



المجلة السياسية والدولية

اسم المقال: دور الغاز الطبيعي في تطور الاقتصاد القطري: الملامح والآفاق

اسم الكاتب: م.د. أخلاق قاسم نافل

رابط ثابت: <https://political-encyclopedia.org/library/2235>

تاريخ الاسترداد: 2025/05/06 01:49 +03

الموسوعة السياسية هي مبادرة أكاديمية غير هادفة للربح، تساعد الباحثين والطلاب على الوصول واستخدام وبناء مجموعات أوسع من المحتوى العلمي العربي في مجال علم السياسة واستخدامها في الأرشيف الرقمي الموثوق به لإغناء المحتوى العربي على الإنترنت.

لمزيد من المعلومات حول الموسوعة السياسية – Encyclopedia Political، يرجى التواصل على info@political-encyclopedia.org

استخدامكم لأرشيف مكتبة الموسوعة السياسية – Encyclopedia Political يعني موافقتك على شروط وأحكام الاستخدام

<https://political-encyclopedia.org/terms-of-use>

تم الحصول على هذا المقال من الصفحة الخاصة بالمجلة السياسية والدولية على موقع المجالات الأكاديمية العلمية العراقية ورده في مكتبة الموسوعة السياسية مستوفياً شروط حقوق الملكية الفكرية ومتطلبات رخصة المشاع الإبداعي التي ينضوي المقال تحتها.



دور الغاز الطبيعي في تطور الاقتصاد القطري: اللامح والأفق

م.د. أخلاق قاسم نافل^(*)

المقدمة

بدأت التجارة الدولية في الغاز الطبيعي على نطاق محدود بين الدول المجاورة، ذلك أن الطبيعة الغازية وارتفاع الكلفة الاقتصادية لنقله عبر الانابيب والنقلات عبر البحر جعل منه سلعة محلية على نطاق ضيق في التبادل التجاري، وقد أقيمت أول وحدة لاسالة الغاز الطبيعي (natural Gas) في الجزائر عام ١٩٦٤ ، وبدأت بتزويد كل من (أنكلترا وفرنسا) بكميات لاتتجاوز (١,٥) مليار متر مكعب سنويًا. ثم أعقب ذلك أقامت معامل لأسالة وبناء ناقلات متخصصة في نقلة عبر خطوط مثل الاسكا في اليابان عام ١٩٦٩ .. الخ^(١).

وأتسع حجم تجارة الدولة في الغاز الطبيعي وأخذ ينسل عبر مسافات طويلة بسبب التطور التكنولوجي، وزيادة كفائته في الاستخدام وتوليد الكهرباء بصفة خاصة ، وزيادة دوره في تنمية اقتصادات الدول بشكل عام . إذ بلغ معدل نمو الناتج القومي في الاتحاد السوفيتي خلال عام (١٩٧٥ - ١٩٩٦) حوالي (٦,٨%) سنويًا ، ثم أخذت تنمو التجارة الدولية للغاز الطبيعي وتتطور بتطور نمو الدول .

أهمية البحث

تنطلق أهمية البحث من الأهمية العالمية التي يتمتع بها الغاز الطبيعي ودوره في تطور اقتصادات الدول وزيادة حجم الاحتياطيات الدولية من الغاز المسال الامرالذى يجعل الاعتماد على تلك المادة ضرورة من ضرورات الاقتصاد الوطني، وزيادة دورها على مستوى التجارة الدولية كما هو الحال في دولة قطر.

^(*)جامعة النهرین / كلية العلوم السياسية.

^(١) حسين عبد الله . الغاز الطبيعي : وقود الغد في أنتضار سياسة منسقة عربيةً، مجلة النفط والتعاون العربي ، العدد ٥، أوائل ، الكويت، ١٩٩٦، ص ١٥.

هدف البحث

يهدف البحث الى بيان دور الغاز الطبيعي في تطور الاقتصاد القطري، باعتباره مورد مهم من موارد الطاقة وارتفاع نسبة مساهمة في زيادة معدلات نمو الناتج القومي الاجمالي ، وارتفاع حجم الصادرات القطرية من الغاز، وزيادة حجم الاستثمارات المحلية والاجنبية في هذا المجال، الامر الذي جعل قطر تحل المرتبة الثالثة بالنسبة لاحتياطيات الدولية من الغاز الطبيعي بعد روسيا وأيران.

فرضية البحث

تنطلق فرضية البحث من التساؤل الآتي : هل ساهم حجم الانتاج وكمية الاحتياطي الدولي للغاز الطبيعي في دولة قطر من زيادة نمو اقتصادها منذ اكتشافه حتى الوقت الحاضر؟.

أشكالية البحث

تضمن أشكالية البحث من أن العلاقة ما بين الغاز الطبيعي كونه مورد مهم من موارد الاقتصاد القطري باعتباره متغير مستقل عن بقية الموارد ودوره في الاقتصاد القطري .

منهجية البحث

لغرض كتابة البحث بشكل علمي متكامل تم استخدام المنهج الاستقرائي من خلال الاسلوب التاريخي في دراسة التطور التاريخي للغاز الطبيعي في قطر، والاسلوب الوصفي التحليلي في دراسة تطور الاقتصاد القطري في ضوء الاعتماد على مورد الغاز الطبيعي .

هيكلية البحث

تم تقسيم البحث على ثلاثة مباحث وخاتمة . تضمن المبحث الاول . التطور التاريخي للغاز الطبيعي في قطر وقسم المبحث الى مطلبين. المطلب الاول تضمن التعريف بمفهوم الغاز الطبيعي وانواعه، في حين تضمن المطلب الثاني حقول الغاز الطبيعي وتوزيعاته الجغرافية ، أما المبحث الثاني فتضمن ملامح تطور الاقتصاد القطري بمطلبين أيضا، الاول تضمن مؤشرات الاقتصاد القطري ، في حين تضمن المطلب الثاني تطور القطاعات الاقتصادية في قطر، ثم المبحث الثالث فتضمن آفاق تطور الاقتصاد القطري. واخيراً كانت الخاتمة ختام ما تم التوصل اليه في صفحات هذا البحث ثم استنتاجات وتوصيات .

المبحث الاول

التطور التاريخي للغاز الطبيعي في قطر

دخلت قطر في بداية السبعينيات من القرن الماضي في نادي صناعة النفط والغاز، إذ تم اكتشافه في عام ١٩٧١ وقطعت قطر خطوات طويلة في مسار استثماره بالشكل الذي أصبح يشكل مورد أساسى في الاقتصاد القطري وتطوره عبر مراحل اكتشافه واستثماره وتوريد صناعته ، ولغرض التعرف على ماهية هذا المورد وما هي أنواعه وتوزيعه الجغرافي وتم تقسيم المبحث الى :

المطلب الاول :- التعريف بمفهوم الغاز الطبيعي وأنواعه.

يتميز الغاز الطبيعي كونه سريع الاشتعال وقليل التلوث البيئي ، لذا يعد مورد مثالي من ناحية البيئة، فما يطلقة الغاز الطبيعي من الكربون لا يتجاوز (٦٣،٦٠) طن كربون عند الاشتعال أي ما يعادل طن من النفط .وفي المقابل فإن طن النفط يطلق نحو (٨٢،٨٠) طن كربون بينما يطلق مابعادلة حرارياً من الفحم نحو (١٠٥،١٠٠) طن كربون ، ويتنبأ عن كل طن كربون عند انطلاقه إلى الغلاف الجوي نحو (٤،٣) طن من غاز ثاني أوكسيد الكربون (CO₂) ، وبذلك لا يتجاوز التلوث بالغاز (٦٠٪) مما يناظره من التلوث بالفحم ، فضلاً عن ذلك فإن الغاز الطبيعي يكاد يخلو تماماً من مركبات الكبريت التي تلوث زيت الوقود (المازوت) وتقل فيه نسبة أوكسيد النتروجين (٢). كذلك لا يحتاج الغاز إلى عمليات تحويلية قبل استخدامه مثل تحويل الزيت الخام إلى منتجات مكررة ، وهذا أيضاً مرتبط في الجانب البيئي من حيث التلوث المرتبط بعمليات التكرير .

من ناحية أخرى تساعد طبيعة الغازية على الاتساع بالمواد عند الاشتعال بحيث لا يختلف عنه من الملوثات ، مثل ما يختلف نتيجة لعدم اكمال دورة الاحتراق (أول أوكسيد الكربون وغيره) ، فضلاً عن ذلك أن الغاز الطبيعي يتميز بسهولة نقلة بخطوط للأنابيب والتي تدفن في باطن الأرض فلا تعطل حركة المرور أو استغلال السطح في أنشطة أخرى.

يضاف إلى ذلك ميزة أخرى تتعلق بالكافاءة في الاستخدام ، إذ يستعمل كوقود في الدورة المركبة التي يمكن باستخدامها في رفع كفاءة التوليد بما يزيد عن ثلث الكفاءة العادية لتوليد الكهرباء ، كما وتعتمد بعض صناعات البلاستيك والالياف الصناعية ومنتجات بتروكيماوية أخرى على الميثانين

كمادة حام واستخدامه كوقود للسيارات^(٤) ، إذ تضافرت الجهدود في صناعتي الغاز والسيارات لتوسيع نطاق أستعمالة في قطاع النقل سواء في النقل العام أم نقل البضائع لمسافات قصيرة .

وفي مطلع عام ١٩٩٦ كان في العالم أكثر من مليون سيارة تعمل بالغاز الطبيعي، وأخذ هذا العدد بالارتفاع الامر الذي تطلب التوسع في صناعة الغاز عن طريق إقامة محطات شحن السيارات بالغاز، ثم قيام الدولة بخفض الضرائب المفروضة على الغاز الطبيعي تشجيعاً للتتوسيع في أستعمالة. وأخيراً فإن الغاز الطبيعي قد أزدادت أهميته ليس فقط باعتباره وقوداً مثالياً من حيث سهولة الاستعمال، ومن حيث متطلبات حماية البيئة وتحقيق أهداف ترشيد الطاقة بل أيضاً باعتباره وقوداً يحقق كفاءة أعلى في توليد الكهرباء وباعتباره مادة حام في صناعات عدة أهمها البتروكيميويات.

المطلب الثاني: حقول الغاز الطبيعي في قطر وتوزيعاته الجغرافية .

قطعت قطر خطوات مهمة وطويلة في مسار أستثمار الغاز الطبيعي وحقوله المكتشفة أبتدأً منذ اكتشاف حقل الشمال عام ١٩٧١ حتى أكتمال مشروع بربان القطري عام ٢٠١٥ ، ويمكن التركيز هنا على أهم الخطوات الفعلية في مجال أستثمار حقول الغاز الطبيعي .

أ. يعد حقل الشمال للغاز الطبيعي الذي أكتشف في عام ١٩٧١ من أضخم حقول الغاز الطبيعي في قطر، أذ قدرت أحياطياته في عام ٢٠٠٩ بحدود (٩٠٠) تريليون قدم مكعب أي حوالي (٣٤٠٪) من أحياطيات العالم الا ان أستغلاله لم يتم الأ في أواسط الثمانينيات بسبب زيادة الطلب المحلي في ذلك الوقت^(٥) .

ب. وفي عام ١٩٨٤ أصبحت الخطوط العامة لأستراتيجية أستثماره واضحة ، فالتطوير كان في البداية نحو الاسواق المحلية ، ثم مع تأسيس مشروع مشترك لأنشاء محطة للتسهيل الى تطويره نحو الاسواق العالمية البعيدة وكانت قطر أمام تحدي كبير هو كيفية نقل الغاز الطبيعي المسال الى الاسواق البعيدة .

ج. وتميزت المادة (١٩٨٥-١٩٩٧) وهو العام الذي وصلت فيه اول شحنة من الغاز الطبيعي المسال الى الشواطئ اليابانية ، والاعوام التي لحقتها بالجهود الكبيرة التي بذلت والمتعلقة بالجوانب الفنية والبني

^(٣). أ Ibrahim Ibrahim . فرانك هاريفان . الاقتصاد القطري الماضي والحاضر والمستقبل ، مجلة قطر ساينس كونيكوت ، مجلة الالكترونية على الرابط للامانة العامة للتخطيط التنموي ١٧، سبتمبر ٢٠١٢، ص ٢٢ .

^(٤). أ Ibrahim Ibrahim . فرانك هاريفان . الاقتصاد القطري الماضي والحاضر والمستقبل ، مصدر سابق، ص ١٣ .

التحتية واللوحستية والتسويقية والتمويلية ، ولعبت التطورات الجيوسياسية وتغيرات الطلب على الطاقة في شرق آسيا دوراً هاماً في ذلك^(٤).

ودخلت قطر بفضل هذه الجهود والتطورات سوق الشرق الأوسط للغاز الطبيعي، حيث كانت أسعار الغاز المسال في ذلك الوقت مرتفعة بما يكفي لتحرير الكلفة العالية لمشروع الغاز المسال وبما يسمح لقطر بالوفاء بالتزاماتها المالية المائلة . لكن ذلك لم يعطيها ميزة تنافسية بالنسبة لموردي الغاز الطبيعي المسال (كأندونيسيا ومالزيا) في ذلك الوقت ، الامر الذي دفع بدولة قطر الى أن تجد السبل الكفيلة بتحويلها إلى مورد منافس للغاز المسال في الاسواق العالمية وأتباع طرق أخرى لتصدير الغاز^(٥).

إن التحول إلى مورد عالمي منافس يشكل تحدياً كبيراً ، ففي حالة قطر تبرز جغرافياً بوصفها مشكلة ، أذ أن عدم قرب قطر من أي سوق أستهلاك كبرى حرمها من ميزة نسبية أمام اللاعبين الإقليميين الأقوياء . فكان عليها أن تضع استراتيجية عالمية لغرض تجاوز هذه الاشكالية وتحقيق ميزة تنافسية عالمية ، وكانت تلك الاستراتيجية مبنية على ثلاثة مرتکرات هي :-

١. بناء وأمتلاك سلسة توريد متكاملة بكل حلقاتها كبني الفنية .
٢. تعزيز التكنولوجيا والانتاج بمحج كبرى لتقليل التكاليف.
٣. القيام ببناء سمعة تتمتع بالمصداقية والمرونة كمورد من أجل فتح أسواق جديدة .

و عملت قطر على اتخاذ عدة خطوات فعلية لتطبيق تلك الاستراتيجية وفق التسلسل الزمني لها وكالاتي^(٦):

١. ففي عام ١٩٧١ وبعد اكتشاف حقل الشمال بدأت بتطوير الانشطة التحويلية .
٢. في عام ١٩٧٨ عملت على القيام مشروع محطة تسليم الغاز الطبيعي .
٣. في عام ١٩٨٥ أخذت تعمل على تطوير تلك الحطة من الناحية الفنية وأستخدام التقنية الحديثة من أجل زيادة معدلات الانتاج المعد للتصدير .
٤. أما في عام ١٩٩١ بدأ استخدام أنتاج حقل الشمال للاستخدامات المنزلية .
٥. في عام ١٩٩٢ بدأ بناء مرکز غاز رأس لفان ، أول اتفاقية المشاركة في الانتاج مع اليابان .

^(٤)). حسين عبد الله . الغاز الطبيعي : وقد الغد في أنتضار سياسة منسقة عربياً، مصدر سابق، ص ٤ .

^(٥)). المصدر نفسه، ص ٥ .

^٧). Ait-Laoussine, Nordine, "The Outlook for Gas Exports", Middle East Economic Survey (MEES), 3rd (5)March, 1997

٦. ١٩٩٥ بدء إنتاج النفط من المحقول الحافة بموجب اتفاقية المشاركة في الانتاج ووصول أول شحنة من الغاز الطبيعي المسال إلى اليابان في عام ١٩٩٧ .
٧. وتواترت الاتفاقيات وأبرام مذكرات التفاهم لخط أنابيب الدولفين للغاز .
٨. في المدة (٢٠٠٣-٢٠٠٠) تم التخطيط لتحويل الغاز إلى سائل . وتشغيل قطارات الغاز الطبيعي المسال بطاقة أستيعابية قدرها (٤٠٧ مليون طن سنوياً) .
٩. (٢٠٠٥-٢٠٠٧) تم تسليم أول شحنة من خط دولفين للغاز .
١٠. وخلال الفترة ما بين ٢٠٠٧ وهي السنة التي بدأ فيها إنتاج اوريكس وتحويل الغاز إلى سوائل وحتى عام ٢٠١٠ وهو العام الذي وصلت فيه الطاقة الإنتاجية إلى (٧٧٧ مليون طن سنوياً) من الغاز الطبيعي إلى الغاز المسال حيث بذلت فيه الشركة القطرية للغاز والنفط جهوداً حثيثة من أجل زيادة الطاقة الإنتاجية وأستخدام التقنية في تحويل الغاز الطبيعي إلى غاز مسال .
١١. في عامي ٢٠١١ و ٢٠١٢ تم إنشاء محطة المؤلبة ، ثم أعقبها ذلك إنشاء محطة أخرى في عام ٢٠١٤ ، وبدء العمل في عام ٢٠١٥ بمحفل غاز بربان^(٨) .

خلاصة ماتم ذكره يمكن القول أن الجهد الذي كانت تبذله قطر في مجال الغاز الطبيعي كانت كبيرة جداً ، وعملت على تذليل الصعوبات التي واجهتها وخاصة الصعوبات الفنية ، وبعد الأسواق العالمية وعمليات الاستخراج والإنتاج ، فضلاً عن ذلك عملت على الافادة من الطلب العالمي على هذا المورد وقيامها بانتاج كميات كبيرة بحيث أصبح يشكل المورد الاول من موارد الاقتصاد القطري ، وظهر هناك موردان رئيسيان لقطر في هذا المجال في الأسواق العالمية وهما (اليابان والصين) ودولة الإمارات العربية المتحدة على المستوى العربي . الامر الذي انعكس بشكل كبير على حجم المبادرات التجارية والميزان التجاري ، وارتفاع مؤشرات الاقتصاد القطري بشكل ملحوظ.

المبحث الثاني

ملامح تطور الاقتصاد القطري

تعد قطر واحدة من أغنى البلدان في العالم على أساس نصيب الفرد من الدخل القومي بمقدار (٦٨٧,٧٥ الف ريال) ويعود ذلك إلى حجم الاحتياطي والإنتاج بعد الولايات المتحدة وروسيا ، حيث بلغ إنتاج قطر من الغاز الطبيعي في عام ٢٠١٣ (١٢١ مليار متر مكعب) وبلغ حجم

^٨. Ait-Laoussine, Nordine, "The Outlook for Gas Exports", Middle East Economic Survey (MEES), 3rd (5)March, 1997.

الصادرات من الغاز حوالي (٧١٪) من صادرات قطر ، وتأتي اليابان في مقدمة الدول وهي أكبر سوق بالنسبة لقطر في الغاز أذ يقدر حجم الصادرات الى اليابان بحوالي (٦٠٪)، تليها كوريا الجنوبية والهند والصين ، وقد بلغ حجم استهلاكها أكثر من نصف كمية الغاز الطبيعي المسال المورد الى السوق العالمية بمقدار (٥ مليارات متر مكعب) في عام ٢٠١٤^(١).

ولغرض الوقوف على أهم ملامح الاقتصاد القطري قسم البحث الى مطلبين:

المطلب الاول: تطور مؤشرات الاقتصاد القطري

كانت الخطوط العامة التي وضعتها دولة قطر للسياسة الاقتصادية جزءاً من الاهداف السياسية والاقتصادية الكلية ، أذ تم وضع هذه الخطوط بناءً على مواردها الطبيعية وبالتحديد الغاز الطبيعي ، ويمكن تحديد أبرز ملامح هذه السياسة بـ^(٢):

١. تحقيق معدلات متزايدة من النمو الاقتصادي .
٢. تحقيق التوظيف الكامل للموارد ومحاربة البطالة.
٣. تحقيق الاستقرار في المستوى العام للأسعار ومحاربة التضخم.
٤. إضفاء درجة معقولة من الاستقرار في ميزان المدفوعات.
٥. الحافظة على الاستقرار في سعر صرف العملة الوطنية.
٦. الحافظة على التوازن في الميزانية العامة للدولة.
٧. تحقيق العدالة في توزيع الدخل ومحاربة الفقر.

وقد عملت قطر على تحقيق تلك الاهداف من خلال تطور عدة مؤشرات اقتصادية (أنظر الجدول رقم (١) أهمها^(٣) :

^(١). التقرير الاقتصادي العربي الموحد ، الصندوق العربي للانماء الاقتصادي ، دولة الامارات العربية المتحدة ، ابوظبي ، ١٩٩٧ ، ص ٢١

^(٢)). المصدر نفسه ، ص ٢٣

^(٣). بوatis مونجارديني . قطر رؤية اقتصادية ، مطبوعات مجموعة قطر الوطني ، سبتمبر ٢٠١٤ ، ص ٣٣ .

^(٤)). نمو الغاز الطبيعي يتجاوز جميع مصادر الطاقة الأخرى حتى عام ٢٠٣٥، تقرير آفاق مستقبل الطاقة ، مؤسسة بريتش بتروليوم ، ٢٠١٢ . على الموقع الالكتروني:

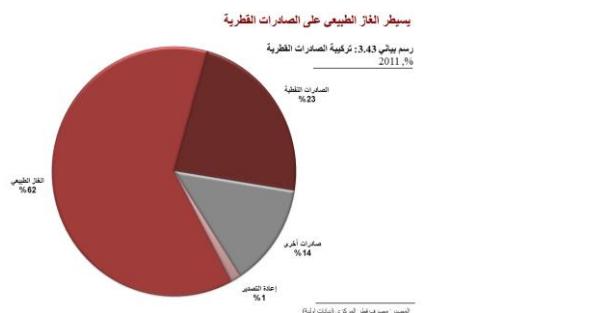
١. شهد معدل الناتج المحلي الإجمالي زيادة ، إذ بلغ (٦٠ مليار دولار) عام ٢٠٠٦ وارتفع إلى (١٧٣ مليار دولار) عام ٢٠١١.
٢. زيادة متوسط دخل الفرد من (٥٨ ألف دولار) في عام ٢٠٠٦ إلى (٩٨ ألف دولار) في عام ٢٠١١.
٣. تراوح معدل النمو الاقتصادي السنوي بين (١٠٪) و(١٧٪) خلال الفترة ٢٠٠٦ - ٢٠١١.
٤. شهدت قطر ارتفاعاً ملحوظاً في معدلات التضخم خلال الأعوام ٢٠٠٦ و ٢٠٠٧ و ٢٠٠٨ وبمعدل (١١,٨٪) و(١٣,٨٪) و(١٥,١٪) على التوالي، لكن انخفضت هذه المعدلات انخفاضاً كبيراً خلال عامي (٢٠٠٩ و ٢٠١٠) ، وبمعدل (-٤,٩٪) و (-٤,٢٪).
٥. أما مؤشر الموازنة العامة فقد ارتفع هو الآخر بين (١٤,٣ مليار دولار) خلال الفترة ٢٠٠٦ و ٢٠١١.
٦. سجل ميزان مدفوعات قطر فائضاً تراوح بين (٤٥٠ مليون) و (٨ مليار دولار) خلال الفترة ٢٠٠٦ إلى ٢٠١١.
٧. أن الفوائض النقدية أسهمت في زيادة الاحتياطيات النقدية الرسمية من (٥,٥ مليار دولار) في عام ٢٠٠٦ إلى (٣٧ مليار دولار) عام ٢٠١١.

جدول رقم (١) مؤشرات الاقتصاد القطري

المؤشر						
الناتج المحلي الإجمالي (مليون دولار)						173,519
عدد السكان (الف نسمة)						1760
متوسط دخل الفرد السنوي (دولار)						98,590
معدل النمو الاقتصادي						14.1
معدل التضخم						1.7
الفائض الكلي في الميزانية العامة (مليون دولار)						14,749
الفائض في ميزان المدفوعات (م دولار)						7,630
الاحتياطي الرسمي						37,864

من ذلك يتضح أن نمو هذه المؤشرات الاقتصادية لدولة قطر كان مدفوعاً أساساً بقطاع الغاز والنفط ، فقد بلغت كمية الاحتياطي المثبتة من الغاز الطبيعي بحوالي (15.2) بليون برميل، كما بلغت صادرات دولة قطر في عام 2009 حوالي (800 ألف برميل يومياً) من النفط الخام(Crude Oil) و في 2012 بلغ حجم الصادرات التناظرية (46%) من إجمالي الصّادرات، بينما مثل الغاز الطبيعي (37%) من إجمالي الصّادرات. أُنظر الشكل رقم (١)، وتقدّر احتياطات قطر من الغاز الطبيعي بحوالي (14%) من الاحتياطي العالمي^(١٢)، وهو ما يضعها في المرتبة الثالثة عالمياً بعد روسيا وإيران، بكية أنتاج وصلت إلى (٧٧ مليون طن متري) في السنة من الغاز الطبيعي المسال(LNG).).

شكل رقم (١) حجم القطاع النفطي بالنسبة للصادرات القطرية



وهذا التغيير في استغلال قطر لما لديها من غاز طبيعي جعلها في العشر سنوات الأخيرة تنتقل من مجرد مُساهم في السوق العالمية للطاقة؛ إلى أكبر مُصدّر للغاز المسال(LNG). ومن الجدير بالذكر أنّ هذه الطاقة الإنتاجية قد تضاعفت ثلاثة مرات بين عامي 2001 و2009، أذ تُعدّ صناعة الغاز المسال (LNG)، هي المحرك الأساسي للنمو الاقتصادي في قطر. كما تعتمد صادرات دولة قطر بشكل أساسى على المصادر الميدروكربونية Upstream (Production) Downstream Production) أو الصناعات التحويلية المعتمدة عليها(.

(١)).https://www.gulfpolices.com/index.php?option=com_content&view=article&id=1132%3A2012-08-12-12-59-50&catid=147%3A2011-04-09-07-47-31&Itemid=384

وخلال السنوات العشرة الماضية بالاعتماد على القطاع التعديني الذي يعد المحرك الأساس للنشاط الاقتصادي في قطر.

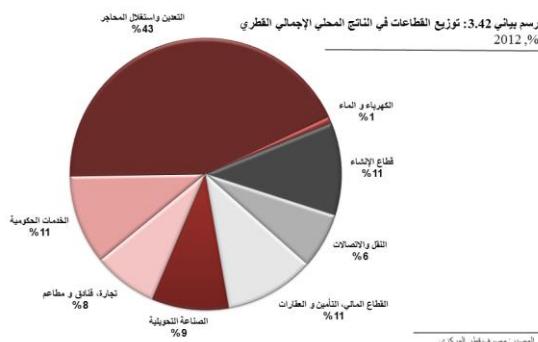
المطلب الثاني : تطور القطاعات الاقتصادية في قطر

شهدت قطاعات الاقتصاد القطري تطويراً ملحوظاً بالاعتماد على قطاع النفط والغاز ، إذ تشير البيانات الى تنامي معدلات القطاعات الأخرى مثل قطاع الزراعة والصيد والغابات الذي سجل حوالي (٦٦) مليون دولار عام ٢٠٠٠ واستمر الارتفاع حتى وصل في عام ٢٠٠٩ ما مقداره (٨٧) مليون دولار^(١) ، وكما هو الحال في بقية القطاعات الأخرى ، ويعود السبب في ذلك الى الجهد المبذوله في قطاع الغاز الطبيعي وما شهده هذا القطاع من نمو كبير كما تم ذكره سابقاً .

كما تأثر التوزيع القطاعي للناتج المحلي الإجمالي بنمط التوزيع في الدول الغنية بالمعادن والنفط، بمعنى لاتخراج عن نطاق الدولة التي تميز بالعتمادية الاحادية على النفط والغاز ، أذ ان الشكل رقم(٢)

يبين نسبة قطاع النفط والغاز الى الناتج المحلي الإجمالي .

شكل النفط والغاز اكبر قطاع في الناتج المحلي القطري



من ناحية تركيبة الناتج المحلي، فقد بلغ الحجم النسبي لقطاع التعدين واستغلال الماجر نحو (43%) من الناتج المحلي الإجمالي القطري عام 2012 ، مقارنة بـ (45%) عام 2011 .

أما بالنسبة للقطاعات غير النفطية فلا يزال القطاع المالي، التأمين والعقارات وقطاع الإنشاء والخدمات الحكومية في الصدارة، حيث مثلوا نحو (33%) من الناتج المحلي الإجمالي القطري عام

^{١٤)} The Report Qatar 2012, Oxford Business Group

2012، مقارنة بنسبة مماثلة عام 2011^(١٥)، حيث إنّ الحجم المطلق للقطاع ارتفع بـ(9.7%)، أي بمعدل مقارب لارتفاع حجم الناتج المحلي الإجمالي عام 2012 م. يأتي بعد ذلك قطاع الصناعات التحويلية، والذي مثلّ نحو (9%) من الناتج المحلي الإجمالي عام 2012 ، مقارنة بنسبة مماثلة عام 2011 ، بينما لا يزال قطاع النقل والاتصالات في المركز السادس من حيث الحجم بين القطاعات غير التفطية، وذلك بـ(6%) من الناتج المحلي الإجمالي عام 2012 ، مقارنة بنسبة مماثلة عام 2011^(١٦).

إن نمو القطاع المالي والمصرفي يعود إلى الزيادة في أيرادات الطاقة ، أذ نمت أصوله بمقدار (22.1%) عام 2011 كما يذكر البنك المركزي. وهناك (16بنكًا) عاملًا في قطر، وبعد بنك قطر الوطني أكبرها على الإطلاق من حيث استحواذه على (45.5%) من الأصول البنكية في السوق القطرية لعام 2011 . وقد نمت عمليات الإقراض لقطاعي العقارات والبناء ، والذي يُشكل القطاع التجاري الأكبر من ناحية القروض، إذ زاد الإقراض للقطاع العقاري من (2.9) بليون دولار في 2006 إلى (21.4) بليون دولار في أبريل 2012 . وأما إقراض قطاع البناء فقد زاد من (1.5) بليون دولار في 2006 إلى (4.4) بليون دولار في نفس الفترة^(١٧).

وقد أتبعت قطر سياسة بنكية ومالية معتمدة على النظام المالي الإسلامي ، وقد تخلّى ذلك بقيام قطر بحصر المعاملات المالية الخاضعة للشريعة في البنوك الإسلامية، الامر الذي يصبّ في صالح تنمية البنوك الإسلامية الناشطة في السوق القطرية، وهي : (بنك قطر الإسلامي ، والبنك التولى الإسلامي، ومصرف الريان، وبنك بروة) ، ويعُدّ بنك قطر الإسلامي أكبرهم من حيث حصة الأرباح. فضلاً عن التوسيع في إصدار الصّكوك الإسلامية.

تستثمر قطر حالياً مليارات الدولارات لتطوير بيئتها التحتية، ويُلخص الجدول الآتي رقم (٢) بعض أهم هذه المشاريع .

^(١٥). نمو الغاز الطبيعي يتجاوز جميع مصادر الطاقة الأخرى حتى عام ٢٠٣٥، تقرير آفاق مستقبل الطاقة ، مؤسسة بريتش بتروليوم ، ٢٠١٢ . على الرابط: 2. www. QNB Economics. economics @qnp.commars.

^(١٦). مصرف قطر المركزي، النشرة الإحصائية الفصلية مارس ٢٠١١ على الموقع الإلكتروني:

<http://www.qcb.gov.qa/English/Publications/Statistics/Documents/032011.xls>

^(١٧). المصدر السابق، ص ٢

جدول رقم (٢) اهم مشاريع البنية التحتية تحت الإنشاء في قطر

ال مشروع	التكلفة (مليار دولار)	المجال	تاريخ الانتهاء
نظام قطار الوطني لسكك الحديد	25	300 كم من قطار البردحة ، والسكك الحديدية الخفيفة ، وخطوط السفن رمالية البردحة ، ومحطات للركاب	2025
مطار الدوحة الدولي الجديد	10	التعامل مع 50 مليون مسافر، من المفترض انتهاء المرحلة الأولى في عام 2011 للتعامل مع 24 مليون مسافر.	2015
مدينة الدوحة الجديدة	7	مبناه بمساحة 6 مليون 20 فدان وتحتها معملة	2027
بركة لاد	5.5	على مساحة 750.000 متر مربع، تتيح 226 مبنياً لاحتفاء 28,000 سكن، بما فيها حدائق، مدارس، وفنادق	2017
جسر قطر - العرين	4	جسر من قطر إلى العرين (الطرق والسكك الحديدية)	2015
جسر خليج الدوحة	1	جسر طوله 12 كم والأعمال المرتبطة به	2014

The Report Qatar 2012, Oxford Business Group: المصدر

إجمالاً، يمكن القول إن تصنيف القطاعات التي سبق ذكرها ضمن القطاعات الطبيعية المعتمدة أساساً على تدوير إيرادات النفط، حالماً حال باقي دول مجلس التعاون.

المطلب الثالث:- الاعتماد على الاستثمارات الأجنبية المباشرة في تطوير أنتاجية الغاز الطبيعي .

تعد الاستثمارات الأجنبية أحدى روافد الاستثمار على مستوى الاقتصاد الكلي ، فهي تقوم بسد الفجوة بين المدخرات المحلية وحجم الاستثمارات المطلوبة لتحقيق الاهداف الاقتصادية ، فضلاً عن أهميتها في نقل التكنولوجيا المتقدمة الى الدول المستثمرة بها ، وتحفيز المنافسة في السوق المحلية مساهمتها في تنمية رأس المال البشري في الدول المضيفة بما تقدمة من تدريب للموظفين والعمال على تشغيل مشروعات الاعمال الجديدة، يضاف الى كل ذلك أن الاستثمار الأجنبي يؤدي الى تحسين ميزان المدفوعات نتيجة لتدفق الاموال للداخل ثم لزيادة الايرادات أو تخفيض الواردات بعد ذلك.

وتمثلت دولة قطر مجموعة متكاملة من مقومات جذب الاستثمار الأجنبي، ابرزها الاستقرار السياسي والاجتماعي ، وتتوفر جملة من عوامل الإنتاج التي تقدم مزايا نسبية للصناعات ذات الاستهلاك الكبير للطاقة ، حيث يتتوفر لدى قطر أكبر حقل منفرد للغاز غير المصاحب في العالم مما يمثل ثقلاً اقتصادياً للدولة، فضلاً عن موقعها الجغرافي المتواحد في مركز منطقة الخليج والتكونين الجغرافي للدولة كشبه جزيرة ممتدة عبر مياه الخليج ، مما يضيف لها ميزة وجود منفذ بحري وسواحل ممتدة عبر مياه الخليج الأمر الذي يزيد من فرص قطر لأن تصبح مركزاً جيداً للقيام بالأعمال الاستثمارية ، فضلاً عن أن

قطر تتبع سياسة الاقتصاد الحر وتقوم بسن القوانين والتشريعات وتقوم بتحديثها لإرساء ودعم هذا التوجه الاقتصادي المفتوح على كافة دول العالم وليس هناك أية أعباء جمركية أو قيود على القيام بالأعمال أو إجراء المعاملات والتحويلات المالية إلى الخارج، فضلاً عن أن قطر قامت بسن بعض القوانين والتشريعات لتوفير الحوافر والتسهيلات التي من شأنها رفع معدلات ربحية المشروعات التي تقام فيها^(١٨).

ويرخص قانون الاستثمار الأجنبي لوزارة الاقتصاد والتجارة أن تسمح للمستثمرين الأجانب بالاستثمار في جميع قطاعات الاقتصاد الوطني بشرط أن يكون لديهم شريك قطري أو أكثر لا تقل مساهتهم عن (٥٥٪) من رأس المال، وأن تكون الشركة قد أسست على وجه صحيح، وفقاً لأحكام قانون الشركات التجارية^(١٩).

وأجاز القانون القطري ، وموجب مرسوم أميري، استثمار الأشخاص غير القطريين لأموالهم دون شريك قطري في مجال الصناعة أو الزراعة أو التعدين أو القوى المحركة أو السياحة أو مقاولات الأعمال، بشرط أن يكون ذلك لأغراض التنمية الاقتصادية، أو لتسهيل أداء خدمة عامة أو لتحقيق منفعة عامة، كما أجاز القانون بذات الأداة للأشخاص غير القطريين استيراد المواد الازمة لهذه المشروعات التي لا يوجد لها مثيل في الأسواق المحلية^(٢٠).

وتلتزم قطر بعدم فرض أية قيود إضافية على استثمار رأس المال الأجنبي في قطر في المستقبل، بحيث تؤثر على المنافسة المتكافئة لرؤوس الأموال الأجنبية، مع رأس المال القطري.
ييد أنه يحظر على الأجانب الاستثمار في مجالات البنوك وشركات التأمين وكذلك في مجالات الوكالات التجارية وشراء العقارات .

وقد وصلت الاستثمارات خلال السنوات الأخيرة في قطاعي النفط والغاز حوالي (٢٦) بليون دولار، وتجدر الإشارة إلى أن بليون دولار من هذه الاستثمارات أجنبية^(٢١).

^(١٨)). تقرير التنمية البشرية (٢٠١١) ، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، نيويورك ، على الرابط:

<http://hdr.undp.org/en/reports/global/hdr2011> .

^(١٩)). تقرير المادة الرابعة- قطر ٢٠١١ ، صندوق النقد الدولي (٢٠١٢) واشنطن العاصمة على الرابط :

www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2012/crl2.pdf.

^(٢٠)). المصدر نفسه، ص ١١.

^(٢١)). رؤية قطر الوطنية ٢٠٣٠ ، وزارة الاقتصاد والتجارة ، التقرير السنوي على الرابط :

www.minsitry.gov.qa of economy and commerce.

جدير بالذكر أن دولة قطر عضو في منظمة التجارة العالمية، وقد قامت باستضافة وتنظيم المؤتمر الوزاري الرابع لمنظمة التجارة العالمية في الدوحة في عام ٢٠٠١. وقد حصلت على جملة أمتيازات أهمها^(٢٢):

- حرية دخول رأس المال وخروجه من وإلى قطر.
- حرية تحويل الأرباح والأصول متى رغب المستثمر في ذلك.
- حرية التحويل للعمليات الأجنبية وثبات سعر الصرف تقريباً.
- حرية الاقتصاد القطري .

وكان نتيجة تطبيق هذه الامتيازات والحوافر أن نجحت دولة قطر في زيادة استثماراتها الأجنبية بنسبة (٣٦٪) عام ٢٠٠٩ حيث بلغت (١٧١,٤) مليار ريال أو نسبته (٤٧,٩٪) من الناتج المحلي الإجمالي لدولة قطر مقارنة بـاستثمارات (١٢٦,٦) مليار ريال أو مابنته (٣١,٢٪) من الناتج المحلي الإجمالي عام ٢٠٠٨^(٢٣).

وبالرغم من شح السيولة الذي ساد في الأسواق العالمية خلال عام ٢٠٠٩ بسبب الأزمة المالية العالمية ، إلا أن دولة قطر نجحت في زيادة تدفقات الاستثمارات الأجنبية بقيمة (٤٥,٧) مليار ريال منها (٢٩) مليار ريال استثمار أجنبي مباشر^(٤).

وقد تركزت هذه الاستثمارات في خمسة قطاعات اقتصادية أذ قدرت حوالي أكثر من (٩٣,٩٪) من إجمالي الاستثمار الأجنبي المباشر وهذه الانشطة هي كما يلي :

الشاطئ الاقتصادي	تدفقات الاستثمار الأجنبي عام ٢٠١١ (مليار ريال قطري)	نسبة التدفقات عام ٢٠١١
النفط والغاز الطبيعي	٤٧,٨	٥٠,٧
الصناعة	٢٤,٣	٢٥,٨
خدمات الاعمال	٦,٩	٧,٣
البناء	٦,١	٦,٥
القطاع المصرفي	٣,٤	٣,٦
المجموع	٨٨,٥	٩٣,٩

²²)<http://www.qatarinvestmentfund.com/fileadmin/uploads/qif/Documents/Presentations/QIF%20presentation%20October%202011.pdf>

^{٢٣}). نمو الغاز الطبيعي يتجاوز جميع مصادر الطاقة الأخرى حتى عام ٢٠٣٥ ، تقرير آفاق مستقبل الطاقة ، مؤسسة بريتش بتروليوم .٦٣، ٢٠١٢، ص.

^٤). المصدر نفسه ، ص .٦٤

وتركزت تلك الاستثمار في خمسة دول أستأثرت ب(٨٠٪) من إجمالي الاستثمار وهذه الدول على النحو الآتي^(٢٥) :

الدول	الاستثمار الاجنبي المباشر في قطر عام ٢٠١١ (مليار ر.ق.)	نسبة الاستثمار الاجنبي المباشر في قطر عام ٢٠١١
المملكة المتحدة	٣٣,٥	٣٥,٥
الولايات المتحدة	٢٤,٨	٢٦,٣
الامارات العربية المتحدة	٧,٣	٧,٧
اليابان	٦,٦	٧,٠
كوريا الجنوبيّة	٣,٤	٣,٦
المجموع	٧٥,٦	٨٠,٢

وقد بلغ عدد العاملين في مجال الاستثمار الاجنبي المباشرة في دولة قطر عام ٢٠١١ (٩٤,٤) الف عامل مقارنة بنحو (٨٩,٣) الف عامل في عام ٢٠١٠ بزيادة تبلغ نحو (٥,٧٪)^(٢٦).

المبحث الثالث

آفاق تطور الاقتصاد القطري

فيما يتعلّق بآفاق الاقتصاد القطري فإن النهضة القطرية التي تحققت في مجال النفط والغاز الطبيعي لم تكن محض صدفة ، وإنما نتيجة لتطورات اقتصادية بدأت منذ اكتشاف حقل الشمال للغاز. فخلال الفترة من عام ٢٠٠٠ و ٢٠١١ أرتفع الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي لدولة قطر بمعدل متوسط سنوي قدره (١٣.١٪). معظم هذا التوسيع حدث ما بين ٢٠٠٤ و ٢٠١١ عندما بلغ متوسط نمو الناتج المحلي الإجمالي (١٥.٩٪) في السنة. على الصعيد العالمي، لم يكن هناك نظير لمعدل النمو الاقتصادي في قطر الذي تجاوز حتى نظيره في الصين. نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي وضع قطر في المرتبة الأولى عام ٢٠١٠ بين ١٨٢ دولة^(٢٧).

^{٢٥})http://www.qsa.gov.qa/eng/publication/economic_publication/2013/Windows%202nd%20of%20Qatar%202013.pdf

^{٢٦}). المصدر نفسه، ص ٤.

^{٢٧}). تقرير التنمية البشرية ٢٠١١ ، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، مصدر سابق، ص ١٢٢ .

يشير تحليل البناء الاقتصادي القطري، أن النمو في قطر لم يكن قاصراً على القطاعات النفطية والغاز، فالقطاعات الاقتصادية الأخرى نمت بسرعة أيضاً، إذ بلغ متوسط نموها حوالي ٢٠٪ (ما بين عام ٢٠٠٤ إلى عام ٢٠١١). لكن لم يكن بالإمكان تحقيق هذا النمو دون قطاع الهيدروكربونات. البناء والمرافق وخدمات النقل نمت كاستجابة لاحتياجات قطاع النفط والغاز المزدهر. وجاء النمو في قطاع البتروكيميوايات والطاقة بفضل توافر المواد الأولية الرخيصة.

كذلك جاء الإنفاق على البنية الأساسية، والتوسع في الخدمات العامة لتلبية احتياجات السكان المقيمين، وقد استفاد نشاط التداول المحلي من النمو السكاني السريع وارتفاع إجمالي الدخل. في عام ٢٠١٠ سجلت اثنين فقط من مشاريع الإنتاج الصناعية صادرات بـ(١٠٠ مليون ريال) قطري مقارنة ب الصادرات الهيدروكربونيات التي سجلت (٢٩٠ مليون ريال) قطري. لذلك لا تزال قطر بحاجة إلى تنوع أكثر في الاقتصاد ودفع باقي القطاعات غير الهيدروكربونية.

وأن تلك المؤشرات تؤكد التقدم الاقتصادي الملحوظ لقطر، خاصة منذ عام ٢٠٠٠. صاحب هذه الإنجازات تحسينات مؤسسية وفي السياسات. كما ساعدت المكاسب الاقتصادية في تحقيق التقدم الاجتماعي أيضاً، على سبيل المثال ، أذ تميزت قطر بارتفاع سنوي بالتعليم في كافة مرحلة ، وانخفاض معدل الوفيات لدى الأطفال بسبب تحسن الوضع الصحي فيها، ففي عام ٢٠١١ حلت قطر في المرتبة ٣٧ في مؤشر الأمم المتحدة للتنمية البشرية من بين ١٨٧ دولة^(٢٨). الامر الذي يدفع بقطر في السنوات القادمة أن تعمل على خلق نسيج اقتصادي أكثر كفاءة وإنجازية ومرنة، وإرساء الأسس لخلق مصادر جديدة للثروة التي تعتمد على أساس المعرفة والابتكار.

كما أن التوقعات الاقتصادية على المدى الطويل والقصير، تؤكد أن القطاعات غير النفطية تستعد لتولي زمام النمو رغم الظروف الصعبة على صعيد الاقتصاد المالي العالمي، فإن القطاع المالي في قطر يواصل التوسع ويدعم النمو في الاقتصاد ، فقد عملت قطر على تطوير شركات إدارة الأصول والتأمين وإعادة التأمين. وقيام بورصة قطر باطلاق منصات تداول جديدة. التداول الثانوي للأوراق المالية الحكومية وإصدار الأوراق المالية ذات الاستحقاق طويل الأمد والتي تدعم تطوير سوق سندات الشركات المحلية والصكوك (السندات المالية الإسلامية). ومن المتوقع أن يشهد قطاع المصارف التجارية التقليدية والإسلامية حالة من النمو الصحي في قطاع التجزئة، وستتاح لها الفرصة للمشاركة في تمويل المشاريع المخطططة.

^(٢٨) . تقرير التنمية البشرية ، مصدر سابق، ص ٢١٣

كما إن نمو الناتج المحلي الإجمالي لدولة قطر يمكن أن يسجل نسبة تتراوح ما بين (٥-٧%) سنوياً حتى عام ٢٠١٦. في هذا الإجمالي، من المتوقع أن ينمو قطاع النفط والغاز في المتوسط بمعدل نمو قدره نقطة مئوية بينما تسهم باقي القطاعات غير النفطية بالنسبة الباقية. من المتوقع أن ينمو القطاع غير النفطي ما بين (٩-١٠%) سنوياً. الفوائض المالية سوف تستمر رغم انخفاضها نتيجة ارتفاع الإنفاق العام والواردات^(٩).

أن البيانات الواردة بالنسبة لمؤشرات الاقتصاد القطري تعطينا نظرة مستقبلية عن دور الغاز الطبيعي في دفع عجلة التطور الاقتصادي لدولة قطر واستشراف بعض المشاهد المستقبلية لآفاق تطور الاقتصاد القطري في ضوء الاعتماد على الغاز الطبيعي إلى ثلاثة مشاهد ، ذلك إن استراتيجية التنمية الوطنية لدولة قطر تؤكد أيضاً على الحاجة إلى تقييم دقيق للمشاريع التي تحتاج رأس المال الكبير، والاحتياج لنماذج بدائلية غير تقليدية (ما في ذلك الشراكات بين القطاعين العام والخاص) ، وتقييم تأثيراتها المتوقعة اقتصادياً واجتماعياً وبيئياً. لذلك فإن الحكومة القطرية سوف تدرس المشاريع الكبيرة التي تحتاج إتفاقاً رأسمالياً كبيراً من منظور المصلحة الوطنية. هذا الابتكار يساعد من احتمالات تحقيق المكسب، ويحد من المخاطر ويضمن وجود الموارد المالية الكافية لدعم الأصول الرأسمالية.

المشهد الأول . تنوع الاقتصاد القطري

يتذكر هذا المشهد على أمكانية قطر من أقتصاد أحادي يعتمد على الموارد الكاربوهيدرات وما تحقق من فوائض مالية إلى تنمية القطاعات الأخرى غير النفطية والدافع لهذا التحول يكون من الفوائض المالية التي حققتها قطر على مدار السنوات السابقة ، ويشير تحليل البناء الاقتصادي القطري أن النمو لم يكن قاصراً على القطاعات النفطية فقط فالقطاعات الأخرى نمت بسرعة أيضاً ، حيث بلغ متوسط نموها حوالي (٢٠%) في عام ٢٠١١ ، ولا يقتصر الأمر على ذلك فقط وإنما يمتد ليشمل أن الاستقرار السياسي والاجتماعي جعل من قطر محطة جذب أنظار المستثمرين الأجانب ، وبالتالي فإن التوسع في هذا القطاع يكون هو المحرك الأساس لهذا التنوع في الاقتصاد ، وتأكيد على ذلك زيادة حجم الاستثمارات الأجنبية حتى وصلت إلى (٤٧%) من قيمة الناتج المحلي الإجمالي ، فضلاً عن تركتها في خمسة دول كبيرة .

وقد ادت التطورات السابقة إلى زيادة حصة القطاعات غير الميدروكربونية في الناتج المحلي الإجمالي من (٤٣,٢%) عام ٢٠١٢ إلى (٤٥,٦%) عام ٢٠١٣ ، بينما انخفضت حصة القطاع الميدروكربوني

من (٥٦,٨٪) الى (٤,٤٪) في الناتج المحلي. وقد نتج عن ذلك استمرار النمو الاقتصادي السريع وبعدلات ايجابية وبالقيمة الحقيقة، وبلغ (٦,١٪) و(٦,٥٪) خلال عامي ٢٠١٣/٢٠١٢^(٢٠) مما أدى الى تخطي الناتج المحلي عتبة (٢٠٠ مليار دولار) ليصل الى (٢٠٢,٥ مليار دولار)، وساهمت في ذلك بصفة اساسية الاستثمارات الكبيرة في القطاعات غير الميدروكروبونية والتي بلغ معدل نوها (١٠,١٪) و(١١,٤٪) خلال العامين السابقين. كما سجل كل من الموازنة العامة والميزان التجاري وميزان الحساب الجاري بميزان المدفوعات الخارجي فوائض كبيرة. وقدر الفائض في الموازنة العامة في السنة المالية ٢٠١٣/٢٠١٤ نحو (١٢,٦٪) من الناتج المحلي الاجمالي السنوي نتيجة الارتفاع الحاد في الدخل الاستثماري. كما بلغ الفائض في كل من الميزان التجاري وميزان الحساب الجاري نحو (٢,١٪) و(٣٠,٩٪) من الناتج المحلي الاجمالي على التوالي. كما بلغ معدل الادخار نحو (٤,٤٪) من الناتج المحلي الاجمالي وهو الاعلى في العالم، ويأتي بعد قطر في الاهمية كل من الكويت (٥٥٪) والصين (٥٠٪)^(٢١).

كما تحدى الاشارة الى ان معدل الاستثمار الى الناتج المحلي الاجمالي قد سجل ارتفاعاً كبيراً وبلغ نحو (٢٦,٨٪) عام ٢٠١٣ ونحو (٢٨,٢٪) في الربع الاول من عام ٢٠١٤. وقد سجل التضخم ارتفاعاً طفيفاً من (٦٪) عام ٢٠١٢ الى (٣,١٪) عام ٢٠١٣، وتعود هذه الزيادة بصورة اساسية الى ارتفاع الابحارات السكنية والمرافق والخدمات الاخرى المرتبطة بالإسكان. ولم يشهد الاقتصاد تأثيراً للضغوط التضخمية الخارجية نتيجة اعتدال الاسعار العالمية للسلع والمواد الغذائية بصورة اساسية^(٢٢).

لقد ساهمت التطورات السابقة في المحافظة على التصنيف الائتماني السيادي المرتفع لدولة قطر والبالغ AA، وفقاً لمؤسسات التصنيف الائتماني. كما ان النمو الاقتصادي السريع قد ساعد على تطوير قوة عاملة فنية مؤهلة. ومن المتوقع ان تتجه قطر بعد عام ٢٠٢٢ الى مرحلة جديدة من النمو التي تعتمد بشكل اساسي على جذب وتطوير الخبرات العالية والكفاءات المميزة تطبيقاً للرؤية القطرية ٢٠٣٠ المادفة الى بناء مجتمع المعرفة.

^(٢٠). المصدر السابق، ص.٥.

^(٢١). استراتيجية التنمية الوطنية القطرية، مصدر سابق، ص.٢٧.

^(٢٢). المصدر السابق، ص.٢٩.

وقد كانت نتيجة النمو الاقتصادي السريع والمتوازن، والسياسات الحكومية الناجحة ان اصبحت قطر احدى الدول الاكثر ثراء في العالم من ناحية نصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي حيث وصل في عام ٢٠١٣ الى أكثر من (٣٦٩,٠٠٠ ريال قطري) او نحو (١٠٢ ألف دولار) امريكي.

وتجدر الاشارة الى ان ارتفاع متوسط دخل الفرد في بلد من البلدان هو خطوة اولى جيدة لفهم القوة الاقتصادية للبلد وحاجاته، بالإضافة الى انه يلقي الضوء على مستوى المعيشة الذي يتمتع به المواطنون في المتوسط. كما ان مؤشر متوسط دخل الفرد يرتبط ارتباطا شديدا بمؤشرات اخرى تقيس مستوى الرفاه الاقتصادي والاجتماعي والبيئي المتاح للناس.

وعلى سبيل المثال ففي الدول التي يتمتع فيها الافراد بمستوى صحي ومتوسط دخل الفرد جيد، فإن متوسط الاعمار فيها يصل الى الارتفاع، وكذلك مستوى التعليم. كما يتمتع الافراد بإمكانية أكبر للحصول على الماء النظيف ومعدل منخفض من وفيات الاطفال.

وقد ادى ارتفاع متوسط دخل الفرد في قطر الى تحسين شديد في مستوى المعيشة. فقد أوضح تقرير التنمية البشرية الدولي لعام ٢٠١٤ الصادر من مكتب الامم المتحدة الانمائي، ان دولة قطر حققت انجازا كبيرا انعكس على تحسن واضح في الكثير من مؤشرات التنمية البشرية. وعلى سبيل المثال قفز مؤشر التنمية البشرية من (٨٧٥,٠٠) عام ٢٠١٣ الى (٩١٠,٠٠) عام ٢٠١٤. وهذا التحسن في المؤشر يعكس التطور الحاصل في مجال التعليم والصحة. ففي مجال التعليم يشير التقرير الى انخفاض معدل الامية الى (٤,٤٪) مع ارتفاع معدل الالتحاق بالمدارس الى (٨٠,٤٪) بعد ان كان (٧,٧٪). أما في مجال الصحة فقد ارتفع معدل البقاء على قيد الحياة (او متوسط الاعمار) من ٧٥ سنة في العام ٢٠١٣ الى (٧٥,٥) سنة في عام ٢٠١٤^(٣٣).

في الوقت نفسه نجد أن محددات هذا المشهد تتركز في الطلب العالمي على مصادر الطاقة أكثر كفاءة وأقل كلفة وهو الغاز الطبيعي ، أذ أن زيادة الطلب العالمي عليه جعل من هذا المورد رائد في العملية الاقتصادية في قطر ، ولا يمكن التحول من قطاع الى آخر والقدرة على الاستجابة للطلب العالمي حتى المحلي لهذا المورد المثالي في تعدد استخداماته.

المشهد الثاني: استمرار الاعتمادية على الغاز الطبيعي

أن استمرارية اعتماد قطر على الغاز الطبيعي في تنمية اقتصادها يدفعه ذلك عادة عوامل فعلية المستوى المحلي نجد أن تعدد استخداماته وكونه مورد مثالي من ناحية الكفاءة والمرونة يزيد من

^(٣٣). تقرير التنمية البشرية ٢٠١٣ ، برنامج الامم المتحدة الانمائي لعام ٢٠١٣ ، نيويورك ، التقرير السنوي ، ٢٠١٣ ، ص ٥٧.

أستخدامه ، فضلاً عن زيادة الطلب العالمي والذي لم يقتصر على هذا المورد فقط وإنما عناصر أخرى مثل غاز المليوم فحسب تقرير مؤسسة بريتيش بتروليم . كما يتوقع للطلب على الغاز الطبيعي أن ينمو خلال الفترة 2012 إلى 2035 بمتوسط سنوي يقدر (١ %) في السنة متجاوزاً كافة مصادر الطاقة الأخرى ، الامر الذي يؤدي الى ارتفاع اسعار الغاز الطبيعي

إجماً ، يتوقع للغاز الطبيعي أن يكون الأسرع نمواً من بين أشكال الوقود الأحفور وفقاً للتقرير المذكور . كما يتوقع للدول التي خارج قمة التعاون الاقتصاد والتنمية، بقيادة الصين أن يرتفع فيها النمو من (٥١ %) إلى (٢٧ %) من النمو في الطلب على الغاز الطبيعي مع حصول قطاعي الصناعة والكهرباء على أكبر قدر من هذه الزيادة في نمو الطلب حسب القطاعات (٣) .

كما يتوقع ل الصادرات الغاز الطبيعي المسال أن تنمو بأكثر من ضعفي النمو في استهلاك الغاز، بمتوسط (١ %) في السنة، وأن يشكل نسبة (٥٢ %) من النمو في المعروض من الغاز عالمياً حتى عام 2035 علاوة على ذلك، يتوقع لأمدادات الغاز الصخر أن تلي (١٢ %) من النمو

في طلب الغاز وأن تشكل ٥٠ % من الغاز في العالم و ٢٧ % من إنتاج الغاز في الولايات المتحدة بحلول عام ٢٠٣٥ (٤)، ومن المرجح أن يضع هذا الطلب الضخم على الغاز ضغوطاً صعودية على أسعار الغاز الطبيعي، بما في ذلك أسعار الغاز الطبيعي المسال وبذلك تستفيد قطر من صعود الأسعار.

العاتمة

ختاماً لما تم ذكره نجد أن الغاز الطبيعي منذ اكتشافه في قطر منذ مطلع السبعينيات من القرن العشرين أخذ يشكل مورد مهم من موارد دولة قطر ، وأن قطر بذلك جهوداً كبيرة في هذا الصدد على مدار السنوات السابقة والحالية ، وقد انعكس ذلك بشكل واضح على ملامح الاقتصاد القطري ، إذ شكل الغاز الطبيعي المورد الأساس أو أصبح المحرك الأساس لبقية القطاعات الأخرى وعملت الواردات المالية المتأتية من هذا القطاع تغذي بقية القطاعات الأخرى فعملت على فتح باب الاستثمار في مجال الطاقة الكربوهيدراتية ، الامر الذي دفع بالمستثمرين الاجانب وال المحليين الى الاستفادة من هذا المورد وقد زادات معدلات نمو هذا القطاع بشكل كبير ، فضلاً عن قيام الكثير من المشاريع التي تتعلق بالبني التحتية وفق قوانين وامتيازات كبيرة منحتها قطر للمستثمرين بشكل عام ، ناهيك عن الاستقرار السياسي والاجتماعي الذي خلق بيئة مناسبة للاستثمار

(٤). نمو الغاز الطبيعي يتجاوز جميع مصادر الطاقة الأخرى حتى عام ٢٠٣٥ ، تقرير آفاق مستقبل الطاقة ، مؤسسة بريتيش بتروليم ، ٢٠١٢ ، ص ٦٣ .

(٥). نمو الغاز الطبيعي يتجاوز مصادر الطاقة الأخرى حتى عام ٢٠٣٥ ، مصدر سابق ، ص ٦٤ .

ولم تقتصر تلك الاستثمارات على مجال الطاقة والنفط فقط وإنما أمتدت لتشمل بقية القطاعات الأخرى من سياحة وتعليم وصحة .

أن ذلك التطور الذي حصل في مجال الطاقة أنعكس على الفرد القطري بشكل كبير بحيث أرتفع متوسط نصيب الفرد القطرى على المستوى العربي فضلاً عن ارتفاع مؤشرات التنمية البشرية بشكل كبير أذ أن ارتفاع معدل نمو الفرد القطري إنما يعكس مقدار الزيادة الحاصلة في مجال التعليم والصحة والتربية . والخدمات الأخرى . أن ما تم ذكره سابقاً يدفعنا الى استخلاص جملة استنتاجات وتوصيات تتعلق بموضوعة الغاز الطبيعي ودوره في تحقيق نصف الاقتصاد القطري.

أولاً. الاستنتاجات

خلص البحث المقدم الى جملة من الاستنتاجات منها :-

١. أن الاقتصاد القطري هو اقتصاد لا يخرج في مسارة عن مسار باقي دول الخليج العربي من حيث توفر أحدياطي كبير من الغاز الطبيعي يقدر بـ(٧٧٧ تريليون طن متري) . الامر الذي جعل الاقتصاد القطري عرضة للتقلبات الاقتصادية الناجمة عن ارتفاع وانخفاض أسعار الغاز الطبيعي.
٢. قيام قطاع الغاز الطبيعي بتغذية القطاعات الأخرى بالموارد المالية المتأتية من هذا القطاع .
٣. أن معظم الاستثمارات كانت ولازالت في مجال الطاقة الكربوهيدراتية لما يتحقق من فوائض مالية نتيجة توفر المناخ الاستثماري المناسب وتوفير الكثير من الامتيازات والحوافز.
٤. اتجاه الطلب العالمي الى مصادر الطاقة البديلة الاكثر كفاءة نحو الارتفاع والتزايد لغرض التقليل من الاعتماد على مورد النفط ذلك المصدر الطبيعي الناضب .
٥. قيام دولة قطر على مدار السنوات السابقة بـاستفادة من هذه الشروط الطبيعية في تنمية الاقتصاد القطري وتطويره ،الامر الذي انعكس على مؤشرات الاقتصاد القطري التي شهدت هي الاخرى بارتفاع كبير.

ثانياً. التوصيات

لقد توصل البحث الى جملة من التوصيات أهمها:-

١. ضرورة تقليل الاعتماد على المصادر الكربوهيدراتية من أجل التقليل من الازمات التي قد يتعرض لها الاقتصاد القطري .
٢. الاتجاه نحو تنويع مصادر دخل القومي والتركيز على مشاريع البنية التحتية التي تساهم بشكل كبير في تنمية الاقتصاد القطري .
٣. العمل على زيادة دخول الموارد الاجنبية والتكنولوجيا من خلال التوسيع في الاستثمارات الاجنبية والخليوية .

٤. لغرض المحافظة على المكانة التي أحتلتها قطر سواء على المستوى العربي أو العالمي في كمية الانتاج الاحتياطي للغاز الطبيعي لابد أن تقوم قطر باستغلال كل الطاقات المتوفرة لديها والتوسع في تنمية هذا القطاع .

ملخص البحث

تعد قطر واحدة من أغنى البلدان في العالم من حيث حجم الاحتياطي والانتاج من الغاز الطبيعي، إذ تحل قطر المرتبة الثالثة بعد الولايات المتحدة وروسيا، إذ بلغ انتاجها من الغاز الطبيعي في عام ٢٠١٣ (١٢١ مليار متر مكعب)، وقد بذلك قطر جهوداً كبيرة في مجال الغاز الطبيعي منذ اكتشافه عام ١٩٧١ لعرض تذليل الصعوبات المتعلقة ببعدها عن الاسواق العالمية، وبلغ حجم الصادرات من الغاز حوالي (٧١%) من صادرات قطر. أما على مستوى التوزيع القطاعي للناتج المحلي الإجمالي فلم تخرج قطر بنمط التوزيع عن بقية الدول الغنية بالمعادن والنفط، بمعنى لا تخرج عن نطاق الدولة التي تتميز بالاعتمادية الاحادية على النفط والغاز.

كماؤن التطور الذي حصل في مجال الطاقة أنعكس على مؤشرات الاقتصاد القطري التي شهدت نمواً كبيراً ، فضلاً عن ارتفاع مؤشرات التنمية البشرية بشكل كبير، إذ إن ارتفاع معدل نمو الفرد القطري أنها يعكس مقدار الزيادة الحاصلة في مجال التعليم والصحة والتربية والخدمات الأخرى، بمعنى أن التطور الاقتصادي الذي شهدته قطر أنها يعود إلى مورد الغاز الطبيعي والذي أمتد أثره إلى بقية قطاعات الاقتصاد القطري .

Research Summary

The drop one of the richest countries in the world in terms of reserves and production of natural gas, as Qatar occupies third place after the United States and Russia, where its natural gas output reached in 2013 (121 billion cubic meters), has made Qatar great efforts in the field of gas natural since its discovery in 1971 for the purpose of overcoming the difficulties related to their remoteness from world markets, reaching exports of gas volume of approximately (71%) of Qtr.oma exports at the sectoral distribution level of GDP did Qatar graduated distribution from the rest of the rich in minerals and oil pattern, in the sense of graduate the scope of the state which is characterized by unilateralism on the reliability of oil and gas.

As that evolution development that took place in the field of energy reflected on the Qatari economy indicators, which saw significant growth, as well as high human development indicators significantly, as the increase of the national per capita growth rate reflects the amount of developments in the field of education and health, education and other services increase the sense that the economic development Experienced Qatar was due to the natural gas resource, which tore into the rest of the national economy.