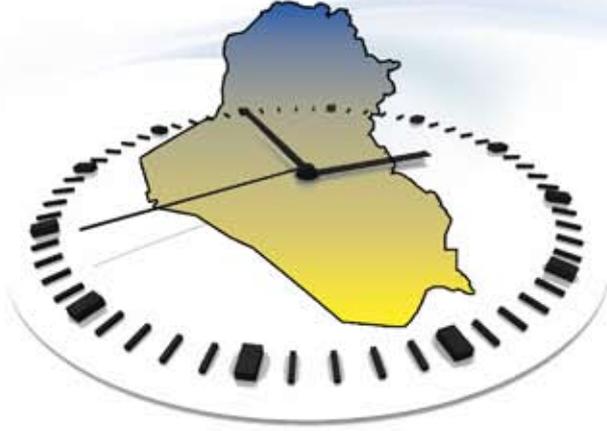


مركز الدراسات الاستراتيجية - جامعة كربلاء

Center for Strategic Studies



العراق

في مراكز الأبحاث الأمريكية

نشرة استراتيجية يومية تصدر عن مركز الدراسات الاستراتيجية - جامعة كربلاء / الاثنين ٤-٣-٢٠١٣ / السنة الأولى / العدد السابع





مركز الدراسات الاستراتيجية/جامعة كربلاء

التفكير الاستراتيجي في القرآن الكريم

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَامًا وَقُعُودًا وَعَلَىٰ جُنُوبِهِمْ
وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ
هَذَا بَاطِلًا سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ﴾

﴿آل عمران / ١٩١﴾

العراق

في مراكز الأبحاث الأمريكية

رئيس التحرير

المهندس عماد محمد الحسين

هيئة التحرير

د. محمد منذر جلال

د. نصر محمد علي

د. حسين احمد دخيل

د. حيدر حسين آل طعمة

اعلام المركز

قاسم نصر نايف

الموقع الإلكتروني

احمد ستار جابر

التصميم والاعراف الفني

منتظر التميمي



العراق
في مراكز
الأبحاث
الأمريكية

صدام الحضارات: ما زال كتاباً إستراتيجياً جديراً بالمطالعة والدرس



تفاعل «الغطرسة الغربية» و«التعصب الإسلامي» و«التوكيد الصيني». من المرجح أن تكون علاقة الغرب بالإسلام والصين متوترة على نحو ثابت وعدائي جداً في معظم الأحوال .

- يقول بعض الغربيين بما فيهم الرئيس (كلينتون) ان الغرب ليس بينه وبين الاسلام أي مشكلة، وانما المشكلات موجودة فقط مع بعض المتطرفين الاسلاميين: **الأ أن أربعة عشر قرناً من التاريخ تقول عكس ذلك.**

- إن اسباب **الصراع المتجدد بين الاسلام والغرب** توجد في الاسئلة الاساسية للقوة والثقافة، وطالما ان الاسلام يظل (وسيطلاً) كما هو الاسلام، والغرب يظل (وهذا غير مؤكد) كما هو الغرب، فإن **الصراع الاساسي بين الحضارتين الكبيرتين** واساليب كل منهما في الحياة سوف يستمر في تحديد علاقتهما في المستقبل، كما حددها على مدى الاربعة عشر قرناً السابقة.

- ان حرباً اجتماعية باردة مع الاسلام سوف **تساعد على تقوية الهوية الأوروبية** بشكل عام.

- **المشكلة في الغرب** ليست مع الاصولية الاسلامية، بل **المشكلة في الاسلام، حضارة مختلفة** وشعوبها مقتنعة بتفوقها الثقافي.

ومن خلال استذكار الافكار أعلاه نلاحظ بأن **الاسلام وصعود الصين** يشكلان التحدي الاساسي للولايات المتحدة في القرن الواحد والعشرين. وهذا ما يسهل للمتابع فهم السياسة الامريكية الجديدة تجاه الصين وادراك السبب وراء تحريك الكثير من القطع البحرية الى مناطق قريبة منها .

هذا الكتاب المشهور يعتبر من الكتب الاستراتيجية الواجبة المطالعة والدرس والتأمل، لانه يلقي الضوء الكاشف على كثير من

الظواهر والاحداث الجارية الآن في المنطقة

مثل: **تنظيم القاعدة** والمبالغة بنقل أخباره وتضخيم نشاطاته، أحداث ما يسمى **بالربيع العربي**، تقسيم السودان، الفوضى الشاملة التي تعيشها دول المنطقة، الدعوة الى **الفيديراليات والاقاليم** في ليبيا والعراق، الصراع بين **السلفيين والصوفيين في تونس**، اثاره النعرات الطائفية السنوية الشيعية، **حرق القرآن** في أفغانستان والولايات المتحدة، **الرسوم الكاريكاتيرية** المسيئة للرسول الاكرم (ص)، **تهجير المسيحيين** في بعض دول المنطقة، **تفجير الكنائس**، اثاره الاقباط في مصر، الفتاوى الغربية التي يطرحها بعض السلفيين والوهابيين.... الخ من هذه الاحداث والامور التي لا يصعب على اللبيب الربط بينها وبين الافكار الرئيسية المطروحة في هذا الكتاب، والمعروضة كما يلي:

- بعد الحرب الباردة لم تعد الفروق المائزة بين الشعوب **إيديولوجية أو سياسية أو اقتصادية** وإنما هي **فروق ثقافية** وبناءاً على ذلك تحاول الشعوب أن تجيب على السؤال التالي - **من نحن؟**

- إن **صعود الصين** سوف يخلق توتراً شديداً في الاستقرار العالمي في أوائل القرن الحادي والعشرين.

- **النمو السكاني** في الدول الإسلامية، وبخاصة زيادة نسبة من هم بين الخامسة عشرة والثانية والعشرين | **يقدم مجندين جدد للأصولية والإرهاب والتمرد والهجرة .**

- **ومن المرجح أن تنشأ أخطر الصراعات في المستقبل نتيجة**

لملاحظاتكم واستفساراتكم يرجى الاتصال بإدارة الاعلام

Tel: (00964) 07702820770 Email: info@uokerbala.edu.iq

موقع النشرة على الانترنت www.kerbalacss.uokerbala.edu.iq

ضمن الموقع الالكتروني لمركز الدراسات الاستراتيجية / جامعة كربلاء

التقارير والتحليلات المنشورة لا تعبر بالضرورة عن وجهة نظر المركز



أين نجد الجامعات العراقية في التسلسل العالمي؟

RANKING WEB
OF UNIVERSITIES

١٠٩٦٩	كربلاء/١٤	١٧١٧	دهوك/١
١١٠٨٤	المستنصرية/١٥		
١١٢٣٩	النهرين/١٦	٣١٦٠	بغداد/٢
١١٩٦٥	أهل البيت/١٧	٣٩٤٦	بابل/٣
١٢٩٨٨	القادسية/٢١	٣٩٧٢	التكنولوجية/٤
١٤٢٦٩	صلاح الدين/٢٢	٤٢٩٥	الموصل/٥
١٤٤٣١	واسط/٢٣	٦٣١٧	الكوفة/٦
١٦٠٨٧	ميسان/٢٨	٧١٩١	السليمانية/٨
١٧٩٥١	تكريت/٣٤	٧٩٣٣	البصرة/٩
١٨١٢٢	المتن/٣٥	٩٦٣٣	ديالى/١٠
٢١١٤٢	الرشيد/٥٤	١٠٤٥٤	الانبار/١١

<http://webometrics.info/en>

الجدول أعلاه يبين موقع الجامعات العراقية بين الجامعات في العالم، إذ أن عدد الجامعات والكليات والمؤسسات التعليمية التي أحصاها الجدول هو ٥٤، وأولها **جامعة دهوك** وأخرها **كلية الرشيد الجامعة**، إذ أن تسلسل الأولى هو ١٧١٧ وتسلسل الأخيرة هو ٢١١٤٢، بفارق ضخم هو: ١٩٤٢٥؟! هذا الفارق يثير الكثير من التساؤلات؟ ويحتاج إلى دراسة معمقة؟ وكذلك الفارق بين تسلسل الجامعة الأولى والجامعة التي تليها هو كبير جدا: ١٤٤٢،

اي بين دهوك وبغداد ١٤٤٣ جامعة، لماذا؟

ويمكن تقسيم الجدول أعلاه إلى شرائح متعددة، الأولى هي شريحة الألف، وتمثلها دهوك، والثانية: شريحة الثلاثة آلاف، وتمثلها بغداد وبابل والتكنولوجية، والثالثة: شريحة الأربعة آلاف، وتمثلها الموصل، والرابعة: شريحة الستة آلاف، وتمثلها الكوفة، والخامسة: السبعة آلاف، وتمثلها السليمانية والبصرة، والسادسة: التسعة آلاف، وتمثلها ديالى، والسابعة: العشرة آلاف، وتمثلها الانبار وكربلاء، والثامنة: الاحدى عشرة ألف، وتمثلها المستنصرية والنهرين وأهل البيت، والتاسعة: الثلاثة عشرة ألف، وتمثلها القادسية، والعاشر: شريحة الأربعة عشرة ألف، وتمثلها صلاح الدين وواسط، والحادية عشرة: شريحة السادسة عشرة ألف، وتمثلها ميسان، والثانية عشرة: السابعة عشرة ألف، وتمثلها تكريت، والثالثة عشرة: الثامنة عشرة ألف، وتمثلها المتن، وأخيراً شريحة الاحدى والعشرين ألف.

إن هذه الفوارق الكبيرة بين الجامعات، مما يبعث على التساؤل ويدعو إلى مزيد من البحث والدراسة، وبغض النظر عن الطريقة التي استخدمت في حساب التسلسل وما فيها من نقاط ضعف وسلبات، فإن مجرد وجود مثل هذه الفوارق الكبيرة يؤشر على وجود خلل هيكلية في المؤسسة التعليمية.

، نتوجه بالنداء إلى الجهات المعنية في وزارتنا الموقرة وإلى كل الجامعات المحترمة، للاهتمام بهذا الموضوع الاستراتيجي المهم، ولمحاولة التعرف عن كثب على سبب هذا التسلسل المتدني لجامعاتنا؟

الجامعة اليوم ٤

النفط العراقي: هل سيعيد صياغة

مشهد الطاقة العالمي؟..... ٥

الوضع الامني في العراق اليوم ؟..... ٦

بغداد وأربيل معركة من أجل العراق.. ٧

تساعد التوترات الطائفية على خلفية

تفجيرات بغداد ٨

استمرار تدفق الاسلحة الى سوريا عبر

العراق يضرع أمريكا ١٠

التمن الباهض جرأء عدم التدخل ال

امريكي..... ١١

هل اصبحت بغداد معبراً لنقل الأسلحة

الى طهران ؟ ١٢

هل مسعود البارزاني قومياً حقاً ؟ ... ١٣

البعد الاستراتيجي لثورة الغاز الصخري

الجزء الثاني : الاحتياطات العالمية

من الغاز الصخري..... ١٥

انبوب النفط الكردي- التركي..... ١٦

النفط العراقي: هل سيعيد صياغة مشهد الطاقة العالمي؟

ترجمة وتلخيص: د. نصر محمد علي
مراجعة: د. محمد منذر جلال

الكاتب: بليك كلايتون / Blake Clayton / خبير بالطاقة
في مجلس العلاقات الخارجية في نيويورك / ٢٣ تشرين الاول
/ اكتوبر ٢٠١٢ - صحيفة الغلوبال بوست

ان العراق لديه القدرة على اعادة تشكيل مشهد الطاقة العالمي في السنوات المقبلة وذلك بفضل احتياطاته الضخمة غير المستغلة من النفط، الأمر الذي يجعله في وضع فريد لتحريك سوق النفط العالمية عندما تقع تحت ضغط شديد .

أولها البنية التحتية التي تتضمن المعدات الضرورية ذلك ان خطوط الأنابيب ومحطات التصدير غير كافية لنقل النفط. فضلا عن ذلك يتطلب الأمر بعض الإصلاحات السياسية مثل الإجراءات القانونية والإطار التنظيمي . بعض المشاكل هي لوجستية . ويشير الكاتب الى ارباح عظيمة يمكن ان يجنيها العراق من طفرة الطاقة الكبيرة . وتقدر وكالة الطاقة الدولية ان صادرات النفط يمكن ان تضيف ٥ ترليون

دولار الى اقتصاد العراق في العشرين سنة المقبلة . والنتائج يمكن ان تكون مثيرة للدهشة اذ ان الناتج المحلي الإجمالي للبلد (GDP) سيقفز الى خمسة أمثال مما عليه الآن اذا تحقق هذا النمو . وبالإجمال فان الاقتصاد العراقي سيصبح في العام ٢٠٣٥ تقريبا



على قدم المساواة مع الاقتصاد البرازيلي . لكن هناك مخاطر، إذ يمكن أن تسبب عوائد النفط بمشاكل أكثر مما تقدمه من فوائد . وإذا لم يتم استثمارها بشكل صحيح فان الذهب الأسود سيعيث فسادا في المكونات الأخرى من الاقتصاد العراقي، يدعم ذلك الفساد والنزعة العسكرية وترك البلاد معرضا للتقلبات المفاجئة المؤلمة في أسعار السلع الأساسية . وعلى الرغم من ان الولايات المتحدة حققت ارتفاعا في إنتاج النفط على مدى الخمس سنوات الماضية وساهمت بشكل كبير في إمدادات النفط العالمية ، لكن من المرجح ان يكون العراق اكبر مصدر للنفط خلال العقدين القادمين . والنفط في الشرق الأوسط سيكون حاسما لتغذية الطلب العالمي المتزايد . كما أن مستويات التصدير العراقية من المرجح ان تلعب دورا حاسما في الحفاظ على غطاء الأسعار . ولدى العراق وضعا فريدا في تحريك سوق النفط العالمية عندما يقع تحت ضغط شديد . وفي الختام يرى الكاتب أن الوقت سيكشف ما إذا كان العراق سيحقق أهدافه النبيلة أم سيبقى مجرد سراب .

يسلط الكاتب الضوء في مقالته المنشورة في صحيفة «غلوبل بوست» على الأهمية الإستراتيجية للنفط العراقي على مستقبل الطاقة العالمي، مستهلا ذلك بالتأكيد على حقيقة، إن العراق لديه القدرة على إعادة تشكيل مشهد الطاقة العالمي في السنوات المقبلة وذلك بفضل احتياطاته الضخمة غير المستغلة من النفط . لكن مدى قدرة بغداد على الاستفادة من هذه الفرصة لا يزال امرا بعيد المنال . وأضاف انه وعلى الرغم من عقود الاضطراب وسفك الدماء إلا إن العراق يعد واحدا من الموردن الرئيسيين للنفط في العالم . وبتصديره ما يربو على ثلاثة ملايين برميل يوميا يجعل منه ثالث اكبر دولة مصدرة للنفط . مع الأخذ بعين الاعتبار تعثر صادرات إيران للنفط بسبب العقوبات

الاقتصادية ، فإنها تنتج نصف كمية ما ينتجه العراق يوميا . وفي هذا السياق يلتفت التقرير النظر الى انه وفقا لتقديرات وكالة الطاقة الدولية IEA فان العراق خلال عقد الثلاثينات بعد الالفين قد يضاعف من إنتاجه الحالي متجاوزا القوة الإنتاجية لروسيا بوصفها ثاني اكبر مصدر للنفط في العالم . هذه التوقعات ليست بعيدة المنال فان احتياطيات النفط المؤكدة تضع العراق في المرتبة الخامسة على العالم وهي الدولة الثالثة عشرة من حيث مخزونها من الغاز الطبيعي . والمرتبة الفعلية للعراق هي أعلى بكثير من هذه التقديرات . وبالمقارنة مع البلدان الأخرى المنتجة للنفط لا تزال ارض العراق غير مستكشفة . إذ لا تزال الكثير من جيولوجيتها غير معروفة والتي ربما تحوي كميات كبيرة من النفط . كما ان جزءا كبيرا من النفط تم استكشافه خارج إقليم كردستان وتم ذلك قبل العام ١٩٦٢ . واليوم مع وجود تكنولوجيا أفضل وأسعار مرتفعة من النفط يعني من شبه المؤكد ان احتياطيات كبيرة سيتم اكتشافها . وأضاف الكاتب ان القيادة العراقية تحتاج لإزالة العديد من العقبات .

الوضع الامني في العراق اليوم ؟

ترجمة وتلخيص : د. نصر محمد علي
مراجعة : د. محمد منذر جلال

مقابلة اجراها جويل وينغ Joel Wing مع مايكل نايتس Michael Knights في ٣١ تموز/ يوليو ٢٠١٢ / باحث في معهد واشنطن لسياسات الشرق الادنى ونائب رئيس في جماعة اوليف (شركة امن دولية عملت في العراق).

ليس من المستغرب ان يجمع رئيس الوزراء نوري المالكي كل سلطة يمكن ان يسمح بها النظام . فان مراكمته للسلطة هو شرعي في ظل هذه الظروف . فعلى سبيل المثال كان العراق بحاجة الى قبضة قوية للخروج من الازمة الامنية في العام ٢٠٠٨ . وهذا ما يتطلب مركزية قوية وسيطرة سياسية مباشرة على القوات الامنية . وقد تراكمت بعض السلطات في مجلس الوزراء لان المؤسسات الاخرى ، ولاسيما البرلمان ، متعثرة الامر الذي تسبب بشلل تام .

مع الحكومة الفدرالية ولاسيما في المناطق المتنازع عليها هي خطرة جدا . ويرى **ان الوضع في الموصل وديالى وصلاح الدين اكثر توترا من باقي المحافظات** ، ويرى انه لا توجد منطقة

ضمن هذه المحافظات هي آمنة تماما . ويلفت النظر الى انه في المحافظات الثلاث المذكورها كلها توجد بؤر توتر بين الحكومة المركزية وحكومة اقليم كردستان . اما عن الوضع في جنوب العراق فيرى **ان الحوادث الامنية**

فيها قليلة جدا وهي ذات طبيعة محلية ومقيدة جدا وقوات الامن هناك ليست في حالة تأهب وهي عادة تظهر لاستعراض قوة الحكومة . وفي بابل يؤكد نايتس انها آمنة بفضل العمليات الامنية الحكومية التي قام بها قادة امنيون اشداء والقوات الاضافية التي ارسلت الى المحافظة . الا ان الوضع بدأ بالتدهور في الربع الاول من عام ٢٠١٢ وذلك بسبب عودة **تنظيم القاعدة الى المنطقة** . وعند سؤاله عن الجماعات المسلحة الاخرى الى جانب تنظيم القاعدة كالجماعة النقشبندية البعثية ، يقارن نايتس هذه الجماعات بالقاعدة حيث يرى ان الاخيرة قوة فعلية وذات تنظيم حقيقي واهداف ولها عضوية رسمية وهي تضطلع بالهجمات الرئيسية في السيارات المفخخة والهجمات الانتحارية في العراق . اما بخصوص جماعة الحركة النقشبندية المسلحة (جيش رجال الطريقة النقشبندية JRTN) فهي جماعة مسلحة من البعثيين والقوميين



جاءت المقابلة التي نشرها **معهد واشنطن لسياسات الشرق الادنى** لتسلط الضوء على الوضع الامني في العراق بشكل يغطي انحاء العراق

كافة . وفي صدد الاجابة على تساؤل بخصوص الصورة المشوهة للرأي العام عن العنف في العراق والصورة الحقيقية ، يجيب نايتس ان تقارير وسائل الاعلام تشير الى وجود ٤٠٠-٥٠٠ هجوم ارهابي في العراق شهريا سجلتها التقارير الاعلامية . الا انه يؤكد ، ومن خلال

خبرته بالعمل بشكل مباشر مع قوات الامن العراقية ، انه من المحتمل ان هناك اكثر من ٣٠٠-٥٠٠ من الحوادث الخطرة لم يتم التبليغ عنها . وياخذ مثال على ذلك مدينة **الموصل كمثال على حالة تمثل اقصى درجة من المخاطر** ، حيث ان اغلب السكان هناك يسمعون العديد من الانفجارات البعيدة والمئات من الهجمات شهريا ، وذلك كون اكثر التفجيرات اليوم ذات تركيز عالي كالتقابل الموضوعه تحت السيارات و أدلتها موجودة على شكل دخان وحطام سيارات على الطريق بعد الانفجار وكذلك سيارات الاسعاف المسرعة ، ومن هنا فان اغلب الحوادث لم تذكر في تقارير وسائل اعلام . وأشار ، في معرض اجابته على الوضع في كردستان ، الى ان الامن لا يشكل تحديا حقيقيا في هذه المنطقة والهجمات الارهابية التي تتعرض لها مشابهة لتلك التي تتعرض لها عمان او انقرة او حتى لندن . الا انه يرى ان الحدود الدولية مع ايران وتركيا والداخلية

مقالات استراتيجية

يمكن ان يسمح بها النظام . ومن جانب آخر **فان تشديد قبضته على السلطة هو أمر شرعي** في ظل هذه الظروف. فعلى سبيل المثال كان العراق بحاجة الى قبضة قوية للخروج من الازمة الامنية في عام ٢٠٠٨. وهذا ما يتطلب مركزية قوية والى سيطرة سياسية مباشرة على القوات الامنية. وقد تراكمت بعض السلطات لمجلس الوزراء لان المؤسسات الاخرى ، ولاسيما البرلمان متعثرة، الامر الذي تسبب بشلل تام. وازداد ان العديد من الاطراف داخل العراق وخارجه يعتقدون ان مدة ولايتين يجب ان تكون المدة الاقصى لرئاسة الحكومة ، لانه في نظام مركزي مثل العراق يمكن لاي زعيم أن يصبح استبدادياً في عدد قليل من السنين .

السابقين حافظت الجماعة على تماسكها منذ ٢٠٠٨ وهي تتركز في المثلث المشكل من **جنوب الموصل وكركوك والدور قرب تكريت**، ويبدو انها تتعاون مع الجماعات الاخرى بضمنها تنظيم القاعدة وشنّت هجمات ذكية ضد القوات الامريكية ولم تهاجم المدنيين العراقيين مطلقاً، فضلاً عن وجود عدد من الميليشيات التي تشبه المافيا في العديد من مناطق العراق ، وعملياتها المتنوعة كالسيطرة على عمليات تهريب النفط ونقل الشاحنات، والموانئ، وغالباً ما يتم القبض عليهم من قبل أجهزة الأمن . وفي الختام يركز نايتس افكاره بشأن سؤال مفاده ما إذا كان المالكي سيصبح مستبداً ام لا؟ يرى ان الحكم الاستبدادي في العراق القاعدة وليس الاستثناء ولهذا فليس من المستغرب ان يجمع كل سلطة

بغداد وأربيل معركة من أجل العراق

ترجمة وتلخيص د. حسين سرحان
مراجعة : د. محمد منذر جلال

الكاتب: جوست هلترمان / نائب مدير برنامج الشرق الاوسط وشمال أفريقيا
في مجموعة الازمات الدولية / مجلة ناشنال إنترست في ١٧ / آب / ٢٠١٢

تحاول حكومة اقليم كردستان القفز على مصالح البلاد ككل وتحاول تحقيق مصالحها بصرف النظر عما اذا كانت البيئة التشريعية في العراق تسمح بذلك ام لا . متذرة بأن، الوضع في بغداد قد يؤخر تقديم الخدمات وتحقيق الرفاهية لشعب الاقليم . وبنفس الوقت تستخدم موضوع استثمار النفط كورقة ضغط لتحقيق مآرب اخرى.

مصالح البلاد ككل وتحاول تحقيق مصالحها بصرف النظر عما اذا كانت البيئة التشريعية في العراق تسمح بذلك ام لا . متذرة بأن،



الوضع في بغداد قد يؤخر تقديم الخدمات وتحقيق الرفاهية لشعب الاقليم . وبنفس الوقت تستخدم موضوع استثمار النفط كورقة ضغط لتحقيق مآرب اخرى.

ويرجع الكاتب بداية النزاع بين الحكومة الاتحادية وحكومة الاقليم عندما وقعت حكومة الاقليم عقد استخراج النفط مع شركة النفط الامريكية (اكسون موبيل) بدون موافقة الحكومة الاتحادية واعتراض الاخيرة على توقيع هكذا عقود وتهديدها الشركة المذكورة بعدم منحها عقود استخراج النفط

استعرض الكاتب طبيعة العلاقات بين الحكومة الاتحادية وحكومة اقليم كردستان بدءاً من قلقهما حول طبيعة النظام الاتحادي الفيدرالي في

العراق ومستقبل هذا النظام ، والمناطق المتنازع عليها ، ومخصصات حرس الاقليم ، وحصة الاقليم من الموازنة الاتحادية، ثم أستعرض تطورات علاقتهما خاصة في ما يتعلق بموضوع استثمار النفط .

تبعاً للكاتب لم يسن قانون النفط والغاز الاتحادي الى الآن ولا زالت الخلافات حادة بشأنه ويحتاج إقراره - كما في قوانين مهمة- الى توافقات سياسية جلتها هو خدمة مصالح ضيقة .

وكما هو معروف تحاول حكومة الاقليم القفز على



مقالات استراتيجية

تخوف الجمهورية التركية من ان هذا الشكل من العلاقة قد يقود لتفكك وحدة العراق مما سينعكس سلبا على تركيا وقد يمنح ذلك اكراد تركيا المزيد من الحماس للانفصال على اقل تقدير، خصوصا وان الزمن قد تغير، فأزمة سوريا واحتمالية الحرب بين الولايات المتحدة وايران قد تعيد رسم الحدود في المنطقة . ويختتم الكاتب: ان المعركة الحقيقية حول مستقبل العراق وكردستان ستبقى بعيدة لسنوات عدة .

في الوسط والجنوب ، الا انها لم تتخذ خطوات ملموسة في هذا المجال مما شجع شركات اخرى ك(شيفرون، توتال، جازبروم) على أن تتبع خطى شركة أكسون موبيل ذاتها . وأشار الكاتب كذلك الى قضية مهمة وهي أن حكومة الاقليم تسعى الى أن تأخذ دور الحكومة الاتحادية وتقوم بتصدير النفط الخام عبر تركيا وتأمل بأن تحصل على موافقة الحكومة التركية في ذلك . ويرى الكاتب أن تركيا الى الآن لم تقرر اي شكل لعلاقتها مع حكومة الاقليم لاسيما مع

تصاعد التوترات الطائفية على خلفية تفجيرات بغداد

ترجمة وتلخيص : د. نصر محمد علي
مراجعة : د. محمد منذر جلال

الكاتب: مؤسسة ستراتفور في ٢٣/ كانون الاول / ديسمبر ٢٠١١

ومع انسحاب القوات الامريكية من العراق امتلك الشيعة وسائل قانونية وغير قانونية لتوطيد سلطتهم في العراق (الخطة التي قلبت موازين القوى لصالح ايران) . وبإزاء ذلك سيسعى السنة للحصول على دعم القوى العربية الخارجية التي لها مصلحة مثل المملكة العربية السعودية وان ذلك يمكن ان يحول العراق الى ساحة حرب بالوكالة بين القوى الاقليمية .

السعودية ، الامر الذي يمكن ان يحول العراق الى ساحة حرب بالوكالة بين القوى الاقليمية .

تحليل

يستعرض تقرير ستراتفور في تحليله

هذا ، تفاصيل الهجمات المنسقة التي حصلت في ٢٢ كانون الاول / ديسمبر وفي هذا السياق يؤكد على انه في الوقت الذي لاتزال فيه الكثير من نقاط التفيتش والجدران الكونكريتية في الكثير من انحاء المدينة ، فان بغداد منطقة حضرية كبيرة (مع الحركة اليومية لكميات كبيرة من الافراد والبضائع التي تميز أي مدينة كبيرة جعلت المنع الكامل مثل هذه الهجمات مستحيلا في الواقع) . والاهداف السهلة التي



يرى تقرير ستراتفور ان تفجيرات ٢٢ كانون الأول / ديسمبر في بغداد هي الأكبر والأكثر تنسيقا على العاصمة العراقية منذ آب / أغسطس وان معظمها استهدفت الأحياء الشيعية في المقام الأول . وعلى الرغم من

عدم اعلان اية جماعة مسؤوليتها عن الهجمات، الا ان السنة لديهم الخبرات والمهارات اللازمة ليقوا قوة كبيرة وهائلة . ومع انسحاب القوات الأمريكية من العراق امتلك الشيعة وسائل قانونية وغير قانونية لتوطيد سلطتهم في العراق (الخطة التي قلبت موازين القوى لصالح ايران) . وكرد فعل للسنة فهم سيسعون للحصول على دعم القوى العربية الخارجية التي لها مصلحة مثل المملكة العربية

مقالات استراتيجية

الأوجه لكسر وحدة مجالس الصحوة ، وهو تحالف من شيوخ عشائر السنة والمعروف ايضا بـ ابناء العراق SOI . عناصر هذه الحملة تشمل على الرشوة واللعب على الانقسامات الطائفية الداخلية . الحملة ايضا وظفت امن الدولة واجهزة المخابرات باعتقال وتخويف السنة . تهمة الارهاب هي من الاسلحة المفضلة للحكومة ، **والا تهامات في الغالب تستند على الهيمنة السنية على البلاد أبان حكم صدام حسين والتمرد السني الذي تجذر عقب سقوطه .** سيكون من الصعب المبالغة بالخبرة العملية والخبرة التي تلقى فيه اعضاء ابناء العراق قليلا من الاسلحة والتدريب والمعدات والخبرات العملية اثناء الخدمة في «ابناء العراق» لكن منظماتهم تضم متمردين سابقين بما في ذلك مقاتلين بمهارات قتالية عالية واطباء سابقين في جيش صدام حسين واجهزة الامن والاستخبارات .بالاضافة الى ذلك فان «ابناء العراق» بالتأكيد يتكاملون بقدرات المتشددين الناجين من الحملات الامنية للولايات المتحدة والحكومة العراقية . **ولهذا في الوقت الذي يكون فيه السنة اقلية وهي بلا شك متجانسة فهي تسيطر على مساحات واسعة من البلاد .** وبعض التشكيلات التي يهيمن عليها السنة تمتلك قوة كبيرة وقدرات اذا تم قيادتها الى العمل بشكل متجانس . تفجيرات ٢٢ كانون الاول /ديسمبر اثارته مسالة مدى قدرة هذه التشكيلات القائمة ومدى قدرتها على التصرف . الحكمة املت على بعض الجماعات السنية في استجماع قوتها قبل اتمام الانسحاب النهائي للولايات المتحدة . وفي الواقع فان التخطيط لهجوم منسق على هذا النطاق بدا قبل الانسحاب الامريكي وقبل استهداف المالكي لكبار قيادات السنة . ختاماً يذهب الكاتب ان حجم الهجوم ومدى الاستجابة له ادى الى تزايد التوتر بين السنة والشيعية وهو امر جدير بالذكر . يجب الافتراض ان السنة لديهم القدرة على شن مزيد من الهجمات المشابهة لهجمات ٢٢ كانون الاول /ديسمبر .

وصلت اليها تلك الهجمات لاتعني خرقا كبيرا في جدار الامن الصعب . لكن مع ذلك فان المهاجمين لازالوا يمرون من حول اجهزة المخابرات وكذلك قوات الامن . **الرشوة موجودة في** هذه الحواجز والتقارير تشير الى ان سائق سيارة الاسعاف تحدث في طريقه الى الكرادة مدعيا انه يستجيب الى حالة طارئة . ويؤكد التقرير ايضا الاكثر اهمية من الاضرار هو **توقيت هذه الهجمات .** فالتوترات بين الحكومة العراقية بقيادة رئيس الوزراء الشيعي نوري المالكي والفصائل السنية في البلد تصاعدت منذ عدة أشهر . وفي أعقاب انسحاب القوات الامريكية من العراق تحركت حكومة المالكي بقوة وعلى الفور باستهداف مسؤولين سنة كبار في الحكومة . واحتمال إمكانية انتقام المليشيات السنية في المستقبل لا يمكن استبعاده .الرسالة يفهمها الكثير من المراقبين الذين يضعون الهجمات في السياق الذي يكون فيه السنة لا يقبلون السكوت على التبعية القسرية لبغداد التي يهيمن عليها الشيعة .

التمرد النائم :

لم يهزم التمرد السني بعد الغزو تماما فهناك ولاءات مهمة متبقية لصدام حسين والى النظام البعثي المخلوع . ولم يتم سحق القومية السنية الاوسع بشكل حاسم ولاسيما السنة المهتمين بمواجهة هيمنة الشيعة الكلية على البلاد . وقد اتخذ السنة العراقيون قرارا سياسيا لكسر تحالفهم مع الجهاديين الخارجيين منذ الغزو واصطفوا مع الولايات المتحدة .مع ذلك يمتلك السنة المشاركين في التمرد المهارات والخبرة التي اكتسبوها ليس فقط بتجربتهم الخاصة بقتال المتمردين الجهاديين الاجانب بل الخبرة الكبيرة لمشاركة الكثيرين في جيش صدام حسين . يجب ان نفترض إنهم احتفظوا بكمية من الأسلحة والذخائر والمتفجرات والمواد الأخرى .

حملة المالكي ضد قيادات السنة :

قامت الحكومة التي يهيمن عليها الشيعة بحملة ثانية لاستهداف السنة . هذه الحملة تنطوي على نهج متعدد



استمرار تدفق الاسلحة الى سوريا عبر العراق يفرع أمريكا

ترجمة وتلخيص : د. نصر محمد علي
مراجعة : د. محمد منذر جلال

الكاتب : مايكل غوردن وايرك شمت وتم اراغو في اكاون
الاول /ديسمبر ٢٠١٢ /صحيفة النيويورك تايمز

ان الجهود الامريكية المكرسة لوقف تدفق الاسلحة الايرانية الى سوريا قد تعثرت بسبب احجام العراق عن تفتيش الطائرات التي تحمل الاسلحة عبر مجاله الجوي الى سوريا .بإزاء ذلك أكد رئيس الطيران المدني العراقي على عدم امكانية تفتيش كل هذا العدد من الطائرات المتجهة الى سوريا ، لافتاً النظر الى ان ذلك سيكون مضيعة كبيرة للمال طالما يجب ملئ كل طائرة يتم انزالها بالوقود.

بقضية تفتيش الطائرات المارة عبره الى سوريا . والى ذلك يؤكد علي الموسوي المتحدث باسم رئيس الوزراء نوري المالكي

• • • • • € ويضيف ايضا ان فقدان احدى الطائرات وتفتيشها حال عودتها من سوريا هو خطأ بسيط وليس محاولة متعمدة لمساعدة

الاييرانيين « **الاطء تحدر في بعض الاحيان** » . وذكر مسؤولون اميريكيون ان دعم ايران لسوريا هو امر حيوي لحكومة الاسد ، فبالاطء الى الاسلحة والذخائر التي ترسلها الى سوريا ، فان قوة القدس الايرانية شبه العسكرية ترسل مدرين



ومستشارين ، متكرين في بعض الاحيان بزي الزوار والسياح ورجال الاعمال ، ونقل الاسلحة هذا جاء بعد الفراغ الجوي الاميريكي في ديسمبر الماضي يقابله افتقار العراق الى قوة تقرض سيطرتها على مجالها الجوي . وهناك دليل على التواطؤ بين المسؤولين الايرانيين والعراقيين في عمليات التفتيش ، وفقا للاستخبارات الاميريكية . في حالة واحدة ، امر قاسم سليمان قائد قوة القدس الايرانية بنقل بعض البضائع الانسانية الى سوريا وتم التحقق من ذلك عندما اجبرت الطائرة على الهبوط في ٢٧ اكتوبر . وقد ركزت اجهزة الاستخبارات الاميريكية الكثير من مخاوفها على هادي العامري وزير النقل العراقي وامكانية تواطؤه . والذي يعتقد انه مقرب من الايرانيين ، وهو احد اعضاء الوفد الزائر الاخير الى امريكا مع

جاء في مستهل هذه المقالة ان الجهود الامريكية المكرسة لوقف تدفق الاسلحة الايرانية الى سوريا قد تعثرت بسبب احجام العراق عن تفتيش الطائرات التي تحمل الاسلحة عبر مجاله الجوي الى سوريا ، كما افاد مسؤولون اميريكيون . واضاف الكاتب ، ان استمرار تدفق شحنات الاسلحة ياتي في وقت

حرج للرئيس بشار الاسد الذي يقع تحت ضغط متزايد من المقاتلين المتمردين . ومن هنا فان المر الجوي عبر العراق يعد طريق الامداد الرئيس للاسلحة التي تتضمن الصواريخ والقذائف الصاروخية

وقذائف الهاون . ويلفت الكاتب النظر ، الى ان لايران مصلحة كبيرة في سوريا حيث ان الاخيرة من حلفائها العرب الاوفياء فضلا عن كونها قناة لدعم حركة حزب الله للمقاومة الاسلامية في لبنان . وقد عد فشل الجهود الاميريكية في اقتناع العراقيين بتفتيش الرحلات الجوية الايرانية الى سوريا بشكل منظم ، خيبة امل لادارة اوباما . لابل يؤكد الكاتب على ان ايران قد تلقت بلاغات من مسؤولين عراقيين عن مواعيد عمليات التفتيش ، كما اكد ذلك مسؤولون اميريكيون نقلا عن تقارير سرية من محلي الاستخبارات الاميريكية . ومن هنا فان سوء استخدام المجال الجوي لايزال مصدر قلق للولايات المتحدة . ووسط اتهامات اجهزة الاستخبارات الاميريكية والمسؤولين الاميريكيين بشأن تواطؤ العراق

مقالات استراتيجية

للمال اذ يجب ملئ كل طائرة يتم انزالها بالوقود. وفي الختام سلط الكاتب الضوء في ثايا مقالته على حقيقتين : اولهما ، ان السيد المالكي يشعر بالقلق من ان سقوط بشار الاسد قد يشجع السنة والقوات الكردية في المنطقة وعلى الاخص بالعراق ، والتي يمكن ان تشكل تحدياً للحكومة التي يهيمن عليها الشيعة . اما ثانيهما ، وهي ان الكاتب ألمح الى ان **الاتهامات بشأن تواطؤ العراق بنقل الاسلحة الى سوريا** جاء من مشرعين بارزين ومن ضمنهم السناتور **جون كيري** (ديمقراطي - ماسوتشوستس) الذي كما ذكر انه من المحتمل توليه منصب وزير الخارجية .

رئيس الوزراء ، والى ذلك قال العامري . وعلى هذا يؤكد رئيس الطيران المدني العراقي ناصر بندر ، على عدم وجود اي دليل على ان المسؤولين العراقيين قد سربوا هذه المعلومات الى الايرانيين قائلًا « ان لدينا اوامر بتفتيش اي طائرة نشعر انها مشبوهة » و اضاف « ان الطائرات التي تم تفتيشها تحمل امدادات طبية وملابس فقط. » وفي هذا السياق اكد ايضا على **عدم امكانية تفتيش كل هذا العدد من الطائرات المتجهة الى سوريا** ، لافتاً النظر الى ان ذلك سيكون **مضيعة كبيرة**

التمن الباهض جراء عدم التدخل الامريكي

ترجمة وتلخيص : د. نصر محمد علي
مراجعة : د. محمد منذر جلال

الكاتب: ماكس بوت ١ / ١٢ / ٢٠١٢ - كومنتري مكازين

ان تمن تخلي الولايات المتحدة عن التزامها حيال العراق يشمل ؛ بعث تنظيم القاعدة في العراق وكذلك تصاعد التوترات الطائفية في العراق التي قد تؤدي إلى صراع مسلح مع الاكراد. تجربة العراق تخبرنا مرة اخرى ان إنهاء الحرب ليس بالبساطة بحيث يصل الأمر إلى سحب القوات . وفي الحقيقة ان سحب القوات ربما يقود إلى حرب اكبر ليس فقط في العراق ، بل في سوريا أيضاً .

اعلى الاصوات ، فمن الصعب تصور تعاون علوي مع الايرانيين بالطريقة التي يقوم بها المالكي ، لكن بدلا من ذلك اتخذت الادارة الامريكية وسفيرها في بغداد كرس هيل



Chris Hill ، موقف عدم التدخل الامر الذي سمح للايرانيين من جمع تحالف داعم للمالكي . ويختتم الكاتب مقالته بالقول **ان هذا هو تمن تخلي الولايات المتحدة عن التزامها حيال العراق** وهذا التمن يشمل ؛ بعث تنظيم القاعدة في العراق وكذلك تصاعد التوترات الطائفية في العراق التي قد تؤدي الى صراع مسلح مع الاكراد . تجربة العراق تخبرنا مرة اخرى **ان انتهاء الحرب ليس بالبساطة بحيث يصل الامر الى سحب القوات** . الحقيقة ان سحب القوات ربما يقود الى حرب اكبر ليس فقط في العراق كما بدا ذلك واضحا ، بل في سوريا ايضا . وهذا الدرس لاولئك الذين ينادون بانسحاب مبكر من افغانستان .

يقدم الكاتب في مقالته هذه نقداً للإدارة الامريكية لما عدّه تخليها عن التزامها حيال العراق، مستهلاً ذلك بالقول ، انه ليس من الغريب ان نقرأ عن استمرار تدفق الاسلحة

الايرانية الى سوريا عبر المجال الجوي العراقي . و اضاف الى ان رئيس الوزراء قد وعد ادارة اوباما انه سوف يفتش الطائرات المحلقة فوق بلاده **لكن اثبت ان وعده جوفاء** . ولفت الكاتب النظر الى ان ايران تلقت بلاغات من قبل مسؤولين عراقيين بشأن توقيت عمليات التفتيش نقلا عن تقارير سرية من محلي الاستخبارات الامريكية . ويرى الكاتب ان الوضع سيكون مختلفا لو ان ادارة اوباما قد بذلت جهدا في مواصلة الوجود العسكري الامريكي في العراق بعد عام ٢٠١١ . واكد ان النتائج ستكون مختلفة لو ان ادارة اوباما **تدخلت بشكل اكبر في الانتخابات العراقية لعام ٢٠١٠** الامر الذي يدعم تشكيل حكومة بقيادة اباد علوي ، وهو علماني شيعي يحضى بدعم سني كبير وحاز حزبه على

هل اصبحت بغداد معبراً لنقل الأسلحة الى طهران ؟

ترجمة وتلخيص : د. نصر محمد علي
مراجعة : د. محمد منذر جلال

الكاتبان ، جمشيد Jamsheed (استاذ الدراسات الايرانية والاسلامية والدولية في جامعة انديانا وهو مدير دراسات الشرق الاوسط) وكارول جوكسي : Carol Choksy مدرس مساعد في علم المعلومات في جامعة انديانا والرئيس التنفيذي لشركة إيراد للاستشارات الإستراتيجية / مجلة فوربس بتاريخ ٢٢ / ١٠ / ٢٠١٢ .

ان العراق يمكن ان يكون الطريق غير المباشر لتزويد السلاح من موسكو الى طهران او على الاقل تغض الطرف عن نقل هذه التكنولوجيا الى ايران. اذ ان الاخيرة تتطلع الى الحصول على هذه الاسلحة المتطورة ولا سيما بعد تعاقد العراق مع روسيا على شحنات متطورة منها.

الى الطراز الاحداث لطائرة الـ F16 ، او حتى سرقة الاجهزة والبرمجيات، سيعزز من قدرات ايران الدفاعية ضد القوات الامريكية والبريطانية المتمركزة في الخليج . لا بل سيعزز من قدرات طهران ضد سلاح الجو الاسرائيلي الذي لا يزال يستخدم نماذج متطورة من طائرة الـ F16 .
روسيا على ما يبدو تستجيب للضغوط الدولية بشأن بيع الاسلحة الى ايران



تعاقد العراق مع روسيا على شحنات متطورة منها .

يقوّض النظام العالمي، يمكن الأنظمة المراقبة مثل إيران الحصول على تلك الاسلحة . سهولة الاختراق ، الحدود بين العراق على الدوائر السياسية والادارية في العراق،

F16

F16

F16

F16
#

لكن هل ستكون الولايات المتحدة متأكدة من عدم نقلها الى الحرس الثوري الايراني وسلاح الجو الذي تعتبر طائراته من الطراز القديم ؟ ان الوصول

هل مسعود البارزاني قومياً حقاً ؟

ترجمة وتلخيص : مؤيد الساعدي
مراجعة : د. محمد منذر جلال

الكاتب مايكل روبين Michael Rubin

مؤسسة المشروع الأمريكي في ٢٢ تشرين الاول / ٢٠١٢

على الرغم من ان مسعود بارزاني يصور نفسه في كردستان بوصفه مدافعا عن القومية الكردية الا انه غير معروف في واشنطن بهذه الصفة. فالبارزاني لم يطالب القوات التركية بانهاء احتلالها للعمادية و"كاني ماسي" وغيرها من المدن في كردستان العراق. اذن لماذا يجب على الولايات المتحدة ان تدعم الاستقلال الكردي، في الوقت الذي تفصح تصرفات البارزاني عن خلاف هذه الرغبة ؟

والسنة والشيعية والعرب وغيرهم هي الآن غير موجودة وبلا معنى .

#

لقد حان الوقت لنقول كفى "أ

ب . أدعو جميع

القادة السياسيين العراقيين

في محاولة عاجلة لإيجاد حل

والا سنعود لشعبنا الذي سببت بأي مسار للعمل

الذي يراه مناسباً » ā

فانهم سيؤيدون بشكل ساحق الاستقلال "

لخطاب

القومي



» éççí

ان إقامة دولة مستقلة هو حق

طبعي مشروع لشعبنا »

» ما ارغب به حقاً هو ان éççéé

نرى كردستان مستقلة •

إعلان الاستقلال

الكردي قد يكون وشيكاً »

تقاسم السلطة والشراكة بين الأكراد

مقالات استراتيجية

البارزاني التزم الصمت .
ارتكب الأتراك مذبحه
مذبحة
روبسكي .
يعترض على جهود رئيس
الوزراء نوري المالكي
شراءه الأسلحة
من روسيا وجمهورية التشيك .

. فالبارزاني لم يطالب
القوات التركية بإنهاء احتلالها للعمادية وكاني
ماسي» وغيرها من المدن في كردستان العراق .

لماذا يجب ان
تدعم الولايات المتحدة الاستقلال الكردي، في
الوقت الذي تفصح تصرفات البارزاني عن خلاف
هذه الرغبة ؟

نراه
اصطحب ابنه وابن أخيه الأمر الذي يظهر بأنه
يهتم بالعائلة أكثر.
الأراضي المتنازع عليها
للاهتمام باعماله الشخصية .
سلوك البارزاني هو القاعدة وليس
الاستثناء . وعلى الرغم من انه يصور نفسه في
كردستان بوصفه مدافعا عن القومية الا انه غير
معروف في واشنطن بهذه الصفة .

éçèè # éi



:fl L
AH1-W
" .
èi

البعد الإستراتيجي لثورة الغاز الصخري

الجزء الثاني : الاحتياطيات العالمية من الغاز الصخري

اعداد : د . حيدر حسين آل طعمة

من إجمالي المخزونات العالمية. وهذه الدول هي الصين بمخزونات قدرها ١,٢١٥ تريليون قدم مكعب، والولايات المتحدة ورصيدها ٨٦٢ تريليون قدم مكعب، والأرجنتين وفيها ٧٧٤ تريليون قدم مكعب، والمكسيك بمخزونات ٦٨١ تريليون قدم مكعب. ونصيب الصين من مخزونات الغاز الصخري يعادل نحو ٢٠٢ مليار برميل نفط مكافئ، ويعد الأعلى عالمياً.

ومن المهم التنويه هنا بأن تقديرات المخزونات لا تعني بالضرورة الاحتياطيات المثبتة القابلة للاستخراج، بل تشمل كل الكميات التي تم تحديدها في

المكان، ونسبة كبيرة منها قد لا تكون مجدية للإنتاج، في حين أن الاحتياطيات المثبتة هي الكميات المجدية للإنتاج^(١). ويلاحظ إن عدد كبير من الدول التي تم اكتشاف مخزونات ضخمة من الغاز الصخري فيها لا تملك احتياطيات تذكر من الغاز الطبيعي التقليدي مثل فرنسا وبولندا والبرازيل وجنوب إفريقيا، وهي دول مستوردة للغاز بنسب تراوح بين ٤٥ في المائة للبرازيل و٩٨ في المائة لفرنسا من إجمالي استهلاكها المحلي. هذه المعطيات تشير إلى إمكانية تحول عديد من الدول المستوردة للغاز إلى دول منتجة، وبعضها قد يصبح دولا مصدرة للغاز مستقبلاً.

١- عبد الوهاب السعدون، الغاز الصخري.. هل سيفير خريطة

الطاقة العالمية. نقلا عن:

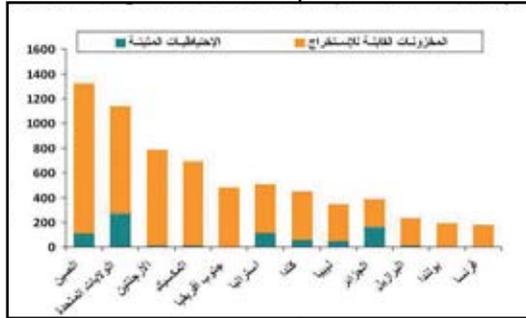
http://www.aleqt.com/201108/05/article_535759.html

ن مخزونات الغاز الصخري كانت معروفة منذ زمن طويل لكن تقنية استخراجها بتكلفة منخفضة بالدرجة الكافية لم تكن متاحة. وبعد عقدين من البحوث التي بدأتها في منتصف الثمانينات شركة MITCHELL ENERGY & DEVELOPMENT CORPORATION الأمريكية، والتي

طورت تقنيات جديدة استخدمتها في حقل بارنيت في شمال ولاية تكساس، أسهمت في خفض تكلفة استخراجها ومهدت السبيل للمباشرة في حفر آبار أخرى للغاز الصخري في ولايتي أركنساس ولويزيانا، ما دشّن مرحلة جديدة أضحت فيها الغاز الصخري

الثروة التي قد تؤدي إلى تغييرات مهمة في مسار تجارة الغاز الدولية. وعلى الرغم من أن تقديرات الاحتياطيات المثبتة من الغاز الصخري تتغير بسرعة تبعا لاكتشافات جديدة تضاف دورياً إلى الأرقام المعلنة، إلا أن أحدث التقديرات المعلنة من قبل إدارة معلومات الطاقة الأمريكية، تشير إلى وجود مخزونات ضخمة من الغاز الصخري في ٢٣ دولة قدرت بنحو ٦,٦٢٢ تريليون قدم مكعب. ويوضح الشكل أعلاه أهم ١٢ دولة في مستوى مخزونات الغاز الصخري المكتشفة والقابلة للاستخراج تقنياً.

كما يبين الشكل أعلاه ان تقديرات مخزونات الغاز الصخري في ١٢ دولة ضخمة جداً، وتتقاسم أربع دول حصة الأسد من مخزونات الغاز الصخري بنسبة تزيد عن ٥٢ في المائة



انبوب النفط الكردي- التركي



من أن المشروع قد يؤدي الي تفكك العراق. وقال هورامي في مؤتمر صحفي في اربيل إن الإقليم يريد خط أنابيب نفطي خاص به وإن العمل يجري حالياً لإنشائه وسيواصل لحين استكمالهِ. وبين هورامي إن الإقليم يستحق ١٧ بالمائة من منتجات العراق النفطية المكررة لكن الحكومة المركزية لا ترسل إليه سوى ٣ بالمائة فقط وطاقتهِ التكريرية غير كافية لتلبية حاجات الطلب المحلي. **وقد تجاوزت كردستان بالفعل شبكة خطوط الأنابيب الاتحادية من خلال نقل كميات صغيرة من الخام في شاحنات عبر الحدود التركية مقابل منتجات نفطية مكررة.** وكان النفط الخام ينقل من حقول كردستان إلى الأسواق العالمية عبر خط أنابيب يمتد إلى تركيا وسيطر عليه بغداد، لكن الصادرات عبر هذا الأنبوب توقفت في ديسمبر/ كانون الأول الماضي من ذروتها التي بلغت حوالي ٢٠٠ الف برميل يوميا بسبب نزاع مع بغداد بشأن مدفوعات الشركات النفطية العاملة في الإقليم. **وطبقا لوكالة رويترز،** فإن الولايات المتحدة تجد إن الحل يكمن في قانون النفط والغاز الوطني الذي تأخر اقراره لأعوام بسبب الصراعات السياسية في العراق بين فصائل السنة والشيعة والأكراد والتي اشتدت حدتها منذ انسحاب القوات الأمريكية.

دخل مشروع انبوب تصدير النفط الخام من حقول كردستان الى ميناء جيهان التركي مرحلة جديدة بعدما اعلن وزير النفط العراقي عبد الكريم لعيبي يوم الاثنين الماضي **ان تركيا ابلغت العراق رفضها مد أي خطوط أنابيب للنفط والغاز من كردستان بدون موافقة حكومة بغداد.** ونقلت وسائل الإعلام عن الوزير قوله ان تركيا ابلغت العراق رسميا انها ترفض مد خط انابيب لتصدير النفط والغاز من إقليم كردستان عبر تركيا دون موافقة الحكومة الاتحادية. وقال علي الموسوي المستشار الإعلامي لرئيس الوزراء العراقي نوري المالكي إن رفض تركيا لخط الأنابيب سيساعد على تقوية العلاقات بين أنقرة وبغداد، وأضاف أن الحكومة ترحب بالخطوة التركية التي ستساعد بدرجة كبيرة على تحقيق الاستقرار في المنطقة وكذلك في تعزيز العلاقات بين الحكومة المركزية والاقليم الكردي.

وكان وزير الموارد الطبيعية في حكومة إقليم كردستان أشتي هورامي قد افصح في وقت سابق عن نية الإقليم لاستئناف العمل بمشروع انبوب النفط الكردي- التركي، **مبيناً إن الإقليم سيمضي قدما في إنشاء خط انابيب خاص به لتصدير النفط إلى تركيا رغم اعتراض الولايات المتحدة بسبب مخاوف**