمتوسط إنتاج يومى إضافى يبلغ حوالى ١ ٠ ١ مليون قدم مكعب من الغاز العبيعى، وبمتوسط إنتاج يومى إضافى يبلغ حوالى ١ ٠ ١ مليون قدم مكعب من الغاز و ٢ ٠ ٠ برميل من المتكثفات، وذلك فى إطار سعى وزارة البترول والثروة المعدنية إلى تنمية الإنتاج المحلى بمختلف المناطق الجغرافية بالجمهورية ومن بينها منطقة دلتا النيل البرية، بما يعزز استقرار إمدادات الشبكة القومية بالغاز الطبيعى ، وشهدت الزيارة إطّلاع الوزير على سير أعمال الحفر وفق الخطة الموضوعة من الشركة، واستمع إلى شرح لآخر المستجدات الشغيلية بالموقع.

تأتى أهميـة البئـر «بيجونـا-٢» نظـرا لكونـه بئـرا تقييمئـا لمنطقـة تنميـة «بيجونيـا» مسـتهدفًا تقييـم احتياطـى الغـاز فـى تكويــن أبـو ماضـى بطبقـة «الميوسـين»، إذ تشـير التقديـرات الأوليـة إلــى وجـود خـزان بحجـم يصــل إلــى ٩ مليـارات قـدم مكعـب، وهــو مـا يعــزز مــن خطـط التنميــة المسـتقبلية ويشـكل إضافـة نوعيـة لزيـادة الإنتـاج المحلـى مــن الغـاز الطبيعــي، فــى إطـار العمــل علـى تأميــن وتنويــع مصـادر الإمـداد بالغـاز الطبيعــي.

وتواصـل وزارة البتـرول والثـروة المعدنيـة المتابعـة المسـتمرة لتنفيـذ برامـج العمـل عبـر شـركاتها التابعـة، لتحقيــق أقصــى اسـتفادة مــن المــوارد المتاحــة عبــر التعــاون مــع الشــركاء المحلييــن والدولييــن، فـى ظـل مـا طرحتـه الــوزارة مــن حــزم تحفيزيــة لتشـجيع الإنتــاج المحلـى مــن البتــرول والغــاز بمــا يدعــم منظومــة الطاقـة بالدولــة ودفـع قاطــرة التنميــة الاقتصاديــة.

## زیـــارات میدانیة

فيى إطيار المحيور الأول لاستراتيجية وزارة البترول والثـروة المعدنيـة، والـذي يرتكر على زيادة الإنتاج المحلى من الثروة البترولية وتلبيت احتياجات قطاعات الدولية من المنتجات البتروليت والغاز الطبيعى عبر تكثيف أعمال البحث والاستكشاف والإسراع بتنميت المناطق الجديدة، قام المهندس كريم بدوي وزير البترول والثروة المعدنية بزيارة ميدانية لموقع شركة الوسطاني بدلتها النيسل بمحافظة الدقهلية ، وموقع شركة بتروشهد بالصحراء 





## جولة ميدانية لموقع شركة بتروشمد بالصحراء الغربية

فى ١٤ مايـو ٢٠٢٥ ، أجـرى المهنـدس كريـم بـدوى يرافقـه وفـد مـن قيـادات قطـاع البتـرول زيـارة ميدانيــة إلــى لموقـع شــركة بتروشـهد بالصحــراء الغربيــة، وهــى شــركة مشــتركة بيــن الهيئــة المصريــة العامــة للبتـرول وشـركة سـيبترول التشـيلية، حيـث تفقـد سـير العمليـات الإنتاجيــة وأعمـال الحفـر الجاريــة فــى مناطــق امتيــاز الشــركة.

وشـ هدت الزيــارة عقــد لقــاء موســع مــع قيــادات الشــركة لمناقشــة مســتويات الإنتــاج الحاليــة وخطــط زيادتــه خلال الفتــرة المقبلــة، وقــد اســتعرض مســؤولو الشـركة برنامـج الحفــر المسـتهدف، لزيــادة معــدلات الإنتــاج الحاليــة وفــق الخطــة الجاريــة التــى تســتهدف الوصــول مــن مســتويات ، ٩٥٠ برميــل يومـــى إلــى ١ / ألــف برميــل يومـــى بنهايــة العــام. وخلال لقــاءه بالعامليــن بالشــركة، أكــد المهنــدس كريــم بــدوى أهميــة التــزام جميـع الشــركات العاملــة بأعلــى معاييــر السلامــة والصحــة المهنيــة، مشـيرا إلــى أن سلامــة العامليــن تمثــل أولويــة قصــوى لقطــاع البتــرول، وأن تهيئــة بيئــة عمــل آمنــة ومســتدامة هـــى أحــد المحــاور الرئيســية لاســتراتيجية الــوزارة.

كمـا تفقـد السـيد الوزيـر أعمـال الحفـر بأحـد الآبـار التنمويـة علـى جهـاز الحفـر المملـوك للشـركة الحديثـة للحفـر، وأشـاد بالجهـود المبذولـة لتسـريع وتيــرة التنميــة وتعظيــم الاســتفادة مــن البنيــة التحتيــة المتاحـة. وخلال اللقـاء اسـتمع السـيد الوزيـر إلـى أطقـم العمـل لمعرفـة رؤاهــم حــول كيفيــة تعجيــل العمليـات الإنتاجيــة، مـع الالتــزام بقواعــد السلامــة والصحــة المهنيــة.

كمـا ناقـش المهنـدس / كريـم بـدوى وزيـر البتـرول والثـروة المعدنيـة مع قيـادات الشـركة والهيئـة المصريـة العامـة للبتـرول الجـدول الزمنـى المخطـط لبـد، العمليـات بمنطقـة غـرب عامـر بالصحـرا، الشـرقية، فـى ظـل إتمـام تفسـير بيانــات المسـح السـيزمى الــذى تـم إجـراءه قبــل عاميــن، وقــد وجــه المهنـدس كريــم بــدوى وزيــر البتــرول والثــروة المعدنيـة بضـرورة قيـام الهيئـة المصريـة العامـة للبتــرول بالتنسـيق مع الشـركة لتعجيـل بــد، الأعمـال لتكـون فـى سـبتمبر المقبـل بـدلاً مـن ينايــر ٢٠٢٦، لمــا لذلــك مــن أثــر إيجابــى علــى خفـض الفاتــورة الاســتيرادية بتعظيــم معـدلات الإنتــاج المحلــى مــن الزيــت الخــام.



فى إطار حرص وزارة البترول والثروة المعدنية على المتابعة الدورية لمواقع الإنتاج وتعزيز التعاون مع المحافظات البترولية، قام المهندس كريم بدوي وزير البترول والثروة المعدنية في ١٧ أغسطس ٢٠٢٥ بزيارة ميدانية إلى محافظة السويس، حيث التقى باللواء أح طارق حامد الشاذلي محافظ السويس، كما تفقد أعمال ومشروعات مصفاتي النصر والسويس للبترول، وتأتي الزيارة في سياق استراتيجية الوزارة الهادفة إلى دعم خطط التطوير ورفع كفاءة الأداء في مواقع الإنتاج الحيوية، بما يواكب خطط الدولة لتحقيق التنمية المستدامة في قطاع الطاقة.



#### بحث التعاون المشترك بين قطاع البترول ومحافظة السويس

فى مستهل زيارت لمحافظة السويس عقد المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية، واللواء أح طارق حامد الشاذلي محافظ السويس لقاءا مشتركاً بديوان عام المحافظة لبحث سبل التعاون المشترك بين قطاع البترول والمحافظة ، فى العديد من المجالات . وخلال اللقاء ، أكد المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية على الدور الهام الذي تضطلع به محافظة السويس بما تضمه من قلاع صناعية بترولية، فى مشروعات المحور الثانى من استراتيجية الوزارة والخاص بتعظيم الاستفادة من معامل تكرير

البترول والبتروكيماويات والبنية التحتية.

وأشار الوزيـر إلـى أن هـدف زيارتـه للسـويس هـو دعـم شـركات التكريـر والعامليـن بهـا، وتوفيـر أوجـه الدعـم اللازم لمواصلـة الانـطلاق وتحقيـق رؤيـة الـوزارة الطموحـة علـى المـدى المتوسـط للعمـل بكفـاءة إنتاجيـة تصـل إلـى ١٠٠٠٪ بمعامـل التكريـر، بمـا يعظـم الاسـتفادة مـن الطاقـات المتاحـة ويحقـق مـردوداً للاقتصـاد القومـى وللمحافظـة ، مؤكـداً علـى أهميـة الالتـزام داخـل الشـركات بمحـور السلامـة وحمايـة البيئـة كأحـد الثوابـت الأساسـية فـى اسـتراتيجية الـوزارة.

وفي إطار البدور المجتمعي، أوضح الوزير أن قطاع البترول ساهم

٢٠٢٥ - البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥

خلال العاميـن الماضييـن بمـا يقـرب مـن ٣٠ مليـون جنيـه فـي مشـروعات المشاركة المجتمعيــة لدعــم المجتمـع السويســي مؤكــداً تطلـع الــوزارة للتنسيق الكامل مع محافظة السويس من خلال اللجنة العليا للمسئولية المجتمعيــة بقطـاع البتــرول لتوجيــه هــذه المســاهمات نحــو الأولويــات التــى تحددهــا المحافظــة، بمــا يحقــق أكبــر اســتفادة ممكنــة للمواطن السويسي ، وقد شملت المساهمات دعم مشروعات متوسطة ومتناهيـة الصغـر، إلـي جانـب مبـادرات موجهـة لـذوي الهمـم، بمـا يعكـس التـزام قطـاع البتـرول بمسـئوليته تجـاه المجتمـع المحلـي المحيـط.

ومـن جانبـه أكـد المحافـظ علـي أهميـة الإسـتفادة مـن مركـز السـويس-ألمانيا للحام لتنظيم دورات تدريبية بالتنسيق مع وزارة البترول لتأهيل كــوادر فنيــة ، مؤكــداً علــى الــدور المهــم لشــركات تســويق المنتجــات البتروليــة التابعــة للدولــة فــى منظومــة محطــات الوقــود ، معربــاً عـــن استعداد المحافظة للتعاون مع شركات مصر للبترول والتعاون والوطنيـة فـي إقامـة محطـات حديثـة علـي أرض السـويس ودعمهـا بمراكـز الخدمــة المتنوعــة ذات العلامــات التجاريــة.

#### مشروعات جديدة لزيادة الإنتاج وخفض الفاتورة الاستيرادية

أجـرى المهنـدس كريــم بــدوى وزيــر البتــرول والثــروة المعدنيــة، زيــارة تفقديــة لمعامــل التكريــر بالســويس فــى شــركتى الســويس لتصنيــع البتـرول والنصـر للبتـرول، لمتابعــة تنفيــذ المشــروعات الجديــدة التــى تستهدف زيادة إنتاج المنتجات البترولية عالية القيمة لخفض الفاتورة الاستيرادية ، ودعم منظومة السلامة وحماية البيئة .

وخلال الزيارة أكد الوزير أن خفض فاتورة استيراد الوقود وزيادة الإنتـاج المحلـي يمـثلان أولويـة قصـوي للـوزارة، مشـيراً إلـي أن مشـروع مجمع التفحيم وإنتاج السولار الجارى تنفيذه بشركة السويس لتصنيع البتـرول يعـد مـن أهـم المشـروعات لتحقيـق هـذا الهـدف، موضحـاً أن زيارته تستهدف تقديم الدعم للمشروع وتسريع وتيرة تنفيذه بالتعاون مع هيئة البترول والشركة لتذليـل أي تحديـات.

وأضـاف الوزيــر أن مشــروعات زيــادة الطاقــة الإنتاجيــة بمعامــل التكريــر تأتى ضمـن المحـور الثانـي مـن اسـتراتيجية الـوزارة، والهـادف إلـي تعظيـم الاستفادة من الطاقات غير المستغلة بالمعامل.

وشدد الوزيـر علـي أهميـة الالتـزام بأقصـي معاييـر السلامـة فـي جميـع أنشطة القطاع تنفيذاً لأهداف المحور الخامس مـن اسـتراتيجية الـوزارة، وكلف قيادات شركات البترول بمراجعة شاملة لمنظومة السلامة لحمايـة أرواح العنصـر البشـري الثـروة الحقيقيـة للقطـاع، إلـي جانـب ضبـطـ آليــات العمــل مــع المقاوليــن فــى كافــة الأنشــطة وخاصــة فــى مجــالات نقبل وتوزيع المنتجبات البتروليية ، وشعد الوزيير على ضرورة الاستعانة بالأجهزة والتكنولوجيا الحديثة لضبط منظومة النقل، واتخاذ الإجراءات الكفيلـة بتفـادي حـوادث الطـرق .

وخلال الزيارة تابع الوزير مشروع إنشاء مجمع التفحيم وإنتاج السولار الجاري تنفيـذه بمعمـل السـويس لتصنيـع البتـرول ، وحـرص علـي تفقـد موقع العمل بالمشروع ولقاء العامليان ، واستمع الوزيار لشرح مان الكيميائى هشام فتحى رئيس الشركة حول الأعمال الحالية بالمشروع البذى يستهدف زيادة القيمية المضافية للمبازوت وتحويليه لمنتجبات عاليية القيمـة والمواصفـات تسـهم فـي تقليـل الاسـتيراد وسـد فجـوة الاسـتهلاك

المحلى وتحسين المردود البيئي ، ويقام بطاقة تصميمية ١,٧٥ مليون طن سنويا من المازوت ، وينفذ بأيادي مصرية لشركتي إنبي وبتروجت كمقاول عام ، وبلغت نسبة التنفيذ حتى الآن نحو ٦٠٪ .

كمـا تـم اسـتعراض مشـروع محطـة جديـدة لمعالجـة ميـاه الصـرف الصناعـي بالشـركة بطاقــة ٤٨ ألــف متــر مكعــب يوميــا، التزامــا بالحفــاظ على البيئة البحريـة بخليـج السـويس، ضمـن مشـروعات المحـور الخامـس مـن اسـتراتيجية الـوزارة والمعنـي بحمايـة البيئـة ، وبلغـت نسـبة التنفيـذ الفعلــي ٧٣٪.

#### وتفقد مشروعات التطوير بمعمل النصر للبترول

خلال زيارتـه لشـركة النصـر للبتـرول بالسـويس، تفقـد المهنـدس كريــم بـدوى أحـدث مشـروعات زيـادة الطاقــة الإنتاجيــة، واسـتمع لشـرح مــن المهندس محمد عبد الله رئيس الشركة حول بدء التشغيل التجريبي لمشروع استرجاع الغازات الجديــد VRU ، لزيــادة إنتــاج المنتجــات البتروليـة عاليـة القيمـة إلـي جانـب إنتـاج البوتاجـاز بطاقـة ٣٤٠ ألـف طـن سنوياً وبتكلفة ١,١ مليـار جنيـه، وجـار الإعـداد للتشغيل المنتظـم خلال العـام الحالـي ، مشـيراً إلـي مشـروع تقطيـر المكثفـات، الـذي بــدأ تشـغيله العام الماضي لرفع طاقة الشركة بواقع ١,٢ مليـون طـن سـنوياً مـن المنتجـات عاليــة القيمــة.

واستعرض رئيس النصر للبترول مشروعات السلامة و البيئة والتي شـملت إنشـاء وحـدة لتحليـة ميـاه البحـر بطاقـة ٦ آلاف متـر مكعـب يوميـاً لاستخدامها بالعمليات الصناعية للحفاظ على موارد المياه ، ومشروع معالجة مياه الصرف الصناعي بطاقة ٧٠٠ متر مكعب في الساعة ، إلى جانب دعم منظومة السلامة بمشروعات خاصة بالإنـذار والإطفـاء التلقائي تغطى الشركة بالكامل ، كما يجرى تنفيذ دراسات منظومـــة ســــلامــة العمليــات،

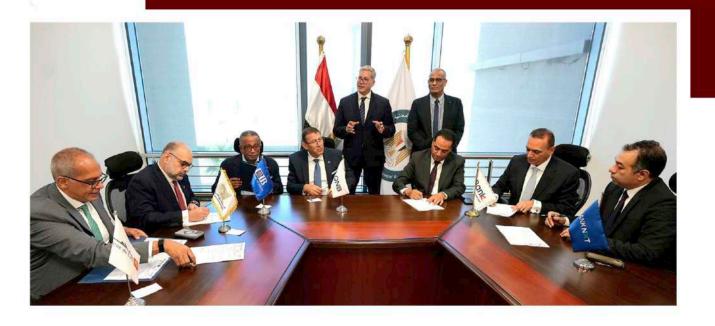
> وإنشاء محطة طاقــة شمسـية بقـدرة



البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥ - ٢٧

## توقيع اتفاق مبادئ لتمويل مشروع إنتاج الصودا أش ومشتقاتها بالعلمين الجديدة

شهد المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية بمدينة العلمين الجديدة، في ١٠ أغسطس ٢٠١٥ توقيع اتفاقية مبادئ لتمويل مشروع الشركة المصرية للصودا آش، أحد مشروعات الشركة المصرية القابضة للبتروكيماويات، بين الشركة وتحالف آش، أحد مشروعات الفيركة وتحالف للبنك الأهلى المصرى والبنك الأفريقي جهات التمويل الوطنية والإقليمية، وبحضور تحالف البنك الأهلى المصرى والبنك الأفريقي للاستيراد والتصدير «أفريكسيم» المستشار المالى للمشروع، ويستهدف المشروع إنتاج ١٠٠ ألف طن سنوياً من الصودا آش ومشتقاتها بالمنطقة الصناعية في العلمين الجديدة.



وأكد الوزير أن هذا المشروع يأتى فى إطار رؤية الدولة واستراتيجية عمل الـوزارة لتعظيم القيمة المضافة للاقتصاد الوطني، مـن خـلال إنتـاج الصـودا آش ومشـتقاتها كأحـد أهـم أدوات الدولـة فـى تحقيـق التنميـة المسـتدامة للمجتمعـات العمرانيـة الجديـدة وتلبيـة احتياجـات السـوق المحليـة، وخفـض فاتـورة الاسـتيراد مـن هـذه المنتجـات الحيويـة.

وأشار بدوى إلى استعداد الوزارة والشركة المصرية القابضة للبتروكيماويات لتقديم كافة أوجه الدعم للإسراع في تنفيذ المشروع وفقاً للبرامج الزمنية المخططة، مع العمل بروح الفريق الواحد وتكامل الجهود لتجاوز أى تحديات قد تواجه التنفيذ.

ووجــه الوزيــر الشــكر للبنــوك المشــاركة فــى توفيــر التمويــل الــلازم للمشـروع، مؤكــداً أن هــذه الخطـوة تعكـس الثقــة الكبيــرة فــى الاســتثمار بقطــاع البتــرول والبتروكيماويــات المصــرى .

واضاف بــدوى ان المشــروع سيســهم فــى تعزيـــز القــدرة الإنتاجيــة للصناعـات الكيماويــة المصريــة التــى تســتخدم فيهـا هــذه المـادة، وفتــح أفــاق جديــدة للتصديــر، إلــى جانــب توفيــر فــرص عمــل مباشــرة وغيــر مباشــرة ، حيـث يعتبــر المشــروع نقلــة نوعيــة نحــو توطيــن تكنولوجيــا صناعــة الصــودا آش فـى مصــر وبمـا يحقـق التوسـع فــى جميـع القطاعـات الصناعيــة التــى يدخــل فيهــا منتــج الصــودا آش مثــل صناعــات الزجــاج والمنظفــات والــورق، والصناعــات الغذائيــة، والدوائيــة ، والكيماويــة.



## منننروع النننركة المصرية للصودا آننن



موقع المشروع : المنطقة الصناعية بمدينة العلمين الجديدة.



الطاقة الإنتاجية: الطاقة الإنتاجية للمشروع ٦٠٠ ألف طن سنويا.



## اهمية المشروع :

المشروع نقلة نوعية نحو توطين تكنولوجيا صناعة الصودا آش فى مصر وبما يحقق التوسع فى جميع القطاعات الصناعية التى يدخل فيها منتج الصودا آش مثل صناعات الزجاج والمنظفات والورق، والصناعات الغذائية، والدوائية، والكيميائية.

## الموقف التنفيذى للمنننروع



## توقيع اتفاقية:

تم توقيع اتفاقية مبادئ تمويل المشروع بين الشركة المصرية للصودا آش مع تحالف جهات التمويل الوطنية والإقليمية وبلغت الحزمة التمويلية للمشروع حوالي ٩٠ كمليون دولار .



## توقيع عقد المقاول :

تم توقيع عقد المقاول العام لتنفيذ المشروع مع شركة TCC الصينية وجارى عمل التصميمات الهندسية الأساسية.



## الموافقة البيئية: تم الحصول على الموافقة البيئية للمشروع.



## المرأة في قطاع البترول .. قصص نجاح

فى مسيرة العطاء والنجاح التى يقدمها قطاع البترول يبرز دور المرأة التى عندما تجد تمكيناً حقيقياً تتفوق، تتعدد النماذج منها اللائى تقدمن وتوظفن كل إمكانياتها من أجل دعم ونجاح وتفوق وتطور منظومة الصناعة البترولية. وفى مسيرة صانعات النجاح نستعرض وننقل من رؤية وخبرة الأستاذة/ راندة صبرة نائب رئيس الشركة القابضة للغازات الطبيعية للشئون الإدارية «إيجاس».

?.....

?.....

· .....





## الأستاذة / راندة صبرة :

#### المرأة فى قطاع البترول جزء أصيل من منظومة نجاحه نتميز بالدعم الواضح من القيادات الواعية

كل مرحلـة مهنيـة وخبـرة مكتسـبة درجـة علـى سـلم التحـدى والتطـور فى مسيرة عطاء قطاع البتـرول الممتـدة علـى مـدار عمـر تلـك الصناعـة العريقـة تبـرز المـرأة كقيمـة وقامـة ومـع كل تمكيـن تظهـر سـيدات قطاع البتـرول مـا يتمتعـن بـه مـن مهـارة وكفاءة وبخاصـة هـؤلاء اللائى اكتسـبن خبـرات متنوعـة ومتعمقـة ووظفنهـا لصالـح الارتقـاء بأنفسـهن وأعمالهـن ولاشـك أن السـيدة رانـدة صبـرة نائـب العضـو المنتـدب التنفيـذى للشـركة المصريـة القابضـة للغـازات الطبيعيـة «إيجـاس» للشـئون الإداريـة والتـى تـرى ببسـاطة، أن المـرأة لـم تقتحـم التحديـات فـى قطـاع البتـرول فحسـب، بـل أصبحـت جـزءً أصيـلًا مـن منظومـة النجـاح فيـه.

 مؤمنة منذ بداية مشوارى المهنى، بأن العمل فى قطاع حيوى كقطاع البترول ليس مجرد وظيفة، بل هو رسالة ومسئولية تجاه الوطن، فالمجال ملىء بالتحديات ويتطلب جهدًا مضاعفًا، خاصة للمرأة، لكنه فى المقابل يفتح آفاقًا واسعة للتعلم والتطور وصناعة الفارق الحقيقى.

ما جذبنى إلى هذا المجال هو شغفى المستمر بالعمل المؤسسى
المنضبط، ورغبتى فى أن أكون جزءً من منظومة تسهم فى دفع عجلة
التنمية الاقتصادية لمصر، وكل خطوة خطوتها فى هذا القطاع، رغم
صعوبتها، كانت تزيدنى إصرارًا على الاستمرار والإبداع، لأننى أرى ثمار
جهدى على أرض الواقع، وهذا أعظم دافع للاستمرار.

• بدأت رحلتى المهنية فى شركة خالدة للبترول فى فبرايـر عـام ١٩٨٨، وهـى مـن الشـركات المشتركة مـع الشـريك الأجنبـى أباتشـى ، وقـد كانـت خالـدة بمثابـة مدرسـة عمليـة حقيقيـة، تـم صقـل مهاراتـى فيهـا وتعلمـت الكثيـر عـن العمـل فـى بيئـة احترافيـة متكاملـة ، وفـى عـام ٢٠٠٥ تـم اختيارى للمشـاركة فـى تأسـيس شـركة موريتكـم نوربيتكـو ، وهـى تجربـة غنيـة خضـت فيهـا تحديـات التأسـيس وبنـاء الهيـاكل الإداريـة مـن الصفـر ، ثـم انتقلـت إلـى شـركة الأمـل للبتـرول فـى عـام ٢٠١٤ واسـتمر عملـى بهـا حتـى عـام الـى شـركة المنصـورة للبتـرول لمـدة عـام، ثـم شـركة المنصـورة للبتـرول، حيـث واصلـت عملـى الإدارى متسـلحة بخبـرات متنوعـة مـن بيئـات

۳۰ - البترول - أغسطس - سبتمبر ۲۰۲۵



عمـل مختلفـة داخـل القطـاع ، وفـى عـام ٢٠٢١، انضممـت إلـى الشـركة المصريـة القابضـة للغـازات الطبيعيـة (إيجـاس)، وكانـت هـذه النقلـة نقطـة تحـول جديـدة فـى مسـيرتى. تنقلـت داخـل الشـركة بيـن إدارات اسـتراتيجية مثـل التعيينـات، والعلاقـات العامـة، والمراجعـة الداخليـة، وخدمـات العامليـن، حتـى تـم تكليفـى بمنصـب نائـب رئيـس العضـو المنتـدب التنفيـذى للشـئون الإداريـة، وهـو المنصـب الـذى أتشـرف بتوليـه حاليـاً.

 كل مرحلة فى هذه الرحلة المهنية كانت أشبه بدرجة على سلم طويل من التحدى والتطور، من شركة خالدة وحتى إيجاس، ظل هدفى ثابتًا: أن أُحدث فارقًا حقيقيًا فى كل مكان أعمل به، وأن أضع بصمة إيجابية تعكس قيم الإخلاص، والانضباط، والعمل بروح الفريق.

?.....

**?**.....

· .....

· .....

● «لا طبعاً» لا أتفق مع هذه المقالة ، المرأة اليوم لم تعد عنصرا هامشيًا في قطاع البترول أو غيره من المجالات العلمية والصناعية، بل أصبحت شريكاً حقيقياً في اتخاذ القرار، وفي قيادة الملفات الحيوية بكفاءة واقتدار، والدليل على ذلك واضح في أسماء بارزة تركت بصمتها في هذا القطاع بكل جدارة، مثل الأستاذة ثناء عشرى، والأستاذة نجوى إبراهيم، والأستاذة أمينة إبراهيم، وذلك على سبيل المثال وليس الحصر وغيرهن

مـن السـيدات اللائـي يشـغلن مواقـع قياديــة مؤثـرة فـي القطـاع.

● المرأة المصرية أثبتت، بالعمل والنتائج، أنها قادرة على التعامل مع أكثر الملفات الفنية والإدارية تعقيدًا، حتى في بيئة شديدة التحدى كالقطاع البترولي، إن تميزها لا يأتي من منطلق «منافسة الرجل»، بل من إيمان حقيقي بقدرتها على العطاء، والتزامها العميق برسالتما المهنية ، ولا ننسى أن نجاح المرأة في هذا القطاع جاء نتيجة دعم واضح من قيادات واعية تؤمن بقدرات العنصر النسائي، وتحرص على إيجاد فرص متكافئة قائمة على الكفاءة فقط، دون تفرقة بين رجل وامرأة، ببساطة، المرأة لم تقتحم القطاع فحسب، بل أصبحت جزءً أصيلًا من منظومة النجاح فيه.

على العكس تمامًا، لـم أواجـه أى تحفـظ مـن العائلـة أو الـزوج، بـل كان
 هناك دعـم وتشجيع دائمين."منذ بدايـة عملـى فـى هـذا القطـاع، وجـدت مـن
 أسـرتى دعمًا كبيـرًا، وإيمائـا بقدرتـى علـى خـوض هـذا المجـال بـكل تحدياتـه،

بل وأكثر من ذلك، كنت أزور مواقع العمل والإنتاج المختلفة، وكنت أتردد على مواقع شركة خالدة للبترول، وأتنقل بين المصانع التابعة لها، كما زرت الحقول الخاصة بشركة الأمل للبترول، وهى تجارب عملية أعتز بها كثيرًا، ، والمرأة قادرة على التواجد في كل موقع وكل مجال، طالما تملك الشغف، وتلقى الدعم، وتتمسك بإيمانها بأن لا شئ مستحيل أمام الإرادة والعمل الجاد.

أنا مؤمنة تماماً بأن العمل الميدانى يضيف للخبرة ما لا يمكن للمكاتب أن توفره وحدها ، فالتواجد فى المواقع، والتفاعل مع فرق العمل على الأرض، ومتابعة التفاصيل الفنية والإدارية عن قرب، كلها عناصر تصنع الفارق الحقيقى فى فهم طبيعة هذا القطاع واحتياجاته ، هذا التفاعل المباشر يعزز من قدرتنا على اتخاذ قرارات أكثر دقة، ويبنى جسورًا من الثقة والاحترام بيننا وبين فرق التنفيذ .

**.....** 

•••••

• بكل تأكيد، التوسع في صناعة الطاقات المتجددة سيساهم في خلق فرص جديدة للمرأة، خاصة أن هذا القطاع يتطلب مهارات متنوعة وحديثة تواكب التطور التكنولوجي المستمر، وقطاع البترول دائمًا ما يشجع المرأة على خوض التجارب الجديدة، ويحرص على دعمها وتمكينها من خلال برامج تدريب وتأهيل متخصصة تتيح لها المنافسة بقوة في مختلف المجالات، سواء التقليدية أو المستحدثة، ونحن بالفعل نعيش مرحلة تعزز من دور المرأة وتفتح أمامها آفاقًا أوسع في مجالات الابتكار والاستدامة.

● نعم، تتخذ وزارة البترول والثروة المعدنية والشركات التابعة لها خطوات جادة وواضحة لاجتذاب المرأة للعمل في هذا القطاع، سواء من خلال مندها الفرص المناسبة في مختلف التخصصات، أو من خلال دعمها وتشجيعها على تولى المناصب القيادية، ويعد اهتمام قطاع البترول بالمرأة ملموساً وواضحاً، فقد تم تخصيص يوم خاص للمرأة ضمن فعاليات مؤتمر "إيجبس" الدولي للطاقة منذ عدة سنوات، يتم فيه تكريم النماذج النسائية المتميزة في القطاع ،كما حرصت الوزارة على ترشيح عدد من القيادات النسائية للمشاركة في البرامج الرئاسية المهمة مثل برنامج «المرأة تقود»، إيمائا بقدرات المرأة المصرية ودورها الفاعل في دفع عجلة التنمية داخل أحد أكثر القطاعات حيوية في الدول.



د. أحمد اسامت مدير عام الإدارة الطبيت

## الكبد الدهنى نهج طبى قائم على نمط الحياة

الكبد الدهني، أو ما يعرف طبياً بـ «التنكس الدهني الكبدي» هـو حالـة شائعة تتراكم فيها الدهـون داخـل خلايـا الكبـد بشـكل مفـرط دون وجـود سـبب واضـح ورغـم أن هـذه الحالـة قـد لا تسـبب أعراضـاً فـي البدايـة، إلا أنهـا قـد تتطـور إلى التهابـات كبديـة أو تليـف كبـدي بمـرور الوقـت.

أحـد أهـم العوامـل التـى تسـهم فـى تطـور الكبـد الدهنـى هـو نمـط الحيـاة غير الصحـى، وذلـك فـإن تعديـل السـلوك الغذائـى والتعامـل مـع التوتـر يلعـب دوراً رئيسـياً فـى الـعلاج.



#### تقليل الأطعمة المُصنعة .. خطوة جوهرية

مثـل المقرمشـــات، اللحــوم المحفوظة، المعجنات، الوجبات

السريعة، والمواد الغنية بالدهون المهدرجة تحتوى على كميات عالية من السعرات الحرارية، الدهون غير الصحية، وهذه العناصر: تزيد من مقاومة الأنسولين، ترفع مستويات الدهون الثلاثية، تفاقم ترسّب الدهون داخل الكبد.



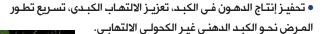
#### التوصيات الطبية

- الاعتماد على نظام غذائى متوازن غنى بالخضروات، الفواكه، الحبوب الكاملة، والبروتينات الخفيفة (كالأسماك والدواجن).
  - الطبخ في المنزل واستخدام مكونات طبيعية.



#### الحد من المشروبات السكرية: حماية للكبد من السموم الصامتة

مثل المياه الغازية والعصائر المُعلبة ومشروعات الطاقة، تحتوى على كميات عالية من الفركتوز، وهو سكر يرتبط مباشرة بزيادة دهون الكبد، الدراسات تشير إلى أن استهلاك الفركتوز بكميات كبيرة يؤدي إلى :



#### التوصيات الطبية

 استبدال المشروبات السكرية بالماء، الشاى الأخضر، أو المشروبات العشبية غير المحلاة.



التوتـر المزمـن يؤثـر سـلبا علـى الجسـم بأكملـه، بمـا فـى ذلـك الكبـد. حيـث يـؤدى إلـى:

- اضطراب الهرمونات، مثل الكورتيزون، الذي يمكن أن يفاقم مقاومة الأنسولين.
- تحفيـز الإفـراط فـى الأكــل، خاصـة الأطعمـة عاليـة السـكر والدهـون.
   التأثيـر علـى جـودة النـوم، ممـا يضعـف وظائـف التمثيـل الغذائـى.

#### التوصيات الطبية

- ممارســة تماريــن الاســترخاء مثــل اليوغــا، التأمــل، والتنفـس العميــق.
  - تنظيم ساعات النوم.
- ممارسة الرياضة المعتدلة بانتظام،
   والتى تساهم أيضًا فى تقليل الدهون
   الكيدية.



علاج الكبد الدهنى لا يعتمد فقط على الأدوية، بل يرتكز بدرجة كبيرة على تبنى نصط حياة صحـى. تقليل الأطعمـة الفصنعـة والمشـروبات السـكرية، وإدارة التوتـر، خطوات فعالـة يمكن أن تحـدث تحسـنا ملحوظًـا فـى وظائـف الكبـد وتمنـع تطـور المرض. ينصـح بمتابعـة الحالة مـع طبيب مختـص فـى أمـراض الكبد وإجـراء تحاليـل دورية لمراقبـة الحالـة واسـتبعاد أى مضاعفات.



## أحياء عند ربهم يرزقون .. سلام على روح التنهيد خالد عبد العال

رغم أن جثمان الشهيد خالد شوقى عبدالعال قد وارى الثرى، إلا أن بطولاته وتضحياته ستظل خالدة لا تغيب، وسيظل اسمه محفوراً فى الذاكرة ، بعد أن أنقذ مدينة العاشر من رمضان من كارثة كادت تودى بحياة الكثيرين، مضحياً بحياته فى مشهد بطولى نادر يجسد أسمى معانى الشجاعة والفداء.

لقد بكت مصر كلها هذا البطل، سائق سيارة نقل المواد البترولية، الذى ضرب أروع الأمثلة فى التضحية، إذ لم يتردد لحظة واحدة عندما اندلعت النيران فجأة فى سيارته داخل محطة الوقود، فسارع بقيادتها وهى مشتعلة بعيداً عن الكتلة السكنية، مقدماً روحه فداءً لأرواح العشرات بل ربما المئات.

سلام على روح خالد عبدالعال الـذى ارتقى إلى جوار ربه شهيداً ولكنه سيظل حياً عند ربه يـرزق وسـتظل بطولته مثالًا للتضحية والشـهامة .





#### تكريم الشهب

وتقديراًمن وزارة البترول والثروة المعدنية لروح البطل خالد شوقى عبدالعال وعرفاناً بفعله البطولى، توجه المهندس كريم بدوى وزير البترول والثروة المعدنية إلى قرية المصادرة بمحافظة الدقهلية لتقديم واجب العزاء لأسرة الفقيد وذويه معربا عن خالص الاحترام والتقدير لروح الفقيد البطل سائلاً المولى عز وجل أن يتغمده بواسع رحمته ويسكنه فسيح جناته.

وحرصاً من الوزارة على تقديم الدعم لأسرة البطل في هذا الظرف الإنساني الصعب، وجه المهندس كريم بدوى بتوفير فرصتي عمل بأحد شركات قطاع البترول المصرى لفرديين من أسرته، فضلًا عن إبرام بروتوكول تعاون بين وزارة البترول والثروة المعدنية وجمعية الأورمان، يتضمن إيداع وديعة بقيمة مليون جنيه مصرى، يصرف عائدها الشهري لزوجة الفقيد وأسرته، هذا بالإضافة إلى التكفل بالمصروفات التعليمية لابنته.

#### وزير البترول يستقبل أنجال الشهيد

وعقب تقديم واجب العزاء بأيام قليلة استقبل المهندس كريم بـدوى وزيـر البتـرول والثـروة المعدنيـة بمقـر الـوزارة بالعاصمــة الإدارية الجديـــدة، السـيد أحمـد خــالد عبدالعـال نجـل البطـل الشـهيد خالـد عبدالعـال فـى حـادث حريق سـيارة المواد البتروليــة بالعاشـر من رمضان

ونجــل شــقيقه السـيد خالــد محمـد عبد العال، بحضور مجموعة من كبار كتاب الصحافة المصرية، حيث حرص الوزيـر خلال تقديمــه واجـب العــزاء بمنزل الشـهيد بالدقملية علـى دعـوة نجله ونجل شقيقــه إلى مقر الـوزارة

بما قدمه الشهيد البطل.

تقديراً لتضحية الشهيد البطل.وخلال اللقاء، سلم الوزيـر المهندس كريـم بـدوى أوراق التحـاق نجـل الشهيد ونجـل شقيقه للعمـل فـى قطاع البتـرول، والاتفـاق المبـرم مع جمعيـة الأورمـان علـى تخصيـص وديعـة بقيمـة مليـون جنيـه يعود عائدها الشهرى لصالح زوجة الشهيد واسـرته بالإضافـة إلـى التكفـل بكافـة المصروفـات التعليميـة لابنـة الشهيد. وأكـد الوزيـر أن هـذه الإجـراءات هـى أقـل مـا يمكـن تقديمـه مقابـل التضحيـة الغاليـة التـى قدمهـا الشهيد، وأن هـذه المبـادرات لا تعـوض الأسـرة فقـدان عائلها ولكنها محاولة للمسـاندة وإظهـار التقدير والعرفان

مـن جانبهـم، أعـرب أفـراد أسـرة الشـهيد عـن شـكرهم العميـق للوزيـر، مثمنيـن حرصـه علـى الوقـوف بجانبهـم وتهويـن مصابهـم الجلـل.



فى ضوء التحديـات المرتبطـة بأمـن الطاقـة واسـتدامتها، تبرز أهميـة الهيئـة المسريـة العامـة للـبترول كأحـد الأعمـدة الرئيسـية لقطـاع الـبترول والغـاز فى مصـر. فمـن خلال رؤيتها المتجـددة وخططها الاستراتيجيـة الطموحـة، اسـتطاعت الهيئـة أن تـوازن بين تـأمين احتياجـات السـوق المحلى المتناميـة وبين المسـاهمة فـى دعـم الاقتصـاد القومـى عبر تصديـر الفائـض وجـذب الاسـتثمارات الأجنبيـة.

وتحرص الهيئة على توفير كافة احتياجات الدولة من المنتجات البترولية والطاقة، وهو ما يمثل تحدياً متزايداً في ظل ارتفاع معدلات الاستهلاك، ورغم هذه الضغوط، تمكنت الهيئة من تأمين الاحتياجات اليومية لكافة القطاعات الحيوية، مع الحفاظ على استقرار السوق المحلى، وفي مواجهة الأزمات العالمية أثبتت الهيئة قدرتها على التكيف السريع ووضع خطط مرنة تضمن استمرار إمدادات الطاقة بكفاءة عالية، من خلال تبني أحدث التكنولوجيات العالمية في مجالات البحث والاستكشاف والإنتاج، بما يسبهم في دعم وزيادة الاحتياطيات البترولية لمصر، وقد مكنها ذلك من توقيع العديد من الاتفاقيات الجديدة مع كبرى الشركات الدولية، بما يعكس ثقة المستثمرين في المناخ الجاذب الذي تتمتع به مصر.

كما تدعم السياسات الاقتصاديـة والإصلاحـات الجاريـة في الدولـة مناخ الاسـتثمار بشـكل قوى، الأمـر الـذي يشـجع على تدفـق المزيـد مـن الاســتثمارات الأجنبيـة، وبعـزز مكانـة مصـر كوجهـة مفضلـة للشـركات العالميـة في قطـاع الـبترول والغـاز.

وبينما تتجـه الدولـة نحـو التحـول إلى طاقـة أنظـف وأكثـر اسـتدامة، تواصـل الهيئـة دورهـا كقاطـرة رئيسـية لهـذا التحـول، بمـا يعـزز مكانـة مصـر الإقليميـة والدوليـة ويضمـن تـأمين احتياجـات الأجيـال الحاليـة والقادمـة مـن مصـادر الطاقـة.



#### أهم نتائج الأعمال خلال عام ٢٠٢٤/٢٠٢ مجال الإنتاج والتنمية

- بلغ إنتاج الزيت الخام والمتكثفات خلال العام حوالى ١٨٦,٦ مليون برميل بمتوسط معدل إنتاج حوالى ١٨٦,٥ ألف برميل / يومياً.
  - بلغ إنتاج البوتاجاز المنتج من الحقول ١,٥ مليون طن / سنة
    - بلغ إنتاج الغاز المباع حوالي ٤٤٫٥ مليار قدم مكعب / سنة

#### مجال الاتفاقيات البترولية

تـم وضع بدائـل وآليـات اقتصاديـة متوازنـة اسـهمت فـى تحفيـز الشـركاء على الاسـتثمار فـى المشـروعات المادفـة إلـى خفـض الانبعاثـات الكربونيـة واسـتغلال الغـاز المحتـرق ودعـم التحـول الطاقـي، الأمـر الـذى انعكـس فـى تزايـد اقبـال الشـركاء علـى تقديـم عروضهـم لتنفيـذ تلـك المشـروعات

- تم إبرام ۱۱ (٣ اتفاقية جديدة ٨ تعديل) مع شركات عالمية للتوسع
   في البحث عن البترول والغاز في عدة مناطق .
- تم توقیع ۱۲عقد تنمیة جدیدة (۸ عقود زیت وغاز ۲ عقد زیت– ۲ عقد غاز)

#### الاكتشافات البترولية

- تـم تحقيـق ٤٩ كشـفاً بتروليـاً بجميـع مناطـق جمهوريـة مصـر العربيـة خلال هـذا العـام (٤٠ كشـفاً للزيـت الخـام و٩ اكتشـافات للغـاز الطبيعـي).
  - تم حفر ۷۱ بئراً بنسبة نجاح ۵۹ ٪.

#### مجال التكرير وتوفير المنتجات البترولية

- بلغت كمية الخام المعالج بمعامل التكرير خلال العام حوالى ٣٥،٠ مليون طن مقابل حوالى ٢٥,٠ مليون طن خلال عام السابق مقابل معتمد نفس العام ٣٦,٠ مليون طن .
- تعتمـد إسـتراتيجية الفتـرة القادمـة علـي إدخـال مشـروعات جديـدة حيـز

الإنتــاج مثــل مشــروع التكســير الهيدروجينــى والتفحيــم بشــركة أنوبــك ومشــروع إعــادة تأهيــل مجمـع التفحيـم وإنتــاج الســولار بشــركة الســويس حيـث تعتمـد هــذه المشــروعات الجديــدة علـى المــازوت كتغذيــة لهــا لإنتــاج منتجــات ذات عائــد اقتصــادى أكبــر.

#### مجال النقل والتوزيع

تقوم إستراتيجية نشاط النقل والتوزيع بالهيئة على الوفاء بإحتياجات السوق المحلى بكافة القطاعات الصناعى والزراعى والعسكرى وغيرها من المنتجات البترولية من خلال نقل وتوزيع الخامات سواء من مناطق إستيرادها أو من حقول الإنتاج المختلفة إلى مستودعات التخزين وإعادة توزيعها على معامل التكرير طبقًا والخطط المستعدفة لكل معمل وكذا نقل المنتجات البترولية من معامل التكرير أو موانىء الإستيراد حتى مناطق المستودعات الرئيسية والفرعية بمناطق الإستهلاك وذلك عن طريق وسائل النقل المختلفة سواء خطوط الأنابيب أو النقل البرى أو البحرى أو خطوط السكك الحديدية، تتم متابعة تلك الإستراتيجية من خلال منظومة متكاملة لمجموعة من الأنشطة الأساسية مثل النقل والتوزيع والتحكم الرقمى.

كما يتم توفير منتجات تمويـن السـفن (سـولار – مـازوت - ٣٨٠ – مـازوت منخفـض الكبريـت) إلـى شـركات التسـويق (مصـر للبتـرول – التعــاون – النيـل). كما يتم توفير منتج وقـود الطائـرات عـن طريـق خطـوط الأنابيب والسـيرات الصهريجيـة وتوزيعــه إلــى مطــارات الجمهوريــة. وكذلــك تلبيـــة إحتياجــات الخطــة القوميــة للطــرق مــن البيتوميــن والمحاليــل الأسـفلتية، والمذيبـات البتروليـة: يتـم توفيرهـا لشـركات التسـويق (مصـر- التعــاون للبتـرول) لتصنيع العديــد مــن المنتجــات الكيماويــة والمنظفــات والمطهــرات المسـتخدمة فــى الســوق المحلــى وإمــداد إحتياجــات شـركات البويــات والكيماويــات والمبيــدات والزيــوت الغذائيـة والعطــور بإحتياجـاتهــم



من المذيبات البترولية وتوفير الفحم كوقود لشركات الأسمنت ، وذلك إلى جانب توفير الزيـوت ونقلهـا مـن منطقـة الإسـكندرية إلـى مجمعـات الخلـط مـن خلال اللـوارى وخطـوط الأنابيب للخلـط والتعبئـة والتسـويق .

#### التحكم الرقمى في منظومة نقل وتداول الوقود

● تـم العمـل علـى تفعيـل منظومـة رقميـة متكاملـة لإدارة وتـداول المنتجات البتروليــة تقــوم بتتبـع المنتــج منــذ لحظــة خروجــه مــن المســتودعات

ووصولًا إلى نقاط التفريغ وذلك بهدف وصول المنتجات بطريقة آمنة والحد من عمليات التهريب والتداول الغير مشروع للوقود ، والوقوف على الكميات الفعلية المنصرفة للوقود من المستودعات لمحطات الوقود والعملاء.وكذلك أرصدة الوقود الفعلية في جميع محطات التموين بمختلف مناطق الجمهورية.

● تـم الإنتهـاء مـن تشـغيل غـرف طــوارئ بالمقـرات الرئيسـية والمناطـق الجغرافيـة لشركـــات التسـويق والهيئـة المصريـة العامــة للبتـرول ووزارة البتـرول والتـى تعمـل مـن خلال المنظومـة الرقميـة المتكاملـة لإدارة وتداول المنتجـات البتروليـة علـى مـدار السـاعة لمتابعـة أرصـدة المنتجـات البتروليـة وتوفيـر البيانـات اللازمـة عـن أنمـاط الإسـتهلاك وضمـان توفيـر الإحتياجـات المطلوبـة مـن الأنـواع المختلفـة مـن المنتجـات البتروليـة بالجمهوريـة طبقًـا والاحتياجـات الفعليـة.

#### مشروع مستودعات تخزين البترول الخام الاستراتيجية

يهـدف المشـروع إلـى إنشاء عـدد (٢٩) مسـتودع خـام بسـعة تخزيـن إجمالية ٣٧ مليـون برميل بتكلفــة اسـتثمارية كليــة حوالى ٤٧٤ مليـون دولار و ٥٫٥ مليـار جنيـه حيـث تـم الاسـتلام الابتدائـى لــ (٥٥) مسـتودع وجـارى الاسـتلام الابتدائـى لــ (١٥) مسـتودع وجـارى الاسـتلام الابتدائـى لــ (١٥) مسـتودع وجـارى الاسـتلام

#### مشروعات التحول الرقمى والطاقى أولاً: مشروعات التحول الرقمى

- الانتماء من مشروع الـ SCADA بشركة بتروجاس
- الانتهاء مـن النشاء منصـة الـ Surplus للاسـتفادة من المهمـات الراكدة لـدى شـركات قطـاع البترول.
  - نسبة تقدم بمشروع الـ SAP / ٩٢ SAP نسبة تقدم بمشروع الـ

#### Email: egpc@egpc.com.eg





٣٦ - البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥

- نسبة تقدم الأعمال بمشروع ATG الـ ٨٦٪ لمحطات تسويق المنتجات البترولية.
- نسبة تقدم الأعمال بمشروع الـ SCADA بشركة انابيب البترول حوالـی ۸۰٪ لـ (۱۰) خطـوط.
- بدء إجراءات تنفيذ المرحلة الثانية من مشروع ربط اجهزة RTG لـ ۲۰۹ صهريج بالهيئة.

#### ثانياً : مشروعات التحول الطاقى

تـم تنفيـذ عـدد ٨ ٨ مشـروع بالشـركات البتروليـة وذلـك فـي مجـالات (الطاقة الشمسية – خفض استهلاك الديـزل – استغلال غـازات الشعلة) باجمالی استثمارات ٥ ٣٧,٢ مليون دولار وبعايْد سنوی قرابـة ٥٨ مليـون دولار ممـا يسـاهم فـي خفـض الانبعاثـات الكربونيـة بمـا يقـدر بحوالـي ، ٢٧ الـف طـن ثانـى اكسـيد الكربـون مكافـئ سـنوياً.

#### السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

تولى الهيئية المصريبة العامية للبترول الأهميية القصبوي للحفاظ على سلامية وصحة العامليان وحماية البيئة بشاركات القطاع بما يضمان التحسين

برامج تدريب وبتنمية الموارد البشرية وصقال مهاراتهم في معظم مجالات وأنشطة صناعة البترول والغاز والبتروكيماويات وبرامج القيادة والإدارة والإهتمام برفع مستوى العاملين لخدمة إحتياجات الصناعة البتروليـة ، حيث أتاحـت الهيئـة تنميـة المـوارد البشـرية التدريـب الداخلـي والخارجي للحصول على أفضل الكوادر.

#### المسئولية المجتمعية

يتبنى قطاع البترول إستراتيجية جديدة للمسئولية المجتمعية، هدفها تحقيق الإستدامة وتوحيث الجهبود الخاصبة بمساهمة القطاع وشـركائه فـي أداء دوره المجتمعـي، لتحسـين نوعيــة الظـروف المعيشـية للمجتمعـات المحليـة والمجتمـع المصـرى ككل، وأن هـذه المسـاهمات جـزء أساسى مـن إسـتراتيجية قطـاع البتـرول، ويمثـل أحـد الركائـز الأساسـية لتحقيـق وتنفيـذ خطـة التنميـة المسـتدامة فـي إطـار «رؤيـة مصـر ٢٠٣٠» بأبعادها الاقتصادية والبيئية والإجتماعية ، وتشمل محاور خطة عمل الإستراتيجية الجديدة للمسئولية المجتمعية (التعليم - التدريب -التنميــة الاقتصاديــة- الصحــة - المســاواة بيــن الجنســين- مشــروعات حمايــة البيئــة.





### أهم مؤشرات الأداء خلال العام المالي ۲۰۲۰/۲۰۲۶ الإتفاقيات والاستكشاف والإنتاج

فى إطار استراتيجية قطاع البترول التى تستهدف تأمين احتياجات المواطنيين من المنتجات البترولية من خلال زيادة إنتاج البترول والغاز حيث يعد نشاط الاتفاقيات والاستكشاف حجر الزاوية فى تنمية والغاز حيث يعد نشاط الاتفاقيات والاستكشاف حجر الزاوية فى تنمية الاحتياطيات، فقد تم إسناد ٩ قطاعات بحث جديدة، وتم التوقيع النهائى لـ ٦ اتفاقيات جديدة وتعديل ١ إتفاقية، بإجمالى استثمارات حوالى ٩٧٤ مليون دولار وبإجمالى منح توقيع ٩٠٤ مليون دولار ، عما تم تحقيق ٩٦ اكتشاف للغاز الطبيعى (٥ بالبحر المتوسط - ٢٢ كما تم تحقيق ٩٦ اكتشاف للغاز الطبيعى (٥ بالبحر المتوسط - ٢٠ بالصحراء الغربية - ٢ خليج السويس) بالإضافة لعدد ٣ بئر ناجحة حجم مخزون الغاز المضاف خلال العام ٩٨,١ تريليون قدم٣ غاز، كما تم الانتهاء من تنفيذ برامج مسح سيزمى ثلاثى الأبعاد بمساحة ١٠١٠ كم٢ بالمناطق المفتوحة، وتنفيذ مسح سيزمى ثلاثى الأبعاد بمساحة بمساحة بهناطق تنمية لشركة بى جى ورباعى الأبعاد بمساحة ، ٢٣٥ كم٢ بمناطق تنمية برنامج مسح سيزمى ثنائى

المحالات المحالات المحالات

الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية

إيجاس.. ركيزة صناعة الغاز الطبيعى فى مصر نحو مستقبل مستدام

تمثل الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية 

«إيجاس» الذراع الاستراتيجي لقطاع الغاز في مصر، حيث 
تضطلع بدور محوري في تنفيذ رؤية مصر ٢٠٣٠ وخطط 
وزارة البترول والثروة المعدنية للتحول إلى مركز إقليمي لتجارة 
وتداول الطاقة، وبرغم التحديات العالمية والمحلية، استطاعت 
«إيجاس» خلال العام المالي ٢٠٢٥/٢٠٧٤ أن تحقق إنجازات نوعية في

<u>مختلـف أنشـطتها، بدايــة مـن تنميــة الاحتياطيـات والإنتــاج مـن الغــاز الطبيعــى ، مــروراً بتطويــر البنيــة</u> التحتيــة للغــاز، وصــولاً إلى تعظيـم الاســتفادة مـن الغـاز الطبيعــى كوقــود انتقــالى يواكــب أهــداف التنميــة

المستدامة والتحول نحو الطاقة النظيفة.

الأبعـاد بإجمالـى ٢٣٣٢ كـم طولـى بالمنطقـة الحدوديـة الغربيـة بالبحـر المتوســط لصالـح شــركة إيجـاس.

أما بالنسبة لنشاط الإنتاج فقد بلغ إجمالى الغاز المباع خلال العام ٢٠-٥ حوالى ١,٥٧ تريليون قدم٣ غاز بمتوسط إنتاج يومى حوالى ٢٩٨ مليون قدم٣، وفى مجال تنمية حقول الإنتاج تم تنفيذ ٧ مشروعات جديدة لتنمية حقول الغاز بالإضافة إلى ٣٣ بئر تنموى ووضعها على خريطة الإنتاج، بإجمالى استثمارات حوالى ١٦٨٨ مليون دولار.

#### تأمين إمدادات الطاقة للسوق المحلى.

نجح قطاع البترول والثروة المعدنية العمل على سد الفجوة بين تلبية الطلب المحلى المتزايد للغاز الطبيعى وخاصة قطاع الكهرباء وبين الإنتاج المحلي، ولتحقيق ذلك قامت إيجاس بالتنسيق مع شركات إنتاج الغاز الطبيعى للعمل بكميات الإنتاج القصوى بالحدود والظروف التشغيلية الأمنة، وذلك للحفاظ على معدلات الإنتاج الحالية والعمل على زيادتها، بالاضافة إلى للتعاقد على ٤ سفن تخزين وتغييز بمينائى السخنة ودمياط بطاقة إجمالية حوالى ٢٧٥٠ مليون قدم ٣ وذلك لتأمين الاحتياجات المتزايدة في السوق المحلى.

٣٨ - البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥

والتزاماً من قطاع البترول بتلبية احتياجات قطاعات الإستهلاك المختلفة خاصة قطاع الكهرباء، قامت إيجاس خلال العام بتوفير كميات الغاز اللازمة لمحطات الكهرباء، حيث بلغت نسبة استهلاك الغاز بمحطات الكهرباء، من إجمالي الإستهلاك المحلي وبلغ إستهلاكها حوالي ١٢٢٦ بليون قدم٣، وبلغ استهلاك قطاع الصناعة حوالي ٥٣٦ بليون قدم٣ بنسبة ٨,٤ ٢٪ من إجمالي الاستهلاك المحلي.

#### توصيل الغاز الطبيعى للمنازل

بلغ إجمالي عدد الوحدات السكنية التي تم توصيلها بالغاز الطبيعي حوالي ٥٧٢,٥ ألف وحدة سكنية، ليصل الإجمالي منذ بدء النشاط إلى حوالي ١٥,٥ مليون مواطن، وتوصيل ١٥,٥ مليون مواطن، وتوصيل الغاز إلى ١٨٧٥ مستهلك تجاري ليبلغ التراكمي حوالي ٧٦,٦ ألف عميل تجاري وتوصيل ٢٨٦٨ عميل صناعي.

#### مبادرة «حياة كريمة»

وفى ظل توجهات الدولة للتخفيف الأعباء عن المواطنين، وخطط قطاع البترول الطموحة والمشروعات القومية ومنها مبادرة «حياة كريمة» التى تهدف إلى توصيل الغاز الطبيعى إلى ٨٤١ قرية من القرى الأكثر احتياجاً، مقسمة إلى ٧٢١ قرية مدرج تنفيذ الشبكات الخارجية والداخلية بها، تم الانتهاء من تنفيذ عدد ٦٣٨ قرية منها، كذلك ٢٠١ قرية مدرج بالمبادرة تنفيذ الخطوط الرئيسية المغذية لها، والتى تم الانتهاء من تنفيذ ١١٥ قرية منها توصيل الغاز إلى ١٢٠ منطقة جديدة قرية منها الغاز الطبيعى لأول مرة.

#### استخدامات الغاز في تحويل وتموين السيارات

فى ضوء الدعم الرئاسى لمبادرة التوسع فى استخدامات الغاز فى تحويل وتمويـن السـيارات للعمـل بالغـاز الطبيعـى المضغـوط، حقـق هـذا المشـروع نقلـة نوعيـة منـذ إطلاق المبـادرة لإحلال وتحويـل المركبـات المتهالكـة بسـيارات حديثة تعمـل بالغـاز الطبيعـى ، أنـه قـد تـم خلال العام تحويـل حوالى ٥,٧٤ ألـف سـيارة، ليصـل إجمالـى عـدد السـيارات المحولـة منـذ بـد، النشـاط إلـى حوالـى ٢٠١ ألـف سـيارة، كمـا تـم إنشـاء ٣٤ محطـة تمويـن للسـيارات ليصـل الإجمالـى إلـى ١٨٥ محطـة تمويـن للسـيارات ليصـل الإجمالـى إلـى ١٨٥ محطـة تمويـن سـيارات بمختلـف االمحافظـات البعـة للشـركات العاملـة بالمجـال، كمـا تـم إنشـاء ١٧ مركـز تحويـل ليصـل الإجمالـى إلـى ١٥٣ مركـز تحويـل ليصـل الإجمالـى إلـى ١٥٣ مركـز تحويـل المركبـات بنهايـة يونيـو ٢٠٢٥.

#### التحول لمركز إقليمى لتجارة وتداول الغاز

فى ضوء الأهداف الإستراتيجية لقطاع البترول نحو التحول لمركز إقليمى لتجارة وتداول الغاز تم تجديد تراخيص أنشطة شحن وتوريد الغاز والإنتهاء من تعديلات كود إستخدام منظومة الغاز بالاشتراك مع شركة جاسكو، كما تم المشاركة فى أعمال تحديث إستراتيجية الطاقة المتكاملة والمستدامة حتى عام ٢٠٤٠

وفى مجال تطويــر البنيــة التحتيــة للغــاز مــن خلال تنفيــذ مجموعــة مــن مشــروعات تدعيــم وتطويــر الشــبكة القوميــة للغــاز ســواء خطــوط الصلــب الضغـط العالــى أو المنخفـض، بهــدف تغذيــة المناطــق الســكنية ومحطــات الكهربــاء والمناطــق الصناعيــة والمشــروعات التجاريــة فــى كافــة

المحافظات، بلغت أطوال الشبكة القومية للغاز حوالي ١١٠ ألف كيلومتر على مستوى الجمهورية، شاملة خطوط شركات الإنتاج والتوزيع والتصدير، بهدف تأميـن إستهلاكات المناطـق السكنية ومحطـات الكهربـاء والمناطـق الصناعيـة والمشـروعات التجاريـة فـي كافـة المحافظـات. ويتـم التحكـم ومراقبـة التشغيل للشـبكة القوميـة للغـاز الطبيعـي فـي مصـر باسـتخدام أحـدث التكنولوجيـا العالميـة بنظـام SCADA مـن خلال المركـز القومـي للتحكـم فـي الغـاز، وأوضح أنـه تـم خلال العام المالـي ٢٤-٢٥ الانتهـاء مـن مشـروع إسـتكمال خـط غـاز اسـتقبال الغـاز مـن رصيف سـوميد بطـول ٦ كـم مشـروع إسـتكمال خـط غـاز اسـتثمارية إجماليـة ٢٤٢ مليـون جنيـه +٩,٠ مليـون دولار، والإنتهـاء مـن مشـروع إسـتكمال خـط، اسـتقبال الغـاز مـن رصيـف سـوميد بطـول ٦ كـم مـن إجمالـي ٧١كـم قطـر ٣٦» وبتكلفـة اسـتثمارية إحماليـة ١٩٠٧ مليـون ويـورو.

#### ترشيد وتحسين كفاءة استخدام الطاقة

تحرص إيجاس على تفعيل مسارات تحول الطاقة والاستدامة متضمنة ترشيد وتحسين كفاءة استخدام الطاقة، واستخدام الطاقات المتجددة والإستفادة مـن الغـاز الطبيعـى كوقـود إنتقالـى وخفـض الإنبعاثـات الكربونيـة وإستخدام الحلـول الرقميـة لتحقيـق كفاءة الطاقـة والإستدامة، كما أولـت إيجاس إهتماماً خـاص بتشجيع الإبتكار وتطبيـق التكنولوجيات الحديثـة لإسـتدامة مصـادر الطاقـة مـن خلال التعـاون مـع الشـركات الفائـزة فـى مسـابقة المنـاخ بمؤتمـر إيجيبـس ٢٠٢٤، وإنضمـت إيجـاس إلى ميثـاق تسـريع وتيـرة خفـض الإنبعاثـات الكربونيـة بأنشـطة البتـرول والغـاز «Oil & Gas Decarbonization Charter OGDC» فمــن والغـاز «Oil & Gas Decarbonization Charter OGDC» ضمــن المنـاخ Baseline Report بعن الشـركات المشـاركة وطنيـة وعالميــة خـلال فعاليـات مؤتـمر المنــاخ لمتابعـة التقـدم المحقـق لخفـض الإنبعاثـات بيـن الشـركات المشـاركة والتعاون مع الشـركات والمؤسسـات العالميـة وشركتنا التابعـة لتبـادل الخبـرات والعمـل على تطويـر منظومـة خفـض الإنبعاثـات بقطـاع الغـاز المصـرى .

#### السلامة والصحة المهنية

تعطى إيجاس أولوية قصوى لسلامة وصحة العاملين والحفاظ على البيئة وحمايتها طبقا للقوانين والأنظمة وأصول الممارسات المهنية والإجراءات والمعايير المحلية والدولية المعتمدة، وقد انعكس ذلك في تحقيق حوالي ٢٢ مليون ساعة عمل بدون إصابات منذ تاريخ آخر إصابة، كما حصلت الشركة على إعتماد نظم الإدارة المتوافقة مع المواصفات الدولية ISO الممال و ISO 45001 كما تم إصدار أول تقرير للبصمة الكربونية تأكيدا على الالتزام بتحقيق أفضل مستويات الامتثال البيئي والحوكمة.







## جنوب الوادى القابضة للبترول

## خطوات واثقة نحو مستقبل مستدام

تواصل شركة جنوب الوادي المصرية القابضة للبترول مسيرتها كأحد الكيانات الرئيسية التابعة لوزارة البترول والثروة المعدنية ، ومؤكدة على دورها المحوري في دعم الاقتصاد القومي تنفيذا ً لإستراتيجية الوزارة

#### السلامة أولأ

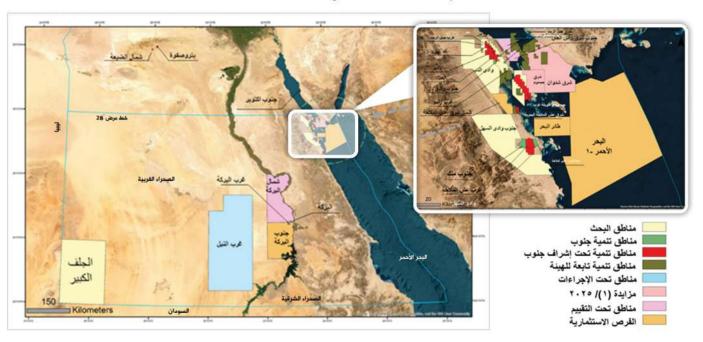
على صعيــد السلامة والصحة المهنية الركيزة الأهم في صناعة البترول سجلت الشركة خلال العام المالي 2025/2024 إنجازا متميزاً بتحقيق 1.8 مليون ساعة عمل آمنة داخل مقارها، و 6 ملايين ساعة بالشركات التابعة لها كما قد تم تجديد شهــادة نظــام الإدارة المتكـــاملة IMS، والذي يضم أنظمة الجودة والسلامة والصحــة المهنيـة والبيـئة والطـاقة

(ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 45001 - ISO 50001)

## جذب الاستثمارات والتوسع في الاستكشاف

فى إطار المحور الأول من استراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية تعزيز الاستثمارات والذى يستهدف توفير احتياجات المواطنين من المنتجات البترولية وذلك من خلال زيادة الإنتاج وتكثيف برامج الحفر والاستكشاف، وقعت "جنوب" اتفاقية جديدة بمنطقة جنوب وادى السهل مع شركة LUKOIL Overseas Egypt Ltd، إلى جانب ثلاثة عقود تنمية فى منطقة إمتياز غرب جبل الزيت، كما أعلنت الشركة فى مارس 2025 عن المزايدة العالمية رقم (1) لسنة 2025 لطرح ثلاث مناطق جديدة بجنوب خليج السويس، عبر بوابة مصر للاستكشاف والإنتاج (EUG).

كما شهد العام توقيع عقد مع شركة Ardiseis Egypt Branch لتنفيذ مسح سيزمي ثنائي الأبعاد ومعالجته بأطوال خطوط بلغت أكثر من 5233 كم في الصحراء الغربية، بالإضافة إلى الزيارات الفنية وعقد ورش العمل مع الشركات المشتركة لمناقشة الخطط لتحقيق اكتشافات بطبقات جديدة ومراجعة وتحديث الإمكانات البترولية بمناطق التنمية ومناقشة الفرص الاستكشافية الجديدة والتحديات الفنية بكل شركة, بالإضافة إلى الزيارات الميدانية لحقول الشركات التابعة لتعزيز إنتاجية الحقول ومتابعة تنفيذ خطط الحفر، وورشة عمل تطبيق تقنية الـذكاء اللصطناعـي مع شـركة شـلمبرجير لمناقشـة وحـل التحـديــات الفنيــة للمناطـق التابعـة والتنفاق على تطبيق هذه التقنية بمنطقة كوم أمبو لزيادة نسبة نجاح الحفر المستقبلي.





### ورش العمل مع شركات الخدمات العالمية

- ورشة عمل تطبيق تقنية الذكاء الاصطناعي مع شركة شلمبرجير مناقشة وحل التحديات الفنية للمناطق التابعة.
  - تم الاتفاق على تطبيق هذه التقنية بمنطقة كوم أمبو لزيادة نسبة نجاح الحفر المستقبلي.
    - ورشة عمل تطبيق برنامج Smart Vision Tech مع شركة هاليبرتون.
      - مناقشة ومتابعة التغيرات والتحديات في التحول الرقمي.
  - تعزيز التعاون بين شركة جنوب وشركات الخدمات من أجل تبادل الخبرات
     حول التحول الرقمى في قطاع الاستكشاف والإنتاج.



### إنتاج متنام واحتياطي متزايد



بلغ إجمالي إنتاج الشركات التابعة لإشراف "جنوب" نحو 12 مليون برميل زيت خام خلال العام المالى 2025/2024، بمعدل إنتاج يومى يقارب 32.5 ألف برميل بزيادة قدرها 6٪ عن العام السابق ونجحت الشركة فى زيادة الاحتياطى القابل للاستخراج، نتيجة تنمية مناطق جديدة وتطوير النماذج الاستاتيكية وتحسين كفاءة الآبار.

#### مشروعات صعيد مصر

واصلت "جنوب" دورها في مشروع توصيل الغاز الطبيعي إلى محافظات الصعيد، حيث بلغ إجمالي العملاء المستفيدين حتى نهاية يونيو 2025 أكثر من 2 مليون و50 ألف عميل منزلي، إلى جانب 8693 عميلاً تجاريًا و 189 عميلاً صناعياً، كما ارتفع عدد القرى التي تم تغذيتها بالغاز الطبيعي ضمن مبادرة "حياة كريمة" إلى 271 قرية بجنوب الصعيد.



## كفاءة الطاقة والتحول الرقمي

إيمانًا بأهمية الاستخدام الأمثل للطاقة، في ضوء استراتيجية وزارة البترول لتحسين كفاءة استخدام الطاقة أسهمت مشروعات ترشيد الاستهلاك في تحقيق وفر مالي قدره 190 مليون جنيه، وتخفيض الانبعاثات الكربونية بما يقارب 38 ألف طن. كما تم تحديث قاعدة بيانات تحسين كفاءة استهلاك الطاقة التي تربط بين شركة "جنوب الوادى"، والشركات التابعة، والوزارة، وإضافة مشروعات وإجراءات تحسين كفاءة الطاقة. أما في مجال التحول الرقمي، فعملت "جنوب" على تطوير البنية التحتية والشبكات، وتحديث النظم والتطبيقات مثل: ERP، IT Asset الميبراني.

### المسؤولية المجتمعية

في ضوء تنفيذ استراتيجية قطاع البترول المصرى فى مجال المسؤولية المجتمعية، والتى اعتمدتها اللجنة العليا للمسؤولية المجتمعية برئاسة معالى المهندس وزير البترول والثروة المعدنية، وتنفيذً الأهداف رؤية مصر 2030 لتحقيق التنمية المستدامة بأبعادها الثلاثة: الاقتصادية، البيئية والاجتماعية، حرصت شركة "جنوب" بالتعاون مع شركاتها التابعة على تنفيذ عدد من المشروعات التنموية والبيئية في عدة محافظات (البحر الأحمر، قنا، الأقصر، وأسوان)، وذلك بهدف تعزيز دور القطاع في تحسين مستوى المعيشة للمواطنين في المجتمعات المحلية.



المقر الرئيسي باسوان شارع ابطال التحرير- فندق كلابشة سابقاً - اسوان تليغون :۲۲۲-۴۹۷۲۴۰ فاكس : ۴۹۷۲۳،۰۹۷٤+ ص.ب : رقم ۷ اسوان

فرع القاهرة ش عبد العظيم وزير متفرع من شاحمد تيسير - مدينة نصر تنيفون : ۲۲۲٦۹۱٬۱۶۶ فاكس : ۲۲۲۲۹۱٬۱۶۰ ص.ب : رقم ۲۱۱ الحرية



## النننركة المصرية القابضة للبتروكيماويات

# ايكم ... نقلة نوعية فه صناعة البتروكيماويات المصرية

تمتلك صناعـة البتروكيماويـات الكـثير مـن الفـرص التـى تضيـف للاقتصـاد والاسـتثمار والصناعـة فـى مصـر لا تتمتـع بـه مـن مزايـا تنافسية، ودعم واضح وقوى من الدولة المصرية، الأمر الذي يدفعها لمواصلة مهمتها باستثمار كافة الإمكانات المتاحة، ومواكبة التطورات المتلاحقة للانطلاق بهذه الصناعة ودعم الخطط التي تتبناها الدولة للتنمية المستدامة في سبيل بناء مصرنا الحديثة. وفيما يخص الموقف التنفيذي للمشروعات البتروكيماوية الجديدة نجد أن الخريطة الاستثمارية لهذه المشروعات تستهدف إضافة حلقات جديدة ومنتجات خضراء وصديقة للبيئة تزيد من إجمالي الإنتاج الذي وصل إلى أكثر من ٣ر٤ مليون طن خلال العام المالي الماضي، وتوفر الحلقات والمواد الإنتاجيـة الجديـدة جانباً مما يتم اسـتيراده من الخـارج كالصـودا آش ومشـتقات السـيليكون والميثانول ومشروعات الطاقة الخضراء بأبعادها الاقتصادية والبيئية كمشروع تكنولوجيا الأخشاب وصناعتها من قش الأرز والميثانول الحيوى والأمونيا الخضراء التى تدعم أهداف صناعة البتروكيماويات الحيوية فى تحقيق التنمية المستدامة وتعزيز النمو الاقتصادى، وواكب تلك المشروعات عمليات تطوير مصانع البتروكيماويات القائمة التى تخدم العديد من الصناعات الهامة بالسوق المصرى.

وقد حققت الشركة القابضة للبتروكيماويات إجمالي الإنتاج من المنتجات النهائية وصلت إلى أكثر من ٣,٩ مليون طن خلال العام المالي ٢٠٢٤ النهائية وصلت إلى أكثر من ٣,٩ مليون طن خلال العام المحلي من هذه الأمر الدي أدى إلى توفير احتياجات السوق المحلي من هذه المنتجات بكمية ١٩٥١، مليون طن وبقيمة ٢٢,١ مليار جنيه، بالإضافة إلى تصدير ما يقرب من ٢٠٤٥ مليون طن بقيمة ٤٤,١مليار دولار.

إلى تصدير ما يقترب من ١,٠٤٥ مليون طن بقيمة ١,٠٤٥ مليار دولار .
كما شملت عمليات التطوير بالشركات التابعة ومنها شركة البتروكيماويات
المصرية العديد من مشروعات الإحلال والتجديد حيث تم الانتهاء من
تركيب وتشغيل مفاعل خامس بشركة البتروكيماويات المصرية بطاقة
إنتاجية ٢٠ ألف طن سنوياً من منتج البولى فينيل كلوريد كما تم
الانتهاء من تركيب وتشغيل فرن التكسير الحرارى الجديد بمصنع الـ VCM
كما أنه جارى توريد وتركيب وتشغيل وحدة تركيز الصودا الكاوية بطاقة
تصميمية ٢٠٥٠٪ من الطاقة الحاليه ، وكذلك إجراء بعض أعمال التطوير
لتربينات محطة الكهرباء لرفع كفاءتها وتحسين أدائها.

جديـر بالذكـر أن كافـة أعمـال التطويـر الحاليـة والمسـتقبلية بشـركة البتروكيماويـات المصريـة سـاهمت فـى زيـادة الطاقـة الإنتاجيـة التصميميـة للشـركة إلـى ١٢٥ ألـف طـن سـنوياً.

وجـارى حاليـاً دراسـة إنشـاء خـط جديـد لإنتـاج ١٢٠ ألـف طـن مـن مـادة البولى فينيـل كلوريـد(PVC) لسـد احتياجـات السـوق المحلـى وتعظيـم الاسـتفادة مـن المـوارد المتاحة .

كما أنه تم الانتهاء من مشروع تحويل منتج الـ HAB ( منتج ثانوى) إلى LAB بالشركة المصرية لإنتاج الألكيل بنزيـن الخطى (إيلاب) لزيـادة كميـة اللاب المنتج بحوالى ٥٦٠٠ طـن سـنوياً، وجـارى تنفيـذ مشـروع رفـع الطاقـة الإنتاجيـه لمنتج اللاب مـن ١٠٠ ألـف طـن الـى ١٤٠ ألـف طـن سـنوياً .

وتقـ وم شـركة إيثديكــو حاليــاً بالانتهــاء مــن دراســة إنتــاج البولــى إيثيليــن الملــون والحصــول علــى شــهادة مطابقــة المنتــج بهــدف توفيــر الاحتياجــات الاســتراتيجية مــن المنتــج للمشــروعات القوميــة الجــارى تنفيذهــا علــى أرض

وفى إطار تحسين كفاءة استخدام الطاقة بالشركات التابعة جارى حالياً بشركة سيدى كريـر للبتروكيماويـات (سيدبك) وبالتنسيق مع نيابة العمليات بالشـركة القابضة للبتروكيماويـات البـدء فى تنفيـذ مشـروع إنتـاج الكهربـاء بنظـام الـدورة المركبـة (Combined Heat and Power – CHP) لتعظيـم الاسـتفادة مـن المـوارد المتاحـة وتحسـين كفـاءة الطاقـة.

كما تقوم شركة موبكـو حالياً بدراسـة زيـادة الطاقـة الإنتاجيـة بنسبة ١٠٪ مـن منتـج اليوريـا عـن طريــق اسـتغلال فائــض الأمونيــا المنتـج بالشــركة

واستعادة غاز ثانى أكسيد الكربون من غازات العادم وتقوم الشركة أيضاً بدراسة إنتاج مادة الأمونيا الخضراء بطاقة ١٥٠ ألف طن سنوياً. وفي إطار اهتمام الدولة بتنمية المشروعات الخضراء بهدف تحقيق أهداف التنمية المستدامة، وتماشياً مع توجيهات وزارة البترول والثروة المعدنية لغفض الانبعاثات الكربونية والحد من التأثير البيئي، يتم حالياً تنفيذ عدد من المشروعات البتروكيماوية الهادفة لخفض الانبعاثات الكربونية كمشروع شركة تكنولوجيا الأخشاب والذي يهدف إلى إنتاج ٢٠٥ ألف متر مكعب سنوياً من الألواح الخشبية متوسطة الكثافة (MDF) باستثمارات حوالي ٢٥٠ مليون يـورو اعتماداً على ٢٥٠ ألف طن سنوياً من قيش الأرز، وسوف يساهم هذا المشروع في تلبية جزء من الاحتياجات المتنامية للسوق المحلى وإحلال الـواردات بالإضافة إلى المساهمة في الحد من التلـوث البيئـي الناتـج عـن حـرق قـش الأرز (السـحابة السـوداء) مـن خلال خفض انبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون بكمية تقدر بنحو ٢٦٠ ألف طن سنوياً، حيث جـارى حالياً اسـتكمال أعمـال تجـارب التشغيل للوصـول إلـي سنوياً، حيث جـارى حالياً اسـتكمال أعمـال تجـارب التشغيل للوصـول إلـي

كما تم توقيع عقد المقاول العام لمشروع إنتاج الإيثانول الحيوى والـذى يهـدف إلـى اسـتخدام مـادة المـولاس المنتجـة بشـركات السـكر المصريـة لإنتاج ١٠٠ ألـف طـن سـنوياً مـن الإيثانـول الحيـوي، وسـوف يسـاهم هـذا المشـروع فـى الحـد مـن انبعاثـات غـاز ثانـى أكسـيد الكربـون بكميـة تقـدر بحوالـى ٣٠٠ ألـف طـن سـنوياً، وتبلـغ التكلفـة الاسـتثمارية التقديريـة للمشـروع ١٩٣ مليـون دولار .

التشغيل التجاري بنهاية عام ٢٠٢٥.

كمـا يجـرى حاليـا تنفيـذ مشـروع شـركة دميـاط للأمونيـا الخضـراء والــذى يهــدف إلــى إنتــاج ١٥٠ ألــف طــن ســنوياً مــن الأمونيــا الخضــراء بتكلفــة استثمارية تبلغ حوالي ٨٧٣ مليـون دولار أمريكي، ويتضمـن المشـروع إنشـاء محطـة لإنتـاج الطاقـة الشمسـية بقـدرة ١٦٠ ميجـا وات وأخـرى لإنتـاج طاقـة الرياح بقدرة ٣٤٠ ميجا وات، بالإضافة إلى محلل للهيدروجين الأخضر بقدرة ٢٠٠ ميجا وات، وكذلك محطة لتحلية مياه البحر، ومـن المخطـط أن يتم تصديـر الأمونيـا الخضـراء المنتجـة للخـارج عـن طريـق مينـاء بورسـعيد . وفي ضوء التوجيه العالمي للتحول للطاقيات الخضيراء والتيزام الدولية المصريـة بتطبيـق القوانيـن والمعاهـدات الدوليـة التـي تهـدف إلـي الحفـاظ على البيئة وتماشياً مع استراتيجية الدولة، تم تأسيس الشركة المصرية لوقـود الطائـرات المسـتدام « ESAF» بهـدف انتـاج ١٢٠ ألـف طـن سـنوياً من وقود الطائرات المستدام «SAF» اعتماداً على المعالجة الهيدروجينية لزيت الطعام المستخدم وتحويله إلى وقود طائرات مستدام بما يواكب الالتزام بالقوانين الدولية التي تلزم شركات الطيران العالمية وخاصة دول الاتحـاد الأوروبـي بضـرورة خلـط نسـبة ٢٪ مـن SAF مـع وقـود الطائـرات التقليـدي اعتبـاراً مـن ٢٠٢٥ وترتفع النسـبة إلـي ٢٠٪ بحلـول عـام ٢٠٣٥ وتصــل إلــي ٧٠٪ فــي عــام ٥٠٠٠، وتبلــغ التكلفــة الاســتثمارية التقديريــة للمشروع حوالي ٥٣٧ مليون دولار ومن المخطط إقامة المشروع بمحافظة الإسكندرية وجبارى اختيبار صاحب رخصنة الإنتباج للمشروع ومخطبط ببدء التشغيل بالربع الثاني من عام ٢٠٢٩.

وتحقيقاً للتكامل بيـن شـركات البتروكيماويــات وتعظيــم القيمــة المضافــة لمنتجاتمــا، يتــم تنفيــذ مشــروع شــركة الســويس لمشــتقات



#### ایکم .. مشروعات جدیدة نحو مستقبل مستدام

الميثانـول والـذى يهـدف إلـى إنتـاج ١٤٠ ألـف طـن سـنوياً مـن منتجـات مشـتقات الميثانـول اعتمـاداً علـى الميثانـول المنتج بشـركة إيميثانكـس، واليوريـا المنتجـة بشـركة موبكـو، والصـودا الكاويـة المنتجـة بشـركة البتروكيماويـات المصريـة، وتقـدر التكلفـة الاسـتثمارية للمشـروع بنحـو ١٢٠ مليـون دولار.

وتأكيداً لدعم توجه الدولة نحو بناء كيانات اقتصادية كبرى تساهم فى تحقيـق التنميـة المسـتدامة بالمنطقـة الاقتصاديـة بمحـور قنـاة السـويس ومدينـة العلميـن الجديـدة وكـذا المسـاهمة فـى دعـم الاقتصـاد الوطنـى، وفـى ضـوء نتائـج تحديـث الخطـة القوميـة للبتروكيماويـات (٢٠٢٠ – ٢٠٣٠) تقوم الشـركة القابضة بتنفيذ وتنميـة عـدد مـن المشـروعات لإنتاج منتجـات بتروكيماويـة سـيتم إنتاجهـا لأول مـرة فـى مصـر بهـدف المسـاهمة فـى تلبيـة جـزء مـن احتياجـات الدولــة مـن تلـك المنتجـات مـع الحــد مـن الاسـتيراد وتصديـر الفائـض.

حيث تشهد أنشطة تنفيذ مشروع مجمع البتروكيماويات بالمنطقة الاقتصادية لقناة السويس لشركة البحر الأحمر الوطنية للبتروكيماويات تطوراً ملحوظاً، والذي يهدف إلى إنتاج حوالى 3,3 مليون طن سنوياً من المنتجات البترولية اعتماداً على حوالى 3 مليون طن سنوياً من الزيت الخام المستورد، حيث تم اختيار رخص الإنتاج للمشروع وجارى إعداد التصميمات الهندسية الأولية للمرحلة الأولى من المشروع .

كما جارى تنفيذ وتنمية مشروعات مجمع العلميـن للبتروكيماويـات بـأرض الشـركة المصريـة القابضـة للبتروكيماويـات بالمنطقـة الصناعيـة بمدينـة العلميـن الجديـدة وهـى مشـروع إنتـاج الصـودا آش ومشـتقاتها ومجمع إنتـاج السـيليكون ومشـتقاته ومجمع البتروكيماويـات ، حيـث تـم اختيـار المقـاول العـام لمشـروع إنتـاج الصـودا آش والـذى يهـدف إلـى إنتـاج مـادة كربونـات الصوديـوم (صـودا آش) ومشـتقاتها بطاقـة إنتاجيـة حوالـى ٢٠٠ ألـف طـن سنوياً مما يساهم فـى تعظيم القيمـة المضافـة للمصـادر الطبيعيـة المتاحـة محليـاً والمتمثلـة فـى خـام الملح والحجـر الجيـرى كمـا يسـاهم المشـروع فـى سد جـزء مـن احتياجات السـوق المحلـى وتصديـر باقـى المنتج، حيث تسـتخدم الصـودا آش فـى صناعـة الزجـاج والمنظفـات كمـا تسـتخدم بيكربونـات الصوديـوم فـى عـدة مجـالات منهـا الطبيـة وتبلـغ التكلفـة الاســتثمارية التقديريـة للمشـروع مـى ٢٠٠ مليـون دولار.

ومــن جهــة أخــرى تــم اختيــار المقــاول العــام لمشــروع مجمــع الســيليكون ومشـتقاته والـذى يهـدف إلـى إنتـاج السـيليكون المعدنــى كمرحلة أولـى بطاقة إنتاجيـة ٥٤ ألـف طـن سـنويـاً اعتمـاداً علـى خـام الكوارتـز المصــرى فائـق النقـاء بالإضافــة إلــى إنتــاج ٩ األــف طــن مــن منتـج الميكروسـيليكا كمنتـج ثانــوى

وتبلغ التكلفة الاستثمارية التقديرية المتوقعة للمرحلة الأولى ١٧٢ مليون دولار.

كمــا يجــرى حاليــاً تنميــة مشــروع مجمــع البتروكيماويــات والــذى يهـدف إلــى إنتـاج ٣,٩ مليــون طــن ســنوياً مــن المنتجـات البتروكيماويــة المتخصصــة بالإضافـة إلـى حوالــى مليــون طــن ســنوياً مــن المنتجــات البتروليــة اعتمــاداً علــى كميــة ٤ مليــون طــن ســنوياً مــن مزيــج الزيــت الخــام المنتــج مـــن حقــول الصحــراء الغربيــة، وتبلــغ التكلفــة الاســـتثمارية التقديريــة للمشــروع حوالــى ٤ ١ مليــار دولار.

ولضمان توفير باقى الاحتياجات الحالية والمستقبلية لشركات البتروكيماويات من مادة الإيثان فجارى تنفيذ مشروع شركة الإسكندرية للسلاسال الإمداد والتى تهدف إلى استيراد مادة الإيثان على ثلاثة مراحل وذلك باستيراد حوالى، ٣٥ ألف طن سنوياً كمرحلة أولى و٢٠٥ ألف طن سنوياً كمرحلة أالف طن سنوياً كمرحلة ثانية و٢٠٥ مليون طن سنوياً كمرحلة ثانية بتكلفة استثمارية تقدر ٢٦٥ مليون دولار لجميع المراحل وذلك من خلال إقامة محطة تسهيلات أرضية دائمة بأرض الحاجز الغربى بميناء الدخيلة بالإسكندرية لاستقبال وتخزين وإعادة تغييز الإيثان وتدفيعه لشركات البتروكيماويات، ومن المخطط الانتهاء من أعمال المرحلة الأولى بحلول نهاية العام ٢٠٢٧.

وتماشيا مع توجهات الجمهورية الجديدة نحو زيادة الرقعة الزراعية في مصر واستصلاح الأراضي الصحراوية تم تأسيس «شركة شمال أبو قير للمغذيات الزراعية» بهدف إنشاء مجمع صناعي جديد متكامل لإنتاج الأسمدة النيتروجينية داخل مساحة الأرض الشاغرة بشركة راكتا والمملوكة للهيئة المصرية العامة للبترول والتي تقدر مساحتها بحوالي ٨ فدان وذلك لإنتاج الأمونيا بطاقة ٢٠١٠ طن يومياً ونترات الأمونيوم بطاقة ٢٠١٠ طن يومياً ونترات الأمونيوم بطاقة من تصدير الفائض للأسواق العالمية، كما تم سماد نترات الأمونيوم مع تصدير الفائض للأسواق العالمية، كما تم التواصل مع بعض الشركات العالمية المتخصصة في الطاقة المستدامة وكذلك في إنتاج الهيدروجين الأخضر لإمكانية توريد الهيدروجين الأخضر للمشروع كمادة خام بدلاً من الغاز الطبيعي.

ولا تــزال الشــركة المصريــة القابضـة للبتروكيماويــات تقــدم نموذجــاً واعــداً فـى تطويــر صناعـة البتروكيماويــات ، مسـتندة إلــى رؤيــة طموحـة تجمع بيــن الابتــكار والاســتدامة ، مـع التركيــز المتزايــد علــى البتروكيماويــات الخضــراء حيـث تمضــى بخطــى ثابتــة نحــو مسـتقبل أكثـر توافقــاً مـع المعاييــر البيئيــة العالميــة كمــا تواصــل دورهــا المحــورى

> فى تعزيــز الاقتصــاد الوطنــى ودعـــم التحـــول نحــــو اقتصــاد منخفـض الكربون.

> > العنوان : ٢٧ شارع السلام - منطقـة زهرة اللوتـس أمام الجامعة الأمريكية -التجمع الخامس - القاهـرة الجديدة .

> > > تليفون : ۲۷۰۹۸۳۰۳ فاکس : ۲۷۰۹۸۳۰۳ ص.ب : ۲۱۶ الرقم البریدی : ۱۱۸۳۰

www.echem-eg.com

•

٤٤ - البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥







# ه فهسرگ

ملحمة جديدة فى تطوير البنية التحتية للغاز

تتولى الشركة المسرية للخازات الطبيعية (جاسكو) كمشغل

لنظومت نقل الغاز بتأمين إمدادات

الغاز لقطاعات الاستهلاك المختلفة، من خلال

إدارة وتشغيل وصيانة وتطوير الشبكة القومية للغازات

الطبيعية وملحقاتها طبقاً والمواصفات القياسية العالمية، وكذلك

إجسراء الدراسيات الخاصية برفع كفاءة الشبكة من خلال مشروعات التدعيم

والتوسع في انشاء الخطوط ومحطات التخفيض والقياس وربطها على نظام الإسكادا

بمركز التحكم القومى للغاز. ومع تسارع وتيرة التنمية وزيادة الطلب على الطاقة، يشبهد استهلاك

الغاز الطبيعي في مصر نمواً مستمراً، خاصة في قطاع إنتاج وتوليد الكهرباء، الذي يمثل أحد الأعمدة

الأساسية في البنية التحتية للدولة.

ومن هنا، كان لابد من التحرك بخطى واضحة ومدروسة، لوضع تصور عملى لسد الفجوة بين الإنتاج والاستهلاك، بما يضمن استدامة الإمدادات ويحقق التوازن المطلوب.

فى هذا الإطار، وضعت الدولة خطة شاملة لتأمين مصادر الطاقة وتلبية احتياجات القطاعات الاقتصادية الحيوية، وقامت وزارة البترول والثروة المعدنية بوضع خطة لضمان توفير الغاز الطبيعى لمحطات الكهرباء، لاسيما خلال فصل الصيف وفترات الذروة، ضمن حزمة من الإجراءات المتكاملة، التى تنفذها الحكومة، لضمان التشغيل الآمن والمستقر للشبكة القومية للغازات الطبيعية، ودعم استقرار الشبكة الكهربائية.

www.gasco.com.eg



المعتمديــن، وفقًــا لمواصفــات الشــركة الفنيــة. • الإشراف الكامل على تنفيذ المشروعات من خلال فرق

- عمل شركة بتروجت، لضمان جودة التنفيذ ودقته وفقًا للجداول الزمنيـة والخطـط المعتمـدة.
- تنفيذ كافة أعمال الاختبارات والتجهيزات الفنية اللازمــــــــ لبـــد، تشــغيل الخطــوط الجديــدة، بالتنسـيق مــع الشــركات المالكـة لأرصفـة الاسـتيراد، بمـا يضمـن تكامـل العمليـات وسـرعة الدخـول في الخدمة التشغيلية.

وفيمـا يلـى نستعرض أبـرز تلـك المشـروعات التـى تـم تنفيذهـا في مناطق العيـن السـخنة ودميـاط، والتـي تمثـل نقلـة نوعيـة في دعم مرونة وكفاءة الشبكة القومية.

#### أولا مشروع استيراد الغاز من ميناء شركة سوميد بمنطقة العين السخنة

يشمل المشروع تركيب ذراعين شحن بقطر ١٦ بوصة لربط خطوط الغاز بوحدة التخزيـن والتغييـز العائمـة (FSRU)، تسـهيلات أرضيـة علـي الرصيـف، خط غاز على الرصيف البحري التابع لشركة سوميد بطول حوالي ٢,٢ کم قطر ۳۲ بوصة ، خط غاز بری بطول حوالی ۳٫۸ کم قطر ۳۲ بوصة (شامل تعديـة أفقيـة HDD) بإجمالـي أطـوال ٦ كـم، وغرفتيـن بلـوف.

وذلك بهدف استقبال كميات الغاز المسال المستورد بسعة ٧٥٠ مليـون قدم٣/يـوم بعـد التغييــز بوحـدة الــ FSRU (السـفينة Energos Eskimo ) بميناء شركة سوميد بالعيـن السخنة لتصبح الوحـدة الثانيـة بميناء شركة سوميد بعد تشغيل وحدة الـ FSRU السفينة Hoegh Galleon العـام الماضـي بقـدرة تغييـز ٧٥٠ مليـون قدم٣/يـوم.

غاز تربط مناطق استيراد الغاز بالشبكة القوميـة مـن خلال عـدد مـن الخطـوات الفنيـة والاستراتيجية الهامــة، شــملت مــا يلــى:

- إعداد دراسات هيدروليكية وفنية واقتصادية شاملة لتحديث أنسب نقباط دخبول الغباز علني الشبكة القومينة للغبازات الطبيعية، مع إجراء مقارنة تفصيلية بين البدائل المختلفة لضمان اختيار الحل الأمثل فنياً ومالياً.
- بالتنسيق مع الشركة القابضة للغازات الطبيعية (إيجاس) تم اختيار منطقتي العين السخنة ودمياط كنقاط رئيسية لاستيراد الغاز الطبيعي المسال، حيث تم التخطيط لتنفيذ مشروعات خطوط غـاز اسـتراتيجية تربـط هـذه المناطـق بالشبكة القوميــة، بمـا يعـزز مـن كفاءة الشبكة ويدعـم التشـغيل الآمـن والمسـتقر لهـا.
- إجراء أعمال الرفع المساحى لمسارات خطوط الغازمن نقـاط الاسـتيراد وحتـي نقـاط الربـط مـع الشـبكة القوميـة، إلـي جانـب تحديث جهات الولاية على كامل مسار الخطوط.
- الانتهاء من كافة الإجراءات المتعلقة بالتعويضات واستصدار التصاريح والتراخيص المطلوبة لتنفيذ هذه المشـروعات الحيويــة، بمــا يضمــن التوافــق مــع القوانيــن والجهــات المعنيــة، بمــا يضمــن جاهزيــة المشــروع للتنفيــذ دون تأخيــر
- إعداد التصميمات الهندسية المتكاملة لخطوط الغاز، بدءاً من أرصفة استقبال الغاز الطبيعي المسال في الموانئ وحتى خطوط الشبكة القومية، مع تنفيذ دراسات السلامة والصحة المهنيـة لضمان أعلى معايير الأمان في جميع مراحل المشروع.

#### ثانياً مشروع استيراد الغاز من رصيف شركة سونكر بمنطقة العيان السخنه

يشمل المشروع تركيب ذراعين شحن بقطر ١٦ بوصة لربط خطوط الغاز بوحدة التخزيـن والتغييـز العائمـة (FSRU)، تسـهيلات أرضيـة علـى الرصيـف ، خـط غـاز علـى الرصيـف البحـرى التابع لشـركة سـونكر بطـول حوالـي ٣٥٠ متر قطر٣٦ بوصــة، خـط بـرى بطـول ٩كـم قطـر٣٦ بوصــة (داخـل مينـاء العيـن السـخنه والربـط علـى مجمـع بلـوف سـوميد)، خـط إزدواج قطـر ٣٦ بوصة بطول حوالي ٨ كـم مـن مجمع بلـوف سـوميد حتـي غرفـة بدايـة خـط غــاز العيــن الســخنة – العاصمــة الإداريــة شــامل عــدد ٦ تعديــة أفقيــة HDD بإجمالي أطوال ١٧ كـم، وعـدد ٣ غرفـة بلـوف. ذلـك بهـدف اسـتقبال كميـات الغاز المسال المستورد بميناء شركة سونكر بالعين السخنة بسعة ۰ ۷ مليـون قدم ٣/يـوم بعـد التغييـز بوحـدة FSRU (السـفينة ٧٥٠ Power) التابعـة لشـركة (نيوفورتريـس) الأمريكيـة.

كميــات الغــاز المســـال المســتورد بسـعة ٤٥٠ مليــون قدم٣/يــوم بعــد التغييــز بوحــدة FSRU (الســفينة Energos Winter) برصيـف الشــركة المتحدة لمشتقات الغاز بميناء دمياط. ومـن الممكـن اسـتيراد كميـات مـن الغـاز تصـل إلـي ٢٫٧ مليـار قدم٣/يـوم عبـر أرصفـة شـركات سـوميد وسونكر بالعين السخنة ورصيف الشركية المتحدة لمشتقات الغياز بميناء دمياط، مما يمثـل إضافـة نوعيـة لقـدرات الشـبكة القوميـــة ويعمل على تأمين إمدادات الغاز لقطاعات الاستهلاك المحلى خاصــة خـــلال أشــهر الصيـــف وذروة الاســـتهلاك.

وبتنفيـذ هـذه المشـروعات الاسـتراتيجية الهامـة التـي تمثـل منظومـة مـن التكامل بين قطاعات الدولة المختلفة واستغلال البنية التحتية المتاحة، من أجل تحقيق مستقبل أكثر كفاءة ومرونــة فــى إدارة مــوارد الطاقــة تشــارك فــى بنائــه كل يـد تعمـل... وكل فكـرة تنفـذ... مــن أجــل مصــر.

نقلة نوعية فى دعم

مرونة وكفاءة الشبكة

القومية للغاز

### ثالثاً مشروع استيراد الغباز من رصيف الشركة المتحدة لمشتقات الغاز (UGDC) بميناء دمياط

يشمل المشروع أعمال تأهيل وتطوير الرصيف البحرى للشركة المتحدة لمشتقات الغباز لإستقبال وحيدات التخزيين والتغيييز العائمية الـ FSRU، تركيب عدد ٢ أذرع شحن بقطر ١٦ بوصة لربط خطوط الغاز بوحدة الـ FSRU ، تسهيلات أرضية على الرصيف، خط غاز على الرصيـف البحـرى بطـول ١٠٠ متـر قطـر ٣٢ بوصــة، خط بری بطول ۲٫۲ کم قطر۳۱ بوصة،

بهدف استقبال



لَلُعِثُولُ۞\$ شارع التسعين - مخرج ١٢ من الطريق الدائري - التجمع الخامس القاهرة الجديدة . فَأَكْسَ ١١٥٠،٥٤٨، صيبي ١١٥ الأندلس 

الهنام الطولها الله المراجعة 0770TA8000



البترول ـ أغسطس ـ سبتمبر ٢٠٢٥ ـ ٩٤



تعد مصفاة ميدور بالإسكندرية واحدة من أهم مصافى التكرير بجمهورية مصر العربية وهى المصفاة الرائدة لقطاع البترول المصرىفهى تعمل وفق أعلى تقنية تكنولوجية معقدة ومرخصة بالكامل من كبرى الشركات العالية (UOP و Conoco Bechtel) كما تعد أولى المصافى المصرية إنتا جاً للمنتجات البترولية التى تتوافق مع أعلى المعايير والمواصفات العالمية حيث تمثل نموذجاً متميزاً لتعظيم القيمة المضافة وأداة لجذب عملة أجنبية للبلاد من خلال إمكانياتها المتطورة.

> هـذا وقـد تـم اعتمـاد نتائـج أعمـال الشـركة للعـام المالـى ٢٠٢٤ خلال إنعقـاد جلسـة الجمعيـة العامـة العاديـة بحضـور المهنـدس كريـم بـدوى وزيـر البتـرول والثـروة المعدنيـة والمهنـدس صلاح عبدالكريـم الرئيـس التنفيـذى للهيئـة المصريـة العامـة البتـرول والسـادة المسـاهمين وأعضـاء

مجلـس إدارة الشـركة والسـادة أعضـاء الجهــاز المركــزى للمحاســبات وقيــادات شـركة ميــدور حيـث أشــاد المهنــدس وزيــر البتــرول والثــروة المعدنيــة بأهميــة دور ميــدور فــى تحقيــق إســتراتيجية قطــاع البتــرول المصــرى فــى شــأن تلبيــة احتياجــات المواطــن المصــرى مــن المنتجــات

البتروليـة بأقـل تكلفـة مـن خلال زيادة الإنتاج وتخفيض الفاتورة الاستيرادية للدولة كما أضاف معاليه أن ميدور هي منظومــة كاملــة يجــب الاســتفادة من كافة الإمكانيات المتاحة بها بما يساهم في زيادة القيمة المضافة. في إطار رؤية ميدور لتحقيق الكفاءة التشغييليـــة وتعظيــم العوائــد الاســتثمارية وإنفاذا وللاستراتيجية العامة لقطاع البتـرول المصـرى فقـد تــم رســم سياســة ميــدور التشييلية للعام المالى ٢٠٢٤ لاستغلال الطاقة القصوى للمعمل بعبد نهبو أعمنال توسيعات زينادة الطاقـة الإنتاجيـة لتصبح١٦٠ ألـف برميـل يوميـاً حيـث تـم تكريــر حوالــي ٤٦,٤ مليــون برميــل مــن الخامــات عاليــة الجودة بمتوسط درجـة جـودة بلغـت API ٣٢,٢ مقارنـة بنحـو ٢٩ مليـون برميـل فـي عـام ٢٠٢٣.

هـذا وقـد تـم إنتـاج كميـة حوالـى ٦,١٥٢ ألـف طـن مـن المنتجـات البتروليـة عاليـة الجـودة والمطابقـة لأعلـى المواصفـات العالميـة حيث وضعـت ميـدور تلبيـة احتياجـات السـوق المحلـى مـن المنتجـات البتروليـة أولويـة أولـى وقامـت ميـدور بتسـليم الهيئـة حوالـى ٧٧ ٪ مـن إنتـاج المعمـل لترتفع مسـاهمة ميـدور فـى سـد احتياجـات الـبلاد مـن المنتجـات البتروليـة لتصبـح بواقـع ٢٥ ٪ مقارنـة بحوالـى ٢٠٪ خلال العـام المالـى ٢٠٢٣.

كمـا وضغـت ميـدور إسـتراتيجيتها الماليـة مرتكـزة علـى أسـاس توفيـر السـيولة الدولاريـة اللازمـة لتشـغييل المعمـل بكامـل طاقتـه الإنتاجيـة وسـداد إلتزامـات ميـدور وتحقيـق صافـى ربـح يتماشـى مـع متطلبـات واشـتراطات إتفاقيـة القـرض وقـد تمكنـت ميـدور مـن تحقيـق مؤشـرات

ماليـة متميـزة حيـث بلـغ صافـى الربـح قبـل الضريبـة ١٦٦ مليـون دولار أمريكــى أمريكــى وبلـغ صافــى الربـح بعــد الضريبـة ١٦٩ مليــون دولار أمريكــى وقــد بلــغ نصيــب الســهم فــى ربــح الفتــرة ٥٩,٠ دولار أمريكــى للعــام المالــى ٢٠٢٤ ولتظهـر إجمالـى حقـوق الملكيـة بواقـع ٢,٥٧ مليـار دولار أمريكــى للعــام المالــى ٢٠٢٤.

وربطاً بأعمال مشروع توسعات زيادة الطاقة الإنتاجية لمعمل ميدور، تـم الإنتهـاء مـن إختبـارات الأداء لجميـع الوحــدات الإنتاجيـة الجديــدة والمعدلـة وذلـك بعــد إعـادة تأهيـل جميـع الوحــدات الأصليـة للمعمــل ليتـم تشغييل المعمـل بصورتـه الجديـدة بواقع ١٦٠ ألـف برميـل يوميـاً بشـكل منتظـم.

وتعد مصفاة ميدور هي مصفاة صديقة للبيئة حيث يتم تطبيق أعلى المعايير العالمية وتتابع أحدث نظم إدارة السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة وسلامة العمليات بذات النظم المتبعة بكبرى المعامل المماثلة كما تم العمل على تطوير فلسفة البيئة الخضراء وتطبيق أحدث نظم إدارة السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة وسلامة العمليات حيث تم تسجيل أكثر من ١٠ مليون ساعة عمل آمنة خلال عام ٢٠٢٤ كما تطبق ميدور إشتراطات الكود المصرى للحريق والأكواد العالمية كذلك تعمل ميدور على خفض الإنبعاثات الكربونية من خلال ربط جميع مداخن الأفران والغلايات بنظام المتابعة الدورية المستمرة لانبعاثات الغازات بجهاز شئون البيئة CEMS.

وانطلاقــاً مــن رؤيــة الدولــة لتحقيــق أهــداف التنميــة المســتدامة وربطـاً باســتراتيجية قطــاع البتــرول المصــرى ، حرصــت ميــدور علــى الإلتــزام بدورهــا تجــاه المجتمـع المصــرى حيــث تــم تنفيــذ عــدة مشــروعات تنمويــة فــى مجــالات البنيــة التحتيــة والخدمــات الاجتماعيــة مــن خلال تطويــر عـدد مــن القـرى فـضلًا عـن المجـالات الصحيــة مــن خلال دعـم المجلس الطبــى الأعلــى للعامليــن بقطـاع البتــرول ومستشـفى أهــل مصــر والمستشـفى الرئيســى الجامعــى بالإســكندرية بإجمالــى مصــر والمستشـفى الرئيســى الجامعــى بالإســكندرية بإجمالــى





تأسست شركة الشرق الأوسط للصهاريج وخطوط أنابيب البترول «ميدتاب» عام ١٩٩٧ كشركة مساهمة مصرية تعمل بنظام المناطق الحرة وتهدف إلى تطوير وتنفيذ البنية التحتية لمشروعات تكرير البترول ومستودعات التخزين وخطوط نقل الخام ومشتقاته بالإضافة إلى الفحم، كما تنفذ الشركة مشروعات إنشاء الموانئ بنظامي البناء والتأجير ثم نقل المكية (B.O.T) والبناء والتشغيل ثم نقل المكية (B.O.T) ).

۲۰۲۰ - البترول - أغسطس - سبتمبر ۲۰۲۵

العنــوان: قطعة ١٨ التسعين الجنوبي

التجمع الخامس – القاهرة الجديدة

تليفون: ۲۰۳۸٤٥٤۲ - ۲۰۳۸٤٥٤۲ ۲۰ فاکس: ۲۰۳۸٤٥۱۹

ص.ب: ۲۰۲۲ – الحرية هليوبوليس



واستكمالاً لتفعيل منظومة الملاحة الليلية المطورة مما انعكس على التحسن الكبير في سلامة عمليات ربط السفن ليلاً وتقليص زمن التراكى ورفع كفاءة التشغيل حيث استقبلت الشركة ١٥٣ ناقلة بحرية بزيادة قدرها ١٤٢٪ مقارنة بعام ٢٠٢٣ وبلغ إجمالى تداول المنتجات البترولية ٤,٦٠ عين العام السابق.

تواصــل ميدتــاب العمــل علــى تعظيــم الاســتفادة مــن أصولهــا مــن خلال التنســيق مــع الهيئــة المصريــة العامــة للبتــرول لزيــادة الطاقــة الاســتيعابية للرصيــف البحــرى فــى تــداول المنتجــات البتروليــة.



تحـرص ميدتــاب علــى سلامــة العامليــن والمتعامليــن معمــا وتعدهــا مــن أولوياتهــا حيــث تــم تحقيــق ٥٨٥ ألــف ســاعة عمــل آمنــة خلال عــام ٢٠٢٤ ليرتفــع إجمالــى الســاعات الآمنــة إلــى ٥٫٧ مليــون ســاعة دون تســجيل أى إصابـــات بيـــن العامليــن أو المقاوليــن. كمــا يتــم تنفيــذ تجــارب طــوارئ وهميــة بصفــة دوريــة فــى كل مواقــع الشــركة بهــدف تعزيــز وعــى العامليــن بإجــراءات السلامــة ونشــر ثقافــة الصحــة المهنيــة داخــل وخــارج بيئــة العمــل.



فى إطار حـرص وزارة البتـرول على دعـم المجتمعـات المحيطـة بالأنشــطة البتروليــة والتـروة المعدنيـة تولـى شـركة ميدتـاب الاهتمـام والالتـزام بالمسـؤولية المجتمعيـة لتنفيذ مشـروعات تنمويـة تسـهم فى تحقيـق أهـداف التنميـة المسـتدامة وواصلـت جهودهــا فى دعـم المجتمع المحلـى مـن خلال تنفيـذ عــدد مـن المبـادرات التنمويــة ضمـن اســتراتيجية شـاملة للمسـئولية المجتمعيـة لقطـاع البتـرول بالعديـد مـن المشـروعات وأبرزهـا التعـاون مع جمعيـة الأورمان لتطويــر وإعـادة إعمـار عـدد مـن المنــازل وتحسـين ظـروف المعيشـة وتنفيـذ مشـروعات صغيـرة لتمكيـن الأسـر اقتصاديـا بالإضافــة إلــى تطويــر معامــل ثلاث مــدارس فــى مراحــل التعليم المختلفـة بهـدف تعزيـز جـودة البيئـة التعليميـة بقريــة البصــرة - حــى العامريــة .



www.midtap.com.eg

الشـركة المـصرية لمــشروعات الطاقة والتبريد

جاس کول ...

خطوات حـثيثة فى تطـوير الأعـمال وتعزيز القدرة التنافسية

تسعى شركة جاس كول جاهدة لأداء رسالتها ودورها الريادى في إنشاء محطات التبريد وتنفيذ مشروعات الطاقـة بكافـة بأنواعها، مواكبـة أهـداف رؤيـة التنميـة المستدامة من أجـل بنـاء جيـل جديـد قـادر على قيـادة الشـركة نحـو مسـتقبل أفضل. وبفضل جهـود كوادرها المدربـة ، والدعـم المسـتمر مـن قطـاع الـبترول، تمكنـت الشـركة من مواكبة التطـورات المتسارعة في مجال عملها خلال العـام الماضي، وقـد أسـهم ذلـك في رفـع مسـتوى الكفـاءة

التشعيلية وتعظيم القيمة المضافة لكل من مساهمينا وعملائنا.

تأسست الشركة المصريـة لمشـروعات الطاقـة والتبريـد

« جاس كول» عام ٢٠٠٤ وفقا لأحكام القانون رقم ٨ لسنة ١٩٩٧ بشأن ضمانات وحوافز الإستثمار ، وتخصصت الشركة فى إقامة وتشغيل مصانع لتصنيع وتجميع وتصميم وتنفيذ وإدارة وتشغيل وصيانة وتملك شبكات ووحدات وأجهزة التبريد والتسخين التى تعمل بالغاز الطبيعى وغيره إلى جانب الأنظمة المتكاملة للطاقة بجميع أنواعها بما فى ذلك توليد الطاقة الكهربائية والطاقة التبريدية.

شهد عام ٢٠٢٤ تحقيق نجاحات عديدة، سواء من خلال تنفيذ مشروعات جديدة أو تطوير عمليات التشغيل والصيانة باستخدام أحدث التقنيات، كما قامت الشركة برفع تصنيفها الدولى فى اتحاد مقاولى التشييد والبناء إلى «فئة أولى» للأعمال الكهروميكانيكية وتعديل تسجيل الشركة من مقاول لأعمال التكييف إلى مقاول أعمال كهروميكانيكية فى مختلف الجهات والشركات داخل قطاع البترول أو القطاع الخاص، كذلك حرصت الشركة على التوسع إقليمياً من خلال تأسيس فرع الشركة بالمملكة العربية السعودية والذي أنشئ منذ حوالى عام، وتم الحصول على كافة الشهادات اللازمة للعمل داخل السوق السعودى وتعمل الشركة على زيادة تواجدها داخل المملكة خلال الفترة القادمة.

#### أهم نتائج الأعمال لعام ٢٠٢٤

إستطاعت جاس كول تحقيق كامل الخطة الإنتاجية الموضوعة لها خلال عام ٢٠٢٠ ، حيث بلغ إجمالى إيرادات النشاط عن العام المالى ٢٠٢٤ ، ٧٥١,٧٥ مليون جنيه مليون جنيه مقارنة بإيرادات عام ٢٠٢٣ و البالغة ٤٠٠،٠٦٥ مليون جنيه بزيادة قدرها ٣٦،٢٦٪ ، كما بلغ مجمل الربح لنشاط الشركة ١٦،٠٢٨ مليون جنيه فى عام ٢٠٢٤ ، كما حققت الشركة صافى الربح لعام ٢٠٢٤ ، ٢٨٥ ملاون جنيه مليون جنيه فى عام ٢٠٢٤ مقارنة بالعام الماضى والبالغ ٣٦،٦٧ مليون جنيه وبزيادة قدرها ١٨٠٪.

#### أهم المشروعات التي تم تنفيذها

- أعمال إحلال وتجديـد وحـدات تكييـف CRAC Units لغرفـة ال IT بالمبنـى الإدارى لشـركة إيجـاس.
  - أعمال تشغيل أجهزة التكييف بغرف ربط الشبكات لمبنى شركة جنوب الوادى.
- أعمال نظام التكييف المركزي لمجمع الأسمدة الأزوتية بالعين السخنة لـ ٦ مباني.
- أعمال التكييف المركزى لـ ٣ مبانى بمشروع TRAIN Dلشركة جاسكو مجمع
   الغازات بالإسكندرية بقدرة إجمالية ٥٠٠١ طن تبريد.
- أعمال التكييف المركزى لـ ٢ مبنى بمشروع ضواغط دهشور بشركة جاسكو بقدرة إجمالية ١٠٥٠ طن تبريد.
- محطة تبريـد بالمقاطعة لمـول مراكـز بالقطاميـة بالشـراكة مع شـركة تبريـد الإماراتيـة وتـم الإنتهـاء مـن المراحل الأخيـرة ٣ و٤ و٥ والوصول إلـى قدرة ٥٠٠٠ طـن تبريد.
- محطة تبريد بالمقاطعة بالقرية الذكية المرحلة الثانية بطاقة إجمالية
   ٥٠٠٠ طن تبريد (MODULE 3).

#### المشروعات الجارى تنفيذها

- أعمـال التكييف المركزى للمبنى الإدارى لشـركة جاسـكو بالتجمـع الخامس بقدرة • • ٥ طـن تبريـد – المرحلة الثانية.
- تنفيذ أعمال الصحى لمحطتى مترو الأنفاق للخط الرابع مع شركة بتروجت المقاول الرئيسي للمشروع.
- أعمال إستكمال التكييف المركزى بالمبنى الإدارى لشركة خدمات البترول البحرية PMS.
- أعمـال التكييـف المركـزى والأعمـال الكهروميكانيكيـة بالمبنـى الإدارى الجديـد لشـركة مـودرن جـاس بمدينـة بـدر.

٤٥ - البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥

- أعمال التكييف بمشروع جاسكو بمجمع الصحراء الغربية.
- أعمال التكييف المركزى لمبنى Substation & Control لعنبر طلمبات بشركة ميدور بالإسكندرية.
- الأعمال الكهروميكانيكية MEP لمصنع شركة أندريا إيجيبت للمشغولات الذهبية بمدينة العبور.
- أعمـال التكييـف المركـزى لمول 4T4 بالعاصمـة الإدارية الجديـدة بطاقة إجمالية • ٥٠ طـن تبريد.
- أعمال التشغيل والصيانة لمحطة التبريد المركزية للأبراج الصينية بالعاصمة
   الإدارية الجديدة بقدرة ٣٥٠٠٠ طن تبريد، بالإضافة لصيانة وتشغيل ١٠ أبراج
   وتشغيل وصيانة المشروع بالكامل.

#### مشروعات فرع الشركة بالمملكة العربية السعودية

مع بـد، العمل بفرع الشركة بالمملكة العربية السعودية نجحت الشركة فى بناء كوادر فنية للفرع وذلك لتحقيق المتطلبات الفنية والمالية التى تتطلبها المؤسسات الحكومية والخاصة للتقدم بالمشروعات التى يتم طرحها، وكذلك فى استيفاء كافة التراخيص والشهادات المطلوبة للتقدم لتلك المشروعات، وبالفعل تم الإشتراك فى العديد من المنافسات وبحمد الله تم تأهيل الشركة فى العديد من الجهات السعودية منها المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة ورئاسة هيئة الأركان العامة والقوات البحرية بالإضافة إلى أنه تم التسجيل فى مجموعة من الكيانات الخاصة الموجودة بالمملكة مثل مؤسسة الفنار – مؤسسة نيوم ونتج عن ذلك حصول الشركة على عدد من المشروعات وهى:

في مجــال المقـــاولات

- مشروع اعادة تأهيل حظائر بمطار القوات البحرية بالجبيل -القوات البحرية-بإجمالي قيمـة ١٤,٠٠٦,٦٦١ ريال سعودي.
- مشروع اعمال تنفیذ وترکیب واختبار وتسلیم الاعمال المیکانیکیة بمشروع
   Neom Residential Community" NRC25 کمقاول باطن صالح لشرکة موبکو بقیمة ۸۵۷٬۹۹۶ ریال سعودی.
- مشروع تورید وترکیب Firefighting works لصالح شرکة ساتکو– بقیمة ۶٫۷۳۵٫۵۸۰ ریال سعودی.
- مشروع اعمال معالجة الهبوط بأرضيات الممر الأكاديمي وبعض مبانى المدن
   الجامعية للطالبات –جامعة الملك سعود بقيمة ، ٦,٦٣٥,٢٢٠ ريال سعودي.
- مشروع انشاء خطوط ناقلة وموقع اعمال مياه ومحطة ضخ بمدينة حقل اتفاقية تضامن مع شركة بن ماض بقيمة ٢,٥٠٠,٠٠٠ ريال سعودي.

في مجال التشغيل والصيانة

- مشروع صيانة وحدات التكييف وتبريد بوحدة انتاج ضبا المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة – بإجمالي قيمة ٢٦٢,٤٤١ ريال سعودي.
- مشروع اعمـال اصلاح وصيانـة وحـدات مركزيـة بالرياض رئاسـة هيئـة الاركان العامـة – بإجمالـي قيمـة ٢٨٢,٤٩٧ ريال سـعودي.

#### مشروعات ترشيد الطاقة

- بدأت الشركة أولى خطواتها عام ٢٠١٤ فى مجال تنفيذ مشروعات خاصة بتوليد الطاقة الكهربائية من الطاقة الشمسية للعديد من المبانى الإدارية لشركات قطاع البترول بإجمالى طاقة منتجة تصل لأكثر من ٢ ميجا وات تمثل حوالى ٢٠ محطة طاقة شمسية، مما ساعد فى تقليل الإنبعاثات وتقليص الإعتماد على الشبكة الكهربائية.
- كذلك قامت الشركة بإنشاء محطة طاقة شمسية لموقع تسهيلات ميناء

- الحمـرا البترولـى بقـدرة تبلـغ ٠٠٠ ك وات بنظام on grid ويسـهم هذا المشـروع فـى خفـض الإنبعاثـات الكربونيـة الضـارة بالبيئـة لمـا يقرب مـن ٤٥٠ طن سـنويًا مـن إنبعاثـات ثانـى أكسـيد الكربون.
- كما قامت الشركة في عام ٢٠٢٤ بتنفيذ أعمال توليد الكهرباء بإستخدام الطاقة الشمسية بمنصة بحرية تابعة للبترول بالبحر الأحمر بقدرة ٣٠ كيلووات، وجارى التنسيق مع العديد من الشركات لتنفيذ نماذج مماثلة لهذا المشروع. مشروع التحول الرقمي

قامت الشركة بتفعيل برنامج الساب والتطبيق الفعلى في ٢٠٢٤/٧/١ والـذى ساعد على تحسين الـدورة المستندية بالشركة، حيث يشمل النظام المالـى، الإدارى، المشـروعات، العـروض وتنميـة الأعمـال، المهمـات والمخـازن .

#### التدريب والتأهيل

تبنت الشركة إستراتيجية شاملة تهدف إلى تحقيق أقصى إستفادة من القدرات البشرية لديها وتم توفير برامج تدريبية على مدار العام لتطويـر المهارات الفنية والشخصية للعاملين وتدريب ٤٠٠ عامل من خلال ٥٩ برنامج فنى وإدارى .

#### الجودة والسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

فى إطار التزام شركة جاس كول المستمر بتوفير بيئة عمل آمنة وصحية ومستدامة، نفذت إدارة السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة العديد مـن المبادرات والبرامج الفعالـة خلال عـام ٢٠٢٤.

- تحقيق ١،٦٣٠،١١٨ ساعة عمل آمنة خلال عام ٢٠٢٤ بعدد تراكمى يصل إلى ١٠٥٥ بعدد تراكمى يصل أمنة خلال الثمانية أعوام الأخيرة، بفضل تطبيق سياسات للسلامة والتدريب المستمر للعاملين على الإجراءات الوقائية وإدارة المخاطر.
- تنفيذ ٦٩٤ محاضرة تدريبية لرفع الوعى لـدى العامليـن بمواقع الشركة، كذلـك تـم تنفيـد ٢٩٣ ع محاضرة ما قبل العمل، بالإضافة إلى محاضـرات التعريف بمبادئ السلامـة بإجمالـي ٣٦٤ محاضرة شـملت قواعـد الحفـاظ على الحيـاة، تأميـن العمـل على إرتفاعـات والتعامـل مع الكيماويـات ومهمـات الوقايـة وغيرها، ممـا أسـهم فـى رفع مسـتوى الوعـى حـول أهميـة السلامـة الشخصية والجماعيـة داخـل بيئـة العمل.
- تم تنفيذ العديد من تجارب الطوارئ بمواقع الشركة، وكذلك تحديث منظومة مكافحة الحريق بمواقع العمل المختلفة.
- تـم تجديـد شـهادات نظـام الجـودة والسلامـة والصحـة المهنيـة وحمايـة البيئة طبقـا للمواصفات العالميـة ISO9001 وSO14001 وتحديث نظام إدارة السلامة





# المصرية لتشغيل وصيانة المشروعات

ايبروم .. سفير جديد لقطاع البترول خارج الحدود



## 🖸 🖸 تدخل الشركة المصرية لتشغيل وصيانة المشروعات (إيبروم)، الذراع المتخصص لقطاع البترول في إدارة وتشعيل وصيانــــــّة المشــروعات البتروليــــّة ذات التكنولوجيــا المتقدمـــة، مرحلــة جديــدة مــن نمــو الأعمــال وتحقيــق النجاحــات خلال

عامـی ۲۰۲۶ و۲۰۲۵.

وقـد أشـاد المهنـدس كريـم بـدوى وزيـر البتـرول والثـروة المعدنيـة بالنقلـة النوعيــة التــى تشــهدها الشــركة المصريــة لتشــغيل وصيانــة المشــروعات «إيبروم»، واقتحامها الأسواق الخارجيـة للعمـل خـارج مصـر لأول مـرة فـي تاريخهــا، موجهــاً الشــركة بتعظيــم الاســتثمار فــى العنصــر البشــرى عبــر التوسع في برامج التدريب ومنح الشهادات المعتميدة، بميا يسهم في زيادة تنافسيتها خارج مصر .

وفي هـذا الإطـار، تعمـل «إيبـروم» علـي وضـع آليـة وخطـة مسـتقبلية لتعزيـز تنافسيتها في الأسواق الخارجيـة، مـن خلال التوسع في تنفيـذ المشـروعات الدوليـة والترويـج لقدراتهـا الفنيـة، خاصـة فـي ظـل مـا تقدمـه وزارة البتـرول والثـروة المعدنيــة مــن دعــم كامــل للشــركة لتحقيــق انطلاقــة قويــة نحــو الأسواق العالميــة.

وتتمتع شركة «إيبروم» بالإمكانيات والقدرات التي تؤهلها لتكون الـذراع التنفيــذي للشــركات العالميــة بســوق البتــرول فــي أفريقيــا، لا ســيما مــع تميزهــا فــى مجــالات التشــغيل والصيانــة للمشــروعات البتروليــة، وتفردهــا إقليميًا بهـذا النشـاط الحيـوى .

ووجه الوزير التحية لجميع العاملين بالشركة على نتائج الأعمال المتميـزة، مؤكـداً أن قدراتهـم الحقيقيـة هـى التـى مكنـت «إيبـروم» مـن أن تكون سفيراً قويـاً للتوسع فـي الأسـواق الخارجيـة، معربـا عـن تطلعـه لأن تتوسع الشركة في أفريقيا ومنطقة الخليج وأوروبا .

#### نقلتة نوعيلة كبيلرة لإيبلروم

تؤكـد نتائـج أعمـال الشـركة لعـام ٢٠٢٤ مـا تشـهده مـن نقلـة نوعيــة حيث أعلـن المهنـدس حسـام أسـعد رئيـس الشـركة تحقيـق إيبـروم صافـي ربح قياسي هـو الأعلى في تاريخها بإجمالي ١٫٠٩٦ مليار جنيه، مقارنـة بـ ٦٩٧ مليون جنيـه فـي العـام السـابق، مسـجلةً زيـادة قدرهـا ٧٥٪. كمـا أشار إلى أن عـام ٢٠٢٤ يمثـل بدايـة انـطلاق الشـركة دوليـاً ، حيـث تــم توقيع عدة عقود واتفاقيات لمشروعات بترولية دولية، وبما يعزز قدرة الشركة على التوسع في نطاق أعمالها بالأسواق الدولية في مجالي وأوضح رئيس إيبـروم نجاحـات الشـركة فـي الانـطلاق دوليـاً خـارج مصـر مـن خلال حصـول الشـركة علـي أولـي عقودهـا الخارجيـة فـي أكتوبـر ٢٠٢٤. بالتعاقد مع شركة نيتكو النيجيريـة (NETCO) المملوكـة لهيئـة البترول الوطنيــة النيجيريــة (NNPC) وذلــك للقيــام بتشــغيل وصيانــة مصفــاة تكريــر بــورت هاركــورت بدولــة نيجيريــا بالإضافــة إلــى تقديــم خدمــات

الدعـم الفنـي بمعملـي التكريـر والبتروكيماويــات بــواري وكادونــا بنيجيريــا وهـذه الإنجـازات تؤكـد التـزام إيبـروم بتوسـيع أعمالهـا وتعزيـز قدراتهـا فـي السوق النيجيريـة .

أضاف أن إيبروم وقعت مذكرات تفاهم مع شركات عالمية مثل Technip Energies الإيطاليـة وIFPT الفرنسـية وMETI الكنديـة لتعزيـز التعـاون فـى التشغيل والصيانة والتدريب والتحول الطاقى والتحول الرقمى بما يفتح مجالات عمل جديدة داخلياً وخارجياً.

وتواصل الشركة كتابة صفحات جديدة لنجاداتها داخل مصر بعد أن ساهمت في إنجاز مشروع توسعات ميدور وزيادة طاقة التكريـر إلى ١٦٠,٠٠٠ برميـل يوميـاً، مـع تحسـين جـودة المنتجـات وفقـاً لمواصفـات «Euro 5». كمـا واصلـت إيبـروم نجاحاتهـا فـي تشـغيل وصيانــة معمــل الشـركة المصريــة للتكريــر بكامــل طاقتــه الإنتاجيــة، محققــة إنتاجيــة عاليــة مع تقليـل الفاقـد إلـي ٢٠,٩١٪.

وفي موقع مليحية التابع لشركة عجيبية، تيم زيادة إنتياج الغياز الطبيعي إلى ٣٠ مليون قدم مكعب يوميًا، بالإضافة إلى المتكثفات والزيت الخام.

وفى شركة إيلاب استطاعت إيبروم أن تحقق أعلى مستويات إنتاج الألكيل بنزيـن الخطـي منـذ تأسـيس الشـركة ليصـل إلـي ١٣٠٫١ ألـف طـن، كمـا عـززت إنتاجيــة البنزيــن العطـري والبرافيــن الخطــي . وفــي أسـيوط لتكريــر البتـرول، تـم رفـع إنتاجيـة البنزيـن عالـى الأوكتـان إلـى ٦٦٠ طنـاً يوميـاً، باستخدام تقنيات حديثة لزيادة القيمة المضافة من النافتا الثقيلة كما حافظت إيبروم على جاهزية شركة استيرنكس وتحقيق الخطة السنوية وتشغيل وإدارة صيانة مصنع الاسفلت الجديـد بالسويس وتشغيل وصيانة المستودعات الاستراتيجية المملوكـة للهيئـة وغيرهـا مـن المشـروعات.



































## مودرن جاس... ريادة وطنية وتوسع إقليمي في دعم مشروعات الغاز الطبيعى









منــذ تأسيســها, تكــرس شــركة مــودرن جــاس كافــة إمكاناتهــا الفنيــة والبشــرية لدعــم خطــة الدولـة فـي توصيـلُ الغـازِ الطبيعـي إلـي مختلـف المحافظـات, مـن خـلال منظومـة تشـغيل متكاملــة تعتمــد علــى أعلــي معاييــر التنظيــم المؤسســي, مدعومــةً بتفعيــل نظــام الــERP الذي دخل حيز التنفيذ رسمياً خلال العام الماضي.

**نمو استثنائي قائم على الاستثمار في العنصر البشري** المسـيرة المتسـارعة لمــودرن جـاس تمثــلِ نموذجــاً رائــداً فــي التنميــة المســتدامة, إذ ترتكــز رؤيتهــا علــى الاســتثمار فــى الكــوادر البشــرية والأصــول التقّنيــة، وتبنــى الحلــول المبتكــرة، بُمَّا يعـزز مـن شـراكاتها داخَّـل قطَّـاع البتـرول ويرسـخ مكانتهـا كلاعـب مَّؤثـر فـي مشـروعات الطاقة النظيفة.

نعمل معاً من أجل مستقبل أفضل... المركز الرئيسي: 24 ش أحمد ابو العلا -

## مشروعات نوعية لتوصيل الغاز بشبه جزيرة سيناء

في إطار دعم الاستراتيجية القومية لتنمية سيناء, نفذت الشركة مجموعة متكاملة من أعمال التوصيل لمدينتي العريش وبئر العبد, بالإضافة إلى إنشاء محطة تخفيض الضغط والقياس, ومـد خطـوط التغذيـة لمحطـة كهربـاء حـي المسـاعيد, وتشـغيل منشـآت تجاريـة ومخابــز ومحطـات تمويــن الســيارات, مــا شــكل نقلــة حضاريــة ملموســة لمحافظــة شــمال سيناء.

## توسع ذكى نحو مدينة العلمين الجديدة

ضمــن خطــَّة الدولــة لتنميــة مــدن الجيــل الرابــع وتوفيــر الطاقــة النظيفــة, نفــذت الشــركة شـبكات الغــاز الطبيعــي بمدينــة العلميــن الجديــدة, بالإضافــة إلــى تشــغيل عــدد مــن العمــلاء وتوصيــل الغــاز إلــى مبانــي حكوميــة ومناطـق اســتراتيجية, منهــا حــي الفنــادق, الــداون تــاون, المنطقــة الترفيهيـــة, وعــدة منتجعــات ومراكــز تجاريــة, فضــلًا عــن تشــغيل محطــات تمويــن السيارات بالطاقة النظيفة.

## بنية تحتية متكاملة بالمجتمعات العمرانية الجديدة

وسـعت الشــركة نطــاق عملهــا ليشــمل مــد شــبكات الغــاز لعــدد مــن المــدن الجديــدة والمشــروعات الســكنية, بمــا فــي ذلــك الإســكان الاجتماعــي, لضمــان جاهزيــة البنيــة التحتيــة قبــل تســليم الوحــدات للمواطنيــن, دعمًــا لاســتراتيجية الدولــة فــي تحســين جــودة المعيشــة وتعزيز الاستدامة.

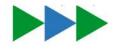
## مساهمة فاعلة في المشروع القومي ' حياة كريمة"

شــاركت مــودرن جــاسُ بفعاليـــة فـــي المـشــروع التنمـــوي 'حيــاة كريمـــة", عبــر توصيــل الغــاز الطبيعـــي لعــدد مـــن القـــرى بمحافظــات مختلفـــة, إيذانــا بدخـــول الغــاز لتلـــك المجتمعــات الريفية, في خطوة تنمـوية تعزز تكافؤ الخدمات وتدعم الاقتصاد المحلي.

## توسع دولى لتحقيق تدفقات نقدية مستدامة

## شراكة مصرية سعودية للتوسع في السوق الخليجي

أطلقـت مـودرن جـاس شـركة جديـدة تحمـل اسـم "الحديثـةُ المصريـة للغـاز الطبيعـي" بالتعـاون مـع شـركاء سـعوديين, كخطـوة لتعزيـز التواجـد فـي السـوق الخليجـي, وفتـح آفـاق اسـتثمارية جديدة تخدم مصالح قطاع البترول وتدعم التعاون الإقليمـي.





اختتمت شركة خدمات البترول البحرية PMS ، إحدى الشركات التابعة للميئة المصرية العامة للبترول EGPC ، عام ٢٠٢٤ بسجل حافل من الإنجازات والنجاحات التشغيلية، مؤكدة مكانتها كشريك رئيسى في دعم استراتيجيات قطاع البترول المصرى ، لاسيما في ما يتعلق

بالمشـروعات القوميــة الكبـرى والخدمــات البحريــة المتكاملــة. وتأسسـت شـركة PMS لتلبيـة احتياجـات قطـاع البتـرول فـى مجـالات دعــم الإنشــاءات البحريــة وصيانــة المنصــات والمنشــآت، ومنــذ انطلاقمــا لعبــت

PMS دوراً محوريـاً فـى تعزيــز الإنتـاج المحلــى مــن خلال تقديــم خدمـات متقدمــة تتماشــى مـع المعاييــر العالميــة فـى السلامــة والجــودة.

هذا وقد أشاد المهندس كريم بدوي، وزير البترول والثروة المعدنية، خلال إجتمـاع الجمعيـة العامـة لاعتمـاد نتائـج أعمـال الشـركة، بـالأداء المتميـز والنجاحـات اللافتـة التـى حققتهـا PMS ، مشـيراً إلـى أن تلـك النتائـج ،تعكـس نجـاح خطـط الشـركة الطموحـة فـى تعزيــز قدرتهــا التشـغيلية والتوسـع علـى المسـتويين المحلـى والإقليمــى. وأكـد أن هـذه الإنجـازات تأتـى فـى إطـار اسـتراتيجية الدولـة الراميـة إلـى تعظيـم الاسـتفادة مـن المـوارد البحريـة، خاصـة فـى مجـالات الميـاه العميقـة.



#### مؤشرات مالية متميزة ونمو صافى أرباح التشغيل

سجلت PMS خلال عـام ٢٠٢٤ مؤشـرات ماليـة قويـة، حيـث بلـغ إجمالـی ایراداتهـا ۲۲۲٫۷ ملیـون دولار، مدفوعـة بتوسـیع نطـاق خدماتهـا، ورفـع كفـاءة التشـغیل، وتطبیـق الحلـول الرقمیـة الحدیثـة، إلـی جانـب سیاسـة فعالـة لترشـید النفقـات وتعظیـم اسـتغلال الأصـول، مـا سـاهم فـی زیـادة صافـی أربـاح التشـغیل وتحسـین الأداء العـام.

#### تنفيذ العديد من أشروعات القومية

وشكلت المشروعات القوميــة أحـد أبــرز محــاور نشــاط الشــركة، حيـث نفــدت PMS عــدداً مـــن الأعمـــال الكبــرى فــى مجــالات الإنشــاءات البحريــة، مــن بينهــا المرحلــة العاشــرة لتنميــة حقــل غــاز غــرب الدلتــا العميــق لصالـح شــركة البرلــس للغــاز ، والتــى تعــد ســابقة أولــى مــن نوعهــا لأول شــركة فــى مصــر والشــرق الأوســط تنفــذ مشــروع فــى الميــاه العميقــة.

كما شملت أيضا تنفيذ مشروعات لشركة بترول خليج السويس جابكو وأهمها مشروع تنمية حقـل أكتوبـر البحـرى، وتنمية الحقـول الجنوبيـة (شعب علـى) فـى رأس العش، ومشـروع تنمية حقـل شـمال صفا البحـرى، هـذا إلـى جانـب مشـروع تنمية حقـل غـاز غـرب البرلـس البحـرى (بتروويب)، للشـركة العامـة للبتـرول، ومشـروع تنميـة حقـل الــ GG وكذلـك مشـروع حمايـة شـواطئ لخـط الغـاز البحـرى فـى منطقـة نيدوكـو لصالـح شـركة بتروبـل والعديـد مـن المشـروعات الأخـرى.

كمــا شــهدت PMS خلال العــام توســعاً كبيــراً فــى أعمــال صيانــة وفحـص المنشـآت البحريــة IMR، مـا عــزز مــن مكانتهـا كشـريك موثــوق فــى هــذا المجــال.

٠٠٠ - البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥



#### التحول الرقمى

وفى ضوء استراتيجيتها الرقمية، قطعت الشركة خطوات متقدمة فى تنفيذ خطة شاملة للتحول الرقمي، عبـر دمـج أحـدث التقنيــات مثــل النمذجــة ثلاثيــة الأبعــاد، والتــوأم الرقمــى، وأنظمــة مراقبــة أداء الوحــدات البحريــة، وهــو مــا انعكـس إيجابـاً علــى كفـاءة التشغيل ودقــة اتخــاذ القــرار.

#### تطوير العنصر البشرى

ولـم تغفـل الشـركة جانـب الاسـتثمار فـى العنصـر البشـرى، حيـث نفـذت برامـج تدريـب وتأهيـل شـملت ١,٠٨٣ متدربـاً، بإجمالـى ٢٦,٤٨٦ سـاعة تدريبيـة خلال العـام، موزعـة بيـن برامـج إعـداد القـادة، والتأهيـل الفنـى، وبنـاء القدرات، وتطويـر المهـارات المتخصصـة، بهـدف رفع كفـاءة الكـوادر الفنية والإدارية بما يتماشى مع المتطلبات الحديثة للسوق.

#### الصحة والسلامة أهنية وحماية البيئة

وعلى صعيـد الصحـة والسلامـة المهنيـة، واصلـت PMS التزامهـا التـام بتطبيـق أعلى المعاييـر، حيث نجحت فى تحقيق ٨,٦ مليـون سـاعة عمـل آمنـة دون تسـجيل أى حــوادث جسـيمة أو بيئيــة، فــى ظــل منظومــة متكاملــة تشــمل التحديـث المسـتمر لخطـط، الطــوارئ وبرامــج التوعيــة بثقافــة السلامــة المهنيــة.

#### تطوير الأسطول البحرى

أما فى مجال تطويـر الأسطول، فقـد واصلـت الشـركة تنفيـذ خطتمـا التوسعية، إذ جـرى تنفيـذ المرحلـة الأولـى مـن تحديـث الوحـدة البحريـة PMS MAYO لتكـون قـادرة علـى انـزال الـكابلات والخطـوط المرنـة بالميـاه العميقـة وتحسـين كفاءة أعمـال الرفع بالميـاه العميقـة وتنفيـذ أعمـال الفحص والصيانـة ، كذلـك يجـرى تجهيزهـا بتقنيـة الوحـدة البحريـة البـارج ١٧-كمرحلـة ثانيـة للتطويـر. وتـم كذلـك تحديـث الوحـدة البحريـة البـارج ١٧- PMS لأداء أعمـال الغطس التشبعى والرفع الثقيـل وتحسـين كفاءة الإعاشـة، الـى جانـب تطويـر وحـدة Belayim للفحـص والصيانـة والتدخـل المحـدود فـى آبـار الميـاه العميقـة.

كما بدأت الشركة دراسة مشروعها الأضخم في تاريخها، وهو إنشاء بـارج بحـرى بمواصفات متقدمـة لدعم أعمال الميـاه العميقة بإمكانيات غير مسبوقة.



#### تطوير قواعد ممارسة النشاط

وفى إطار تطوير بيئة العمل، اقتربت PMS من الانتهاء من تنفيذ المقر الرئيسى الجديد فى القاهرة الجديدة، إضافة إلى تطوير مقرها فى منطقة المعدية بالإسكندرية، وإنشاء مقر دائم فى منطقة البحر الأحمر لخدمة المشروعات البحرية العاملة فى خليج السويس، بما يعكس توجهها نحو تحسين البنية المؤسسية وتسميل حركة العمليات. وعلى المستوى الإقليمى، أنهت الشركة كافة الإجراءات الخاصة بتنشيط فرعها فى المملكة العربية السعودية، كما تواصل العمل على تأسيس تواجد جديد فى دولة الإمارات العربية المتحدة، فى خطوة تهدف إلى توسيع نطاق خدماتها وتأكيد حضورها فى أسواق خلطاقة الإقليمية.

#### الإستدامة

وفى سياق التزامها بمبادئ الاستدامة، بدأت الشركة فى تنفيذ سياسات تهدف إلى تقليل الانبعاثات الناتجة عن استهلاك الوقود والطاقة، والحفاظ على البيئة البحرية والتنوع البيولوجي، إلى جانب تنفيذ عدد من المبادرات المجتمعية الداعمة للاستراتيجية العامة لحوزارة البترول فى مجال المسؤولية المجتمعية.

وبهـذا الأداء المتكامـل، تواصـل شـركة خدمـات البتـرول البحريـة PMS ترسـيخ ريادتهـا كـذراع تنفيذيـة لمشـروعات البتـرول البحريـة فـى مصـر، قـادرة علـى مواكبـة التطـورات التكنولوجيـة وتعزيـز حضورهـا الإقليمــى والدولــى فـى مجـال الخدمـات البحريـة، انطلاًقـا مـن رؤيـة واضحـة تـوازن بيـن النمـو الاقتصـادى والاسـتدامة البيئيـة والاجتماعيـة.

#### الفرع الرئيسي القاهــرة :

1شارع انور المفتى - عمارات بنك الاسكان و التعمير / مبنى ب يمين - مدينة نصر - القاهرة / تليفون : 24054815/21 - فاكس : 24054803 (202) فـرع الأسكندرية : طريق رشيد - المعدية - منطقة حرة / تليفون: 2971404/ 2971402 (045) - فاكس: 045)(045)





#### تحول استراتيجي في منهجية الإنتاج والتسويق بشركة واديكو

تماشياً مع أهداف التطوير وتعزيز الكفاءة التشغيلية، شهد عام ٢٠٢٤ تنفيذ شركة واديكو لتحول جوهرى في طريقة تسويق منتجاتها، من البيع من المخزون إلى نظام الإنتاج الموجه، وذلك وفق دراسة احتياجات السوق وخطط التعاقدات. ولتحقيق ذلك قامت الشركة بزيادة معدلات الاستخراج الشهرية بنسبة ٩٠٪ مقارنة بعام ٢٠٢٣، كما تم رفع كفاءة وحدات الفصل الميكانيكي (الكسارات) لتتمكن الشركة من مضاعفة حجم الإنتاج في عام ٢٠٢٤ مقارنة بالعام السابق.، ورفع متوسط الإنتاج الشهرى بنسبة ٨٠٪ عن عام ٢٠٢٣، ممارك مع خطة طموحة لزيادة تلك المعدلات خلال عام ٢٠٢٥.

رؤوية جديدة لتعظيم القيمة المضافة على الخامات المعدنية. ويأتى ضمن اهم محاور استراتيجية واديكو ، العمل على تعظيم القيمة المضافة على الخامات المعدنية ، حيث تمتلك واديكو توجهاً خاصاً في هذا المحور لخامات الفوسفات و الكاولين الرملي، واتخذت الشركة خطوات جادة في هذا الشأن ، تظهر نتائجها بنهاية عام ٢٠٢٥ ، كذلك تمتلك واديكو رؤوية خاصة لأستغلال خام الطفلة الزيتية بالتعاون مع الهيئة المصرية العامة للثروة المعدنية .

وعلى صعيد الاهتمام بالعنصر البشرى وتحسين بيئة العمل أولت واديكو اهتماما بالغاً بعناصر السلامة والصحة المهنية بالإضافة إلى ذلك نظمت الشركة تحت رعاية وزارة البترول والثروة المعدنية أول منتدى للسلامة والصحة المهنية أول منتدى للسلامة والصحة المهنية في قطاع التعدين تحت شعار Tomorrow واستعرضت الشركة تجربتها في تحسين ظروف وبيئة العمل ورفع الوعى ونشر ثقافة السلامة والصحة المهنية بين العاملين ولدى شركائها أيضاً مما مكن الشركة من تحقيق ٥٠/ مليون ساعة عمل أمنة. كما قامت الشركة خلال عام ٢٠٢٤ بمجموعة من الخطوات لتقييم الوضع الحالي وتدريب العاملين من خلال عقد ورش تدريبية وإصدار السياسات المنظمة للعمل وصولاً إلى تطبيق أليات رقابة لضمان الأمتثال للمعايير العالمية، وتوجت هذة الخطوات بالحصول على شهادات التوافق مع مواصفات

الأيـزو ( ٩٠٠١ نظـام إدارة الجـودة ، ٤٥٠٠١ نظـام السلامة والصحة المهنية ، ١٨٠٠١ نظـام حمايـة البيئـة ) لأول مـرة منـذ إنشـاء الشـركة .

#### طفرة في إجرءات التجول الرقمى

وفى سياق توجهات الدولة ووزارة البترول والثروة المعدنية نحو التحول الرقمى، حرصت واديكو على تطبيق أحدث نظم الحوكمة والرقمنة، وفى سبيل ذلك وقعت الشركة اتفاقاً مع إحدى شركات الأتصالات لتوفير تغطية كاملة بالمواقع، و تشغيل خدمة الأنترنت، إضافة إلى تركيب نظام مراقبة بالكاميرات يعمل بالطاقة الشمسية فى المواقع النائية، كذلك أصبحت واديكو هى الشركة الرائدة والأولى فى قطاع التعدين التى تقوم بتنفيذ وتفعيل نظام الـ ERP بشكل متكامل حيث قامت الشركة بتطبيق النظام لإدارة جميع العمليات المالية والإدارية، من المدفوعات والمشتريات إلى المخزون والإنتاج. كما تم ربط موازين الخامات التعدينية إلكترونيا بالمركز الرئيسي لتحديث البيانات تلقائياً للتحول العملية الإنتاجية إلى المركز الرئيسي لتحديث البيانات تلقائياً للتحول العملية ولايتاجية إلى فالمركز الرئيسي لتحديث البيانات تلقائياً للتحول العملية والإيكو صاحبة أول مبادرات الرقمنة المتكاملة في قطاع التعدين.

وعلى مستوى المسؤولية المجتمعية ، وفي إطار إستراتيجية وزارة البترول والثروة المعدنية للمسؤولية المجتمعية والتعاون الوثيق مع مؤسسات المجتمع المدنى، وخلال عام ٢٠٢٤ تـم تنفيذ نموذج متكامل للتنمية المستدامة والذي حقق الأكتفاء الذاتي للأسر المستفيدة حيث تم تأهيل وتطوير ٣٠ منزل بشكل متكامل يوفر للأسرة منزل صحى وأمن ومصدر دخل دائم ومصادر طاقة كهربائية وحيوية للأسر الأكثر إحتياجاً وقد حظى المشروع بتشريف معالى السيد المهندس كريم بدوي وزير البترول والثروة المعدنية لافتتاح المشروع بقرية الطوناب – إدفو – أسوان ، واقد أثنى سيادته على تحقيق فكرة الأكتفاء الكامل للمواطن بتوفير مسكن صحى مجهز بالكامل وتوفير مصدر دخل بتمليك كل أسرة رؤوس ماشية وكذلك توفير مصدر طاقة حيوية نظيفة بديلة عن الغاز ولأول مرة بمشروعات المسئولية المجتمعية توفير مصدر كهرباء من الطاقة الشمسية .



## شركة أبو قير للأسمدة والصناعات الكيماويسة رائدة التحول نحو صناعة خضراء

تعتبر شركة أبو قير للأسمدة والصناعات الكيماوية واحدة من أكبر منتجى الأسمدة النيتروجينيـة فـي مصـر والشـرق الأوسـط بطاقــة إنتاجيـة تصـل إلـى نحـو ٢ مليـون طـن سـنوياً مـن الأسـمدة المتنوعــة منها اليوريا العادية واليوريا المخصوص ونترات الأمونيوم والأمونيا والسماد السائل، يتم إنتاجها في ثلاثة مصانع عملاقة بمقر الشركة بالأسكندرية وتحقق الشركة نتائج أعمال متميزة وإيرادات وأرباح قوية تعكس خطط وأستراتيجية الشركة نحو الريادة والتقدم.

وتأتى هـذه النتائج مـع كامـل ألتـزام الشـركة بتوفيـر جـزء مـن إنتاجهـا مــن الأســمدة لــــوزارة الزراعـــة بأسـعار مدعمــة ممــا يؤكــد علــي دور الشـركة الوطنـي فـي دعـم الأمـن الغذائـي المصـري، علاوة علـي تصديـر منتجاتها لأكثـر مـن ٢٢ دولـة حـول العالـم، وتنـوع أسـواق التصديـر مـع أختـراق أسـواق جديـدة وتوفيـر عوائـد دولاريـة.

واستكمالاً لسجل إنجازات الشركة الحافل بالنجاحات تم تكريم شركة أبوقيــر للأســمدة لإدراجهــا فــى صــدارة أفضــل ١٠٠ شــركة أداءً بالســوق المصريـة خلال عـام ٢٠٢٤ والـذي نظمتـه مجلـة أمـوال الغـد الأقتصاديـة كما أدرجت شركة أبوقيـر للأسـمدة فـي تصنيـف مجلـة فوربـس الشـرق الأوسط ضمـن قائمـة أقـوى ٥٠ شـركة عامـة فـي مصـر لعـام ٢٠٢٥ .



وأنطلاقـاً مـن أهميـة المحافظـة علـى البيئـة والحـد مـن الممارسـات التـى مـن شأنها أن تؤثر سلباً على كوكب الأرض وأستنزاف مـوارده الطبيعيـة، أولت شركة أبوقيـر للأسـمدة برئاسـة المهنـدس هانـي ضاحـي رئيـس مجلس الإدارة والعضو المنتدب، أهتماما كبيـرا بهـذه القضيـة، وحققـت تقدماً ملحوظاً في مجال التوافق البيئي والمسئولية المجتمعية، حيث تـم إنشـاء محطـات رصـد بيئـى داخـل المصانـع لقيـاس نسـبة تلـوث الهـواء داخـل الشـركة وبلـغ إجمالـي كميـة الخفـض السـنوي للإنبعاثــات نحو ١,٥ مليون طن مكافئ CO2e ، كما تم تشغيل أول محطة طاقة شمسية فوق سطح مبنى النادي الاجتماعي للشركة بقدره ١١٧ كيلو وات لتوفيـر اسـتهلاك طاقـة كهربيـة تقـدر بنحـو ٢٥٠ ألـف جنيـه سـنويا وتقليـل انبعاثـات ثانـي أكسـيد الكربـون بنحـو ١٧٥ طـن سـنوياً وجـاري تنفيذ محطات طاقة شمسية فوق مبانى الشركة بقدرة ٢٫٦ ميجاوات لتقليـل استهلاك الكهربـاء مـن شـبكة ومولـدات الكهربـاء الداخليـة كمـا سيتم السير في إجراءات المرحلة الثانية من المشروع لتنفيذ محطات طاقــة شمســية فــي حــدود ٢,٥-٣ ميجــاوات .

### Forbes • EGYPT'S TOP 50 LISTED **COMPANIES 2025**

👊 أبوقير للأسمدة والصناعات



إضافة إلى إقامة مشروع وحدة إزالة الأملاح وأفتتاح وحدة معالجة مياه الصرف الصناعى وإعادة أستخدامها ZLD والتى تعد واحدة من أكبر وحدات معالجة مياه الصرف الصناعى والتى جاءت إقامتها، تماشياً مع التوجه العالمى وخطة الدولة المصرية نحو التوسع فى إقامة مشروعات صديقة للبيئة وترشيد الاستهلاك.

علاوة على مشروع الإحلال الجزئى للغاز الطبيعى بالهيدروجيـن الأخضـر والـذى يهـدف إلـى رفـع الطاقـة الإنتاجيـة لمصنـع أبوقيـر ١ بنحـو ١٠٠ طن/يـوم وإحلال جـزء مـن كميـة الغـاز الطبيعـى المسـتهلك فـى مصنـع الأمونيـا أبوقيـر ٢ و٣ بالهيدروجيـن الأخضـر.



وتماشياً مع رؤية مصر ٢٠٣٠، تم أصدار ثلاثة تقارير للأستدامة لتوضيح مبادرات الشركة فى تحقيق التوافق البيئى فى كافة الأنشطة وخفض البصمة الكربونية للشركة والتقدم المحرز فى تحقيق أهداف التنمية المستدامة، يأتى هذا الى جانب خطط وأستراتيجيات الشركة نحو تنفيذ برنامج للتحول الرقمى بالتعاون مع شركة SAP العالمية لتنفيذ برنامج ERP .



وتسـتمر الشـركة فـى الأهتمـام بأبنائهـا العامليـن ورأسـمالها البشـرى لكونــه الأهــم فـى منظومــة التقــدم وركيــزة محوريــة لتحقيــق النجــاح. حيــث أنتهجــت الشــركة سياســة جديـــدة متطـــورة تتعلــق بالسلامــة والحمايـة والاســتدامة ممـا كان لــه الاثــر فـى تشــغيل المصانــع بطريقــة آمنــة و للعــام الســادس علــى التوالــى بلــغ أجمالــى عــدد ســاعات العمــل المتصلــة بــدون إصابــات مقعــدة حوالــى ٧٠ مليــون ســاعة عمــل .

وتبذل الشركة جهـودا كبيـرة فـى تأهيـل الكـوادر العاملـة مـن خلال عقــد العديــد مــن البرامــج التدريبيــة وورش العمــل و تبنــى برنامــج تأهيـــلى للكـوادر الشابــة لأعدادهـا للقيـادة مســتقبلا وإعـادة تأهيــل العمالــة لزيــادة كفاءتهــا.

البترول - أغسطس - سبتمبر ٢٠٢٥ - ٦٥

YOUR INTEGRATED SERVICES PROVIDER







تأسست شركة مصر للصيانة منذ عام ١٩٩٧ كجزء أساسى من منظومة قطاع البترول المصري، وفي ظل العديد من التحديات حققت شركة مصر للصيانة نجاحا متميزا حيث تنامى ميراث الشركة من الخبرات الهندسية المدعمة بالكفاءات القيادية مماساهم فى دفع عجلة التنمية المحليه والمشاركة بدور ملموس فى تطبيق سياسات وزارة

البترول المصرية للحفاظ على معدلات الأنتاج والتطوير سعيا نحو التنمية المستدامة لقطاع البترول المصرى وتماشيا مع الخطة الأستراتيجية طويلة المدى للدولة - رؤيه مصر ٢٠٣٠ - مدعومة في ذلك بقوة بشرية تزيد عن ١١٠٠ مهندس وفني وعامل وموظف كما حرصت الشركة علي تقديم خبراتها في مجالات الصيانة الشاملة وصيانة التوربينات و إعادة تأهيل المعدات الثابتة والمشروعات المتكاملة والانشاءات والتطوير وإدارة المباني والمنشآت لجميع قطاعات الدولة بالأضافة الي نشاطها خارج مصر كالعراق والاردن وليبيا والسعودية وموزمبيق والسودان. كما حرصت شركة مصر للصيانة على إستمرارية المشاركة في الميثاق العالمي للامم المتحدة مع العمل على دمج و تكامل أهداف الشركة و محاور برنامجها الإستراتيجي مع أهداف التنمية المستدامة ومبادئها، بالاضافة الي زيادة الوعي و الإدراك لكافة العاملين بالشركة لمفهومها.

YEARS OF SUCCESS