

منتدى الشرق الأوسط لتخفيض حرق الغاز وطرق استخدامه

مناقشة الإختلال في التوازن ما بين عرض وطلب الغاز

مسقط ، 10-11 مايو

الحدث برعاية الشراكة العالمية لتخفيض حرق الغاز التابعة للبنك الدولي (GGFR) ، ومصدر للكربون.

وبدعم من شركتي توتال، وشل، ووزارة النفط والغاز العمانية.

انضموا إلى أبرز الخبراء الإقليميين والدوليين لمناقشة:

- تحليل الفرص والتحديات لمشاريع خفض حرق الغاز في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا.
- فهم السبل التي يمكن لأدوات آلية التنمية النظيفة من خلالها أن تجعل مشاريع خفض حرق الغاز مجدية اقتصادياً.
- القيام بمشاريع بينيه للدول والشركات من أجل العمل المشترك معها للحد من حرق الغاز.

### مواجهة التحديات واستغلال الفرص

- لدى بعض من دول الشرق الأوسط أكبر احتياطات غاز في العالم في الوقت الذي تعاني فيه دول اخرى في العالم من قلة الإمداد.
- تنوي بعض الدول استيراد الغاز بينما تقوم بحرق كميات كبيرة من الغاز المصاحب.
- تقوم بعض الدول باستخدام الوقود الثقيل لتوليد الكهرباء في الوقت الذي تستمر فيه بحرق الغاز المصاحب.
- لا تعمل بعض من مشاريع الغاز الطبيعي المسال في المنطقة بكامل طاقتها.

## الاعتراف بالحقائق

- يمثل خفض حرق الغاز وزيادة استخدام الغاز الطبيعي الذي يعد أنظف وقود أحفوري مساهمة فعالة في المساعي الدولية الرامية للحد من آثار تغير المناخ وكفاءة الطاقة.
- تعد منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا ثاني أعلى منطقة في العالم من حيث معدلات حرق الغاز المصاحب.
- معدل حرق الغاز المصاحب في منطقة الشرق الأوسط تبلغ حوالي 30 بليون متر مكعب، أي ما يكفي لتغذية مصنع للغاز الطبيعي المسال بطاقة انتاجية تبلغ 20 مليون طن متري، أو 6 وحدات للغاز الطبيعي المسال متوسطة الحجم.
- تعد إيران، والعراق، والجزائر، وقطر، والمملكة العربية السعودية، وسلطنة عمان، والكويت من ضمن أعلى 20 دولة في العالم في معدلات حرق الغاز.