

اقتناص فرصة سانحة في أزمة الغاز بين حكومة إقليم كردستان وبغداد

بواسطة محمد عبد مزعل الغبودي (ar/experts/mhmd-bd-mzl-albwdy/)

فبراير

متوفر أيضًا باللغات:

(English (/policy-analysis/taking-advantage-window-opportunity-kr-g-baghdad-gas-standoff/))

عن المؤلفين



محمد عبد مزعل الغبودي (ar/experts/mhmd-bd-mzl-albwdy/)

الدكتور محمد عبد مزعل الغبودي هو خبير في مركز بحوث وتطوير البترول (PRDC).



تحليل موجز

من خلال وضع استراتيجية مشتركة للتنمية في شمال العراق يمكن أن تتشكل رؤية للمصالحة والتسوية البناءة للخلافات القائمة بين حكومة إقليم كردستان والحكومة الاتحادية العراقية في ما يتعلق بإدارة موارد الطاقة في إقليم كردستان العراق

تقدر احتياطيات العراق من الغاز بـ 3.74 تريليون متر مكعب (132 تريليون قدم مكعب) في معظم أراضيه و 20 - 40 (تريليون قدم مكعب) في شمال العراق في محافظة السليمانية في إقليم كردستان العراق ويمكن لهذه الحقول التي تم تطويرها بطريقة بناءة وعملية أن تساعد بشكل كبير في تلبية الطلب المحلي على الطاقة في شمال العراق إلا أن ما تشهده البلاد منذ زمن طويل من نقص في الاستثمار والبنية التحتية إلى جانب العلاقات المتوترة بين الحكومة الاتحادية العراقية وحكومة إقليم كردستان أدى إلى عرقلة الاستغلال التام لهذه الموارد

علاوة على ذلك لا تزال الخلافات قائمة بين الحكومة الاتحادية العراقية وحكومة إقليم كردستان حول تفسير المادة 112 من الدستور العراقي المتعلقة بإدارة الموارد فعلى الرغم من اقتراب إقليم كردستان والحكومة الاتحادية العراقية من التوصل لاتفاق في شباط/فبراير 2007 والاتفاق على مشروع قانون النفط والغاز الاتحادي من قبل جميع الأطراف اختارت حكومة إقليم كردستان في ذلك الوقت من جانب واحد إدارة مواردها في إقليم كردستان بشكل مستقل

تشكل الإشارات الأخيرة إلى انفتاح حكومة إقليم كردستان المتزايد تجاه التعاون مع الحكومة الاتحادية العراقية فرصة فريدة للتعاون على تطوير حقول الغاز هذه وقد شهد موقف حكومة إقليم كردستان تحولاً كبيراً ومحموداً منذ إغلاق خط الأنابيب الممتد بين العراق وتركيا إذ بذلت جهوداً حثيثة لتسوية خلافاتها مع الحكومة الاتحادية العراقية التي قامت بالمثل وتجدر الإشارة إلى أن الجانبين ركزا مؤخراً على تبسيط عقود النفط الخاصة بحكومة إقليم كردستان لتحظى بقبول وزارة النفط وعلى وجه التحديد أبدى رئيس وزراء حكومة إقليم كردستان مؤخراً اهتماماً بإرسال فرق للتفاوض ووافق من حيث المبدأ على معايير إدارة الموارد ويحدث ذلك بعيداً عن قضية تكاليف خط الأنابيب للبرميل الواحد التي لا زالت عالقة

وفي السياق نفسه تتوقع وزارة النفط الاتحادية إجراء مفاوضات مع حكومة إقليم كردستان باعتبارها هيئة موحدة ذات موقف واضح في ما يتعلق بتعاونها المستقبلي مع وزارة النفط ولكن هذه ليست الحال إذ لا تزال الخلافات قائمة في الرؤية والأجندات ضمن

حكومة إقليم كردستان في ما يتعلق بتطوير حقول الغاز

وإذا توصل الطرفان في نهاية المطاف إلى تسوية هذه الخلافات فقد تبرز فرص جديدة ومهمة للتعاون الكبير والبناء في مجال تطوير قطاع الطاقة وتحديداً الغاز الطبيعي والغاز المصاحب بما في ذلك المشاركة الدولية النشطة

حقول الغاز الطبيعي في إقليم كردستان العراق: الوضع الحالي

أغلب الغاز الموجود في العراق هو الغاز "المصاحب" المرتبط بحقول النفط العملاقة الموجودة في جنوب العراق إلى جانب الغاز الحر غير المطورة بالكامل في حقل عكاز غرب العراق وفي المنصورية شرق العراق وفي حين يحتوي إقليم كردستان العراق على العديد من حقول الغاز إلا أن معظمها لا يزال غير مطور

يعدّ حقل "خورمور" حقل الغاز الطبيعي المنتج الوحيد في الأراضي الخاضعة لإدارة إقليم كردستان العراق ويشغله اتحاد دولي برئاسة شركة إقليمية يبلغ مستوى إنتاج الغاز الحالي 430 مليون قدم مكعب قياسي بالإضافة إلى 15 ألف برميل من متكثف الغاز الطبيعي و1000 برميل من الغاز النفطي المسال ويغذي خط أنابيب بطول 180 كيلومتراً ثلاث محطات كبيرة لتوليد الطاقة بنظام الدورة المركبة تقع اثنتان منها في السليمانية وواحدة في أربيل بقدرة إجمالية مركبة تبلغ 3500 ميغاوات ولكن نتيجة القيود الحالية التي تطال إنتاج الغاز في حقل "خورمور" لا يتجاوز إنتاج المحطات من الكهرباء 2000 ميغاوات في حين أن احتياجات إقليم كردستان العراق من الطاقة تقدر بـ 5500 ميغاوات في الشتاء و7000 ميغاوات في الصيف

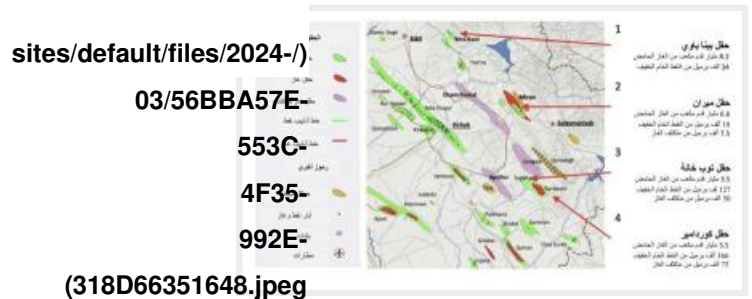
وبجري حالياً العمل على توسيع (<https://www.danagas.com/operations/kri>) المرافق القائمة في "خورمور" لزيادة الإنتاج بمقدار 250 مليون قدم مكعب قياسي يومياً ومن المتوقع أن ينتهي بحلول نهاية العام 2024. وينبغي أن تكون هذه الزيادة كافية لتوفير الوقود لتوليد الكهرباء وتلبية طلب إقليم كردستان العراق بالكامل

هذا وقد منحت حكومة إقليم كردستان في العام 2007 حقل الغاز الحامض الكبير "جمجمال" الذي تم اكتشافه في ثلاثينات القرن الماضي للاتحاد ذاته الذي يدير حقل "خورمور" بهدف تطويره إلا أن الاتحاد لم يطوّر "جمجمال" ومن المستبعد تطويره على المدى القريب نظراً للتوترات المستمرة المتعلقة بتطوير الغاز في إقليم كردستان العراق

يقع الحقلان على حدود محافظتي "كركوك" و"صلاح الدين". وتعتبر العلاقة بين الاتحاد المشغل لحقل غاز "خورمور" وحكومة إقليم كردستان معقدة ومتقلبة جداً إذ قضى قرار تحكيم بأن تمنح وزارة الثروات الطبيعية في حكومة إقليم كردستان الاتحاد المشغل مبلغ 2.2 مليار دولار كما كثرت أيضاً قضايا التحكيم والتسويات خارج المحكمة بين المساهمين الرئيسيين وشركائهم في الاتحاد

وحاول الاتحاد المشغل لحقل غاز "خورمور" أيضاً الدخول في مفاوضات مع وزارة النفط لتزويد "شركة نفط الشمال" بالغاز الخام ومع ذلك تبرز هنا مشكلة قانونية وهي أن منطقة خورمور تعتبر من المناطق المتنازع عليها بين بغداد وأربيل وليست منطقة معترف بها من قبل حكومة إقليم كردستان وبالتالي بالنسبة للحكومة الاتحادية فإن شراء الغاز من "خورمور" يعني شراء الغاز الخاص بها

هناك تعقيد آخر في مثل هذا السيناريو المحتمل وهو أن الغاز غير المعالج الذي يتم توفيره من حقل "خورمور" يجب أن يتم تسليمه لشركة نفط الشمال ومعالجته في منشآت معالجة جديدة مما يعني إنفاق مئات الملايين من الدولارات وبيع الغاز بسعر تعاوني لشركة غاز الشمال مما يعني أن شركة نفط الشمال تخسر المال من هذا الحقل



ومن النهج البناء والعملية التي قد تساعد بغداد على الاستفادة من موارد الطاقة التي يوفّرها حقل "خورمور" أن تواصل وزارة الثروات الطبيعية في حكومة إقليم كردستان انخراطها المباشر مع الاتحاد الحالي المشغل للحقل لتحويل الغاز إلى كهرباء داخل إقليم كردستان ومن ثم نقله إلى أنحاء أخرى من العراق لتستفيد بالتالي تلك المناطق بشكل غير مباشر من غاز حقل "خورمور". وباعتماد هذا النهج يمكن لوزارة النفط تفادي مشروع ينطوي على إنفاق رأسمالي مرتفع ونتائج لن تتحقق إلا على المدى الطويل إذا انخرطت

بنفسها في الحقل كما يمكن لـ "شركة نفط الشمال" الحصول على الغاز الخام من "خورمور" ومعالجته ومن ثم تسليمه إلى "شركة غاز الشمال" بسعر مدعوم محققة خسارة في حين تسلم الأخيرة الغاز إلى وزارة الكهرباء بخسارة تعدّ الاستفادة من "نقل الغاز عبر الكابلات" طريقة أسرع وأكثر كفاءة لاستغلال هذا المورد من خلال القطاع الخاص الحالي في إقليم كردستان العراق وتسليمه مباشرة إلى المستهلك في أنحاء أخرى من العراق على شكل كهرباء

لا تخضع الحقول المكتشفة ولكن غير المطورة في "بينا باوي" و"ميران" و"توب خانة" حاليًا لأي اتفاقيات حول مشاركة الإنتاج ولكن تم التعاقد مع شركة تشغيل كندية بشأن حقل "كوردامير" غير المطور بدوره وفي هذا الإطار يكمن التحدي الرئيسي المتعلق بهذه الحقول في ما تحتويه من كميات كبيرة من الكبريت والحاجة إلى حلول تقنية معقدة كثيفة رأس المال لمعالجة الكبريت والتخلص منه وفي هذا السياق لن يكون تطوير هذه الحقول عمليًا إلا إذا تم استخدام الغاز لتوليد الكهرباء بما يلبي الطلب المحلي داخل العراق وكل هذه الحقول قابلة للتطوير المشترك من قبل وزارة النفط في الحكومة الاتحادية العراقية ووزارة الثروات الطبيعية في حكومة إقليم كردستان بما يصب في مصلحة العراق بأكمله

تجدر الإشارة إلى أن حكومة إقليم كردستان حققت أيضًا نجاحات سابقة في جذب شركات النفط العالمية بسرعة بعد العام 2006 من الشركات الصغيرة جدًا إلى بعض الشركات الكبرى للتنقيب وتطوير حقول النفط والغاز في إقليم كردستان ولا سيما التطوير السريع للغاز الطبيعي في ظل ظروف صعبة جدًا ويمكن للعراق أن يستفيد كثيرًا من التوسع في هذه التجربة الإيجابية في إقليم كردستان العراق

علاقات حكومة إقليم كردستان مع تركيا

تمارس السلطات التركية نفوذًا ماليًا وسياسيًا كبيرًا على حكومة إقليم كردستان وتتحكم تركيا بالوصول عبر الموانئ البحرية والحدود البرية مع العراق مباشرة إلى إقليم كردستان العراق وبالمجال الجوي فوق تركيا وبالتالي الطريق الجوي المؤدي إلى إقليم كردستان وكما تبين مؤخرًا أدى توقف الصادرات عبر خط الأنابيب من إقليم كردستان العراق إلى تركيا إلى شل الاقتصاد المحلي في الإقليم وقد شهدت العلاقات بين السلطات التركية و"الاتحاد الوطني الكردستاني" الذي يسيطر على محافظة السليمانية التي تضم معظم موارد الغاز تدهورًا كبيرًا خلال العامين الفائتين

وفى الآونة الأخيرة كان الموقف التفاوضي لحكومة إقليم كردستان مع وزارة النفط يتأثر بشكل غير متكافئ بالمصالح الوطنية والاقتصادية التركية ومن الجدير بالذكر أن تركيا حريصة على التحكم بإنتاج موارد الغاز والوصول إليها في شمال العراق فضلًا عن الاستفادة تجاريًا من الطاقة منخفضة التكلفة لتلبية احتياجاتها المحلية وتنويع سبل وصولها إلى مصادر الغاز

ومع ذلك يجب إعادة النظر في هذه العلاقة في إطار إعادة تصور علاقة الطاقة بين حكومة إقليم كردستان وبغداد فالعراق يعاني من نقص هائل في الطاقة ويحتاج إلى كل الغاز المتوفر لتلبية الاحتياجات المحلية في المستقبل المنظور ونظرًا للطلب المحلي المرتفع والمتزايد على الطاقة في العراق ينبغي أن ينصب التركيز الوطني على تلبية هذا الطلب ومنحه الأولوية من خلال تطوير حقول الغاز الطبيعي المكتشفة وكذلك استغلال الغاز المصاحب ومن غير الملائم التحدث عن صادرات الغاز في هذه المرحلة إلا بعد تلبية هذا الطلب المحلي

تتوقع وزارة النفط الاتحادية إجراء مفاوضات مع حكومة إقليم كردستان باعتبارها هيئة موحدة ذات موقف واضح في ما يتعلق بتعاونها المستقبلي مع وزارة النفط ولكن هذه ليست الحال إذ لذا تزال الخلافات قائمة في الرؤية والأجندات ضمن حكومة إقليم كردستان في ما يتعلق بتطوير حقول الغاز التي تقع بشكل رئيسي في محافظة السليمانية

تجدر الإشارة إلى أن حكومة إقليم كردستان حققت أيضًا نجاحات سابقة في جذب شركات النفط العالمية بسرعة بعد العام 2006 من الشركات الصغيرة جدًا إلى بعض الشركات الكبرى للتنقيب وتطوير حقول النفط والغاز في إقليم كردستان ولا سيما التطوير السريع للغاز الطبيعي في ظل ظروف صعبة جدًا ويمكن للعراق أن يستفيد كثيرًا من التوسع في هذه التجربة الإيجابية في إقليم كردستان العراق

تتم صادرات النفط الخام من إقليم كردستان عبر خط أنابيب شركة خطوط أنابيب كردستان الذي تم بناؤه وهو مملوك للقطاع الخاص بما في ذلك ملكية أجنبية كبيرة وخلال المفاوضات الأخيرة بين حكومة العراق وحكومة إقليم كردستان كانت العقبة الواضحة الوحيدة المتبقية هي الجدوى الاقتصادية لخط أنابيب شركة خطوط أنابيب كردستان وهو أمر غير مبرر حيث ترفض وزارة النفط استخدام خط أنابيب شركة خطوط أنابيب كردستان بموجب الشروط الحالية وتفكر في البحث عن طرق بديلة

النتيجة المرجوة

عند تسوية الخلافات المتبقية والتوصل إلى اتفاق بين وزارة النفط ووزارة الثروات الطبيعية في حكومة إقليم كردستان يجب أن يتمكن الكيانان من التعاون بشكل وثيق لتطوير موارد الطاقة بشكل مشترك من خلال آلية تعاون وينبغي إعطاء الأولوية في هذا التعاون لحقول الغاز في إقليم كردستان العراق إذ تبرز حاجة ماسة إلى الغاز لتوليد الكهرباء في جميع أنحاء العراق في حين أن تطوير حقول

الغاز هذه هو مشروع معقد وكثيف رأس المال يمكن أن يستفيد من دعم الدولة

يتوفر مثالان على استخدام الغاز المصاحب لتوليد الكهرباء يتعلق الأول بحقل "كورمالا" الذي يستخدم حوالي 110 ملايين قدم مكعب قياسي في اليوم من الغاز المصاحب كوقود لإنتاج الكهرباء في محطة كهرباء "كورمالا" في أربيل بالإضافة إلى ذلك تمكنت وزارة الثروات الطبيعية في حكومة إقليم كردستان من الاستغلال السريع لحوالي 40 مليون قدم مكعب قياسي في اليوم من غاز الشعلة الخام من حقل "كرميان" الذي يغذي محطة كهرباء محلية وهذا مثال عن مشروع "نقل الغاز عبر الكابلات" حيث يتم تصدير بعض الكهرباء إلى أجزاء أخرى من العراق

يوضح هذان المثالان كيف يمكن لوزارة النفط في الحكومة الاتحادية العراقية ووزارة الثروات الطبيعية في حكومة إقليم كردستان التعاون لتطوير مشاريع مستقبلية وتتوفر فرص أخرى مهمة في ما يخص الغاز المصاحب من حقول محافظة دهوك ولكنها تترافق مع تحديات أكبر نظرًا لارتفاع نسبة الكبريت في الغاز

وينبغي لمثل هذا التعاون أن يأخذ في الاعتبار إنشاء شركة طاقة وطنية مستقلة مدعومة من الحكومة الفيدرالية تتمحور حول إقليم كردستان العراق ويكون مقرها فيه على غرار شركات النفط العراقية الإقليمية أو القائمة في المحافظات قد لا تقتصر أنشطة هذا الكيان على النفط والغاز بل قد تشمل أيضًا استغلال غاز الشعلة وتوزيع الطاقة مما يوفر فرصة للخروج بسيناريو مربح بالنسبة لبغداد وأربيل

موصى به



ARTICLES & TESTIMONY

[Israel Needs a New Strategy](#)

//



Dennis Ross

(/policy-analysis/israel-needs-new-strategy)



ARTICLES & TESTIMONY

[There's No Such Thing as a "Ramadan Truce"](#)

//



Robert Satloff

(/policy-analysis/theres-no-such-thing-ramadan-truce)



تحليل موجز

[إيران تحاول إخراج الولايات المتحدة من سوريا عبر محافظة الحسكة](#)

مارس



رينا نتجيس،

سامر الأحمد

(ar/policy-analysis/ayran-thawl-akhraj-alwlayat-almthdt-mn-swrya-br-mhafzt-alhskt/)

TOPICS

[الطاقة والاقتصاد \(ar/policy-analysis/altaqt-walaqtsad/\)](#)

المناطق والبلدان

[العراق \(ar/policy-analysis/alraq/\)](#)