

د. سعاد الصباح

أوبك

بين تجارب الماضي... وملامح المستقبل

L

أوبك

بيان تقارب الماءين... وملامح المستقبل

جميع حقوق النشر محفوظة

الطبعة الثانية
أيلول / سبتمبر ١٩٨٩

دِسْرَالصَّبَاع

أُوبَاءٌ

بَيْنَ تجَارِبِ الْمَاضِي... وَمَلَامِحِ الْمُسْتَقْبِلِ

مؤسسة نعيم الصبايج
للثقافة والنشر

٤٢٤٨: م. ب. :
١٣١٢٢: الصناعة :
الكويت

إهداء

النفط بحر بلا قرار . . . تشجيمك هو المراها
الذى تلجم إلية سفيني كلما ضربتها الأمواج .

سعاد

المحتويات

الصفحة

٧	فهرس الجداول
٧	فهرس الأشكال
١١	مقدمة
١٩	سوق النفط العالمي : نظرة تاريخية
٤٣	منظمة الأوبك ١٩٧٣ - ١٩٨٣
٨٧	الملكة العربية السعودية وشركات النفط الكبيرى ومنظمة الأوبك
١٣٣	مستقبل منظمة الأوبك
١٥٥	سعر النفط في الأجل الطويل : نظرة مستقبلية
١٦٣	المراجع

فهرس الجداول

الصفحة	رقم الجدول
٢٣	١ - ٢ المتوسط السنوي لأسعار تصدير النفط القياسي (٣٤)
٢٥	٢ - ٢ التغير في استهلاك النفط في الفترة ١٩٧٣ - ١٩٨١
٢٧	٣ - ٢ الاستهلاك العالمي للطاقة
٣٨	٤ - ٢ الاستهلاك العالمي للنفط حسب المناطق
٧٩	١ - ٣ حصة الانتاج لدول الاوبك عام ١٩٨٣
١١٤	٢ - ٣ شركات الطاقة الكبرى
١٣٨	٤ - ١ أنواع النفط الخام في المجال الشرقي

فهرس الأشكال

الصفحة	رقم الشكل
٥٠	١ - ٣ مستوى الانتاج الأمثل (Two Member Cartel)
٧٠	٢ - ٣ العرض والطلب على البترول : ١٩٧٨
٧١	٣ - ٣ العرض والطلب على النفط : بداية الثمانينيات
١٢٧	٤ - ١ أنواع المختلفة في النفط الخام في المجال الشرقي

الفصل الأول

الفصل الأول

مقدمة

شهد عام ١٩٦٨ تغيراً جديرياً في هيكل صناعة النفط الدولية . ففي هذا العام أعلنت دول أوبلك في وثيقة رسمية^(١) عزمها على أن تحفظ نفسها بحق إنخاذ القرارات الرئيسية المتعلقة بانتاج النفط وتسويقه . وقد اشتهرت هذه الوثيقة فيما بعد بـأيام مثل آراء المملكة العربية السعودية وبصفة خاصة الشيخ أحمد زكي بياني وهي تعرف باسمه^(٢) وتعد الأحداث التي توالت في الفترة ما بين ١٩٧٠ و١٩٧٣ ومحاولات من جانب منظمة الأوبلك أو بعض الدول الأعضاء بها لتنفيذ الأهداف التي حدتها وثيقة عام ١٩٦٨ . فقد تم خصت أحداث تلك الفترة عما سمي فيما بعد بالمرحلة الثالثة في العلاقات التي تحكم صناعة النفط على المستوى الدولي^(٣) . فخلال عدة شهور تم تأميم العديد من شركات النفط في الجزائر والعراق ، وتم الوصول إلى عدة اتفاقيات في طهران وطرباليس وجنيف ونيويورك ، وتم أخيراً تخفيض الدول العربية لانتاجها وإجراءات المقاطعة أثناء حرب أكتوبر . كل هذه التغيرات قلبت الوضع السائد في صناعة النفط رأساً على عقب وبدأت مرحلة جديدة في تاريخ هذه الصناعة ، إن لم يكن في تاريخ العالم كله . ولم يظهر هذا العالم الجديد صدقة ، بل جاء نتيجة تطورات متلازمة حدثت خلال فترة طويلة ووصلت فجأة لمرحلة الانفجار .

فقد وصلت عوائد حكومات الدول المنتجة للنفط والتي لم تكن تتعدي دولاراً للبرميل في عام ١٩٧٠ إلى (٥،١١) دولاراً للبرميل عام ١٩٧٣ ثم إلى (١٠،٤٦)^(٤) دولاراً للبرميل في سبتمبر ١٩٧٥ ووصلت إلى (٢٨) دولاراً للبرميل في يونيو سنة ١٩٨٠ ثم (٣٤) دولاراً للبرميل في عام ١٩٨٢ . أي انه خلال فترة التي عشر عاماً زادت عوائد حكومات الدول النفطية (٣٤) مرة . وخلال تلك الفترة حاولت الدول

المستوردة للنفط أن تدافع عن مصالحها في مواجهة محاولات إعادة تشكيل هيكل القوة الاقتصادية العالمية تحت قيادة وارشاد منظمة الأوبك . أما شركات النفط الكبرى ، التي تحكمت ولترة طويلة في أسواق النفط العالمية ، فقد وجدت نفسها في وضع كان عليهما أن تقبل فيه المشاركة الفعلية لحكومات الدول المنتجة للنفط (Participation) وفي بعض الأحيان التأمين . ومع توالي الأحداث في أوائل السبعينيات والظهور التدريجي للوضع الجديد تعرضت شركات النفط الكبرى (وخاصة تلك الشركات المعرفة بالأخوات السبع) إلى حالة مريرة من المجموع وخاصة على دورها في تلك الأحداث . ففي بداية عام ١٩٧١ فسر (والتر ليني) المشاركة على أنها خطوة انقلابية لربط مصالح الشركات بمصالح الدول المنتجة للنفط . وفي خلال عام من ذلك أتم (دانان) شركات النفط باتها تعامل كعميل للدول الأجنبية أي الدول المنتجة للنفط .

ولم يكن من الصعب إيجاد الدلائل المؤيدة لهذه الاتهامات بعد تصريحات مسؤولي منظمة أوبك التي أعطت بعض التأييد لهذا الاتهامات ، مثل وصف الشيخ يهاني للمشاركة (بأنها تمثل صلة قوية لا يمكن فصلها كالزواج وفقاً للدين الكاثوليكي) . كذلك عبر العديد من زعماء الشرق الأوسط في عالسمهم الخاصة عن امتنانهم لجهود شركات النفط الكبرى التي مكنتهن من تحقيق التغيير الجذري في صناعة النفط لصالح تلك الدول . فقد قال أحد كبار المسؤولين الكوبيتين : « اتنا سحبنا ورقة من كتاب سادة النفط » ، كذلك صرخ شاه إيران بأن قبول الشركات للتغيرات المطلوبة - رغم تحكمها وسيطرتها على كل شيء - يشير إلى أن التغيير قد تم تفيذه في سلامه^(٤) .

وقد أدى الارتفاع الكبير في سعر النفط في عام ١٩٧٣ - ١٩٧٤ إلى أول انخفاض في صادرات دول الأوبك . وفي ربیع عام ١٩٧٤ - بينما كانت شركات النفط تحاول زيادة عزوفها في أعقاب إجراءات المقاطعة - زادت صادرات دول منظمة الأوبك لكن ليس بالقدر المتوقع ، ولم تصل إلى المستوى الذي كانت عليه في سبتمبر ١٩٧٣ . ومع بداية الكساد العالمي وانخفاض مستوى النشاط الاقتصادي وخاصة رد فعل المستهلكين للارتفاع الكبير في أسعار النفط بدأ الطلب في الانخفاض فوصل إلى ٢٥,٨ مليون برميل في اليوم في أبريل ١٩٧٥ . ومن ثم فإن عصر الندرة الذي بدأ في سنة ١٩٧٣

سرعان مابدأ نوعاً من التفاؤل البعيد عن الحقيقة . ومع انخفاض الطلب بدأ بعض كبار الحكومة الأمريكية وبعض رجال الاقتصاد المعروفيون يتقدرون الانهيار الحتمي لمنظمة الأوبك^(٥) غير ان هذا الانهيار لم يحدث ونجحت منظمة الأوبك في مواجهة التحدي الذي نجم عن انخفاض الطلب في عام ١٩٧٥ ، بل واستطاعت ان تحافظ بيهما حتى عام ١٩٧٨ .

ويعود عام ١٩٧٨ حدث تغير آخر في صناعة النفط صاحبه ارتفاع كبير في الأسعار عقب الثورة الإيرانية في يناير ١٩٧٩ ، حيث انخفض العرض المتاح وجاتح سوق النفط الخام وأسواق المنتجات جوّمن القلق وعدم الثقة ، وبدأ هيكل التكامل الرأسى لصناعة النفط في الانهيار ، وهو الذي ظل قائمًا لفترة طويلة بالرغم من أعاصر أوائل السبعينيات ؛ فقد تزايد حجم تجارة النفط من خلال التكامل المباشر مع السوق بدلاً من التسويق خلال شركات النفط الكبيرة . وكان من الطبيعي أن يؤدي ذلك إلى تزايد الأهمية النسبية لسوق النفط الفوري إذ أصبح هذا السوق مسؤولاً عن نسبة كبيرة لا يستهان بها من تجارة النفط .

وخلال تلك الفترة تميز وضع منظمة الأوبك بدرجة كبيرة من التشتت ؛ فأسعار النفط الخام أصبحت تحدد بصفة رئيسية في السوق الفوري وأصبحت لا تمت بصلة هيكل أسعار منظمة الأوبك ، واتسم دور السعودية كقائد لمنظمة الأوبك بالضعف في بعض الأحيان وبالتجنط في أحيان أخرى . فبعد ان هدأت الأوضاع نسبياً بعد فترة من نشوب الثورة الإيرانية ، حاولت المملكة العربية السعودية أن تستعيد قيادتها وسيطرتها على سوق النفط فواهقت في النهاية على تحفيف سعر النفط القياسي إلى (٣٤) دولاراً للبرميل ، غير ان ذلك أدى إلى تحمة نفطية في نهاية عام ١٩٨١ ، فالسعر المختار لم يكن له علاقة بحقيقة السوق والعوامل التي تحكم فيه . وبالرغم من المحاولات العديدة والمتكررة من قبل منظمة الأوبك للتحكم في الأوضاع بما في ذلك عاولة تحديد حصص للأعضاء ، فقد ظل السؤال الرئيسي هو : هل ستتحمّل قارات مؤتمر لندن في تحقيق الاستقرار في سوق النفط في المستقبل القريب ؟

وهذا الكتاب يهدف إلى تقديم تقييم موضوعي وعلمي لدور منظمة الأوبك منذ بداية السبعينيات حتى مؤتمر لندن ١٩٨٣ ، كذلك يتضمن محاولة للقاء الضوء على معلم المستقبل فيما يتعلق بسعر النفط واتجاهه ، وفي هذا الفصل استعرضنا في مقدمة مختصرة تلك الأحداث والمناقشات وأجلد الذي دار حول دور المنظمة . أما الفصل الثاني فسيتعرض للتطورات التي حدثت في سوق النفط العالمي ، والعوامل التي تؤثر في الطلب على المعرض من النفط كخلفية تطبيقية تمكن القاريء من تتبع وتقييم دور منظمة الأوبك . وينتمي في الفصل الثاني أيضاً محاولة لتفسير ظاهرة عدم حدوث إخلال كبير للنفط بالرغم من الارتفاع المستمر لأسعاره ، ومن ثم نظرق بطبيعة الحال للسياسات الضرائية للدول المستهلكة للنفط وتأثير ذلك على أسعار المنتجات النفطية في أسواقها المحلية .

ويهدف الفصل الثالث إلى تقييم دور منظمة الأوبك فيبدأ باستعراض النظريات الاقتصادية المتعلقة بدور المنظمة وبصفة خاصة نظريات الكارتل متوجهًا أسلوبًا تاريخيًّا حيث تقسم الفترة ما بين ١٩٧٣ و ١٩٨٣ إلى ثلاثة فترات وتنتهي : الأولى تنتهي بالشورة الإيرانية عام ١٩٧٩ ، والثانية فترة الشتت وتنتهي عام ١٩٨١ - بمحاولات الأوبك اتباع أسلوب تحطيط الانتاج بهدف تحقيق الاستقرار في الأسعار . أما المرحلة الثالثة فتشتمي بموتمر لندن ١٩٨٣ وقتل مرحلة الفشل ، إذ نشلت جميع المؤشرات بالرغم من تعددتها . وفي هذا الفصل يتم معالجة موضوعية وواقعية لدور المملكة العربية السعودية خلال تلك الفترة . كذلك يتناول هذا الفصل بالتحليل علاقة شركات النفط الكبرى بمنظمة الأوبك وأعضائها وتأثير ذلك على السوق والأسعار والانتاج . ويتم الفصل الرابع بمستقبل المنظمة ومن ثم مستقبل السوق والأسعار ، ويوضح أن مستقبل المنظمة محفوف بالمخاطر . فقد تغير التوازن في داخل المنظمة وازدادت الأهمية النسبية لمجموعة الدول ذات الاحتياجات المالية الكبيرة . كذلك فإن الدور القيادي السعودي يواجه صعوبات كبيرة نتيجة للاتفاقات المستمرة في مستوى الطلب العالمي وتكوينه ، وحدوث تغيرات كبيرة في المؤسسات النفطية ، هذا بالإضافة إلى سياسات بعض حكومات الدول الصناعية المتعلقة بالضرائب على

المجتمعات النفطية . ونناوش في هذا الفصل احتفال ظهور منظieties جديدة ، ودور السوق الحر في تحديد الأسعار . أما الفصل الخامس فيركز على سعر النفط في الأجلين القصير والطويل وذلك في إطار تحديد فيه الأسعار في السوق الحر في المقام الأول ويسود الضغف دور منظمة الأوبك ، ويتناول هذا الفصل أيضاً تقييم البديل المنافسة للنفط .

وفي الخاتمة نتناول نتائج التطورات المتوقعة في سوق النفط العالمي ودور منظمة الأوبك على دول الخليج المصدرة للنفط ، والاستراتيجية النفطية التي يجب على هذه الدول اتباعها وبصفة خاصة التركيز على فكرة إقامة حمور (نفطي - أمني) يتكون من دول الخليج ومصر والعراق .

الفصل الثاني

الفصل الثاني

سوق النفط العالمي : نظرة تاريخية

تناقش في هذا الفصل التطورات التي حدثت في سوق النفط في إطار النظرية الاقتصادية لأعبارات العرض والطلب خلال الفترة ما بين الحريين وذلك بهدف تحديد وتحليل العوامل التي أدت إلى ظهور أحداث هامة في سوق النفط وحدثت تغير في سياسات منظمة الأوبك وذلك حتى مؤتمر لندن الأخير في مارس ١٩٨٣ .
ولأغراض التحليل تقسم فترة ما بعد الحرب إلى فترتين رئيسيتين : الأولى ما قبل عام ١٩٧٣ وهي فترة ازدياد الأهمية النسبية للنفط ، والثانية ما بين عام ١٩٧٣ وعام ١٩٨٣ والتي يمكن تقسيمها إلى فترتين جزئيتين : فترة الازدياد السريع في أسعار النفط ١٩٧٣ - ١٩٨١ ، ثم الفترة منذ عام ١٩٨١ والتي عززت ببداية الانهيار الانخفاضي للأسعار . ويحاول هذا الفصل أن يقدم تفسيراً لهذا التغيرات ويركز على توضيح القيد الذي أدى إلى طول فترة عملية التصحيف بما فيها رد الفعل والتأقلم ، ثم ينتهي التحليل بمحاولة إلقاء نظرة على مستقبل سوق النفط والمخاطر التي يمكن أن تؤثر على تطوراته في المستقبل .

١-٢ الفترة ما قبل عام ١٩٧٣

ميزت هذه الفترة بظواهر ثلاثة : أولها النمو السريع والمطرد في الاستهلاك العالمي للطاقة بمعدل متوسط حوالي ٥٪ في السنة ، وهو معدل يساوي تقريباً معدل النمو السنوي في الدخل الحقيقي ، وثانيها الانخفاض الكبير في تنصيب أنواع الوقود الصلب (كالفحوم مثلاً) في الاستهلاك العالمي للطاقة متمثلاً في انخفاض الأهمية النسبية لهذا النوع من الوقود بزيادة عن ٦٠٪ من الاستهلاك العالمي للطاقة ، وفي عام

١٩٧٣ انخفض نصيب هذا النوع إلى ما يزيد بقليل عن ٣٠٪ ويعود السبب الرئيسي لهذا التغير إلى المنافسة المتزايدة للنفط والغاز خلال تلك الفترة . أما الظاهرة الثالثة فتتمثل في الزيادة في استهلاك النفط والغاز لنفس ظروف السوق التي أدت إلى انخفاض الأهمية النسبية للقمح ، فقد زاد نصيب النفط زيادة كبيرة فأصبح يمثل ٤٦٪ في عام ١٩٧٣ مقارنة بـ ٢٧٪ عام ١٩٥٠ ، ويرجع ذلك إلى إنخفاض السعر النسبي للنفط مما شجع على زيادة استهلاكه . كذلك فإن التغيرات التكنولوجية في وسائل النقل أدت إلى إعطاء ميزة نسبية للنفط فزاد استخدامه في الصناعة وفي محطات توليد الطاقة ، كما زاد الاستهلاك العالمي من الغاز بصورة سريعة حتى أنه في سنة ١٩٧٣ أصبح استهلاك الغاز ستة أضعاف ما كان عليه في عام ١٩٥٠ .

والخلاصة هي أن فترة ما بعد الحرب وحتى عام ١٩٧٣ تميزت بالاعتداد بشبه الكل على النفط والغاز . فرغم أن الفترة بدأت والقمح يمثل ما يعادل تقريباً ثالثي الاستهلاك العالمي للطاقة ، ويمثل النفط والغاز الثلث الآخر ، إلا أنها انتهت بعكس ما كانت عليه حيث أصبح القمح يمثل الاستهلاك العالمي ، بينما النفط والغاز يمثلان الثلثان تقريباً .

٢-٢ الفترة حتى عام ١٩٨٣

كما ذكرنا سابقاً ، تقسم هذه الفترة إلى قرتين جزئيين : الأولى ١٩٧٣ - ١٩٨١ ، والثانية ١٩٨١ حتى مؤثر لندن .

١-٢-١ الفترة ما بين ١٩٧٣ - ١٩٨١

بدأت أسعار انتاج النفط ون phé واستهلاكه تتغير بشكل جذري منذ بداية السبعينيات مما انعكس على سلوك السوق . والمهم هنا هو أن تحدد الأسباب التي أدت إلى التغير في السوق وخاصة سوق الخام لأنه يعد المصدر الرئيسي لكافة التغيرات . في سوق كسوق النفط الخام يوجد اتجاه طبيعي للمتجمين لمحاولة تشكيل

مجموعات ، فهناك عدد قليل منهم مما يعني ان إمكانية الوصول إلى اتفاقيات بينهم تعد أمراً سهلاً نسبياً . وبينما الطلب على كل نوع من النفط الخام على حدة يهدّد طلباً مزيناً ؛ فإن الطلب على النفط الخام بصفة عامة يهدّد طلباً غير مرن إلا في الأجل الطويل - وذلك بسبب غياب بدائل فعالة وبكميات وفيرة للمنتجات النفطية . في ظل هذه الظروف يحاول المنتجون تحفيض درجة المنافسة بينهم حتى يمكن الاستفادة من مزايا ضعف مردودة الطلب في السوق ومن ثم تزداد أرباحهم كمجموعة . وخلال السنتين لم يكن هناك مجموعة معينة تسيطر على السوق بالرغم من ان منظمة الأوبك كانت قد شكلت في عام ١٩٦٠ ، ولكن أسعار النفط انخفضت اخفاضاً حقيقياً في دول متعددة . وبحلول السبعينيات حدث تغير جذري ، إذ سادت توقعات وشعور بأنه ستكون هناك ندرة في النفط ومن ثم ارتفاع عنده في الأسعار . في ظل هذه الظروف فإن انتاج النفط سيقلل إذ سيغفل المنتجون تأجيل الانتاج للاستفادة من الارتفاع المتوقع للأسعار على افتراض ان معدل الزيادة الصافية في الأسعار سيفوّق معدلات الخصم للمنتجين حتى لو ساد السوق جو من المنافسة . لكن من المنطقي في ظروف ارتفاع متوقع في الأسعار ان ينخفض الانتاج وتتحول التوقعات إلى حقيقة تمثل في ارتفاع الأسعار ومن ثم زيادة ايرادات متوجي النفط نظراً لضعف مردودة الطلب .

والسؤال هنا هو : إلى أي مدى يمكن ان تعد منظمة الأوبك مسؤولة عن التغيرات التي حدثت خلال السبعينيات ؟ يقدم الفصل الثالث الاجابة على هذا السؤال بالتفصيل . ولكن يجب أن تشير هنا باختصار إلى ما حدث خلال السبعينيات جاء في المقام الأول نتيجة منطقية لشيوع الشعور بالندرة وتوقعات ارتفاع الأسعار ، وإن دور منظمة الأوبك وتواجدها قد أدى إلى ازدياد حدة هذا الشعور ومن ثم إلى حدوث زيادة أكبر في الأسعار . وعمل ذلك فإنه يمكن جزئياً ان نفسر ما حدث خلال السبعينيات بمنظور نظرية التأكيل (Deletion theory) للموارد القابلة للنفاد ، هذا إلى جانب كثير من العوامل الأخرى التي كانت ذات أهمية في قفزات معينة . ومنها ازدياد درجة ثقة منظمة الأوبك في قوتها بعد ان استطاعت ان تبقى لمدة تزيد عن عشر

سنوات ، ورغبة المنظمة في ان تفرد العالم الثالث في معركة كبرى ضد الاستقلال .
ومنذ أيضاً حرب أكتوبر سنة ١٩٧٣ التي أعطت المناخ الطبيعي الملائم لاتخاذ قرار
الزيادة الكبيرة في أسعار النفط . ومع ذلك أود ان أؤكد انه لو لا الظروف الاقتصادية
وعوامل العرض والطلب لما كان هذه العوامل الاخرى اي تأثير يذكر ، ويتبين ذلك
المطلع وجهة نظر تعتبر ان دور منظمة الاولى في احداث السبيقات هو دور مغالي
في بصفة عامة ، فخلال هذه الفترة لم يكن لمنظمة الاولى خطة تضع حدأً أقصى
للاتجاج او تحديد حصص الأعضاء ، وعندما حاولت المنظمة ان تتبع مثل هذه السياسة
ووجدت صعوبات كبيرة وكانت تنتهي في الغالب باتفاقيات غير فعالة . فارتفاع
الاسعار في الفترة ما بين ١٩٧٩ - ١٩٨١ يعود في المقام الاول إلى ازدياد توقعات
الندرة وشيوع جوّ من المخاطر كان سببه الاول الثورة الإيرانية وما تبعها من اضطرابات
وعدم استقرار وتاثير الحرب العراقية الإيرانية . دور الاولى هنا لم يكن يتعذر في
الواقع ان تجتمع الدول الاعضاء لتشيّط ما حدث فعلاً في سوق النفط العالمي .

جدول ٢ - ١

المتوسط السنوي لأسعار تصدير النفط القياسي (٣٤)

FOB خليج إيران - فوب

(دولار/برميل)

السنة	السعر المعلن أو الرسمي أو الرسمي*	السعر المعلن بأسعار الدولار (١٩٨١) (١٩٨٠) **
١٩٥٥	١,٧١	٦,٩
١٩٥٥	١,٩٣	٦,٩
١٩٦٠	١,٨٦	٦,١
١٩٦٥	١,٨٠	٥,٥
١٩٧٠	١,٨٠	٥,٠
١٩٧١	٢,٢٠	٥,٨
١٩٧٢	٢,٤٨	٦,٠
١٩٧٣	٣,٧٩	٦,٨
١٩٧٤	١١,٥٨	١٩,٥
١٩٧٥	١٠,٧٢	١٦,١
١٩٧٦	١١,٥١	١٧,٣
١٩٧٧	١٢,٤٠	١٧,١
١٩٧٨	١٢,٧٠	١٥,٢
١٩٧٩	١٧,٢٦	١٨,١
١٩٨٠	٢٨,٦٧	٢٧,٢
١٩٨١	٣٢,٥٠	٣٢,٥

* السعر المعلن من ١٩٥٥ إلى ١٩٧٤ وسعر البيع الرسمي من ١٩٧٥ وحتى الآن.

** مقدمة بأسعار الدولار القياسي لقيمة الوحدة من الصادرات المصنفة المالية.

غير ان عملية الازدياد المستمر في الاسعار والتي بدأت في اوائل السبعينيات كانت في الواقع تحمل في طياتها أسباب الانهيار ، فمع ارتفاع الاسعار ازدادت الرغبة في التحول عن النفط ، وازدادت أيضاً القدرة على التحول من النفط مع ظهور تغيرات تكنولوجية كبيرة شجعتها عملية ارتفاع الاسعار وذلك كما بين الجدول ٢ - ١ والذي يوضح التغيرات التي حدثت في سعر النفط القياسي العربي الخفيف (فوب) منذ عام ١٩٧٠ ، ومنه يتضح انه ما ان اتي متصف عام ١٩٨١ حتى وصل سعر البرميل الرسمي من هذا النفط حوالي (٣٢) دولاراً وكان سعر السوق الفوري مساوياً تقريباً للسعر الرسمي . وبمعنى ذلك ان سعر السوق للنفط الخفيف القياسي في عام ١٩٨١ كان تقريباً يعادل (٢٢) مرة قدر ما كان عليه في عام ١٩٧٠ ، غير ان السعر الحقيقي للبرميل زاد بمعدل أقل . فاذا قسمنا الزيادة الاسمية بالدولار على الرقم القياسي لقيمة الصادرات الصناعية في الولايات المتحدة والذي زاد أكثر من ثلاثة أضعاف ما بين عامي ١٩٧٠ و ١٩٨٠ لوجدنا ان الزيادة الحقيقة في سعر النفط الخام كانت تقريباً سبعة او ثانية مرات خلال العشرة سنوات حتى عام ١٩٨٠ . غير ان سلوك السعر الحقيقي تعرض للتقلبات خلال تلك الفترة إذ حدثت زيادة كبيرة حقيقة في عام ١٩٧٣ - ١٩٧٤ تبعتها حالة استقرار نسبي عام ١٩٧٨ ثم بدأ السعر الحقيقي في الانخفاض متسبعاً بارتفاع كبير مع متصف عام ١٩٧٩ وحتى عام ١٩٨٠ . وبطبيعة الحال ، أدت هذه الزيادة الحقيقة إلى تفاعل قوى السوق لدفع المستهلكين بعيداً عن النفط . كما يظهر من جدول ٢ - ٢ .

العنصر في استهلاك النفط في الفترة ١٩٧٣ - ١٩٨١
جدول ٢ - ٢

الإجمالي		الهادفة		الطاقة الورقية		الماء والطين		الوقود الصلب		النفط	
النوع	النسبة المئوية										
متوسط معلم الترابة	%										
السنوي المركب	%										
١٩٨١/١٧٣ /١٩٧٥		١٩٨١/١٧٣ /١٩٧٥		١٩٨١/١٧٣ /١٩٧٥		١٩٨١/١٧٣ /١٩٧٥		١٩٨١/١٧٣ /١٩٧٥		١٩٨١/١٧٣ /١٩٧٥	
٢٠٠٠	٥,٧	٢٠٠٠	٧,٨	٢٠٠٠	٤٢,٤	٢٠٠٠	٦٩,٢	٢٠٠٠	٢٧٩,٨	٢٠٠٠	٣٨,٧
٢٠٠٠	٣,٣	٢٠٠٠	١,١	٢٠٠٠	٢٩,٣	٢٠٠٠	٣٠,٧	٢٠٠٠	١١٦,٨	٢٠٠٠	٣٨,١
٢٠٠٠	٧,٧	٢٠٠٠	٧,٧	٢٠٠٠	١٩,٤	٢٠٠٠	١٣٣,٢	٢٠٠٠	١٨,٢	٢٠٠٠	١٦,٤
٢٠٠٠	٣,٠	٢٠٠٠	٣,٠	٢٠٠٠	٢,٨	٢٠٠٠	١٩,١	٢٠٠٠	٨,٠	٢٠٠٠	٦,٣
٢٠٠٠	٣,١	٢٠٠٠	٣,٩	٢٠٠٠	٦,١	٢٠٠٠	٤١,٧	٢٠٠٠	٥,٥	٢٠٠٠	٦,١
٢٠٠٠	١,٨	٢٠٠٠	٥,٧	٢٠٠٠	٠,٣	٢٠٠٠	٢٨٤٦	٢٠٠٠	٠,٠	٢٠٠٠	٠,٠

٤٠ (م طب) مليون متر مكعب متوسط

ان تغيرات السوق في الأعوام القليلة السابقة تمثل ما يمكن التبؤ به في حالة ارتفاع أسعار الطاقة الحقيقة بصورة غير متناسبة من ناحية المكونات ، اذ ترتفع أسعار النفط والغاز بمعدل أسرع من ارتفاع أسعار باقي مصادر الطاقة . وقد انخفض معدل نمو الطاقة الكلية بما يعادل النصف في الفترة ما بين ١٩٧٣ - ١٩٨٠ مقارنة بالفترة ١٩٥٠ - ١٩٧٣ في ظل ظروف ارتفعت فيها أسعار الطاقة مقارنة بمعدل الأسعار العام ، بينما زاد الدخل القومي الحقيقي بصورة أبطأ . وفي نفس الوقت زاد استهلاك النفط بمعدل ١٪ سنويًا بالمقارنة بـ ٢٪ سنويًا ، كما انخفض النصيب السبعة للنفط بحوالي ٣ نقاط . اما عن استهلاك الغاز فقد زاد بمعدل ٥٪ سنويًا مقارنة بـ ٨٪ سنويًا في فترة الأساس . ومن ناحية أخرى ، هناك دلائل على اعتماد الوضع النسبي للنفط ، فاستهلاكه زاد بمعدل أسرع من معدل الزيادة في الطلب الكلي على الطاقة مما نجم عنه ارتفاع النصيب النسبي للنفط في السوق الكلي من ٣٤٪ إلى ٣٦٪ .

فإذا تفحصنا العاينين الآخرين من هذه الفترة تفاصيلًا كما هو موضح من جدول ٣ - ٣ لتبين لنا حدوث تغيرات جوهيرية في الاستهلاك العالمي للطاقة ما بين عامي ١٩٧٩ و ١٩٨٠ .

فقد انخفض الاستهلاك العالمي للطاقة بمعدل متواضع بينما انخفض الاستهلاك في النفط انخفاضاً كبيراً بلغ ٣٪ ، اما الطاقة الذرية فهي الوقود الوحيد الذي صاحبه زيادة في الاستهلاك .

وإلى حد كبير يمكن إرجاع هذه التغيرات في وضع الطاقة لعوامل السوق .
سياسات حكومات دول السوق المشتركة لم تبد ذات تأثير جدي ، ويرى البعض ان هذه السياسات لم تتفق مع هدف الترشيد لفترة طويلة من حيث كونها تهدف إلى تحفيض أسعار الطاقة بدلاً من زيادتها^(٣) . اما الانجاز الوحيد الذي يعد ذا قيمة تذكر فهو تشكيل وكالة الطاقة العالمية واعتبارها خطة للمشاركة . فيما عدا ذلك فان الاجتياحات المتكررة والدورية لحكومات الدول المستهلكة كانت تسفر في غالب

الاحوال عن تصريحات على درجة كبيرة من العمومية تعبّر اما عن الخوف من الزيادة في استهلاك النفط او تحدّد أهدافاً كمية فيها يتعلّق باستيراد النفط ، وهي نتائج كان من الامكاني تحقيقها على أية حال نتيجة لارتفاع الأسعار والكساد الاقتصادي . وكانت اجتماعاتهم تشبه إلى حد كبير من ناسية الطابع المسرحي اجتماعات منظمة الاوبرا . وبرغم التغيرات الكبيرة التي حدثت في سوق الطاقة ، فإن كثيراً من المراقبين للأحوال السوقية يتفقون على ان سرعة التصحيح لم تكن بالمعدل المرغوب فيه خاصة فيما يتعلق بجانب العرض . فالطلب على الطاقة - وصفة خاصة الطلب على النفط - كان ولا يزال في حالة كسد نتيجة لاحتلال الأسعار النسبية والتأثيرات الخارجية . ففي عامي ١٩٨٠ و ١٩٨١ أدى الكسد وشروع توقعات استمرار زيادة الأسعار نتيجة لتأثير الصدمات الناجمة عن الارتفاع في أسعار النفط إلى تخفيض كبير في الاستهلاك . ومع ذلك فإن التغيرات في المعروض من مصادر الطاقة الأخرى غير النفط لم تكن بدرجة كبيرة أو ملموسة فيها عدا الاتساع في الطلب على الفحم كما هو موضح في جدول ٢ - ٣ .

جدول ٢ - ٣
الاستهلاك العالمي للطاقة
(بالمليون طن بترول معادل)

١٩٨١	١٩٨٠	١٩٧٩	
٢٩٠٤	٣٠٠١	٣٢٢٤	البترول
٢٠٠٧	٢٠٢١	١٩٩١	الوقود الصلب
١٣٣٢	١٢٧٨	١٢٥٥	غاز الطبيعي
١٩١	١٦٧	١٥٥	طاقة التوربة
٤١٧	٤١٥	٤٠٨	طاقة الكهربائية
٦٨٤٩	٦٨٨٢	٧٠٣٣	الإجمالي

٢-٢-٢ الفترة ١٩٨٣ - ١٩٨١

يمكن تفسير انخفاض أسعار النفط الخام الذي بدأ في خريف ١٩٨١ على أساس اعتبارات وسلوك سوق النفط . فقد ارتفعت الأسعار في عام ١٩٧٩ - ١٩٨٠ بسبب توقيعات الندرة وشروع جومن عدم الثقة ، الأمر الذي أدى وبالتالي إلى انتعاش توقيعات ارتفاع الأسعار في المستقبل ، خاصة مع إندلاع الثورة الإيرانية ثم الحرب الإيرانية العراقية . ومع ارتفاع الأسعار لم يتعد دور الأوبك مجرد الاجتذابات بعد حدوث التغير لتحوله أن تصل إلى اتفاقيات تؤكد السعر السادس فعلاً أو تتفق فيها يتعلق بالفارق وذلك في ظروف اتسم فيها السوق بالشتت والتخطّ . وبعد عام ١٩٨١ حارولت منظمة الأوبك أن تواجه وضعاً جديداً وهو إدارة الاتجاه الانخفاضي للأسعار ، وبالذات تخفيض أسعار بعض أنواع النفط المغالي فيها نسبياً ثم الاتفاق في تحرير التحكم بهدف إيقاف الاتجاه الانخفاضي . وفي الواقع ليس هناك ما يؤيد وجهة النظر الشائعة من أن منظمة الأوبك كانت هي المحدد الفعلي للأسعار في السنتين الأخيرتين . إن دور السعودية خلال هذه الفترة كانت أكثر فعالية نسبياً من دور المنظمة ، إذ يبدو أن السعوديين قد قرروا بعد انفجار الأسعار في عامي ١٩٧٩ و ١٩٨٠ أن تكرار مثل تلك القرارات سيهدّد مصالحهم النفطية في الأجل الطويل .

فالعلاقات السياسية والاقتصادية التي تربط الولايات المتحدة الأميركيّة وحلفائها بالملكة العربية السعودية تعني أن تحاول المملكة بقدر المستطاع أن تتفادى حدوث تقلبات اقتصادية غير مرغوب فيها في دول الغرب ، كما ان احتياطيتها النفطية الكبيرة تحتم عليها اتباع سياسة تسم بالحذر فيما يتعلق بارتفاع الأسعار تحول دون الاستبدال السريع للنفط .

ولا يعني ذلك أن السعودية كانت ترغب في تخفيض الأسعار إلى المستوى الذي وصلت إليه في بداية عام ١٩٨٢ في الحقيقة ، فقد حاولوا من النصف الثاني من عام ١٩٨٢ تخفيض الانتاج تخفيضاً كبيراً إلى حوالي (٦) مليون برميل يومياً في محاولة أخيرة للدفاع عن سعر النفط القياسي .

ومن المهم لراغبي سوق النفط ان يتسللوا عن القيد التي تحكمت في حركة التصحيح في أسواق الطاقة خلال هذه الفترة إذ ان ذلك قد يساعد على تجديد معالم المستقبل ، وهو ما ستعرض له باختصار في الجزء الثاني من هذا الفصل .

٣-٢ القيد على عملية التصحيح

١-٣-٢ التغيرات في أسعار المنتجات النفطية للمستهلك^(٧)

من الضروري قبل ان ننعرض إلى طبيعة القيد التي أثرت على عملية التصحيح - أي عملية رد فعل الاستهلاك للتغيرات في الأسعار- ان ينفر أولًا إلى المؤشرات السعرية التي واجهها المستهلكون . فمن الأسباب الرئيسية التي تفسر عدم سرعة رد فعل معدلات الاستهلاك للتغيرات الكبيرة في أسعار النفط الخام . إن أسعار المنتجات النفطية والأنواع الأخرى من الوقود قد ارتفعت بمعدل أقل من معدل الارتفاع في أسعار النفط الخام . فعل سبيل المثال نظرًا للكسر النسبي في سوق الناقلات فان سعر النفط الخام (سيف) لم يرتفع بنفس معدل الزيادة في سعر النفط الخام (فوب) . كذلك فإنه حتى أواخر عام ١٩٨٠ بقيت تكلفة الاستيراد بالعملات الأوروبية المحلية على مستوى منخفض نتيجة لانخفاض سعر الدولار ، أما تكلفة التكرير والتسيير والتوزيع لشركات النفط فقد ارتفعت ببطء مقارنة بأسعار النفط الخام . كما ان الرسوم التي تحدد على بعض المنتجات النفطية انخفضت بدرجة كبيرة في الأسعار الثابتة في العديد من الدول المستهلكة ، رغم انه فيها يتعلق ببعض المنتجات وخاصة الجازولين مثل الضريبة أكثر من نصف سعر البيع للمستهلك . بالإضافة إلى ذلك عانت الدول العربية من معدلات سريعة للتضخم بدأت منذ عام ١٩٧٣ مما قيد من إمكانية رفع أسعار الطاقة نسبة إلى مستوى العام للأسعار . فإذا أخذنا

(٧) للدراسة التفصيلية لهذا الجانب انظر مرجع (٧) .

بريطانيا على سبيل المثال لوجدنا ان السعر الحقيقي للمتجاجات النفطية التي تستخدم في أغراض التدفئة قد ارتفع بحوالي ٩٪ في الفترة ما بين ١٩٧٣ و ١٩٨٠ وبينما السعر الحقيقي لكل أنواع الوقود قد ارتفع بنسبة ٢٠٪ فقط وزاد سعر الجازولين الحقيقي بحوالي ٢٨٪^(٤). وفي نفس الفترة تضاعف السعر الحقيقي للوقود النفطي أكثر من ثلاثة مرات بينما السعر الحقيقي لكافه أنواع الوقود الصناعية قد تضاعف أيضاً.

لا شك ان الزيادة في أسعار المنتجات النفطية كانت كبيرة وخاصة في السوق الصناعي ولكنها كانت زيادة أقل بكثير من تلك التي حدثت في سعر النفط الخام (F.O.B) والتي زادت أكثر من حس مرات بالأسعار السابقة خلال نفس الفترة.

ومن الأسباب الأخرى التي تشرح لماذا لم ترتفع أسعار المنتجات ارتفاعاً متناسباً مع الارتفاع في أسعار النفط الخام ، عاولة حكومات بعض الدول ان تخفي مواطنيها من ارتفاع أسعار الطاقة . فالولايات المتحدة وحتى عهد قریب كانت من أكثر الحكومات اتباعاً لمل هذه السياسة الخطأة . وفي عديد من الدول الأخرى قدمت الحكومات بعض المساعدات الخفية التي حالت دون حدوث ارتفاع متناسب في أسعار المنتجات . ففي بريطانيا مثلاً وحتى عهد قریب اتبعت الحكومة سياسة منع أسعار الغاز من الارتفاع ، وفي كندا لا زالت الحكومة تحثن أسعار النفط الخام في السوق المحلي من ان تتعادل مع أسعار النفط الخام في الأسواق العالمية .

٢-٣-٢ تباطؤ رد فعل الطلب للتغير في الأسعار

من الأسباب الرئيسية لبطء رد فعل الطلب للتغير في أسعار الطاقة التكامل والارتباط القوي في الطلب على الطاقة والطلب على الأجهزة المستخدمة للطاقة ، فحينما تتغير أسعار الطاقة فيها بيها وبالنسبة لمستوى الأسعار العام تحدث بصورة حتمية فجوات زمنية نتيجة عاولة المستهلكين تعديل مستويات ما لديهم من أجهزة مستخدمة للطاقة لتتنق مع المستويات المرغوب فيها من ناحية الحجم وكفاءة استخدام الوقود على أساس الأسعار الحالية والتوقمة في المستقبل . فتصميم السيارات على

سبيل المثال يتطلب وقتا حتى تحدث إعادة في التصميم ، كما يتطلب وقتا إضافياً قبل أن يحدث تغير فيها لدى المستهلكين من التصميمات الجديدة . ويرغم ان التحسينات في ادارة المنازل قد تؤدي إلى تخفيض استهلاك الوقود بصورة كبيرة كما شاهدنا في السنين القليلة السابقة فان الوصول إلى وفورات جذرية في الاستهلاك يتطلب استهلاكات كبيرة لترشيد الطاقة ، وإحداث تحويلات ذات أهمية فيما بين الأنواع المختلفة للوقود يتطلب حدوث تغيرات كبيرة في الأسعار الحقيقة الحالية المتوقعة قبل أن تصبح هذه التعديلات ذات قيمة اقتصادية ، ومن ناحية أخرى فان الكساد يؤثر تأثيراً عكساً على الدوافع الاستهلاكية مما يزيد من بطء ردة فعل الطلب للتغير في السعر .

٣-٣-٢ التباطؤ الزمني في ردة فعل العرض للتغير في الأسعار

ان بطء ردة فعل العرض للتغيرات في الأسعار بعد امراً حميداً لسبب بسيط هو طول الفترة الزمنية اللازمة لاكتشاف وانتاج النفط او افتتاح مناجم جديدة للفحم او بناء محطات طاقة ذرية . بالإضافة إلى ذلك فان سياسة الحكومات - كما هو الحال في جانب الطلب - تحمل قدرأً من اللوم في بطء ردة فعل العرض للتغيرات في الأسعار . ان خلوة الحكومات إلى فرض ضرائب باهظة على ما يسمونه أرباح غير عادلة يهدى من العوامل ذات التأثير المكسي الكبير ، وينطبق هذا الوضع بصورة خاصة على الصناعة النفطية حيث تتضرر الحكومات التي تواجه شائنة مالية إلى صناعة النفط وكأنها مورد لا ينضب من الناحية الضريبية . وهناك من الدلائل إلى ما يشير إلى ان تحقيق مستوى مرتفع من الأرباح ولفترة معقولة يهدى من العوامل الفرعية لتشجيع التنتبيه وانتاج النفط وخاصة في الحقول التي تقع في أماكن نائية وذات الكلفة العالية نسبياً . ومن الطبيعي ان تتصور الحكومات إمكانية الوصول لتوزن طرفي الأجل حيث يكون المجال للأرباح العادلة فقط . ولكن لتحقيق ذلك يتطلب الأمر فترة طويلة تسمح فيها

الصناعة النفعية أو صناعة الطاقة بصفة عامة بدرجة من الربحية العالية التي تؤدي تدريجياً إلى تشجيع الدخول إلى السوق ومن ثم تزايد المنافسة الأمر الذي يؤدي إلى زوال الأرباح غير العادلة تدريجياً وتحقيق أرباح عادلة فقط⁽⁴⁾.

ومن العوامل الأخرى التي تشرح بعده ردة فعل المعرض للتغيرات في الأسعار تزايده أهمية اعتبارات البيئة في المشر أو الخمسة عشر سنة الأخيرة . وغير أنه ليس من مهام هذا الكتاب مناقشة صواب أو خطأ اعتبارات البيئة ، إذ من الصعب التعميم ، إلا أنه من المهم أن نشير بصورة بسيطة إلى أن ظهور تسهيلات جديدة لعرض الطاقة يؤدي حتمياً إلى بعض المضاعفات كما يؤدي إلى درجة معينة من تلوث البيئة ، ولذا فلا بد أن تنويع المعارضة والمقاومة بسبب عوامل البيئة . وسواء كانتتحدث عن حقول نفط مائية في الولايات المتحدة أو مشروعات هيدروليكية في الترويج أو مناجم للنحاس في إنكلترا فإن التأخير قد حدث فعلاً بسبب اعتبارات البيئة ولا بد أن تنويع استمراره في المستقبل .

وفي الحقيقة فإن عوامل البيئة شكلت أكبر قدر من التأثير ووضعت عديداً من العوائق فيها يتعلّق بالطاقة النووية بصفة خاصة . ومن المُصرّ على الوجه للطاقة القابلة للتجميد والذي جاء نتيجة للتقدم العلمي في السبعينيات بمثيل أكبر مشروعات الطاقة مواجهة للمعارضة . فحكومات الدول الصناعية قد نجحت في دفع مشروعات الطاقة النووية خلال السبعينيات عندما كانت المعارضة قليلة أو غير ممكّنة ، أما الآن فإن برامج الطاقة النووية تعاني مشاكل كبيرة في كافة أنحاء العالم . غير أننا يجب أن نسلم أن جزءاً كبيراً من التأثير في تفتيذ تلك المشروعات يعود إلى صعوبات فنية في التشييد أو الإدارة أو العلاقات الصناعية وهي معوقات تحدث دائمًا في مشروعات التشييد الكبيرة في الدول المتقدمة ، ومع ذلك فإن العامل الرئيسي لهذا التأثير يعود إلى فشل الحكومات في إقناع الرأي العام أو على الأقل قطاع هام منه بأن مثل تلك البرامج النووية مطلوبة باه ، وملحة .

مثل تلك الصعوبات في إقناع الرأي العام تستند تقليدياً إلى أحطر العادة النوروية

إلى جانب أن استهلاك الكهرباء ، وهي المستهلك الرئيسي للطاقة النووية ، يزيد ببطء شديد . وبغض النظر عن وجهة النظر الشخصية ، في هذا الموضوع ، فإن النقطة الأساسية التي نود تأكيدها هي أن هناك علامة استفهام كبيرة فيها يتعلق بقول الرأي العام للطاقة النووية ، وإن ذلك يعني - سواء شئنا أو لم شئنا - أن تأخيراً كبيراً في تنفيذ تلك المشروعات يجب أن يكون متوقعاً . إن فرنسا هي الدولة الوحيدة التي قد تستطع في منتصف الثمانينيات أو على الأقل في أواخر الثمانينيات أن تغطي حوالي نصف احتياجاتها من الطاقة الكهربائية من المصادر النووية ، وهي أيضاً الدولة الوحيدة التي يبدو أن برامجها النووية تسير حسب الخطة المرسمة بالرغم من أن الرئيس (ميتران) قد بدأ في الحد من تنمية تلك المشروعات . أما بريطانيا فانيا تستهدف الحصول على حوالي ٥٠٪ من احتياجاتها من مصادر الطاقة النووية في منتصف الثمانينيات غير أن برنامجها في هذا الصدد يعد صغيراً نسبياً . وبالطبع لديها حلقة نووية ذات حجم طمرين ولا تواجه مشروعيها حتى الآن تأخيراً ملحوظاً . أما بريطانيا فأعادتها في هذا المجال متواضعة لا تزيد عن تحقيق طاقة حوالي ٢٠ - ٢٥ ميجا وات في نهاية القرن ، ومن المتوقع لمشروعاتها التأخير بسبب المعارض الشديدة لمشروعات الطاقة النووية التي تعتمد على الياه الصناعية . وفي الولايات المتحدة والتي لديها طاقة تزيد عن خمسين جيجا وات ليس هناك مشروعات نووية جديدة منذ عام ١٩٧٨ وذلك بسبب حادث (هاريس بيرغ) . أما برنامج المانيا فيقتضي الموقف والفاعلية . ورغم أنه قبل أزمة السبعينيات كان عديداً من الناس ينظرون إلى برامح الطاقة النووية على أنها تسم بالطمرين والمغالاة ومن ثم لا يتضرر لها أن تتحقق ، إلا أن أقليّة توقعت أن يصل التأخير إلى الحد الذي وصلت إليه البرامج الآن .

٤-٢ التوقعات لفترة الثمانينيات

٤-١-٢ استهلاك النفط

إذا أردنا أن ننظر إلى مستقبل سوق النفط العالمي ، فإنه يتبع أن نبدأ بمحاولة

لتحديد اتجاه التغير في الاستهلاك العالمي للنفط ، حتى يمكن تقدير حجم هذا التغير وهي مهمة تهدى غاية في التعقيد والصعوبة . فليس من السهل أن نحدد الأهمية النسبية للعوامل الأربع الرئيسية التي أدت إلى انخفاض إستهلاك النفط منذ عام ١٩٧٩ والتي تخلص في : الكساد الاقتصادي الذي اجتاح العالم الغربي منذ بداية السبعينيات ويمثل أطول فترة كساد في التاريخ الاقتصادي المعاصر ، والتغير الهيكلي في الدول الصناعية بعيداً عن الأنشطة الاقتصادية الكثيفة الاستهلاك للطاقة كصناعة الحديد والصلب ، مما يعني أن مزيج الأنشطة الاقتصادية الأساسية في تلك الدول أصبح يعمل في طياته الانخفاض المستمر في استهلاك الطاقة . هذا إلى جانب التحفيض الذي حدث في احتياجات أي نوع من النشاط للطاقة نتيجة لتطبيق أنواع جديدة من التكنولوجيا المعاصرة لترشيد استهلاك الطاقة بصفة عامة ، ثم الانخفاض الملحوظ في استهلاك النفط بصفة خاصة في أي نوع من النشاط بمعدل يزيد عن معدل الانخفاض في استهلاك الطاقة بصفة عامة . غير أنه من المفيد أن نلتز بالنظر إلى أن هذه التغيرات في العوامل الأربع السابقة تعود في النهاية بقدر كبير أو صغير للزيادة المطردة والكبيرة في أسعار النفط من ناحية والزيادة المتواتعة والبطيئة في أسعار أنواع أخرى من الوقود من ناحية أخرى .

كل ذلك فإنه يجب التنبؤ إلى أن تأثير العوامل الأربع السابقة على الاستهلاك يختلف من حيث مدة هذا التأثير ، فيبين التأثير العكسي للعامل الأول مرتبطة في الأساس بحالة الكساد الاقتصادي ومن ثم فإن الانتعاش الاقتصادي سيؤدي إلى تغير بالزيادة في استهلاك الطاقة والنفط ، فإن العوامل الثلاثة الأخيرة - وهي من نوعية التغيرات الهيكلية - يمد ثابتها على استهلاك الطاقة والنفط أكثر استمرارية وبقاء وغير قابل للتغير ، وخاصة فيما يتعلق بانخفاض نصيب النفط في الأنشطة الاقتصادية . وبالرغم من انتشارنا في وضع نستطيع فيه أن نحدد بدقة التأثيرات النسبية لهذه العوامل ، إلا أنه يمكننا أن نقول بدرجة معقولة من الثقة أنه بالرغم من انخفاض الكلفة بالنسبة للنفط فإن وجود علاقة ارتباط بين النمو في الدخل القومي واستهلاك النفط أمر لا شك فيه مع افتراض ثبات الظروف الأخرى على حالها . فإذا

تصورنا مثلاً أن أسعار النفط مستيقن ثابتة بالنسبة لمستوى الأسعار العام وبالمقارنة بأسعار أنواع الوقود الأخرى ، وافتراضنا أن الارتفاع المستمر في الأسعار في الماضي قد استند تأثيره على النشاط الاقتصادي الأمر الذي يتطلب عادة عدة سنوات ، وإذا افترضنا أيضاً أن تأثير العامل الخارجية الأخرى على استهلاك النفط قد يبقى ثابتاً ، فإن أي تغير في الدخل القومي بالأسعار الثابتة في آية دولة سيؤدي إلى تغير في نفس الاتجاه في استهلاك النفط . أما حجم تأثير النمو في الدخل القومي على استهلاك النفط أي (المرونة الداخلية للاستهلاك) فهذا ما يصعب التنبؤ به في ظل التجارب العديدة غير العادية التي عاصرناها في السنوات العشر السابقة .

ففي خلال الثمانينيات وربما التسعينات ، إذا رفع الدخل القومي الحقيقي في الدول الصناعية فإن التأثير النهائي لذلك على استهلاك النفط يتوقف على القوة النسبية لعاملين متناقضين : أولاً التأثير الموجب للدخل على الاستهلاك وتاثير التأثير السالب للزيادة المتراكمة ولذلة طوبية لأسعار النفط حتى لو بقيت الأسعار الحقيقة ثابتة على ما هي عليه . فإذا افترضنا نمواً متواضعاً في الثمانينيات وربما التسعينات وأخذتنا في الاعتبار هذين العاملين المتناقضين فهناك احتمال كبير أن نشهد انخفاضاً في استهلاك النفط في الدول الصناعية بالرغم من وجود ظروف متعددة قد تحدى من حجم هذا الانخفاض . وفي دراسة حديثة⁽¹⁾ ، توقع الباحثون أن استهلاك النفط في أوروبا الغربية قد ينخفض بمعدل ١٢ - ١٤٪ في الفترة ما بين ١٩٨٠ و ١٩٩٠ على افتراض أن الأسعار الحقيقة للنفط ستترافق إرتفاعاً متواضعاً حوالي ٣٠٪ عند حلول عام ١٩٩٠ ولكن بطريقة غير منتظمة . غير أن هذه الدراسة حذررت بأنه قد يواجه العالم صعوبات كبيرة غير متوقعة ينجم عنها تأثير في تنفيذ خطط زيادة العرض الناتج من أنواع أخرى من الوقود كمحطات القوى النووية ومشروعات استيراد الغاز ومشروعات استخراج الفحم مما يهدى من حجم الانخفاض المتوقع في استهلاك النفط .

وهناك دلائل على أن مشروعات الطاقة البديلة للنفط لا تسير وفقاً للمخطط المرسوم لها ، فهناك تأجيل أو إلغاء العديد من مشروعات تسبيل الفحم أو استخراج

غاز الفحم أو استخراج النفط من الصخور ، أو استخراج النفط من رمال النار ، وذلك إما بسبب ارتفاع الكلفة ، أو شحون جو من الشك فيما يتعلق بالغيرات المحتملة للأسعار والتغير في السياسة الحكومية لعديد من الدول . فحتى عهد قريب كان يبدو أن الطاقة البديلة ستمثل الحد الأقصى لأسعار النفط ، غير أن هذا الحد يبدو في الوقت الحالي مستمراً . تعديد من مشروعات الطاقة البديلة للنفط تعالى من صعوبات فنية عديدة وهي أيضاً في حد ذاتها كثافة الاستهلاك للطاقة ، مما يعني أن ارتفاع أسعار النفط يحدث تأثيرين عكسيين على مشروعات الطاقة البديلة . فهو من ناحية يجعل مثل هذه المشروعات ذات جدوى اقتصادية ، ولكن من ناحية أخرى يؤدي إلى ارتفاع تكلفتها نظراً لكتافتها في إستهلاك الوقود . والطاقة النووية لا يمكن اعتبارها في الوقت الحالي منافساً فعالاً للنفط وذلك للفشل الذريع في اثناع الرأي العام بقيوتها وكذلك لطول الفترة الزمنية ما بين القرار والانشاء ثم التشغيل . إن الأنواع الوحيدة للوقود التي حققت إنجازاً ملمساً وظهرت بكميات كبيرة هي في حال استخراج الفحم في بعض المناطق ذات الكلفة المنخفضة كاستراليا والولايات المتحدة وجنوب أفريقيا وإلى حد أقل استخراج الغاز الطبيعي . لتحمل هذه الأساليب السابقة يجب الحذر وتفادى المغalaة في التوقعات عن إمكانية حدوث زيادة طفيفة في استهلاك هذه الدول من الطاقة وان كانت بمعدل بطيء .

من المهم أيضاً لا ننسى توقعاتنا للاستهلاك على أساس ما يحدث في الدول الصناعية الغربية فقط كما هو واضح من جدول (٢ - ٤) فإن استهلاك الطاقة في أمريكا الشمالية وأوروبا الغربية واليابان لم يزد إلا بقدر قليل للغاية في عام ١٩٨١ بالمقارنة بعام ١٩٧٣ ، بينما استهلاك العالم الشيعي ودول العالم الثالث شهد ارتفاعاً مستمراً منذ عام ١٩٧٣ ، فوصل نصيب الكتلة الشرقية ودول العالم الثالث حوالي أكثر من ٤٠٪ من الاستهلاك العالمي للنفط مقارنة بنسبة ٣٠٪ في عام ١٩٧٣ . ومن الممكن أن نجد مسبيات تؤيد وجهة النظر القائلة بأن طلب هاتين الكتلتين يزيد بمعدل أقل وأبطأ في المستقبل مقارنة بالوضع الحالي حيث أن تراكم الديون بالنسبة للدول النامية قد يؤدي إلى تقييد النمو ، كما ان ارتفاع أسعار المنتجات البترولية في

الأسواق المحلية في عديد من الدول المنتجة للنفط قد يؤدي إلى تخفيض الاستهلاك بصفة عامة .

والواقع أن تقدير التأثير الصافي لكافة هذه العوامل المتلقضة على الاستهلاك العالمي للنفط أمر لا يبعدي في بعض الأحيان التخمين ولا يرقى إلى مجال التوقعات على أساس علمية ، وأحد هذه التخمينات ثالثاً إن ارتفاعاً بسيطاً في الاستهلاك العالمي للنفط أمر كبير الاحتياط حتى نهاية هذا القرن وسيكون في طبيعته متقلباً وغير منتظم كتقلب أسعار النفط المحتمل في المستقبل . وبجور للباحث أن يتصور حالة من عدم الثقة والتأكد في نهاية الشهرين تزاحف فيها التنبؤات فيما بين مستوى للاستهلاك العالمي للنفط حوالي (٣) بليون طن إلى (٣,٥ - ٣,٧٥) بليون طن ، أي بمعدل حوالي ١,٥ % في السنة على الأكثـر . هذه الأرقام بطبيعة الحال مختلف اختلافاً جديرياً عن تلك الأرقام التي كانت توقعها في أوائل السعدين حيث كانت التوقعات أن يصل الاستهلاك العالمي للنفط حوالي (٤) بليون طن وعلى هذا الأساس فإن عمر الاحتياطي النفطي العالمي يزيد بدرجة كبيرة عما كانت تتخيل في الماضي القريب .

جدول ٤ -

الاستهلاك العالمي للطاقة موزعاً حسب المناطق
(بالمليون طن بترول معادل)

المتوسط السنوي	١٩٨٢	١٩٧٣	
المركب لمعدل التغير			
١٩٧٣ و ١٩٨٢ بين			
٠,٤ -	١٩٣٦	٢٠١٤	أمريكا الشمالية
٠,٢ -	١٢١٧	١٢٤١	غربي أوروبا
٠,٣ -	٣٤٠	٣٤٨	اليابان
٣,٧ +	٢٢٢٠	١٥٩٤	العالم الشيوعي
٥,١ +	٩٠	٦٧	أستراليا
٣,٣ +	١٠٣٢	٦٥٩	الدول النامية
	٦٨٣٥	٥٩٢٣	المجموع

٤-٤-٢ المعرض من النفط

اما جانب العرض فيخضع لقدر كبير من عدم التأكيد ، فتجارب الأعوام القليلة الماضية تفرض علينا أن نتوخى قدرًا كبيراً من الخلل . ومن العوامل المهمة التي قد تؤدي إلى ارتفاع السعر الحقيقي للنفط الخام في الأجل الطويل ارتفاع تكلفة استخراج النفط من مناطق نامية كمناطق الثلوجية في كندا والتي يترك فيها الاستكشاف في الوقت الحالي . وإلى حد ما يجب أن ننظر إلى ارتفاع التكلفة على أنه مصطنع ، إذ لا شك انه من المحتمل أن يكون هناك كميات كبيرة من النفط المنخفض التكلفة الذي يمكن

اكتشافه في الشرق الأوسط والتي حالت الأحداث السياسية وعدم الاستقرار في تلك المنطقة دون قيام شركات النفط الكبرى بتوزيع مجهوداتها فيه وفضلت التركيز على الاكتشافات ذات الكلفة العالية في مناطق خارج الشرق الأوسط . على هذا الأساس ، يمكن القول بأنه ما لم تتفق الأجواء السياسية في المنطقة فمن الصعب أن ترى بدلاً لارتفاع تكلفة الانتاج نظراً للتوزيع على الاستهلاك في المانطقة الثانية . وفي النهاية فإن استمرار ارتفاع الكلفة سيؤدي إلى تهديد مباشر للنفط إذ ستصبح البالات أكثر فعالية إلا في تلك الأحوال التي لا توجد فيها بديلة كاستخدام الوقود لأغراض النقل .

إن قوة وترابط منظمة الأوبك ينظر لها في كثير من الأحوال على أنها من أهم العوامل المؤثرة على أسعار النفط من وجهة نظر العرض ، غير أنه لأسباب ذكرناها سابقاً وستتناولها بالتفصيل في الفصل القادم ، يجب التسليم بأن قوة منظمة الأوبك مبنية فيها . وهناك عوامل أكثر أهمية من أن تشخص مدى قوتها الأوبك أو انتشارها ، ومع ذلك إذا نظرنا للمستقبل القريب فمن الممكن أن نفترض أن منظمة الأوبك تحت إرشاد المملكة العربية السعودية سيكون لها تأثير محدد للمعروض ومن ثم ستتجزئ في فرض حد أعلى للأسعار في تلك الحالات التي يتسم فيها السوق بالضعف ، إذ أنه سيكون من الممكن إيقاع بعض الأعضاء أن من المصلحة الخد من الانتاج . ولقد أظهرت التجارب الحديثة أنه عندما تكون هناك تجمة تقطيعية عند الأسعار السالدة ، وبالرغم من أن بعض الأعضاء لا يبدون احتراماً لاتفاقيات تحديد الانتاج فإنه طلماً أن المملكة العربية السعودية وبعض حلفائها على استعداد لتخفيض إنتاجهم تجيئهم تخفيفاً كبيراً فإن الممكن الخد من انخفاض الأسعار ، وبمعنى ذلك أن المملكة العربية السعودية وبعض أعضاء منظمة الأوبك سيكون في إمكانهم أن يلغوا دور المانع للتأثير إذا كان هناك تهديد جدري للأسعار وذلك عن طريق تخفيض إنتاجهم . ونتيجة لذلك فإن دورة سوق النفط من المحتمل لها أن تستمر ولكن بحد أدنى متحرك في الاتجاه الأعلى .

الواقع أن أكثر الأمور التي يصعب التنبؤ بها في جانب العرض هو حدوث تغيرات

غير متوقعة ومفاجئة في الاتجاه في الدول الرئيسية المنتجة للنفط . من الممكن مثلاً أن تتصور سيناريو مماثلاً من وجهة نظر الدول المستهلكة يرى أن عصر المفاجآت قد انقضى وان احتيال حدوث تغيرات جذرية غير متوقعة أمر يمكن استبعاده . بمعنى أدق ، ان نفترض ان الحرب الإيرانية - العراقية مستئهي دون أن يكون لها آثار غير مرغوب فيها على باقي منطقة الخليج ؛ وفي ذلك الوقت ستتحاول كل من إيران والعراق أن تزيد إنتاجها لمواجهة إعادة الإنشاء ، وأن نفترض ان السعودية ستضطر إلى زيادة إنتاجها أيضاً عن المستوى المنخفض الذي وصلت إليه الآن وهذا يؤكد عدم امكانية القرار من الانخفاض المتوقع في الأسعار . غير أن هذا السيناريو المماثل يصعب على المرء أن يصدقه إذ انه يقرب من السيناريو الحالي من الأزمات ، الامر الذي لا يمكن أن تتصوره في منطقة كمطقة الشرق الأوسط ، والصعوبة هنا ليست في المشاكل الحالية فأبعادها معروفة وقد يرى بعض المتفائلين ان حلوها أيضاً معروفة وإن تفيدها سيحدث عاجلاً أم آجلاً ، ولكن المشكلة ترجع إلى صعوبة التنبؤ بطبيعة مشاكل ما بعد حل المشاكل الحالية وتأثير ذلك على سلوك إنتاج وأسعار النفط في المستقبل . كل ما يمكن قوله إنه من الصعب أن نفترض في منطقة كمنطقة الشرق الأوسط سيناريو خالياً من الأزمات . معنى ذلك حتمياً أن تكون واقعين ونفترض إمكانية حدوث تغيرات مفاجئة تؤثر على المعروض من النفط ؛ فالنتائج الطويلة للصراع العربي الإسرائيلي والحرب الإيرانية - العراقية والمتاورس السوفيتية ، ومشكلة عدم التجانس السكاني في المنطقة ، كل هذا يعمل في طياته بنور عدم الاستقرار ويدفعنا إلى استبعاد السيناريو المماثل .

ومعنى ذلك ان أسواق النفط ستستمر ول فترة طويلة في وضع حساس للغاية يكون فيه التوازن أمراً وقتياً ولا يمكن التأكد من استمراريه . في ظل تلك الظروف فإن أغلب التوقعات بالنسبة للمعروض من النفط تتركز في احتيال معموقات تؤثر في استمرار المعروض ومن ثم فلا يمكن استبعاد حدوث ارتفاع وقتي في أسعار النفط كردة فعل لتلك الظروف في المنطقة . بعبارة أخرى فإنه ول فترة طويلة لا يمكن أن نستبعد ما وصفته شركة شل في إحدى دراساتها بـ (منطقة المفاجآت) .

الفصل الثالث

3

}

€

€

الفصل الثالث

منظمة الأوبك ١٩٧٣ - ١٩٨٣

يتناول هذا الفصل دور منظمة الأوبك في الفترة ما بين ١٩٧٣ و ١٩٨٣ وبصفة خاصة ما بعد قرارات المنظمة في أكتوبر ١٩٧٣ وحتى مؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ ، وذلك بهدف تقدير موضوعي لمدى تأثير المنظمة على أسواق النفط وبصفة خاصة تأثيرها ودورها في تحديد الأسعار . ويبدأ هذا الفصل بمقدمة نظرية تتناول بصورة مختصرة الأطر النظري العام لتحديد سعر النفط الخام مع التركيز على المدرسين الرئيسيين في هذا الصدد وما مدرسة السوق الحر كما يمثلها بروفسور (ادمان) ومدرسة التحديد الاداري للسعر كما مثلها حتى فترة قريبة (روبرت ماير) . كما تتناول المقدمة النظرية الأسس والظروف المتعلقة بالنظرية إلى أوبك على أنها منظمة كارتيل تلعب دوراً ذا طابع احتكاري في سوق النفط . بعد هذه المقدمة النظرية نستعرض دور منظمة الأوبك خلال الفترة الممتدة ونقسم تلك الفترة إلى فترتين رئيسيتين الأولى من سنة ١٩٧٤ حتى ١٩٧٨ ، والثانية من سنة ١٩٧٩ حتى ١٩٨٣ . ثم يركز التحليل على الأزمة الحادة التي واجهها سوق النفط في عام ١٩٨٣ حتى مؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ ، فنستعرض أسباب الأزمة وخصائصها والنتائج التي ترتبت عليها .

ويمثل هذا التحليل مقدمة نجحتنا من النظر إلى مؤتمر لندن وتقييمه في الأجلين القصير والطويل . وفي الواقع لا يمكن ان يكون تقدير دور منظمة الأوبك واقعياً دون التركيز بدقة على دور المملكة العربية السعودية ومدى فعالية قيادتها للمنظمة وتأثيرها على سوق النفط العالمي خلال الفترة موضوع الدراسة . كذلك فإن دور شركات النفط الكبرى في أحداث تلك الفترة يعد من الأمورضرورية لاستكمال الصورة ووضع أحداث تلك الفترة في موضعها الصحيح ، لذا فإن هذا الفصل سيختتم بالنظر إلى دور المملكة العربية السعودية وشركات النفط الكبرى في الفترة ١٩٧٣ - ١٩٨٣ .

١-٣ مقدمة نظرية

هناك مدربستان رئيسيتان في تحديد سعر النفط الخام أولاهما تنظر إلى سعر النفط في الأجل الطويل وفقاً لاعتبارات السوق ، ويرأس تلك المدرسة البروفسور (ادلان) الذي يرى أن سعر النفط السادس - والذي يفوق بكثير التكلفة الخدية - أنها يعود إلى تواجد مناصر احتكارية تшوب حركة السوق ويفتكن السلطة المتحكمة من فرض سعر يفوق التكلفة الخدية عن طريق فرض حواجز للدخول تعوق المنافسة ، مما ينبع عنه أرباح غير عادلة . غير أن بروفسور (ادلان) يعتبر تلك الظروف وقته حيث أن وجود الأرباح الاحتكارية غير العادلة سيجذب في النهاية متجمجين جدداً الأمر الذي سيؤدي تدريجياً إلى الانخفاض التدريجي للأرباح غير العادلة ثم تلاشياً بها ، وعندئذ سيحدث توازن في سوق النفط الذي يتميز بدرجة كبيرة من المنافسة تمثل سعر النفط يتوجه في الأجل الطويل نحو التساوي مع التكلفة الخدية . ومن الواضح أن هذه المدرسة تلقى اللوم في الدرجة الأولى على منظمة الأوبك في انحراف سعر النفط عن تكلفة الخدية ، ومن ثم تلقى اللوم على المنظمة أيضاً في التأثيرات المعاكسة لارتفاع سعر النفط على الاقتصاد العالمي . وتنبأ تلك المدرسة بانهيار منظمة الأوبك في النهاية حيث تشيع درجة عالية من المنافسة في سوق النفط في الأجل الطويل . وتنظر تلك المدرسة إلى شركات النفط الكبرى نظرية وشك وشك وتعبرها شركة مع منظمة الأوبك في احكام العلاقات الاحتكارية وuyen المنافسة في سوق النفط العالمي ، بل تنهما بالتحالف والتآمر مع دول منظمة الأوبك في تحقيق الارتفاع الكبير الذي حدث في السبعينيات ، بل تذهب إلى حد الادعاء بأنه ما لم تقم شركات النفط بمساعدة منظمة الأوبك لما كان في إمكان الأخيرة التحكم في سوق النفط حتى عام ١٩٧٤ . وستتاروّل هذا الرأي بالتحليل في نهاية هذا الفصل .

اما المدرسة الثانية فترى ان سعر النفط كان ذاتياً وسيظل عدداً ادارياً (Administered) من جانب سلطة معينة هي سلطة الأوبك في الوقت الحالي ، ويرأس هذه المدرسة (روبرت مابرو) . وال فكرة الرئيسية وراء هذه المدرسة هي ان التحديد الاداري لسعر النفط لا يرجع إلى وجود عوامل أو اجهزة احتكارية تتحكم

في سعر النفط وسوقه بل يعود إلى طبيعة النفط كمورد قابل للنفاد . فلو نظرنا إلى تاريخ النفط لوجدنا أن منحني النفط المتأخر يتم بالعشوانية وصعوبة التنبؤ بحركاته ، هذا من ناحية . ومن ناحية أخرى فأن كون المورد قابل للنفاد يعود في المقام الأول إلى إحساس ووجهة نظر السوق فيها إذا كان هناك حالة ندرة أو وفرة ، فقد يكون هناك كميات هائلة من النفط غير أن السوق يشعر بالندرة ومن ثم فأن القابلية للنفاد تكون أكثر حدة . وعلى العكس قد يكون هناك ندرة وبع ذلك فأن السوق يشعر وينحرك وكان هناك حالة من الوفرة . في ظل تلك الظروف ، وبصفة خاصة عشوائية وصعوبة التنبؤ منحني النفط المتأخر ، يصبح التحديد الإداري للسعر أمراً حتمياً . الواقع أن نظرة غير متحمة للتاريخ والنفط وسعره في عصر سابق تزيد مثل تلك النظرة . فقد كان النفط وسعره ذاتاً تحت سلطة معينة كانت في البداية إدارة السكك الحديدية في الولايات المتحدة ، ثم شركات النفط الأمريكية ، ثم الأخوات السبع من شركات النفط الكبرى ، ثم منظمة الأوبك . وفقاً لهذه المدرسة وبصفة خاصة فيها يتعلق بفترة السبعينيات فان ارتفاع أسعار النفط لم يكن نتيجة عمل احتكاري من قبل منظمة الأوبك وإنما جاء نتيجة لشيوخ حالة شعور بالندرة خلال فترة السبعينيات ، وإن الفرق بين السعر والتكلفة الحدية يمكن النظر إليه على أنه مزيج من الريع كثمن للندرة إلى حد ما وضريرية على الصادرات من مادة أولية قابلة للنفاد يتضمن معنى المعروض منها للعشوانية وصعوبة التنبؤ . ولا يخفى إن دعوة هذه المدرسة ينتظرون نظرة متعاطفة مع منظمة الأوبك إذ يبدون في تواجهها أمراً حتمته طبيعة النفط ، بل يرى بعض منهم أن منظمة الأوبك تعد عاملأً من عوامل الاستقرار في سوق النفط العالمي وأنه لولا منظمة الأوبك لشاعت حالة من الفوضى في أسواق النفط ترتب عليها تأثيرات عكسية كبيرة على المعروض من النفط وسد احتياجات العالم من هذه السلعة الاستراتيجية .

وبين هاتين المدرستين توجد المدرسة الموقفة التي تتحذ وجده نظر تتمثل في التوفيق بين مدرسة السوق الحر ومدرسة التحديد الإداري ، فترى أن سعر النفط القياسي يحدد إدارياً بينما يحدد السوق - أي عوامل العرض والطلب - الفروق السعرية ومن ثم أسعار الأنواع المتعددة من النفط . وفقاً لهذه المدرسة فأن هيكل الأسعار يأتي نتيجة

للتتفاعل بين السوق والسلطة المحددة لسعر النفط القياسي . وفي بعض الأحيان يكون تأثير السلطة أكثر فعالية من السوق وأحياناً أخرى يكون المكس صحيحاً . ففي حالات الشعور بالقدرة تفوق اعتبارات السوق قدرة السلطة الإدارية ، والعكس صحيح في حالات الشعور بالوفرة ، وللمسالة هنا مسألة تتبع زمني ؛ ففي حالات أخرى تفقد السلطة الإدارية اعتبارات السوق . ومن المدارس المعتدلة أيضاً وجهة نظر تشرح التغير الذي حدث في أسعار النفط في السبعينيات فترجعه في المقام الأول للاختلاف في أسعار الخصم ما بين شركات النفط والحكومات ، فيرى (علي جوعان)⁽¹¹⁾ أن شركات النفط دافعها الربحية في المقام الأول وتتشتت المخاطر السياسية في منطقة طابعها عدم الاستقرار فتمتد في تلك الظروف إلى زيادة الانتاج إلى حد يفوق اعتبارات الطلب الحالي والمستقبل ، مما ينجم عنه انخفاض في الأسعار عن المستوى الذي يجب أن تكون عليه . أما الحكومات فدافعها المصلحة العامة في المقام الأول بما فيها مصلحة الأجيال القادمة ومن ثم فهي تعمد إلى ترشيد الانتاج عند مستوى أقل من المستوى الذي تحدده شركات النفط . ومن شأن ترشيد الانتاج أن يعم السوق شعور بالقدرة بالإضافة إلى الانخفاض الفعلي للإنتاج بالمقارنة بالمستويات السابقة عندما كانت شركات النفط هي المحددة للإنتاج . وفي مواجهة نفس مستوى الطلب وتوقعاته فإن ذلك يعني ارتفاعاً في الأسعار .

ولتقدير هذه النظريات ومدى واقعيتها فإنه يتحتم أن نقف أولاً ونتفحص الفكرة الثالثة بأن منظمة الأوبك يجب النظر إليها على إنها كارتل (كارتل) بالمعنى النظري الذي يحمل في طياته اعتبارات احتكارية في تحديد الأسعار ، كذلك تلك الفكرة التي تعتمد نظرية إيهار الكارتيل في التبيّن بحتمية إيهار منظمة الأوبك كمنظمة تحكم من و جهة نظرهم في سوق النفط من ناحية السعر والانتاج . وقد أدت فكرة اعتبار الأوبك كارتيل إلى ظهور عديد من الناقدون النظريون الذين يحاولون أن تشرح السلطة الاحتكارية واستقرار منظمة الأوبك من عدمه . كل هذه الناقدون تقوم على الأسس والمبادئ الخاصة بسلوك الكارتيل أخذة في الاعتبار الصفات الخاصة بما يسمى (باتريل الأوبك) وبصفة خاصة ثلاثة خصائص لمنظمة الأوبك : الأولى منها تقوم على الفكرة

القائلة انه لما كان من الصعوبة على دول الاوبيك ان تقصى العوائد النفطية في مشروعات استثمارية في الداخل نظراً لمحودية الطاقة الاستهلاكية فإن هذه الدول في تلك الظروف تفضل ان يبقى نفطها تحت الأرض بدلاً من انتاجه والحصول على ايرادات لا يمكن استهارها بامان أو بعوائد مقبولة ، وتعكس وجهة النظر هذه على اسعار الخصم والتقيمات الخاصة بمستقبل الاسعار . وهذه الاعتبارات مثل النظرية التي تقوم على نتاج تتعلق بوجود اهداف محددة للايرادات ، بحيث تحدد متطلبات الاستهار الداخلي الاحتياجات من الايرادات والتي تحدد دورها إنتاج النفط وأسعاره⁽¹²⁾ .

ثاني هذه الخصائص ان سعر النفط سيؤثر على المعروض من النفط من دول غير الاوبيك كما سيؤثر على الناتج من البذال في الأجل الطويل . وهذه العوامل تمثل نتاج الأسعار المعروفة بنمادج الأسعار المحددة (Limit pricing models) والتي يدعى البعض انها تحكم في سلوك منظمة الاوبيك⁽¹³⁾ . وثالث هذه الخصائص تنظر إلى المنظمة على أنها مجموعة من الأفراد الاعبارية المنتجة تتفاوت فيما بينها فيما يتعلق بأهميتها ودورها كمتناولات طروفها تفاوتاً كبيراً ، وعلى هذا الأساس فهي لا تتصرف كمنظمة احتكارية كبيرة . وتعمل النتاج المعروفة بنمادج القيادة السعرية لبائع مسيطر (Dominant seller price leadership models) هذه الحقيقة ، وبصفة خاصة الدور الرئيسي للمملكة العربية السعودية .

والنظيرية التقليدية للكارتل تتبناً بأن كل كارتل يحمل في طياته عوامل عدم الاستقرار بسبب المشاكل المتعلقة بتحديد الخصم بين الأعضاء وتواجد وسائل مانعة للغش والخروج عن الاتفاقيات⁽¹⁴⁾ ، تلك المشاكل تؤدي في النهاية إلى إنيار أي كارتل .

ويتعين علينا أن نقف ونتحقق هذه الفكرة القائمة على النظيرية التقليدية للكارتل تفصيًّا ، إذ أن أي محاولة لتقدير منظمة الاوبيك خلال السبعينيات يجب ان تعتمد إطاراً نظرياً يمكن على أساسه القيام بتقييم موضوعي بعيد عن المغالاة ومتسم

بالخياد وعدم التحيز . وهنا يمكن أن نحدد أربعة مشاكل ذات طابع داخلي تواجهها الكارتيلات إلى جانب مشكلة ذات طابع خارجي . أما المشاكل الداخلية فتعلن أساساً بعلاقات الأعضاء مع بعضهم وسلوكهم في السوق ، بينما تنشأ المشكلة الخارجية من صعوبة التبؤ بسلوك غير الأعضاء من ناحية ، ومن منافساتهم للكارتيل من ناحية أخرى . وتمثل المشاكل الأربع الداخلية في الآتي :

المشكلة الأولى هي مشكلة التحديد الدقيق للطلب الكلي على المتاج وصفة خاصة الطلب على متاجات أعضاء الكارتيل . ففي إطار النفط تتعلق هذه المشكلة بالتحديد الدقيق للطلب الكلي المتوقع على النفط الخام وبصفة خاصة الطلب المتوقع على النفط من منظمة الأوليك . واضح انه بدون هذا التحديد الدقيق بصير من المتذريل من المستهيل على أي كارتيل أن يتحكم في السوق ويفرض السعر المرغوب فيه . وتأتي هذه المشاكل تتعلق بتحديد وتوزيع الحصص الانتاجية على الأعضاء بما يتفق مع الطلب الكلي على متاجات الأعضاء ، وبصورة تتفق أيضاً مع أهدافهم الانتاجية بحيث يكون هناك شعور كامل بالرضى . ووفقاً للمضمون الاقتصادي فإنه يتوجب أن تكون هذه الحصص متفقة تماماً مع تحقيق المد الأقصى من الأرباح لكل منتج على حدة . غير ان ذلك لا يعني ان كل متاج سباح له الفرصة للاتاج في أعلى مستوى لمنجني السواء .

اما المشكلتان الثالثة والرابعة فتعلمان باحترام الاتفاق من عدمه وبالوسائل التي تحول دون حدوث الغش ، وفي حالة حدوثه يتواجد أسلوب صارم للعقاب . وتسمى هاتان المشكلتان الحيلولة دون حدوث الغش (Deterring) واكتشاف الغش عند حدوثه بما في ذلك تحديد مصدر هذا الغش أي فيما إذا كان المصدر داخلياً أو خارجياً . (Detecting)

ومن المهم أن نذكر في البداية ان هناك ارتباط منطقي وذو طبيعة دائرة (Simultaneous) بين المشاكل الداخلية والمشكلة الخارجية . فتحديد الطلب على متاجات الأعضاء يتطلب معرفة الطلب الكلي من ناحية والطلب على إنتاج غير

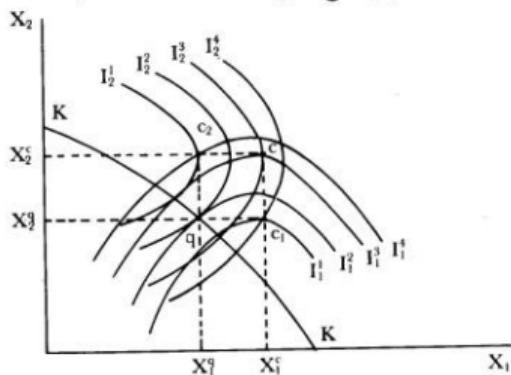
الأعضاء من ناحية أخرى ، غير أن معرفة الطلب الكلي والطلب على انتاج غير الأعضاء يعتمد على السعر الذي يحدده الكارتل والذي لا يمكن تحديده ما لم يحدد الطلب على الكارتل وهذا هو بيت القصيد ولاب المشكلة . كذلك فإن اختيار أساليب مانعية للغش تعتمد أساساً على إمكانية اكتشاف مصدر الغش فيما إذا كان داخلياً أو خارجياً .

وتقع النظرية التقليدية لاتهار الكارتيل على أساس ان المشكلة الرئيسية التي تواجه أي كارتيل والتي لا يوجد لها حل هي مشكلة تحديد المخصص واحترامها . وتفهم هذه النظرية على افتراض انه حتى لو تم تحديد المخصص والاتفاق عليه فإنه من المحال ان يتحقق هذه المخصص ، اذ من المهم وفقاً لهذه النظرية ان يحدث غش يؤدي في النهاية الى المنافسة بين اعضاء الكارتيل وإنهاره تماماً . ولب هذه النظرية ان أي كارتيل (Prisoners' Dilemma) الذي لا يوجد له حل ، يواجه ما يسمى لغز السجناء . وبما يمثل هذا اللغز بصورة مبسطة في ان السجناء عادة ما يفضلون ليضعهم البعض بآسراً او جرائمهم وما يحدث بعد ذلك هو ان يواجه كل سجين وضعاً غيرياً يتحتم فيه الاختيار بين كفاح اسرار الغير وعدم الافضاء بها الى حاكم السجن او الافضاء بآسراً الغير في ظل تحقيق مكسب خاص يتمثل في الافراج ، فإذا اختار السجين كفاح اسرار الغير فهو يخشى ان يفضي الغير بآسراه ويتمتعون بالافراج ، بينما يقى هو بالداخل . ومن الناحية الواقعية فان ما يحدث في النهاية هو ان يفضي جميع السجناء بآسراً بغضهم البعض ويكون جيدهم داخل الاسوار . ومن الناحية الاقتصادية فان هذا اللغز يعني سلوكاً يتم بالغش إذ يحاول كل عضو أن يبيع أكثر من حصته عند السعر السادس المحدد حداًأً بذلك انزيد من أرباحه على حساب الغير ، وهو في ذلك يفترض ان الآخرين سيحتمون الانفاق ويلتزمون بمحضهم . والذي يحدث هو ان جميع الاعضاء يتبعون مثل هذا السلوك على أساس افتراضات خاطئة ان الآخرين متزمتين . ويؤدي ذلك في النهاية الى إغراق الأسواق وزيادة المعروض عن الطلب عند السعر المحدد والذي لا يمكن ان يستمر نظراً لوجود فائض . ويمتد كل عضو في مواجهة معهوية البيع عند السعر السادس إلى تخفيض سعره حتى يتمكن من الخلاص

من الكمية الإضافية ويقوم الآخرون بالمثل وبنهار الكارتل في النهاية . ويمكن ان نوضح ذلك بالشكل البيانى التالي :

حيث نفترض أن هناك إتحاداً في قيام كارتل بين عضوين كل عضوليه عديد من منحنيات السواه يمثل كل منحنى الكهرباء المختلفة لانتاجه وانتاج العضو الآخر عند مستوى معين للأرباح ، وترمز لمنحنيات السواه للعضو الأول بمنحنيات (I₁₁, I₁₂, I₁₃) وللعضو الثاني بمنحنيات (I₂₁, I₂₂, I₂₃) ، اما المنحنى (N) فيمثل وضع منحنى الامكانية او يعني آخر الطلب المتوقع على منتجات المضطرين . وتتمثل النقطة (A) نقطة التوازن التي عندها تمس بين أعلى منحنى سواه عما يمكّن للعضويين الأول والثانى مع منحنى الامكانية (N N) . عند هذه النقطة تكون حصة العضو الأول (OX₁) وحصة العضو الثاني (OX₂) . والانتاج الكلى للكارتل (OX₁ + OX₂).

شكل ٣ - ١
مستوى الانتاج الامثل (Two Member Cartel)



من المهم أن نذكر هنا إن نقطة التوازن (A) تمثل أقصى ما يمكن تحقيقه للوصول إلى اتفاق ، غير ان تلك النقطة لا تمثل أقصى ربح يمكن لأي عضو أن يحققه في غياب الاتفاق . أي ان هذه النقطة لا تقع على أعلى منحنى سواه فهي بالنسبة للأول تقع على منحنى سواه (12) ولا تمثل ربحاً أقل من الربح المصاحب لمحنيات السواه (13) .

وبالمثل فان نقطة التوازن (A) تقع على منحنى سواه (22) للثاني وهو منحنى سواه ذو ربحية أقل من محنينات السواه (24) (23) . ويعنى اقتصادي دقيق فان النقطة (A) بالرغم من كونها نقطة توازن بالمعنى الفي أي أنها تتوارد على محنينات السواه بالإضافة إلى منحنى الامكانية إلا أنها لا تمثل نقطة باريسو مثل (Pareto Optimal) أي أنها لا تتمتع بالاستقرار ، فالتوازن هنا توازن غير مستقر ، فالعضو الأول سيفترض عند النقطة (A) ان العضو الثاني سيقى عند النقطة (A) متراجعاً للكلمة (OX_2) فيعمد إلى محاولة التحرك إلى منحنى سواه له ذي ربحية أكبر عارضاً الكلمة (OZ_1) بدلاً من (OX_1) أي عارضاً كمية إضافية ($X_1 - Z_1$) على منحنى سواه له أعلى من المحنن (12) . أما الثاني فسيقوم بنفس العمل مفترضاً أن العضو الأول سيحترم الاتفاقية فيتبع الكلمة (OZ_2) بدلاً من الكلمة (OX_2) ، أي بكمية إضافية ($Z_2 - X_2$) مصاحباً ذلك منحنى سواه أعلى من منحنى السواه (22) ، و تكون نقطة التوازن الجديدة هي النقطة (H) وهي أعلى من النقطة (A) غير ان التوازن هنا توازن غير كامل ، لأن النقطة (H) بالرغم من وقوعها عند اليمين لمحنيات السواه الا أنها تقع خارج منحنى الامكانية .

ويعني ذلك انه نتيجة للغش فإن الكلمة المعروضة وهي ($OZ_2 - OZ_1$) ستكون أكبر من الطلب العالمي على منتجات الكارتل ، مما ينجم عنه صعوبة البيع عند مستوى سعر الكارتل وإنخفاض الأسعار بالنسبة للأعضاء مما يرغّبهم على تخفيض أسعارهم انفرادياً للتخلص من فائض الانتاج ، فيبدأ الانزلاق الخلزوني والمنافسة وبينار الكارتل . ووفقاً لهذه النظرية فإن الحل الوحيد للغز السجين هو أن يكون هناك صندوق واحد تعود إليه كافة الإيرادات وتوزع الإيرادات وفقاً للمخصص المتفق

عليها ، وهنا يشبه الوضع حالة الاحتكار وليس حالة المنافسة الاحتكارية ويفقد الأعضاء سلطتهم ويتحوال وضعيتهم إلى مجرد مصانع تابعة لوحدة ادارية مالية واحدة . وتخلاص النظرية إلى نتيجة واحدة وهي انهيار الكارتل إذ ان الحل عن طريق الصندوق الواحد أمر مستبعد التحقيق .

ولقد تعرضت النظرية التقليدية في الفترة الأخيرة إلى عديد من الانتقادات كان أمهما التحليل الدقيق للأفتراضات التي تقوم عليها في مقالة ظهرت حديثاً لـ (ازيسون)^(١٥) . يرى المؤلف أن مشكلة تحديد المقصن أو تكوين أسلوب يمنع الفشل لا تمثل المشكلة الرئيسية التي تهدى استقرار الكارتل وبقاءه ، بل إن أهم مشكلتين يواجههما أي كارتل هما مشكلة التبؤ بوضع منحني الطلب على إنتاج الكارتل ومشكلة اكتشاف الفشل وتحديد مصدره .

ولاشك ان كلتا المشكلتين مرتبطة بالمشكلة الخارجية والتي تتعلق بالتنبؤ بسلوك غير الأعضاء والظروف التي قد تجعل منافسهم فعالة ومهددة لبقاء الكارتل . ان المشكلة ليست في تحديد المقصن إذ ما الفائدة اذا كان جموع تلك المقصن يمثل إنتاجاً كلياً يفوق منحني الطلب على منتجات الكارتل ؟ في تلك الحالة وحتى لو احترم الأعضاء حصصهم يصبح من المحال فرض سعر يقع على افراط التوازن في السوق حيث ان مثل هذا التوازن لا يوجد واقعاً . وعلى سстиجيل في مثل تلك الظروف ان يستمر هذا السعر المرتفع إذ سرعان ما يقوم غير الأعضاء اما بزيادة المعرض من قبلهم او تخفيض أسعارهم او كلا الأسلوبين ، وتكون النتيجة حدوث فائض في السوق يصعب تحديده ما إذا كان مصدره داخلياً او خارجياً ، مما يشيع جواً من عدم الثقة ثم المنافسة ثم الانهيار . ولا يخفى ان صعوبة التحديد الدقيق لوضع منحني الطلب مرتبطة بالمشكلة الخارجية نظراً للطبيعة الدائرية للمشكلتين كما شرحنا سابقاً .

وخلص الكاتب إلى نتيجة منطقية وهي ان أهم مشكلة يواجهها الكارتل هي المشكلة الخارجية وما يتبعها من صعوبة تحديد وضع منحني الطلب بدقة ، ويذكر ان التاريخ الاقتصادي يؤكد صحة وجاهة نظره من ان جميع الكارتلات التي وجدت قد

انهارت لاسباب خارجية أكثر منها داخلية .

فإذا نظرنا إلى منظمة الأوبك اتضحت أمامنا عدة ملاحظات مبدئية :

أولاً : إن منظمة الأوبك وحتى عهد قريب لا تقتل ووضع كارتل وإنما تمثل تحالفًا متسبباً لا ينبع بالصرامة أو المركبة ، وهو تعاون بين أعضاء لكل منهم حق السيادة على الموارد الطبيعية كالنفط مثلاً ، وإن منظمة الأوبك حتى عهد قريب لم تكن تتدخل على الإطلاق في موضوع الانتاج ، باعتباره تدخلًا في السيادة بل قد يهدى بمثابة تنازل عن السيادة وقد ان الاستقلال . ولستا نغالي إذا أكدنا أهمية هذه النقطة إذ في رأينا ان وجود النفط بالنسبة لعديد من دول الخليج يعد من أهم عناصر السيادة وهو ميرها ومصدر حاليتها .

ثانياً : إن هدف منظمة الأوبك منذ نشأتها كان مهدداً متواضعاً ، ففي السبعينيات تركز هدف المنظمة في عمالة من حدوث انهيار في أسعار النفط خلال فترة كانت سلطة تمديد الأسعار في يد شركات النفط العالمية في المقام الأول . ولقد نجحت المنظمة إلى حد كبير في تحقيق ارتفاع متواضع وتذرعي في أسعار النفط خلال تلك الفترة حيث لم يكن هناك أي مجال لمحاولة الغش أو تحقيق مكاسب فردية . أما في السبعينيات فقد كان هدف منظمة الأوبك يتسم بالواقعية ، ففي ظروف زيادة الطلب وارتفاع الأسعار حاولت المنظمة زيادة الإيرادات النفطية لكافحة أعضائها بغض النظر عن توزيع هذه الإيرادات بين الأعضاء . أما في ظروف انخفاض الطلب وحدوث هدوء نسبي في السوق فقد ركزت المنظمة جهودها في منع حدوث انخفاض كبير في الإيرادات . ومن المهم أن نذكر هنا على نقطة رئيسية وهي أن المنظمة سواء في ظروف الندرة أو الوفرة لم تهتم ب موضوع توزيع الإيرادات ولم تناشه . والسبب في ذلك هو الدور الذي لعبته المملكة العربية السعودية خلال تلك الفترة ، حيث أظهرت تعاملها كبيراً واعتدلاً ووضحة في سياساتها النفطية مما مكّن أعضاء المنظمة ذوي الاحتياجات المالية الكبيرة من تحقيق أرباح كبيرة لا تناسب مع قدرتهم النسبية فيها يتعلق بالانتاج وذلك في ظروف الندرة وارتفاع الأسعار . وفي غالبية الأحوال وعندما كانت ظروف السوق غير

ملائمة كانت السعودية تتدخل لحماية الأعضاء ذوي الاحتياجات المالية الكبيرة .

ثالثاً : إن مشكلة الغش في السبعينات لم تكون ذات أهمية بالنسبة لمنظمة الأوبك بالرغم من اختلاف الاحتياجات المالية للأعضاء وقدرتهم الإنتاجية ، وموافقهم السياسية . وكما أشار روبرت مابرو ، لم يكن لدى أغلبية أعضاء منظمة الأوبك أي دافع للغش من ناحية ، ومن ناحية أخرى حتى لو توافر الدافع لم يكن في مقدور بعضهم زيادة الإنتاج على حساب الآخرين . إن مصدر القوة الطبيعية لمنظمة الأوبك ينبع من توزيع الطاقة الإنتاجية للنفط بين الأعضاء . فالدول ذات الأعداد السكانية الكبيرة والتي لديها احتياجات تنموية كبيرة هي في الغالب دول ذات احتياطيات نفطية صغيرة نسبياً كالجزائر ونيجيريا وإندونيسيا أو لديها احتياطيات نفطية كبيرة نسبياً ولكنها ذات تدريبات إنتاجية محدودة أو صغيرة نسبياً كالعراق مثلاً . وتعد إيران الدولة الوحيدة ذات الطاقة الإنتاجية الكبيرة والتي كان لديها احتياجات كبيرة ولكنها تتطلب نفقات ضخمة ، ولكن إيران لم تتبّع سياسة التناقص عن طريق تحفيض الأسعار لأجل زيادة نصفيها من السوق . وإذا كان للسابق التاريخي معنى ، فإنه من الممكن أن تذكر أن إيران لم تتبّع مثل هذه السياسة في أواخر السبعينيات عندما كانت فقيرة نسبياً وكانت احتياجاتها المالية أكبر مما هي عليه في بداية السبعينيات . ومن ناحية أخرى فإن الدول ذات الاحتياطيات النفطية الكبيرة أو ذات الطاقة الإنتاجية الكبيرة مثل السعودية والكويت وأبو ظبي كانت عبئية باحتياجاتها المالية الكبيرة في مواجهة حدوث انخفاض في سوق النفط⁽³³⁾ .

رابعاً : إن السياريو الذي يفترض تدهور منظمة الأوبك يقع على أساس الفكرة الثالثة بأن (المحرومين) من الأعضاء والذين لم يبرموا اتفاق طموحة سيعملون إلى تحفيض أسعارهم في مواجهة ضعف السوق تحت ضغط وجود طاقة إنتاجية فائضة ورغبة في زيادة مبيعاتهم للمحافظة على ايراداتهم النفطية أو زيتها في الأجل القصير . منهذا يقوم (القادرون) بعد تحمل مرحلة طويلة من الغش وفي مواجهة فقدان أسواقهم ، باتباع سياسة من نفس النوع وذلك بتحفيض أسعارهم لاسترداد أسواقهم . وهنا يبدأ التدهور الملازمي وتنتهي مرحلة ارتفاع الأسعار وتنفس

المستهلكون الصعداء ، بانتهاء الحلم المزعج المتمثل في السيطرة الاحتكارية لكارتل الأويك . غير ان مثل هذا السيناريو لم يحدث في السبعينات حتى في الظروف التي تغير فيها السوق بالضعف ، والسبب في ذلك انه لو (المحرومون) سياسة تخفيض الأسعار فان الاتهام الخزواني سيفق في النهاية قبل حدوث مرحلة الاتهام ، إذ ان (القادرين) سيتحكمون في الوضع في النهاية . ونظرأً لمحدودية الطاقة الانتاجية (للمحرومين) فإن أي تخفيض في أسعارهم عن ١٠٪ سينجم عنه انخفاض في ايراداتهم الفعلية بدلًا من زيادتها . ومن ناحية أخرى فان قدرة المملكة العربية السعودية على التحكم في السوق نظراً لاحتياطيها الكبيرة وقدرتها الانتاجية الكبيرة كانت تمثل رادعاً يمنع اي محاولة للتش من قبل من يسمون بـ(المحرومين) . الواقع انه يمكن القول ان يقاء او اتهام منظمة الاويك حتى عام ١٩٧٩ كان رهن قرار المملكة العربية السعودية . وكما قال بيان (في مقدورنا ان ننتاج ١١ مليون برميل في اليوم وهذا يجعل منها قوة لها وزنها ويغشى منها سواء من قبل الدول الأخرى المنتجة للنفط او الدول المستهلكة ، وإذا أردنا ان ندمر باقي أعضاء منظمة الاويك فان كل ما علينا القيام به هو ان ننتاج حتى الطاقة القصوى لقدرتنا الانتاجية ، وإذا أردنا ان ندمر الدول المستهلكة يمكننا ذلك أيضاً بـتخفيض انتاجنا)^(١) . الواقع ان السعودية ليس لديها اي دافع لاتباع مثل هذه السياسات بل على العكس ، فهدفها سواء من وجها النظر الاقتصادية او السياسية هو استقرار السوق النفطي واتباع سياسة تسم بالاعتدال .

خامساً : ان محاولة منظمة الاويك ان تسلك سلوك الكارتل في الفترة الأخيرة عن طريق ضبط الانتاج وتوزيع المخصص اتسمت بعدم الواقعية ولم تتكلل بالنجاح بما في ذلك مؤتمر لندن الأخير الذي له اعبارات خاصة ، ويجب النظر إلى قراراته وتنتائجها بدقة وقمع ، وستطرق لهذا الموضوع بالتفصيل في هذا الفصل والفصل القادم .

هذه الملاحظات العامة لا تمثل تقليلاً لسلوك المنظمة ومدى نجاحها من عدمه خلال الفترة من بداية السبعينات حتى مؤتمر لندن الأخير ، وإنما تمثل نقاطاً تتعلق بمدى انطباق الخلية النظرية السائدة والخاصة بسلوك الكارتل ومدى نجاحه وفعاليته . لذا

فانه يتبع علينا ان ننظر نظرة علية وتفصيلية لسياسات المنظمة ودورها في سوق النفط العالمي منذ عام ١٩٧٣ . هذه النظرة التفصيلية تعد امرا ملحا لأن النظرة العامة لدور منظمة الاوبك رأت انه كان مدعاه للمغalaة وكثيرا ما تأثر باعتبارات سياسية . وقد لعبت الصحافة العالمية وأجهزة الاعلام المختلفة دورا كبيرا في خلق انطباعات معينة عن الأهمية النسبية للمنظمة وتأثيرها على الاقتصاد العالمي وخاصة خلال مرحلة الكساد التي مر بها العالم لفترة طويلة . ويركز باقي هذا الفصل على معاونة موضوعية لتحليل سلوك المنظمة وتأثيرها .

٢-٣ دور منظمة الاوبك في الفترة ١٩٧٣ - ١٩٨٣

١-٢-٣ الفترة ١٩٧١ - ١٩٧٩

تبدأ هذه الفترة بمؤتمر طهران الذي عقد في ديسمبر ١٩٧٣ حين وصل سعر النفط القياسي إلى (٤٨، ٤٠) دولاراً للبرميل بزيادة قدرها ١٤٠٪ عنما كان عليه السعر في أكتوبر ١٩٧٣ ، ونتهي هذه الفترة بمؤتمر أبوظبي في ديسمبر ١٩٧٨ حيث كانت الزيادة المقررة هي ١٠٪ في المتوسط وتتم على أربع مراحل تبدأ بسعر ١٣، ٣٣ دولاراً للبرميل في ديسمبر ١٩٧٩ . وقد غيرت هذه الفترة بانعدام وعدم فعالية دور منظمة الاوبك وذلك للأسباب التالية :

- ١ - كانت غالبية قرارات منظمة الاوبك فيها يتعلق بالأسعار قرارات سلبية تميزت بعدم تغير الأوضاع فيها يتعلق بالسعر القياسي أو هيكل الأسعار . وقد يبدو ذلك غريباً ، فالفكرة السائدة في الأذناع وخاصة في الدول الغربية هي ان منظمة الاوبك تحكمت في الأسعار لفترة طويلة ولكن الواقع هو العكس تماماً . فمنظمة الاوبك لم تتفق على اتخاذ قرارات ايجابية فيها يتعلق بالأسعار إلا مرتين : الأولى عندما قررت زيادة قدرها ١٠٪ في سبتمبر ١٩٧٥ ، والثانية عندما قررت زيادة في المتوسط ١٠٪ في ديسمبر ١٩٧٨ ، ومع ذلك فان ذئن القرارات لم يتمتعها بالاحترام أو التنفيذ . قرار ١٩٧٥ قد تبعه مرحلة من الخصومات

الخفيه ، ثم في ديسمبر ١٩٧٦ تبعه مرحلة أخرى من الخصومات والتسهيلات الانفرادية . أما قرار ديسمبر ١٩٧٨ فلم ينفذ على الاطلاق نظراً للثورة الإيرانية التي أدت إلى حالة من التسبب .

- ٢ - إن منظمة الأوبك لم يكن لديها في الواقع هيكل متوازن للأسعار . فالهيكل الذي اتبعته المنظمة منذ مؤتمر ديسمبر ١٩٧٣ والذي تتمثل في اعتبار النفط السعودي الخفيف ذي الكثافة (٣٤) كمحور للأسعار ، وتحديد الفروقات على أساس درجة التقليل ودرجة الفوسفور وزماماً الموقع كان هيكلًا خاطئاً من الناحية النظرية ، إذ قام على أساس فروق ثابتة في الأسعار بغض النظر عن تأثير درجة الكثافة في أسعار التقليل . والواقع أن النظام الذي اعتمدته المنظمة في ذلك المؤتمر واستمرت في اعتماده كأساس لم يكن جديداً بل لم يختلف كثيراً عن النظام السابق الذي كانت تتبعه شركات النفط العالمية . الفرق الوحيد هو أن هيكل الأسعار حول سعر النفط القياسي تساوي في حجم الزيادة والتقصى في ظل نظام الشركات ، بينما قام نظام الأوبك على إعطاء مزاملاً أكبر للجودة حيث لا تساوى الزيادة والتقصى . غير أن الفرق الجوهرى بين الشركات والمنظمة هو أن الشركات كانت تستخدم الأسعار كاداة حسابية فقط (Transfer Pricing) وذلك نظراً لمكالمتها التكامل رأسياً وسيطرتها على كافة مراحل الصناعة النفطية من الاستكشاف للإنتاج فالنقل فالتركيز ثم التسويق للم المنتجات . أي أن الأسعار في ظل سيطرة الشركات لم تكن تعنى أبداً مقداراً بعرض سوقى حقيقي أو طلب ولكنها كانت تستخدم كوسيلة حسابية لتقدير المستحقات للدولة المصدرة . أما بالنسبة لمنظمة الأوبك فإن هيكل الأسعار لم يكن المقصود منه تسهيل الأمور الحسابية ، فالمنظمة دويناً ذات وجود محدود في الصناعة النفطية يتركز في المقام الأول على المرحلة الإنتاجية . والمقصود من هيكل الأسعار هو أن يكون أساس المعاملات التجارية ، أي أنه سعر مرتبطة بالعرض الفعلى الذي على أساسه يتم التعاقد . إن خطأ هيكل الأسعار لمنظمة الأوبك قد أدى في النهاية إلى وضع أصبح معه في مقدور الدول أن تحدد الفروق فعلياً ، ومن ثم أصبح تحديد أسعار

الأنواع المتعددة للنفط فيها عدا النفط القياسي أمراً متوقفاً على ظروف كل عضو
ومدى تفاعلهم مع السوق .

٣ - بالإضافة إلى ما سبق فإنه لو تفحصنا ثانية منظمة الأوبك خلال الفترة
١٩٧٣ - ١٩٧٨ وخاصة فيها يتعلق بتفاعل المنظمة مع السوق ودرجة
تأثيرها عليه أو تأثيرها به لوجدنا أن المنظمة بدلاً من ان تقود حركة السوق
وتقرر له مساره فإنها كانت ذاتاً وبدون استثناء تابعة للسوق الحر ، إذ اقصر
دورها على ان تختمس لثبت ما حدث في السوق فعلاً ، وقد تحاول ولكن
بدرجة محددة للغاية أن تتبناً بما يحدث في السوق . فيكون قرارها مزجياً من ثبات
ما قد قرره السوق فعلاً - وإلى حد محدود للغاية - ان تسيق السوق ولكن في غالبية
الأحوال دون نجاح . فكيف لمنظمة ان تفرض قراراتها إذا كانت ايجياعها
متبااعدة وخاصة في وقت اتسمت فيه الظروف النفطية بسرعة التقلبات ؟ .
فعملاً انقضى حوالي (٢١) شهراً ما بين اجتماع طهران واجتماع فيينا (١٥)
شهرآ ما بين اجتماع فيينا واجتماع الدوحة (١٨) شهراً ما بين اجتماع استكهولم
واجتماع أبوظبي . قد يكون هذا أمراً جائزاً فعولاً إذا كان هناك إدارة مركبة
قادرة على اتخاذ قرارات ملزمة وفي أمور حيوية في فترة ما بين الاجتماعات ، ولكن
من المعروف ان منظمة الأوبك ليس لها ادارة مركبة ذات سلطة قادرة على اتخاذ
قرارات ملزمة في الامور الهامة ، وهو أمر لم يكن ثقلياً ولكنه جاء نتيجة لسياسة
متعددة ؛ إذ ان الدول الأعضاء وعن قصد لم ترغب في ان تكون الادارة المركبة
أكثر من كونها ادارة للبحوث والمعلومات وليس لها الصلاحية في اتخاذ القرارات .
وهذا أمر طبيعي إذ انه لو تواجدت مثل هذه السلطة المركبة لكان ذلك بمثابة
انتهاص لسيادة الأعضاء . ومن ناحية أخرى فإن اللجنة الاقتصادية لمنظمة
ليس في مقدورها أيضاً اتخاذ القرارات ، فالاجياعاتها متبااعدة ، وهي متلازمة مع
الاجياع الوزاري للمنظمة ، وأعضاؤها في الغالب فينون ذوو صبغة سياسية
يلتزمون بقرارات بلادهم في المقام الأول .

٤ - ورغم عدم فاعلية المنظمة فقد هناك شعور (Perception) في الفترة ما بين يناير ١٩٧٤ وديسمبر ١٩٧٧ بأن المملكة العربية السعودية قادرة على ان تمارس دور القيادة وذلك لعدة أسباب ؛ فالململكة العربية السعودية كانت تماطل دائمًا اتباع سياسة مخافطة تجول دون الارتفاع المستمر والمطرد للأسعار وفقاً لرغبة الجنانج المتطرف في المنظمة . والواقع ان ذلك مكن الملكة من ان تلعب دوراً قياديًّا كان من المستحيل ان تلعبه لو أنها أرادت رفع الأسعار بدلاً من تخفيضها . كذلك فقد ساد اعتقاد ان السعودية قادرة على فرض سياسة التحفظ والاعتدال في الأسعار نظراً لطاقتها الانتاجية الكبيرة التي كان هناك اعتقاد بانياها حوالي (١٢) مليون برميل في اليوم على الأقل . ولقد مكنت ظروف عام ١٩٧٦ من ترسیخ الاعتقاد بقدرة السعودية القيادية ؛ إذ عندما واجهت السعودية تحدياً لقيادتها قامت بزيادة الانتاج حوالي ٢١٪ عما كان عليه في عام ١٩٧٥ ومن ثم جعلت زيادة الأسعار أمراً متعملاً ؛ وأخيراً فإن الجنانج المتطرف في المنظمة كان يعتقد حتى قيام الثورة الإيرانية انه نظرًا لظروف سياسية ، فإن إيران لن تتردد في تدعم دور المملكة العربية السعودية في حالات الضرورة القصوى . غير انه من المهم الاشارة إلى ان دور السعودية القيادي لم يتفق من الناحية النظرية مع نهادج الكارتل المعروفة ؛ فدور القيادة في نطاق الكارتل يتطلب ان يتبع المنتج الرائد سياسة من شأنها تخفيض الانتاج في حالات السوق المتشدة وزيادة الانتاج إذا كانت الظروف مواتية ، ولكن العكس ميز سلوك السعودية بصفة عامة . فاتساجها في عام ١٩٧٤ كان حوالي (٤٨٠،٨) مليون برميل يومياً مثلاً (٢٧,٦٪) من انتاج الاوپيك ، بينما وصل (٩,٢) مليون برميل في عام ١٩٧٧ (٢٩,٥٪) من انتاج الاوپيك في ظروف اتسمت بضعف السوق . كذلك قدر السعودية لا يتمتنى نظرياً مع تسويف المنتج المسيطر (Dominant Extractor) الذي يتبنّى بانخفاض نصيب قائد الكارتل ، فقد زاد نصيب السعودية النسبي في الفترة ما بين ١٩٧٣ و١٩٧٨ بـ ٢٩٪ عما كان عليه عام ١٩٧٧ .

٥ - ساد هذه الفترة جو من المدحى النسيي داخل المنظمة ، وبدا وكان هناك وحدة متماسكة . والسبب في ذلك لم يكن وجود هيكل كارتل وإنما لأسباب أخرى منها مثلاً الشعور بدور السعودية القيادي . كذلك فإن الأسعار كانت تعكس الجودة إلى حد كبير وإن كانت تفتقد الهيكل المتماسك .

إلا أن ضعف السوق الحر من الناحية الكمية كان من العوامل الرئيسية لظهور ما بدا من وحدة وفعالية خلال هذه الفترة ؛ فتبخر النفط المداول في السوق الحر كانت نسبة صغيرة نسبياً ولم ت تعد ٥٪ خاصة وإن دول الأولي لم تتعامل مباشرة مع السوق الحر ، هذا بالإضافة إلى الجو السياسي العام الذي اتسم بالاعتدال والاستقرار النسيي بمقاييس الشرق الأوسط .

٢-٢-٣ الفترة ١٩٧٩ - ١٩٨٣ / ١٩٨٤

تبدأ هذه الفترة ببداية الثورة الإيرانية في يناير ١٩٧٩ ، وتنتهي بمؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ . وبالرغم من أن هذه الفترة غيرت بخاصة عامة تحدثت في حالة تشتت المنظمة وانعدام قاعليتها بدرجة لم يسبق لها مثيل من قبل ، إلا أنه من الممكن ان نقسمها إلى عدة فترات : منها مثلاً الفترة من يناير ١٩٧٩ إلى بداية الحرب الإيرانية العراقية أسطول - سبتمبر ١٩٨٠ ، وفترة أخرى تبدأ من الحرب الإيرانية - العراقية وتنتهي بمؤتمر جنيف الأول في مايو ١٩٨١ ، وفترة أخيرة تقلل فشل نتائج هذا المؤتمر وتفاقم المشكلة وتذهب وضع المنظمة للدرجة أصبح من الممكن التنبؤ بانهيارها ، والجهود التي تكفلت في تلك الفترة لمنع هذا الانهيار والتي تحضى في النهاية عن مؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ .

نود في البداية أن نشير إلى ملاحظة هامة وهي أنه عندما تتحدث عن حالة التشتت التي ميزت دور المنظمة خلال تلك الفترة إلى الحد الذي تعتقد فيه بعدم وجود المنظمة في خلال تلك الفترة فإننا لا نعني بذلك الانهيار الرسمي للمنظمة ، وإنما نعني وضعاً كان فيه اتخاذ القرارات المهمة وخاصة تلك المتعلقة بالأسعار من الأمور التي يمدها

الأعضاء خارج إطار المنظمة ، أو وضعاً لا تختم فيه قرارات المنظمة مما أدي إلى الفساد التدريجي لدور المنظمة وإزدياد الدور النسبي للسوق الحر . وقد كان ذلك نتيجة طبيعية للعديد من العوامل والأحداث التي يمكن سردها على النحو التالي :

- ١ - كان لعدم استقرار الأوضاع بسبب الثورة الإيرانية تأثيره على السوق الحر إذ ارتفعت الأسعار ارتفاعاً خيالياً ، ولم تستطع منظمة الأوبك في مواجهة هذا الارتفاع ثبيت وتدعم هيكل أسعارها ، فبدأت العلاوات تظهر وبعدها الأعضاء وليس المنظمة . وكان المدفوع من تلك العلاوات في البداية أن يكون تأثيرها وقتياً ، إلا أن التحديد الانفرادي لها وافتقاد هيكل أسعار المنظمة للأساس المسططي أدى إلى إعطاء الجميع الحرية في تحديد أسعارهم (Free for all) وفقاً لرأيهم الفردي ونطقوهم وتقريتهم لما يحدث في السوق . ولقد كان تبرير هذه العلاوات يستند إلى المفهوم المترافق عليه بأن قيود المنظمة بتحديد الحد الأدنى للأسعار فقط .
- ٢ - كانت الأسعار في تلك الفترة تميز بالتغيير المستمر وال سريع لها وجدت الدول المنتجة للنفط نفسها في وضع ليس أمامها فيه إلا ترتيب أسعارها بالمعلومات المستقاة من السوق الحر الذي كان بطبيعة الحال أكثر وأسرع تأثيراً بما يحدث في السوق الحر إذا قورن بمنظومة الأوبك . وكان من الواضح أن سعر النفط القياسي لم يكن له قيمة تذكر ولا يعبر على الاطلاق عما يجري في السوق .
في مارس ١٩٧٩ مثلاً كان السعر الرسمي للنفط القياسي (١٤,٥٥ دولاراً للبرميل بينما وصل سعر هذا النفط في السوق الحر حوالي (٤٠) دولاراً لذا لم يكن غريباً أن يبدأ أعضاء المنظمة ولأول مرة في الاتجار مباشرةً وعلنوا عن السوق الحر الذي أصبح ذات أهمية كبيرة . ووصل حجم التداول فيه حوالي ١٥ - ٢٠٪ من الاتصال العالمي للنفط مقارنة بنسبة ٣ - ٥٪ في يناير . وقد أدى ذلك في النهاية إلى وضع أصبحت فيها الأسعار التي يتم على أساسها التداول أكثر ارتباطاً بأسعار السوق الحر منها بهيكل الأسعار الرسمي للمنظمة الذي أصبح ليس له معنى أو فعالية .

- ٣ - كان دور المملكة العربية السعودية خلال تلك الفترة يعكس حالة عدم الاستقرار التي اتسمت بها الفترة بصفة عامة . فقد غيرت الثورة الإيرانية كافة المقاييس والحسابات التي كانت سائدة لفترة طويلة تغيرة جذرية ، لذا قد يرى البعض ان دور السعودية القيادي لسوق النفط اتسم بالتباطؤ ثم الضعف . فعندما حدث انخفاض كبير في انتاج إيران ونجم عنه ارتفاع كبير في الأسعار ، كان من المتوقع ان تعمد السعودية إلى زيادة انتاجها لتحول دون حدوث ارتفاع كبير غير مرغوب فيه في الأسعار بما يتفق مع سياساتها التقليدية التي تسمى بالاعتدال ولكن ما حدث كان العكس . فمن ناحية كانت الثورة الإيرانية مفاجأة للمملكة ومن ناحية أخرى حدثت في تلك الفترة ان واجهت الصناعة النفطية السعودية عديداً من الصعوبات الفنية خاصة في حقوق النفط الرئيسية التي كانت تعمل بطاقة ٥٠٪ فقط . لذا ففي يناير ١٩٧٩ وبينما كان انتاج إيران يكاد لا يذكر خفضت السعودية انتاجها من (١٠،٥) مليون برميل يومياً إلى (٨) مليون برميل يومياً . وفي مواجهة تأثير ذلك على الأسعار عمدت إلى زيادة انتاجها في فبراير ١٩٧٩ إلى (٩،٥) مليون برميل يومياً ، ولكن ما أن أتي شهر مارس حتى خفضت انتاجها مرة أخرى إلى (٨،٥) مليون برميل يومياً . وبغض النظر عن سياسات هذه السياسة إلا أنها لاشك أدت إلى أمررين : من ناحية زادت من حالة الفزع والتباطؤ التي كانت تميز تلك الفترة ، ومن ناحية أخرى أظهرت الصعوبات الفنية التي تواجهها الصناعة النفطية السعودية . والنتيجة هي أن عجزت السعودية عن حماية قرارات مؤتمر جنيف في يونيو ١٩٧٩ حتى انه لم يأت الرابع الثالث من هذا العام إلا وكانت صورة التشتت واضحة أو من الصعب إخفاؤها فلم يحدث في العام الماضي ان كانت الفروق في الأسعار متعددة وتتفاوت الأساس والمطلع ؛ فمثلًا وصل الفرق ما بين سعر النفط الإيراني الخفيف وسعر النفط السعودي من نفس الجودة حوالي (٥،٥) دولاراً في نوفمبر ١٩٧٥ بينما لم يتعد الفرق (١٥) سنتاً في يناير من نفس العام .
- ٤ - لقد كان قليل مؤثر كاراكاس من أهم العوامل التي زادت من تعقيد الوضع

وأدت إلى ضعف كبير في دور المنظمة وهيئتها . فقد تميزت ظروف ذلك المؤثر بغير الأنداد السوفيتي لافغانستان الذي اعتبر خرقاً واضحاً ورئيسياً لاتفاق التعاون الشمالي^(١٨) ، فارتفعت الأسعار في السوق الحر حتى وصلت حوالي (٤٤) دولاراً للبرميل من النفط القياسي الخيف . وفي محاولة يائسة وأخيرة لا ينفع عملية التشتت الطاغية والمهددة بانهيار المنظمة عمدت السعودية إلى اتخاذ إجراء انفرادي لم يحدث من قبل ، وذلك بأن غيرت سعر النفط القياسي من ١٨ إلى ٢٤ دولاراً وذلك قبل اتخاذ المؤثر . الواقع أن هذا الإجراء كان بمثابة القشة التي قصمت ظهر البعير ، إذ إنها بهذا الإجراء انفرادي سلبت المنظمة القرار الوحيد الذي يقوم عليه وجودها وهيئتها إلا وهو تحديد سعر النفط القياسي الذي على أساسه يتم تحديد الفروق ويتحدد مいくل الأسعار . ولقد ابعت المملكة السعودية في أعقاب مؤتمر كاراكاس سياسة قائمة على تعظيم الإيرادات التقنية في الأجل الطويل ، وذلك يعني - بالنظر لحجم احتياطيها - محاولة منع الأسعار من الارتفاع بل تحقيق ضبط في الاتجاه الانخفاضي وذلك لتأجيل تأثير البدائل واستمرار صدر النفط لفترة طويلة . ولما كانت السعودية قد تكبدت في تلك الفترة من حل العديد من المشاكل الفنية في حقوقها النفطية المهمة فقد ابعت سياسة لزيادة انتاجها حتى وصل إلى ما يزيد على (١٠،٥) مليون برميل يومياً في أكتوبر ١٩٨٠ . في نفس الوقت أدى ارتفاع الأسعار والركب العالمي إلى استمرار الانخفاض في الطلب على النفط حتى وصل معدل الانخفاض حوالي ٧٪ في عام ١٩٨٠ . كما أدى ارتفاع المخزون وزيادة انتاج دول غير الأولى ، نتيجة لاستمرار الارتفاع في الأسعار ، إلى زيادة المعروض من النفط الخام في السوق العالمي . وقد نتج عن انخفاض الطلب وزيادة العرض انخفاض أسعار السوق الحر .

ومن دلائل ضعف السوق في تلك الأونة أن الحرب العراقية الإيرانية أدت إلى حدوث ارتفاع طفيف وواقي في الأسعار ؛ فرغم انخفاض انتاج هاتين الدولتين نتيجة للحرب بما يعادل حوالي (٤) مليون برميل إلا أن سعر النفط القياسي

الخلفي قد ارتفع من (٣٨، ٦٠) دولاراً للبرميل لـ (٣٤) دولاراً للبرميل للنفط ما بين الربع الثالث والرابع الأخير من عام ١٩٨٠ . بينما ارتفع سعر النفط النيجيري الخيفي من (٥٠، ٣٦) دولاراً للبرميل إلى (٥٠، ٣٩) دولاراً للبرميل خلال نفس الفترة . وبهذه الخلفية التي اتسمت بضعف السوق وانخفاض الأسعار انعقد مؤتمر بالي في ديسمبر ١٩٨٠ الذي نتج عنه مجموعة أخرى من القرارات غير الواقعية وخاصة ما يتعلق بوضع هيكل لأسعار النفط القياسي ذي حد أعلى (٣٢) دولاراً للبرميل ومتوسط (٣٦) دولاراً للبرميل وحد أقصى (٤١) دولاراً للبرميل ، هذا ولم يحدد المؤتمر الفروق المتعلقة بالتنوعة . ولا يكفي أن مثل هذا الإبتكار قد خلق جواً من عدم الثقة وعدم الوضوح وكان مرأة حالة التفكك وعدم الاتفاق التي سادت منظمة أوبك في تلك الفترة ، ومع ذلك فقد استمرت المنظمة في التعتن وتلخصيم على رفع أسعارها التي وصلت إلى الذروة في أكتوبر ١٩٨١ في الوقت الذي انخفضت فيه أسعار السوق الحر إلى حوالي (٣٢، ٣٤) دولاراً للبرميل واستمر هذا الانخفاض حتى خلال عام ١٩٨٢ . ولقد أدى استمرار انخفاض الطلب العالمي على النفط في عام ١٩٨٢ إلى أمررين فيما يتعلق بمنظمة أوبك : أولهما على مستوى الدول إذ عمدت معظم الدول إلى إعطاء خصومات في أسعارها في محاولة لخليفة حصتها في سوق النفط ؛ والأمر الثاني أن المنظمة حاولت استرداد قدرتها على تحديد حصص الأعضاء وذلك في اجتماع فيينا في مارس ١٩٨٢ ، غير أن هذا الاتفاق فشل نتيجة لعدم تأييد العديد من الدول الأعضاء لاتباع هذا الأسلوب . وفي مارس ١٩٨٣ ونتيجة لاستمرار تدهور أوضاع السوق واحتلال الأنهار الكامل ، استطاعت منظمة أوبك أن تخفض سعر النفط القياسي إلى (٢٩) دولاراً للبرميل تماشياً في ذلك مع الأسعار التي كانت سائدة حيث بدأ في السوق الحر وذلك في مؤتمر لندن مارس ١٩٨٣ والذي ستعرض له بالتفصيل فيما بعد .

ومن الأمور التي يجب الإشارة إليها ونحن بصدد استعراض الظروف التي أدت إلى مؤتمر لندن التغير الذي حدث في أسلوب التعامل والتداول في النفط

الخام . فقد تجع عنه اتباع بعض الدول لسياسات متطرفة متأثرة في ذلك بظروف السدرة التي كانت سائدة في أعقاب الثورة الإيرانية ، فقد عمدت العديد من الدول الأعضاء إلى إعادة صياغة اتفاقيات التعاقد الطويلة الأجل بصورة تفتقر تماماً للواقعية وتبنت شروطاً مجحفة وغير مقبولة بالنسبة للشركات المتعاقدة ، حتى أصبحت هذه الاتفاقيات مناقضة تماماً للهدف الأساسي منها وهو ضمان استمرارية شريان النفط وضمان حصول هذه الشركات على احتياجاتها بموجب الاتفاقيات . غير أن هذه الاتفاقيات المجحفة افقدت الاستمرارية وأصبحت عاجزة عن أداء المألف منها وهو إعطاء المشتري الثقة في حصوله على احتياجاته دون صعوبة . وفي ظل هذه الظروف التي افتقندها العقود مزايدها عمدت شركات النفط الكبرى إلى إتباع سياسة جديدة وهي الترد أو الامتناع عن الدخول في اتفاقيات تقديرها حرية المحركة ولا توفر لها الضمانات اللازمة وخاصة استمرارية التوريد ، وبدأت تعتمد على السوق الحرفي استيفاء مطالباتها . ولقد ساعد على ذلك ظروف ضعف السوق التي نتجت عن انخفاض الطلب وزيادة المعروض من دول غير الأوليك في وقت وصل فيه المخزون إلى مستويات قياسية بالمقارنة بالظروف العادلة .

٥ - اتسم سوق النفط منذ مؤتمر لندن في مارس عام ١٩٨٣ بحالة من الهدوء الذي يمكن أن يوصف بالهدوء المنش ، إذ كان وراء الاستقرار النسي الذي اتسم به هذه الفترة احتياطات حدوث تغير جلدي في الاتجاه الانخفاضي على الرسم الغالب ، ولقد انعكس هذا الوضع على قرارات المنظمة إذ وجدت نفسها غير قادرة على احداث أي تغير في سعر النفط العالمي أو في حجم الانتاج أو توزيع المخصص ، وقد عكس هذا الاستقرار ضعف السوق إذ استمر الطلب العالمي في الانخفاض كما ان الانتعاش المؤقت والمتواضع في الاقتصاد العالمي وخاصة اقتصاديات الدول الصناعية لم يؤد إلى زيادة تذكر في الطلب على نفط الأوليك . ومن ناحية أخرى فإن حدوث تطورات سياسية خطيرة في منطقة الخليج لم يؤد إلى حدوث توتر في السوق أو زيادة في الأسعار ، بل من الأمور الغريبة أن تزداد

احتلال توسيع رقعة الحرب العراقية الإيرانية لتشمل دول نفعية خلبيجية أخرى وحدوث اشتباك بين المقاتلات السعودية والمقاتللات الإيرانية وفاعلية ما يسمى بحرب المقاتلات لم يؤد إلى حدوث ارتفاع يذكر في الأسعار، وعندما حدث لم يتعد نسبة بسيطة ولفترة لا تزيد عن يومين تبعها حدوث انخفاض في أسعار السوق الحر وبداية ضغط جديد يهدف إلى وضع منظمة الأوليak في موقف لا يكون فيه مفر من تخفيض الأسعار الرسمية مرة أخرى .

والواقع انه يجب تحليل تأثير التغيرات التي حدثت في منطقة الخليج في الآونة الأخيرة على سعر النفط . هذا التحليل يتناول ثلاثة أمور رئيسية :

الأمر الأول : يتعلق بتأثير الارتفاع في أسعار التأمين نتيجة لظروف وتطورات الحرب في منطقة الخليج على سعر النفط . على صورة نظرية (نقل عبء الضريبة)- (Tax shift) (ing) فان قدرة المنتج على نقل عبء الضريبة كاملة أو ناقصة أو زائدة إلى المستهلك يتوقف أساساً على مرونة الطلب . فإذا كان الطلب قوي المرونة تעדز على المنتج نقل عبء الضريبة إلى المستهلك ، وإذا كان في إمكانه نقل هذا العبء إلى المستهلك فيكون ذلك جزئياً . وبعبارة أخرى فان الطلب المرن يعني ان احتفال تحمل المنتج عبء الضريبة احتفال كبير والعكس صحيح إذا كان الطلب ضعيف المرونة . أي ان المنتج يكون سيد الموقف في حالة الطلب غير المرن ويكون في إمكانه ليس فقط نقل عبء الضريبة بالكامل للمستهلك بل وتحقيق أرباح غير عادلة ، ويكون المستهلك سيد الموقف إذا كان الطلب على السلعة مرناً . في الحالة الأولى تهدف الضريبة إلى تخفيض الاستهلاك أما في حالة الطلب المرن فيكون المدف هو التخلص من أي أرباح غير عادلة يتمتع بها المنتج . فإذاطبقنا هذه النظرية على الأوضاع السائدة في الوقت الحالي لامكن استنتاج ان الطلب على النقط قد زادت درجة مرoneته إذ ان زيادة أسعار التأمين لم تؤد إلى أي زيادة في الأسعار الرسمية بل على العكس . فقد عمدت بعض الدول كإيران مثلاً إلى إعطاء خصومات نقديّة في سعرها الرسمي لمحاولة تعويض الشركات المتعاقدة على الارتفاع الذي طرأ في أسعار التأمين ، بينما عمدت بعض الدول الأخرى إلى إعطاء خصومات خفية وعيبنة ثمنت في نقل نفعتها خارج منطقة .

الحرب على نفقتها الخاصة ، وذلك تأثيراً في أسعار التأمين الازمة للدخول إلى المناطق المعرضة للحرب .

الأمر الثاني : ويعتلى بتأثير التغير الذي حدث في الآونة الأخيرة في سعر الدولار بالنسبة إلى أسعار العملات الأوروبية من ناحية وأسعار العملات النفطية من ناحية أخرى . فارتفاع سعر الدولار يعني ارتفاع سعر النفط حتى أصبح يعادل قيمته قبل مؤتمر لندن وذلك بالعملات الأوروبية . بالإضافة إلى ذلك فإن انخفاض معدلات النضخم في الدول الصناعية يعني أن الدول النفطية استطاعت في التزوف السابقة تحقيق فوائض حقيقة ، فإذا أخذنا في الاعتبار الدلائل المؤكدة لضعف مرونة الطلب والارتفاع في سعر النفط الناتج عن استمراره توقع هذا الارتفاع واحتياط ارتفاع أسعار الفائدة لاصبح من المتوقع حدوث ضغط مرة أخرى على سعر النفط لتتحقق ضعف سعر النفط القياسي . والبعد الحقيقي لهذا الضغط على منظمة الأوبك تمثل أخطاراً جسيمة على هيكل المنظمة واستمرارها ، خاصة وأن عدداً من أعضاء المنظمة يواجه صعوبات مالية كبيرة ، والخمسون المحدث للأعضاء لا تكفي لسد احتياجاتها حتى بالأسعار السابقة . فإذا حدث انخفاض في الأسعار فلا شك أن عدداً من الدول سيتجأ إلى أسلوب زيادة الانتاج لتعويض الانخفاض في الإيرادات ومن ثم المنافسة الخارجية المهددة لتأسرك المنظمة وبقائها .

اما الأمر الثالث : الذي يجب الاشارة إليه والناتج عن الاحداث الأخيرة في منطقة الخليج فهو ما يbedo من حدوث تغير جذري في استراتيجية نقل النفط من مصادره إلى موانئ بعيدة عن مناطق العمليات الحربية ، وبصفة خاصة احتياط ارتفاع القدرة التصديرية للعراق في المستقبل القريب وتأثير ذلك على مدى قياسك منظمة الأوبك في ظروف زيادة مرونة الطلب . كذلك فإن ظاهرة المخزون الاستراتيجي للدول المصدرة إذا ما قورنت بالمخزون الاستراتيجي للدول المستهلكة تعد ذات أهمية كبيرة إذ إن ذلك سيؤثر على ميكانيكية التوقعات ، الأمر الذي يجب أن يؤخذ في الاعتبار عند تحويل سلوك سعر النفط في الأجلين القصير والطويل ، وهو ما ستتناوله بالتفصيل في الفصل الأخير من هذا الكتاب .

٣-٣ الأزمة الحالية

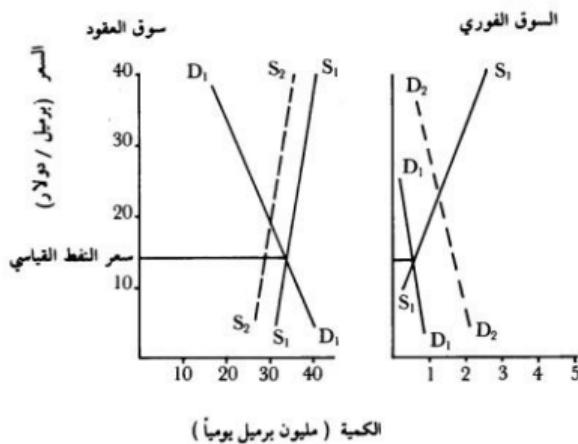
نحاول في هذا الجزء التعرض إلى الأسباب والعوامل التي أدت إلى الأزمة التي واجهها سوق النفط في أعقاب الثورة الإيرانية ، وستتعدد عام ١٩٧٨ كبداية . هنا يتحتم علينا الإشارة إلى أن هذه العوامل متعددة ، بعضها ذو طابع سياسي والآخر سيكولوجي بالإضافة إلى العوامل الاقتصادية . ومن الصعب في إطار هذا الكتاب تحطيم كافة هذه العوامل بدقة إذ أن ذلك يتطلب جالاً متسعاً بالإضافة إلى أن الأزمة لم تصل إلى نهايتها حتى الآن ومن ثم يلزم مرور فترة كافية يمكن على أساسها الوصول إلى نتائج دقيقة ومحددة .

وسنركز في هذا الفصل بصفة خاصة على التغيرات الميكيلية التي حدثت في صناعة النفط العالمية بمفهومها التقليدي وهو المفهوم المتكامل رأسياً بغض النظر عن الأشكال الادارية أو طبيعة الملكية في المراحل المختلفة لهذه الصناعة ، كذلك سنعطي أهمية خاصة لظاهرة الاعتداد شبه المطلق على عوائد البترول والتزايد الكبير للأهمية النسبية للإيرادات النفطية وخاصة في ظروف سوقية تسمى بالضعف وبالتخمة . ولتحليل هذه العوامل سنعتمد نموذجاً بيانياً بسيطاً قدمناه (سبعين) في دراسة حديثة^(١) سوق النفط كما هو موضح بالشكل ٢ - ٢ . وهو يمثل التموج التحليلي المسط لسوق النفط العالمي ، ويوضح عناصر العرض والطلب وتغريد الأسعار في السوق حيث تثلج المنحنيات (D D) منحنيات الطلب و (S S) منحنيات العرض . ويفرق التموج بين سوقين ، سوق العقود حيث يباع النفط الخام بعقود قصيرة أو متوسطة أو طويلة الأجل والسوق الفوري . في هذا الإطار نود الإشارة إلى عدة ملاحظات : الأولى تتعلق بحجم التداول في كلا السوقين في عام ١٩٧٨ حيث كانت النسبة الكبرى من المجموع الكلي وهي (٣٤) مليون برميل يومياً تداول من خلال سوق العقود ونسبة ضئيلة لا تتعدي حوالي (٥٠٠) ألف برميل يومياً تداول من خلال السوق الفوري . والأكثر من ذلك ان شركات النفط العالمية كانت تحتل مقام الصدارة في تسويق النفط الخام حيث تعامل فيها يعادل (٣٢، ٢) مليون برميل يومياً ، أي حوالي ٦٨٪ من

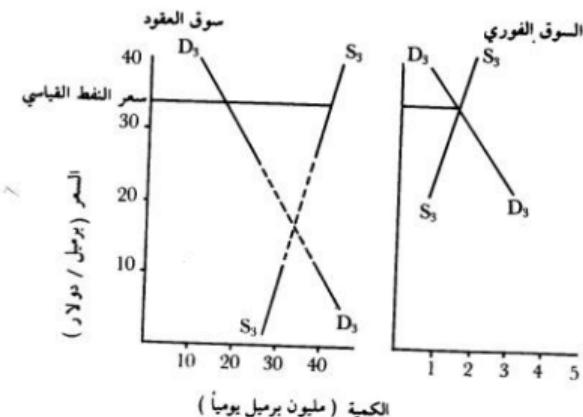
إجمالي النفط الخام المتداول في السوق . ومن بين هذه الكمية الإجمالية كانت الشركات الكبرى تستخدم حوالي ٨٤٪ في عملياتها المتكاملة رأساً ، والباقي أي حوالي ١٦٪ تاجر في السوق الفوري بموجب عقود الطرف الثالث المعروفة بعقود (Arms Length) . بالإضافة إلى ذلك فإن حجم التداول على المستوى الحكومي وحتى بداية الربع الأول من عام ١٩٧٩ كان ضئيلاً للغاية إذ لم ي تعد ٩٪ من إجمالي انتاج الدول السبعة الرئيسية في منظمة الأوبك وهي السعودية والكويت وإيران ولبنان وفنزويلا ونيجيريا . مغزى هذا الوضع أنه حتى عام ١٩٧٩ لم يحدث تغير جذري في هيكل الصناعة البترولية ، بل انه يمكن القول ان الأوضاع التي كانت سائدة في فترة ما بعد ١٩٤٥ - ١٩٧٣ ظلت كما هي عليه رغم الاعتقاد السائد بأنه حدث تغير جذري نتيجة لاحادات عام ١٩٧٣ وبعبارة أخرى ، يمكن القول ان الشركات الكبرى استمرت في وضع منحكم وهام للغاية حتى عام ١٩٧٩ بالرغم من التغير في شكل الملكية وفي هوية صانعي القرار ، بعد ان تمتلك الدول المنتجة والمصدرة للنفط من استرداد حقوقها في تحديد الانتاج وتسييره وتسويقه ، إلا أنها ظلت تعتمد على الشركات الكبرى كهيكل أساسي في التسويق . ورغم ما قد يدور من تباين بين الأوضاع قبل عام ١٩٧٣ وبعدة فيها يتعلق بالأهمية السيسية للشركات الكبرى إلا ان هناك فارقاً كبيراً وعاماً بين الفترتين . فقبل بداية السبعينيات كان أي اختلال في التوازن في السوق أو احتلال ظهور تجمة يراقب بدقة من قبل الشركات الكبرى التي كان في إمكانها بموجب الملكية المشتركة - أو الاتفاقيات المعددة مثل اتفاق (APO) في إيران ومبدأ (٤٪) في العراق - التحكم في السوق ومنع أي انهيار في الأسعار ، هذا باستثناء فترة قصيرة في بداية الخمسينيات حيث كان السبب الرئيسي لظهور الأسعار هو دخول الشركات المستقلة والاكتشافات الكبيرة في مناطق جديدة كـليبيا مثلاً . وبعد انتقال ملكية وادارة الانتاج مع بداية السبعينيات تولت المملكة العربية السعودية دور مراقبة وترشيد الانتاج في إطار منظمة الأوبك ، وان كان هذا الترشيد والرقابة قد اعتمد أساساً على قدرة السعودية وطاقتها الإنتاجية الكبيرة . ولقد حدث هذا التغير في ظروف تجمعت فيها توقعات تغير الأسعار مع تغيرات فعلية في معدلات الخصم ،

الأمر الذي أدى إلى انتقال منحنيات العرض لغالبية الدول المتوجة إلى اليسار . وبين الشكل ٢ - ٣ أن هيكل الصناعات النفطية كان متميّزاً باتجاه مستمر إلى التكامل الرأسي والرقة على الكميات المعروضة مما أدى بدوره إلى الحد من تأثير فائض العرض على انخفاض الأسعار ، بالرغم من أنه قد حدث انخفاض في الأسعار الحقيقة للنفط بعد عام ١٩٧٤ .

شكل ٢ - ٣
العرض والطلب على خام البترول : ١٩٧٨



شكل ٣ - ٣
العرض والطلب على النفط : بداية الثانويات



اما الملاحظة الثانية فتتعلق بالاسعار، وستستخدم هنا سعر النفط القياسي (السعودي الخفيف) لتبسيط التحليل . تعتبر الاسعار في سوق التعاقد اسعاراً محددة ادارياً ، والاعتقاد السائد هو ان الجهاز المحدد لهذا السعر هو منظمة ال اوپك ، بينما في الواقع كانت السعودية هي التي تحدد سعر نفطها القياسي وتحدد الفروق (Differentials) وفقاً لاعتبارات السوق ، وبالتالي فإن أي فائض أو عجز في المعروض نتيجة لحدوث اختلال في التوازن في سوق العقود لا ينبع عنه تأثير مباشر وفوري على الاسعار بما يضمن استعادة التوازن ، والذي كان يحدث هو ان يتغلب هذا الاختلال

في التوازن (Spillover) من سوق العقود إلى السوق الفوري وفي السوق الفوري تتحدد الأسعار بموجب اعتبارات العرض والطلب ، ومن ثم فإذا انتقل الاختلال من سوق العقود إلى السوق الفوري تتحرك قوى السوق حرّة غير مقيّدة لأخذات إعادة التوازن في السوق النفطي العام وبصورة تلقائية . ويجب التأكيد انه حتى عام ١٩٧٩ لم تتعامل دول منظمة الأوبك مباشرة في السوق الفوري ومن ثم فإن الطاقة المائة وهذه الدول كانت معزولة تماماً عن السوق الفوري فلم تدخل في تحركات العرض والطلب والتوقعات الالازمة ل إعادة التوازن .

الملاحظة الأخيرة تتعلق ببساطة التحليل الموضح في الشكل ٣ - ٢ إذ لا يطرق التحليل بصورة دقيقة لشكل منحنى الطلب والعرض . فعل المثال لا يطرق التحليل إلى ما إذا كان منحنى الطلب على نفط الأوبك يمثل حالة فائض للطلب العالمي فوق المعروض من دول غير الأوبك ، وما إذا كان منحنى العرض ينحدر أو لا ينحدر خلفياً ، كذلك فإن التحليل لا يأخذ في الاعتبار بصورة واضحة العلاقة المosomeة بين سوق النفط الخام وأسواق المنتجات البترولية وهي علاقة على درجة كبيرة من الأهمية في موضوع تحديد الأسعار . إلا أن هذا التبسيط لا يقلل من أهمية التحليل إذ أن المدفـع منه ليس استنباط أرقام دقيقة أو عمل تنبؤات مستقبلية وإنما المدفـع من التحليل هو التشخيص وتحديد المعالم العامة للأزمة .

ولقد أثـرت الثورة الإيرانية على الأوضاع السائدة إذ أدى حظر الإنتاج إلى خفض إنتاج إيران حوالي (٥) مليون برميل يومياً في فترة قصيرة ما بين الرابع الثالث لعام ١٩٧٨ - وسبعينات ١٩٧٩ . ومن ثم فإن منحنى العرض في سوق العقود انتقل من (S1 S1) إلى (S2 S2) كما يظهر في شكل ٣ - ٢ ، وإن كان هذا الانتقال لا يمكن إنخفاض العرض بالكمية الكلية أي مقدار (٥) مليون برميل ، وإنما يمكن إنخفاضاً جزئياً نظراً لأن أعضاء آخرين من دول الأوبك وفروعها إنتاجهم لتغويض هذا التقص وكان التعريض (٧) مليون برميل يومياً .

ونتيجة لهذا العجز في سوق التعاقد انتقل الطلب الفائض إلى السوق الفوري مما

أدى إلى انتقال منحنى الطلب في السوق الفوري إلى الوضع (D2 D2) . ولم يقابل هذا الطلب المتزايد بزيادة في المعروض فارتفعت الأسعار . وهنا يتعمق أن نلقي النظر إلى أمررين كانا وراء هذا الارتفاع الكبير في الأسعار : حالة عدم الاستقرار السياسي وشروع توقعات سياسية متشائمة عن احتمال انتقال عدوى الثورة الإيرانية إلى مناطق أخرى في الخليج مما أدى إلى إنخفاض مستويات الأرصدة المخزونة من النفط الخام إلى أدنى حد . لذا فقد كان الطلب المتزايد طلباً مبالغ فيه نظراً للمعامل السياسية ويشكل جزء منه طلباً لإعادة تخزين كميات أكبر في ظروف كانت تسودها أعلى درجات عدم التأكيد فيها يتعلق بمستقبل العرض المتاح من النفط الخام .

و هنا حديث نقطة التغير الخام ، فقد بدأت الحكومات المنتجة - التي كما ذكرت سابقاً لم تكن تتعامل مباشرة في السوق الفوري - في تسويف نفطها الخام مباشرة . ففي الرابع الأول من عام ١٩٧٩ كانت الدول الست الرئيسية في الأوبك تسوق (٪٩) فقط من إنتاجها وارتفاع هذا الرقم إلى (٪٢٧) في عام ١٩٨٠ . وبالرجوع إلى الشكل ٣ يلاحظ أن هذا التغير المبكي قد نقل كلاً من منحنين العرض والطلب في سوق التعاقد إلى اليسار ، ومنحنين العرض والطلب في السوق الفوري إلى اليمين ، ورغم ذلك فإن منحنى الطلب في السوق الفوري كان دائماً أعلى من منحنى العرض لأن العجز في إنتاج إيران كان يمثل عجزاً في مستوى العرض بشكل إجمالي . هذا الاندفاع الشديد في محاولة إعادة بناء المخزون من النفط الخام إلى مستويات مقبولة يأخذ في الاعتبار الظروف السياسية غير المستقرة التي كانت سائدة حين ذلك . وعلى هذا فإن السوق الفوري كان يعاني من عجز دائم رغم أنه عجز محدود ، ومع استمرار هذا العجز - أي استمرار الاختلال في التوازن - كان من الطبيعي أن يستمر سعر النفط الخام في السوق الفوري في الارتفاع وهذا ما حدث فعلًا . ومع ارتفاع السعر الفوري بدأ الضغط على ضرورة تعديل سعر التعاقد ليتلاءم مع هذه الزيادة على عكس ما كانت تؤمن به السعودية لكنها قبلت تحت الضغط وانتهت بسعر تعاقد قدره (٣٤) دولاراً للبرميل . وخلال دولات الأسعار هذه بدأت الدول المنتجة في تحفيض مبيعاتها في السوق الفوري وزيادة مبيعاتها في سوق العقود وإن كان التركيز في ذلك

الوقت على المفود قصيرة الأجل ، وعليه فإن منحنيات العرض والطلب في سوق التعاقد عادت ثانية إلى اليمين ، بينما منحنيات العرض والطلب في السوق الفوري عادت مرة ثانية إلى اليسار . وعندما استقر الموقف ظهرت صورة سوق النفط كما هو موضح في الشكل ٣ - ٣ أو ٢ - ٣ (ب) . وبعبارة أخرى فإن الموقف في سوق التعاقد كان يعني أن الأسعار السائدة لا تقبل بشكل واقعي حقيقة الأوضاع في السوق فقد كان هناك عرض فاقض للنفط الخام مما يعني ضغطاً على الأسعار في الاتجاه الانخفاضي .

وقد أدت المرحلة التالية مباشرة إلى ظهور الأزمة التي كانت وراء إجتماع الأوليك الأول في لندن . فحتى تحقق حدة ضغط العرض الزائد على الأسعار كان من الضروري تخفيض المعروض وبالتالي نقل منحني العرض إلى اليسار ، وهذا ما حدث في عام ١٩٨١ - ١٩٨٢ . ولكن في نفس الوقت بدأ منحني الطلب في الانتقال إلى اليسار سواء كرد فعل للكساد العالمي أو لزيادة المستخدم من البذائل أو ترشيد الاستهلاك - فالامر لا زال عملاً للمجدل . وعلى ذلك لم يعواض أو يعادل الانخفاض في مستوى المعروض من النفط الخام الآخر الانخفاضي على الأسعار ، والأكثر من ذلك أن أعضاء الأوليك بدأوا يشعرون أنهم لا يستطيعون إحداث تخفيض كبير في المعروض بما يتناسب مع انخفاض الطلب وذلك لعامل ثلاثة :

الأول : أنه خلال السبعينيات بذلك كثير من الدول المتوجه للنفط الخام جهوداً مكثفة لاستخدام الغاز المصاحب - الذي كان يعرق سابقاً - في توليد الطاقة الكهربائية لاستخدام المتربي ومشروعات تحلية المياه ، وعلى ذلك فإن تخفيض إنتاج النفط يعني أيضاً تخفيض إنتاج الغاز المصاحب مما يعني أن الاستخدامات التي صممت على أساس استخدام الغاز المصاحب ستواجه عجزاً في إحدى عوامل الإنتاج الحامة .

الثاني : أن المملكة العربية السعودية فقدت إلى حد كبير دورها القيادي كمنتج هام ورئيسي مع انخفاض مستويات الطلب والانتاج . وقد أعطى هذا الدور المهام

للسعودية قوة سياسية هائلة ودوراً هاماً خلال السبعينيات وعليه فإن أي اهتزاز لمركز السعودية كأكبر وأهم منتج للنفط الخام يؤثر بلا شك على قدرتها السياسية وتاثيرها في التحكم في الوضع ، وهذا السبب أعلن وزير النفط الإيراني بعد فشل إجتماع الأوبك في يناير ١٩٨٣ (إن أي تخفيض في انتاج السعودية .. هو كسب لإيران) .

الثالث : وبعد أكثر عمومية وأهمية من العاملين السابقين ، وهو الاعتماد المتزايد على عوائد النفط . وهذا العامل له جانبان - الجانب الأول يتمثل في التوقعات التفاولية للأفراد نتيجة لارتفاع الخالي في الإيرادات النفطية ومن ثم مستوى الميشة الذي حدث في السبعينيات . وقد كان الأسلوب الوحيد لارضاء هذه التوقعات هو استمرار حكومات تلك الدول في زيادة الإنفاق الحكومي ، وبالتالي فإن قدرة هذه الحكومات على تقييد إنفاقها ليتناسب مع عوائد النفط المنخفض بعد من الأمور الحساسة للغاية ولا يمكن أن يتحقق دون إحباط مثل هذه التوقعات . أما الجانب الثاني فهو ما يمكن أن يشار إليه بـ (عنة النفط) فالتنمية الاقتصادية التي بدأت قبل السبعينيات هدمت وأزالت آثارها تدريجياً مع رخاء النفط ، ومن ثم أصبح الاعتماد على النفط وعوائده شبه اعتماد كامل مما يعني أن يقاء هذه الدول واستقرارها أصبح مشروطاً بتحديد حد أدنى لعوائد النفط وهذه هي الأزمة الحقيقة ، فظلت أن الدول المنتجة للنفط لا تستطيع تخفيض انتاجها لأقل من حد معين فهي غير قادرة على إعادة التوازن إلى سوق النفط .

٤- مؤتمر لندن : مارس ١٩٨٣

تم الوصول إلى اتفاقية لندن في مارس ١٩٨٣ بعد مفاوضات شاقة وطويلة استمرت لمدة ثلاثة أسابيع قبل أن يأخذ الاجتماع صورة رسمية ، واستمر المؤتمر بعد ذلك اثنى عشر يوماً . وقد تميزت هذه المفاوضات بعامل جديد لم يكن يتوارد في الاعتبار بصورة واضحة وصريحة وهو الشاور المستمر مع دول غير الأوبك الهامة وبصفة خاصة بريطانيا ، إذ أن طروف المفاوضات وأحداث السوق قبل وأثناء المؤتمر قد أثبتت بما لا يدع مجالاً للشك أن نجاح منظمة الأوبك في التحكم في الوضع ومنع حدوث إيهام لا يحمد عقباه يتطلب أساساً التعاون ولو بصورة

مضمنة من قبل دول غير الأوبك وبصفة خاصة ببريطانيا ، إذ أن المنافسة التي كانت قائمة حيثشذ بين سعر النفط البريطاني الخفيف والنفط النيجيري الخفيف كانت قد وصلت إلى مستوى النزوة ، وأوضحت نيجيريا أنها لن تتفق مكتوبة اليد في مواجهة منافسة بريطانيا التي تهدد أسواتها بعض النظر عن الوصول إلى اتفاق في إطار الأوبك أو عدم الوصول إلى اتفاق . بعبارة أخرى فإن نيجيريا قد اختارت موقفاً يعتمد أساساً على حماية مصالحها الخاصة فإذا اتفقت هذه المصلحة مع قرارات الأوبك من ناحية ولم تهدد من قبل دول غير الأوبك من ناحية أخرى فإن نيجيريا ستكون في هذه الظروف على استعداد لاحتضان قرارات الأوبك ؛ أما إذا لم تتوفر هذه الشروط فإنها تخفيض نفسها باتباع سياسة تتفق مع مصالحها في ظل ظروف كانت تواجه فيها نيجيريا ضائقة مالية . ولقد تخضن مؤتمر لندن عن اتفاقية هادفة للقضاء على التخمة النفطية وتحقيق استقرار الأسعار عن طريق تخفيض سعر النفط القياسي الخفيف إلى ٢٩ دولاراً للبرميل ، ووضع حدأً أعلى لالنتاج لا يزيد عن (١٧٠٥) مليون برميل يومياً حتى نهاية عام ١٩٨٣ ، مع تحديد حصص لغالبية الأعضاء . ويمكن تلخيص قرارات مؤتمر لندن فيما يلي :

- ١ - تم تحديد ٢٩ دولاراً للبرميل كسعر للنفط القياسي (API 34) أي أن السعر الرسمي قد تخضن بما يعادل خمسة دولارات للبرميل .
- ٢ - تم الاتفاق على أن تبقى الفروق على نفس المستوى الذي تم الوصول إليه في مؤتمر فيينا في مارس ١٩٨٢ فيما عدا النفط النيجيري الذي تم تسعيره بمعدل يزيد دولاراً واحداً للبرميل فوق سعر النفط القياسي . أي أن الفروق فيما يتعلق بالنفط الخام النيجيري قد أدت إلى تخفيض نسي في سعر هذا النفط في محاولة لارضاء نيجيريا وشريكها من المنافسة مع نفط بحر الشاه الخفيف . فيما عدا هذا التخصيص فإن إبقاء الفروق على ما كانت عليه كان يعني تخفيض السعر الرسمي لكافة أنواع نفط الأوبك بما يعادل خمسة دولارات للبرميل .
- ٣ - تعهدت الدول الأعضاء بعدم تخفيض الأسعار الرسمية لنفطها دون المستويات المتفق عليها إلا بموافقة رسمية من منظمة الأوبك .

٤ - إذا قامت إحدى دول غير الأوبك باتباع سياسات أو المخاذا إجراءات قد ينجم عنها تمديد لاتفاقية الأوبك فإن المنظمة تتخذ كافة الاجراءات لمواجهة أي تحدٍ ولحماية مصالح أعضائها بهدف ضمان الاستقرار في سوق النفط .

٥ - نص الاتفاق على حق الأعضاء في زيادة الأسعار الرسمية وبصورة تدرجية لا تتعدي (٥٠) ستة للبرميل بحد أقصى بشرط أن تسمح ظروف السوق بذلك .

٦ - تمثّل الدول الأعضاء إعطاء أي نوع من الخصومات سواء كانت في صورة تقدية أو عينية ظاهرة أو خفية . كذلك يتوجب للأعضاء إغراق الأسواق العالمية بالمنتجات النفطية وبأسعار قد تهدىء هيكلاً أسعار النفط الخام (البيان الرسمي) في ١٤/٣/١٩٨٣ وان يتمتنعوا عن بيع النفط الخام بطريق مباشر أو غير مباشر في السوق الغوري وبأسعار تقل عن مستوى الأسعار المتفق عليها وفقاً لقرارات مؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ .

بالإضافة إلى ذلك فقد اتفق المؤتمر على السماح لابر ان يخصم رمزي لتعويض الارتفاع في تكلفة النقل من جزيرة خرج نتيجة لظروف الحرب ، وقد وافق المؤتمر على هذا التخفيض غير ان وزير النفط الايراني لم يوافق على تحديد قيمة الخصم الذي يكفي لتعويض الارتفاع في كلفة النقل .

اما اتفاق الانتاج فقد اعتمد حداً أقصى لا يتعدي (١٧,٥) مليون برميل يومياً حتى نهاية ١٩٨٣ مع تحديد حصص لكافة الأعضاء فيما عدا المملكة العربية السعودية التي وكل إليها رسمياً تحديد انتاجها عند مستوى يحقق الموارنة اللازمة لضمان استقرار سوق النفط والدفاع عن سعر النفط القياسي المتفق عليه وهو (٩) دولاراً للبرميل . وبين الجدول التالي الحصص التي تم الاتفاق عليها في مؤتمر لندن ، بالإضافة إلى هذه الحصص أصرت بعض الدول الأعضاء على أن يكون هناك اتفاق ضمني على أن تكون حصة العراق التي قدرت بـ (١,٢) مليون برميل يومياً قابلة للزيادة عند إعادة فتح خط أنابيب العراق - سوريا بينما تقوم السعودية والكويت بشحن بعض النفط الخام لعملاء العراق نيابة عنه حتى تضمن العراق عملاًها . كذلك اشترطت دولة

الامارات ان تعطى لها الاولوية في حالة تعديل المخصص وزيادتها في نهاية عام ١٩٨٣ . وفي كلتا الحالتين لم يكن الاتفاق واضحاً وصريحاً وانطوى على بعض المناقضات وخاصة الكيفية التي تلعب فيها السعودية دور المتدخل المكمل للتوازن ، هذا إلى جانب طلب الامارات كان قائماً على أساس ان الطلب على نفط الأوليكي سيشهد ارتفاعاً هاماً في نهاية عام ١٩٨٣ .

جدول ٣ - ١
حصص الانتاج للدول الأوبك عام ١٩٨٣
«الوحدة ألف برميل يومياً»

الدولة	النوعية	إجمالي ١٢ دولة	إجمالي الأوبك	دون حصة محددة	٥٪ في الوقت الحالي	١٧,٥٠٠	١٢,٥٠٠	١,٦٧٥	١,١٠٠	١,٣٠٠	١,١٠٥	١,٢٠٠	٢,٤٠٠	١,٣٠٠	١٠٥	٢٠٠	٧٢٥	النهاية ١٩٨٣
الجزائر																		
اكوادور																		
جاپون																		
اندونيسيا																		
إيران																		
العراق																		
الكريت																		
ليبيا																		
نيجيريا																		
قطر																		
الامارات																		
فنزويلا																		
السعودية																		
اجمالي الأوبك																		

ولتحليل نتائج اتفاقية لندن يجب التفرقة بين الاتفاق الصريح المباشر الذي انعكس في البيان الرسمي لمؤتمر لندن وما يمكن ان يطلق عليه الاتفاق غير الرسمي وغير المكتوب . فإذا نظرنا بدقة إلى الاتفاق الرسمي فإنه يبدو من الصعب الاتساع بأنه اتفاق يتوقع له النجاح والاستمرار وذلك لأسباب ثلاثة رئيسية :

السبب الأول : هو ان الاتفاق يفتقر إلى الواقعية . فالسعر الرسمي للنفط القياسي المتفق عليه وهو (٢٩) دولاراً للبرميل يمثل مستوى أعلى من المستوى الذي كان سائداً في ذلك الوقت في السوق القوري وأعلى أيضاً من المستوى المتوقع والذي كان يتراوح ما بين (٢٧ - ٢٨) دولاراً للبرميل ، كما انه يزيد عن السعر المستتب من قيمة المنتجات والذي وصل إلى حوالي (٣٦) دولاراً للبرميل ، مع توقع احتفال اتفاقه . لهذا فقد كان من المنطقي توقع عدم استمرارية الاتفاق خاصة وإن الطلب على نفط الأوليك في ذلك الحين لم يبعد (١٥) مليون برميل يومياً على وجه التحديد ، بينما الحد الأقصى للإنتاج الذي تم الاتفاق عليه في مؤتمر لندن كان (١٧،٥) مليون برميل يومياً أي بزيادة قدرها (٢،٥) مليون برميل يومياً . هذا بالإضافة إلى ان هيكل الفروق الذي تم الاتفاق عليه لم يكن منطقياً وليس من السهل استباط الأسس التي قام عليها وهي نقطة على درجة كبيرة من الأهمية . إن عدم مطابقة الفروق تعطي بعض أنواع النفط ومن ثم الدول المنتجة لها ميزة نسبية على حساب الآخرين مما قد يدفعهم إلى عدم التقيد بالخصوص المتفق عليها ، ومن ثم يؤدي ذلك إلى ظهور المنافسة واحتلال انجاز السوق . وأخيراً فإن عدم واقعية الاتفاق تبدو واصحة في المبالغة في قدرة السعودية على أن تلعب دور المتوج المكمل الموازن ، إذ أنها تهمل الظروف الاقتصادية والسياسية بل أيضاً المالية للمملكة العربية السعودية .

السبب الثاني : هو ان الاتفاق يبدو هشاً . فقد افترض قبول دول غير الأوليك لاتفاق لندن والتزامها به ، رغم ان المكسيك هي الدولة الوحيدة التي أظهرت بعض اشارات التفهم للاتفاقية والاستعداد للتعاون مع المنظمة وإن كان ذلك بصورة غير رسمية . والاتفاق مشروط أيضاً بعدم تخفيف الملكة المتحدة لسعر نفط بحر الشمال لأقل من المستوى الذي كان سائداً في ذلك الوقت ، وهو (٣٠) دولاراً للبرميل . هذا إلى

جانب افتراض ان السلاح الخاص الذي أعطى لايران سيستخدم بصورة مسؤولة وهو أمر يصعب افتراض تطبيقه في ظروف الحرب .

السبب الثالث : ان الاتفاق لم يتضمن أي نظام أو أسلوب يحول دون ان يقوم بعض الاعضاء بخرق ما اتفق عليه إلا تحذير من خلاف حدوث اتهامات كلي في السوق والمنظمة ، والقيادة النظرية للمملكة العربية السعودية . أما تحذير دول غير الاوبيك من عواقب إتباع سياسات من شأنها تهديد اتفاق لندن فيبدو تهديداً يصعب تطبيقه خاصة وان انتاج منظمة الاوبيك أصبح يقل عن انتاج دول غير الاوبيك . ومن ناحية أخرى فان اتفاق لندن لم ينطوي على أي اسلوب او نظام لاكتشاف حدوث خرق للاتفاقية سواء من داخل المنظمة أو من خارجها ، ولا يوجد إلا جلنة متابعة السوق التي لا تستطيع إتخاذ القرارات أو تطبيق العقوبات خاصة بعد ان أصبح موضوع العقوبات بصفة عامة موضوعاً ظرياً لما يحمله من خاطر حرب الأسعار .

وأخيراً فإنه يصعب تصور إمكانية تطبيق الاتفاقية بفعالية دون تعاون الشركات الكبرى وقوتها لتوقيع اتفاقيات طويلة الأجل قائمة على السعر الرسمي في وقت غيرت فيه هذه الشركات استراتيجيتها مفضلة عدم التقيد بمقدار طولية الأجل في ظروف تميز بالتخمة النقطية وتوقعات استمرار انخفاض الأسعار .

وفهذه الأسباب السابقة فإن الاتفاق لا يتوجه له النجاح والاستمرار . ولكن الاتفاق غير الرسمي والأفتراضات التي يبدواها أخذت في الاعتبار تجعل من الممكن ان يتحقق هذا الاتفاق نوعاً من النجاح النسبي في منع اتهامات السوق على الأقل ، وتحقيق استقرار الأسعار في المدى القصير على أحسن التوقعات . والأفتراضات التي يمكن تصورها والتي بناء عليها يصبح النجاح النسبي للاتفاق أمراً كبيراً الاختيار هي افتراضات تتعلق بتوقعات السوق وسلوك الاعضاء . فقد كان مفهوماً ان الحد الأقصى الفعال للانتاج لن يزيد عن (١٥) مليون برميل يومياً حتى نهاية الربع الثاني من عام ١٩٨٣ وهي الفترة التي كانت تعد حرجية وعصيبة . ويرجع هذا إلى ان السعودية لن يكون في مقدورها تسويق أكثر من (٣) مليون برميل يومياً وان تسويق العراق لن يتمدد (٨٠) ألف برميل يومياً نظراً لصعوبات النقل والتصدير . أما الكويت فربما يكون

في مقدورها تصدير (٧٠٠) ألف برميل يومياً متضمناً الخام المكرر في معامل التكرير التي تملكها مؤسسة النفط الكويتية في الخارج . كذلك يمكن افتراض ان الاتفاق لا يستبعد إمكانية زيادة حجم الأعضاء إذا سمحت ظروف السوق . فمثلاً سيكون في إمكان المملكة العربية السعودية تسويق (٧) مليون برميل يومياً في الربع الثالث من عام ١٩٨٣ حيث كان من المتوقع أن يزداد الطلب في ذلك الوقت . ومع افتراض تخفيض المخزون حتى منتصف عام ١٩٨٣ وإعادة المخزون بمعدل سريع يصل إلى حوالي مليون برميل يومياً في الربع الثالث و(٢) مليون برميل في الربع الأخير من عام ١٩٨٣ فإن ارتفاع حصة السعودية إلى (٧) مليون برميل يومياً يصبح أمراً ممكناً دون أن يتبع عن ذلك نتائج عكسية على سوق النفط وهكل الأسعار وتجانس ومقاسك المنظمة . أما إذا ثبتت عملية بناء المخزون بمعدلات أقل سرعاً فإن زيادة السعودية لانتاجها إلى حوالي (٦) مليون برميل يومياً يصبح أمراً مقبولاً وممكناً . كما يصبح من الممكن زيادة حصة الكويت إلى (١٢٥) مليون برميل يومياً . ولقد سمح لإيران بخصم لا يتعدي (٢) دولاراً للبرميل مقابلة تكاليف التأمين العالمية بسبب ظروف الحرب بشرط التزام إيران بمحضتها في الانتاج . والجزء الآخر من التفاهم الضمني يتعلق باختيار سعر (٢٩) دولاراً للبرميل وهو قرار من الصعب تفسير مسبباته اختياره خاصة أنه مختلف عن السعر والتوقعات التي كانت قائمة في ذلك الوقت وقد يفسر على أنه محاولة لمنع بريطانيا من تخفيض سعر نفط بحر الشمال بدرجة كبيرة ، أو وسيلة لبس نفس السوق وتحليل رود دود الفعل . أي ان الاتفاق هدف إلى منع حدوث انخفاض كبير ومتداوِ في السعر وتحقيق هذا التخفيض بصورة تدريجية ومن خلال اجراءات متتالية للمنظمة .

والواقع أن نجاح الاتفاق يتوقف أيضاً على تحقيق مجموعة من الافتراضات أهمها ان المنظمة شخصت المشكلة على أنها مشكلة وقحة للغاية تقصر على الربع الثاني من عام ١٩٨٣ فقط ، باعتبار ان انخفاض الطلب على نفط الأوبك في هذه الفترة يعتبر من وجهة نظر المنظمة انعكاساً لظروف غير عادية لن تطول وإن هذا الطلب سيرتفع ليصل إلى (٢٠) مليون برميل يومياً في الربع الثالث من عام ١٩٨٣ . كما افترض أيضاً على

ما يبدو ان النفط الخام المعروض من دول غير الاولى لن يتعدى (٤٥) مليون برميل يومياً في الرابع الاخير من نفس العام ، وان إعادة بناء المخزون ستبدأ في الرابع الثالث من نفس العام . ويفترض الاتفاق ان بريطانيا ستحاول ان تكافأ او تتعادل مع نيجيريا وانها ستبدل قصارى جهدها لمنع حدوث اضطراب في السوق عن طريق تخفيض اسعارها بمعدل يهدى اتفاق لندن . إن بريطانيا بالرغم من تخايلها لتحديد موقفها بصرامة بالتأكيد أو الرفض من تنازع مؤتمر لندن إلا انه ليس من مصلحتها ان يحدث إيهار لن يتجرأ منه أحد في السوق الغربي ؛ فثار هذا الإيهار ستنقل من سوق النفط إلى سوق المال وكل الأسواقين يلعبان دوراً أساسياً على استراتيجيا في الاقتصاد البريطاني ، ومن ثم فإنه يمكن غض النظر عن اعتناء بريطانيا عن تحديد موقفها علينا وافتراض المواجهة المتوجهة من قبل الحكومة البريطانية لقرارات مؤتمر لندن . وأخيراً يفترض الاتفاق عدم حدوث خطير للحصص الانتاجية المقترنة عليها خوفاً من اتهام السوق ، إلى جانب ذلك فإن اتفاق لندن يقوم على افتراض قدر كبير من التعاون من قبل الشركات النفطية الكبرى . وبالرغم من عدم صحة بعض هذه الفروض إلا ان هناك احتمالات كبيرة للنجاح إذا التزم الأعضاء بالحد الأقصى للإنتاج واستقرت المعادلة بين الخام النيجيري وخام بحر الشاه . ومن دلائل نجاح الاتفاق الا يزيد الثبات بين السعر الرسمي والسعر الفوري عن (٢) دولاراً للبرميل كحد أقصى للنفط القياسي الخفيف ، والا يزيد الفرق بين سعر النفط النيجيري ومشيله من نفط بحر الشاه عن (٢٥ - ٥٠) سنتاً للبرميل .

لقد مر أكثر من عامين على مؤتمر لندن ولا زال السوق في حالة هشة وان كان مستقراراً نسبياً ، حيث ان المنظمة في وضع لا تستطيع فيه الحركة خشية هز القارب ، والجميع يعلم ان التخمة النفطية لا زالت قائمة وان الانخفاض في الابادات النفطية لا زال مستمراً حتى ان ما كان يسمى بالكائض المالي قد انقلب إلى عجز مالي بالنسبة لمجموعة الاولى وأصبح أغلب الأعضاء يعانون من عجز في ميزانياتهم وتغير دورهم في السوق المالي إلى دور المقترض بدلاً من دولاً المقرض . والسؤال هنا هو : إلى متى تستطيع المنظمة البقاء مكتوفة الايدي مقيدة الحركة غير قادرة على احداث آية

تعديلات جوهرية تستعيد بها ولو بشكل محدود ما كان في الماضي من نفوذ ، خاصة وان الافتراض الرئيسي بان الطلب على نفط الاوبك سيصل إلى (٢٠) مليون برميل يومياً لم يتحقق ؟ . ستعرضن للإجابة عن هذا السؤال فيما بعد ، ولكن قبل ان نتطرق إلى موضوع مستقبل الاوبك في الأجلين المتوسط والطويل لا بد ان نتطرق بالتحليل والمعالجة التاريخية للدور المملكة العربية السعودية من ناحية ودور الشركات الكبرى وخاصة الأحداث السبع في التأثير على سوق النفط ومدى إنعكاس ذلك على منظمة الاوبك وهذا ما سيتناوله الفصل القادم .

الفصل الرابع

الفصل الرابع

المملكة العربية السعودية وشركات النفط الكبرى ومنظمة الأوبك

تلعب العوامل الميكائيلية والادارية دوراً في سوق أي سلعة فتثير على الاسعار والانتاج والعرض والمخزون والمكان والזמן والأجل القصير والأجل الطويل . وهذا مبدأ من باديء علم الاقتصاد وبديهية لا يمكن الشك فيها ، لأن عنصر الادارة وهيكلها والعنصر الانساني فيها وبينما سلوك هذا العنصر وخضوعه لاعتبارات إنسانية قد تكون في بعض الأحيان ذات طابع عشوائي يجعل عنصر عدم التأكيد عامل رئيسي من العوامل المؤثرة على الأسواق . غير أن مدى تأثير العوامل الميكائيلية والادارية يتغدوت من سلعة إلى أخرى ومن وقت لآخر . والنفط من السلع التي لم يثبت فيها العوامل الميكائيلية والادارية عبر التاريخ دوراً رئيسياً واستراتيجياً أكثر من أي سلعة أخرى . ونقطة لأهمية هذه العوامل فإن أي دراسة تتعلق بالنفط لا بد أن تتطرق لتأثير هذه العوامل على التغيرات الرئيسية كالأسعار والانتاج والنقل والتكرير والتسويق وهذا ما يختص به هذا الفصل . غير أنها قبل أن ندخل في التفاصيل نود أن نشير إلى أن الاهتمام بهذه العوامل في هذه الدراسة لا يعني أنها تؤمن بالرأي القائل بأن سعر النفط يحدد إدارياً من قبل هيكل إداري سواء كان هذا هيكل يتمثل في شركات النفط الكبرى أو منظمة الأوبك بعيداً عن اعتبارات السوق والعرض والطلب . فالتعريض بهذه العوامل لا يعني أنها العوامل الوحيدة أو الاستراتيجية في تحديد سعر النفط وإنما يعني أنها تلعب دوراً متناعلاً مع عوامل أخرى غالبيتها عوامل السوق وينجم عن هذا التفاعل التتابع المعنطة بالنسبة للمتغيرات الرئيسية والتي تتم على أساسها المعاملات سواء في السوق الرسمي أو في السوق الغوري .

ويبدأ هذا الفصل بتحليل دور القيادة السعودية في سوق النفط وفي منظمة

الأوبك ، حيث تعرض لأهداف السياسة النفطية السعودية في إطار السياسة العامة للمملكة العربية السعودية ، ثم تعرض للدراسات الفعلية لهذه السياسة تارياً مع التركيز على الفترة التي أعقبت مؤتمر الأوبك في أكتوبر عام ١٩٧٣ . ينتقل التحليل بعد ذلك لدراسة دور الشركات الكبرى أثناء هذه الفترة التي بدأت في السبعينيات ، وهنا سيكون التركيز على الآراء التي سادت الكتابات والتحليل فيما يتعلق بدور هذه الشركات في التغير الذي حدث والذي نتج عن استرداد دول منظمة الأوبك لحقها في تحديد الأسعار والانتاج ، ودور هذه الشركات في الفترة التي أعقبت الثورة الإيرانية وحتى مؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ ، والفترة التي أعقبت هذا المؤتمر وحتى وقت كتابة هذا الفصل . بعد هذا التحليل لدور الشركات نحوه تقديم تحليل شبه مكتمل يتناول منظمة الأوبك ، والمملكة العربية السعودية ، وشركات النفط الكبرى .

ويتناول هذا التحليل محاولة استخدام نموذج رياضي قائم على نموذج قدمه رفاغي^(٢) في دراسة قيمة لمحددات سعر النفط ، ومنه نقدم تفسيراً كيفية تحديد سعر النفط في الفترة ما بين ١٩٧٣ - ١٩٧٨ وهي الفترة التي استطاعت فيها منظمة الأوبك أن تلعب دوراً هاماً نسبياً في تحديد الأسعار والتأثير على سوق النفط العالمي . كذلك يتناول التحليل العلاقة بين منظمة الأوبك ، وشركات النفط الكبرى ، وحكومات الدول المستهلكة للنفط واستخدم في ذلك التحليل نموذجاً بيانياً دلّمه « دانيلسون »^(٣) ويقوم على نظرية الجريمة والعقاب التي تعدد من النظريات الحديثة في النظرية الاقتصادية . والهدف من هذا الفصل هو محاولة إلقاء الضوء على فترة هامة في تاريخ صناعة النفط العالمية تبدأ من بداية السبعينيات بالإضافة إلى اعتباره مقدمة نظرية يمكن استخدامها في محاولة تحديد معلم المستقبل والتبؤ بسلوك التغيرات الرئيسية في سوق النفط ، وبصفة خاصة فيما يتعلق بمتغيرين هامين : أولهما مستقبل سعر النفط في الأجل الطويل ، وثانيهما مدى الثقة في استمرارية الهيكل الإداري السائد في الوقت الحالي بعوامله المتعددة والمتمثلة في منظمة الأوبك وشركات النفط الكبرى ، والشركات الوطنية ، ودول غير الأوبك ومنظمة الطاقة العالمية ، مع تقديم

عاولة استكشافية ذات طابع مستقبل عن احتمالات ظهور منظمة أو منظمات جديدة تلعب دوراً جديداً في مستقبل الصناعة النفطية .

٤- القيادة السعودية وأهدافها

يهدف هذا الجزء إلى توضيح الأهداف التي تتبناها السياسة السعودية والكيفية التي تحاول بها تحقيق هذه الأهداف واحتمالات نجاح هذه المحاولات . ببساطة شديدة يتركز الهدف الحالي للسعودية في تحقيق إستقرار الأسعار عند مستوى أقل من المستوى الذي تم تحقيقه في عام ١٩٧٩ - ١٩٨٠ وذلك لتحول دون انهيار في هيكل الأسعار لا يمكن التحكم فيه . فقد حددت السعودية سعر خامها القياسي الخفيف خلال الفترة من عام ١٩٧٤ - ١٩٧٨ وفقاً لأهدافها ، ورغم أن السعر كان نتيجة لمناقشتاً ومداولات داخل منظمة الأوبك إلا أنه في الحقيقة قرار سعودي في المقام الأول ؛ فقد كانت درجة المرونة التي تسمح بها السعودية محدودة للغاية ، ومع ذلك أعلن للعالم في نهاية تلك الاجتماعات أن منظمة الأوبك قد حددت سعر النفط . وبتحديد سعر النفط القياسي - من خلال قرار يكاد يكون سعودياً بحتاً - تتحدد أسعار الأنواع الأخرى من النفط باستخدام معادلة تتفق الواقعية وتتمد من علاقات فترة الأسعار التي كانت تعلقها الشركات الكبرى لأسباب حسابية تتعلق بتحديد أنشطة الدول المنتجة للنفط دون أن تمت بصلة لاعتبارات العرض والطلب أو أسس التسعير في النظرية الاقتصادية . ورغم أن هذه المعادلة كانت مقبولة في فترة سيادة الشركات الكبرى لأنها تحقق هدفاً عدداً ، فإن محاولة استخدامها في ظروف السوق الجديدة بعد أمراً غير عملي ونظرياً بحتاً .

والذي كان يحدث فعلاً منذ عام ١٩٧٣ هو أن منظمة الأوبك كانت تحدد سعر النفط القياسي بناء على قرار سعودي في المقام الأول ، بينما الفروق تحدد وفقاً لاعتبارات السوق ، وليس استناداً للمعادلة النظرية . فإذا حاولت إحدى الدول المغادرة في سعر نفطها فإن الشركات كانت تخفظ بحق الامتناع عن تطبيق شروط العقد فيها يتعلق باستلام كميات محددة من النفط الخام ، حتى تغير الدول الأسعار

بما يتناسب مع ظروف السوق . ولقد كانت الشركات تطبق هذه السياسة كأسلوب للضغط ، اعتقاداً على أنه في امكانها أن تعرّض العجز في إحتياجاتها والناتج عن امتناعها عن الشحن من دولة معينة بالرجوع إلى المملكة العربية السعودية التي يمكن أن تدهم بالكميات اللازمة لاستيفاء إحتياجاتهم نظراً لطاقة السعودية الانتاجية الكبيرة . وما يميز هذا النظام التسعيري ، أن السعودية لم تكن تحتاج من الناحية العملية إلى استخدام طاقتها القائمة ، فالتهديد بذلك كان كافياً لضمان استقرار السوق . ولذا كانت السعودية في موقف يمكنها من فرض سياسة سعرية معتدلة الأمر الذي تجع عنه حدوث إنخفاض ملحوظ في السعر الحقيقي للخام خلال فترة متصرف الستينيات .

وقد بدأ الشك في مدى فعالية هذه السياسة التسعيية خلال الفترة ١٩٧٧ - ١٩٧٨ عندما بدأت الشائعات تعم السوق النفطي بأن الطاقة القائمة الضخمة التي كان في الاعتقاد حتى ذلك الوقت أنها في حوزة السعودية ليس لها وجود في الواقع ، وقد كان منبع هذه الشائعات فشل السعودية في فرض وجهة نظرها على منظمة الأوبك في مؤتمر الدولة في ديسمبر ١٩٧٦ . وفعلاً أهارت السياسة التي كانت قائمة حتى ذلك الوقت في عام ١٩٧٩ عندما انخفض الانتاج الإيراني وبدأت السعودية تحاول تقطيع العجز وسد الفجوة ومن ثم تلاشت الطاقة السعودية القائمة . ومع احتفاظ هذه الطاقة القائمة اختفت أيضاً السياسة المعتدلة للأسعار وحدث ما حدث من ارتفاع خيالي في السوق الفوري أولًا ثم انعدام الاهمية النسبية للأسعار الرسمية كما هو مذكور في الفصل السابق .

ونواجه السعودية منذ عام ١٩٧٩ مشكلة جديدة و مختلفة تماماً عما كان عليه الحال قبل عام ١٩٧٩ . فخلال ركود الطلب العالمي على الخام والذي بدأ في نهاية ١٩٧٩ وبداية عام ١٩٨٠ ، استمرت السعودية في دور المتبع المكمل للموازن الذي يتحتم عليه أن ينخفض الانتاج في ظروف التخمة ويزيد الانتاج في ظروف الندرة ، لذا أصبح من المختى على السعودية أن تخفض إنتاجها حتى تمنع الانهيار الكامل لأسعار النفط . ولما كان إنتاجها قد وصل عند حلول ١٩٨٣ إلى مستوى منخفض للغاية فقد أصبح

من الصعب عليها أن تتمتع بالمرؤة التي كانت في حوزتها في مواجهة أي تحفيض جديد في الطلب أو زيادة في الانتاج من قبل العراق وإيران . وبدا من الناحية العملية أن ليس في مقدور السعودية التأثير بنفس الدرجة التي كانت تتمتع بها في السابق ، ومع ذلك فقد حاولت السعودية إستعادة دورها الرقابي وسيطرتها على السوق رغم الظروف المعاكسة وذلك لأسباب تتعلق بدور السعودية في العالم العربي وأهمية تدعيم هذا الدور خاصة في ظل ظروف سياسية اتسمت بعدم الاستقرار . فالسياسة السعودية سواء كانت متعلقة بالنفط أو السياسة الخارجية أو سياسة التنمية تعتمد على هذين أساسين :

الهدف الأول : هو ضمان وقوية إستقرار المملكة العربية السعودية وخاصة تدعيم الأمن وحماية سيادة الدولة واستقلالها واستمرارية نظام الحكم القائم على الإسلام . وللإمام آل سعود .

الهدف الثاني : هو زيادة صوت ونفوذ المملكة العربية السعودية في العالم بوجه عام والعالم العربي بوجه خاص . ويمثل هذان المقددان الاطار العام الذي يحدد الأهداف الفرعية المتعلقة مثلاً بالسياسة النفطية وخاصة المتعلقة بالأسعار . ومن ثم يمكن تفهم الدوافع والخواص التي تحمل المملكة العربية السعودية تبني سياسة معتدلة فيما يتعلق بالأسعار :

الدافع الأول يتعلق بسياسة السعودية بشأن نسبة معدل الانتاج إلى الاحتياطيات النفطية . فعلى أساس الاحتياط النفطي الرسمي في عام ١٩٧٧ ومعدل الانتاج المتاشي مع سياسة الترشيد السعودية التي تعادل (٨،٥) مليون برميل يومياً ، فإن العمر الانتحاري للنفط السعودي يقدر بحوالي (٥٠) سنة . فإذا أخذنا في الاعتبار الاكتشافات التي تمت خلال القرن الماضي لامكن القول بأن الاحتياطي الحقيقي ومن ثم العمر الانتحاري يتفوق بكثير مدة الخمسين عاماً على أساس استمرار الحد الأقصى الرسمي للإنتاج اليومي . ونظراً لأن عدد السكان متخفض نسبياً فإنه لا جدال في أن أهمية السعودية في المجال الدولي تعتمد أساساً على الأهمية القصوى للنفط في الاقتصاد العالمي بالإضافة إلى القدرة التصديرية للسعودية . ومن ثم فإنه من مصلحة المملكة

العربية السعودية أن يطول عمر النفط وأهليته لأطول فترة ممكنة ، وهذا يعني أنه لا بد أن يراعى في سياسة التسعير اعتبارات إقتصاديات الدائل وأن ارتفاع أسعار النفط واستمرار توقع الجماعة التصاعدي يشجع الاستهلاكات في الدائل ويزيد من مناقتها للنفط تجاريًا : لهذا يعد اتباع سياسة سعرية معتدلة بمثابة الدرع الواقي لحماية النفط وتدعيم مركز السعودية في العالم . والواقع أن هذا هو الدافع الحقيقي والمهم في اتباع السياسة المعتدلة للململكة بالرغم من أن السياسة المعلنة تشجع من حينآخر ترشيد الاستهلاك بالنسبة للنفط وتنويع الجهود الرامية إلى تنمية الدائل وأحلامها عمل النفط في بعض الاستخدامات التي يجد استخدام النفط فيها هدراً لورده كان قابلاً للنفاذ .

أما المجموعة الأخرى من الدافع وراء تفضيل السعودية لاتباع سياسة معتدلة في التسعير فتتعلق باهتمام السعودية بصحة الاقتصاد العالمي وضمان استقرار إقتصاديات الدول الصناعية المستهلكة للنفط . والسبب وراء هذا الاهتمام يرجع في المقام الأول إلى أن استقرار إقتصاديات الدول المستهلكة هو الضمان الأول لوجود مشترين للنفط الخام ، فإذا واجهت إقتصاديهم ركوداً أو أزمات فإن ذلك يؤثر على الطلب على النفط الخام في المدى القصير وينعكس بطبيعة الحال على العائدات النفطية التي تحمل مكان الصدارة بالنسبة للاقتصاديات النفطية . هذا بالإضافة إلى أن ثبات واستقرار إقتصاديات الدول الصناعية يدخل في إطار الاعتبارات الاستراتيجية على مستوى منطقة الشرق الأوسط من حيث النظر إلى الغرب كصديق تجمّعه مصالح مشتركة ، وعلى المستوى العالمي من وجاهة نظر مناهضة الشيوعية والحد من نفوذ الاتحاد السوفيتي . ومن الناحية الاقتصادية فلا يجب أن نغفل عن أهمية مصلحة السعودية في استقرار النظام المالي خاصة في أمريكا وأوروبا الغربية والمتمثل في الأرصدة السعودية المائة المودعة في بنوك الغرب ، وما قد يتبع عن اتباع سياسة سعرية متطرفة من آثار سلبية على الاقتصاد الغربي ، ومن ثم على النظام المالي ، وتأثير ذلك على الاستهلاكات السعودية .

وهكذا يمكن أن نفسر محاولة السعودية إعادة السيطرة على الموقف في أعقاب الثورة الإيرانية ومنع استمرار ارتفاع الأسعار إلى مستويات خالية تتنافي مع السياسة المعتدلة

التي تبنتها السعودية . ولا يجyb أن ننسى أنه قبل الأزمة الإيرانية كان سلاح السعودية الرئيسي في فرض سياسة تسعيرية معتدلة هو اعتيادها على طاقتها النفطية المائلة التي أعطتها القوة والنفوذ في الفترة السابقة .

ففي أكتوبر ١٩٧٧ قدرت الطاقة السعودية بحوالي (١٢,٥) مليون برميل يومياً معتدلة في خطوط الأنابيب ومعدات الشحن وأجهزة فصل الغاز وان كانت هذه الأخيرة لا تعني معدات استخدام الغاز . وقد تم تقدير الوقت اللازم للوصول إلى هذه الطاقة بحوالي ثلاثة سنوات وبالتالي خولت الحكومة السعودية شركة البترول العربية الأمريكية (أرامكو) سلطة زيادة طاقة المخزول النفطي إلى ١٤ مليون برميل يومياً بحلول عام ١٩٨٢ رغم أن الشركة كانت تهدف إلى زيادة الطاقة إلى ١٦ مليون برميل يومياً . غير أن الحكومة السعودية أعادت النظر في سياستها في مارس ١٩٧٨ حيث خفضت هدفها الانشاجي إلى (١٣,٥) مليون برميل يومياً ، ثم عادت مرة أخرى وغيرت سياستها في بداية عام ١٩٨٠ حيث تبين أن مجهودات زيادة الطاقة تسير بمعدل أسرع مما كان متوقعاً وذلك نتيجة لتوافر رؤوس الأموال الذي نتج عن زيادة إيرادات شركة أرامكو التي تعمت بمية نسبة نظرأ لارتفاع أسعار النفط السعودي . وفي الوقت الحالي تتضارب التقديرات حول المستوى الانشاجي الممكن ؛ فالآرقام الرسمية ترجح طاقة إنتاجية قصوى حوالي (١٤) مليون برميل يومياً بطاقة مكنته قصوى تقدر بـ (١٢) مليون برميل يومياً . ورغم أن هذه الأرقام تبدو متنافية إلى حد ما فإن الواقع يشير إلى أن كثيراً من المصاعب الفنية التي كانت تعياني منها بعض المخزول تم التغلب عليها . فمثلاً كانت مشكلة ارتفاع نسبة الملوحة من أهم المشاكل ولكن التوسع في عمليات التحلية في موقع متعدد أدى إلى التغلب على هذه المشكلة .

ويختلف الوضع الحالي عما كان عليه في السابق إذ أن استعادة السعودية لسيطرتها ونفوذها في السوق النفطي يتوقف على قدرتها على تخفيض المعروض من الخام بدلاً من زيادته حيث أن التغير في مستوى الطلب قد جعل التوسع في الطاقة الانشاجية أمراً غير مناسب . والانتاج الحالي للملكة العربية السعودية والذي يتراوح ما بين (٤ - ٤,٥) مليون برميل يومياً يعني أن أي تخفيض آخر سيكون له آثار عكسية بالغة

المخطورة على الاقتصاد السعودي وخاصة فيها يتعلق بالمشروعات الصناعية التنموية وانتاج الكهرباء والغاز السائل المصدر للخارج . غير أن هناك وجهة نظر أخرى تفضل المستويات المنخفضة لانتاج وتنشئ وجهة النظر هذه الفكرة القائلة يضررورة ربط الانتاج باحتياجات الاقتصاد الوطني فقط والتقليل من أهمية الاعتبارات الخارجية في تحديد مستوى الانتاج المناسب . ففي الخطة الخمسية الثالثة ١٩٨٥ - ١٩٨٠ تحتاج المطلبات المالية والتعميلية إلى تصدير معدل يقل عن (٣،٥) مليون برميل يومياً رغم أن الخطة لم توضح صرامة السعر الذي حسبت على أساسه هذه الطاقة الصناعية المطلوبة . ولكن باستخدام أرقام وبيانات الانفاق يبدو من الممكن أن تستطع سعراً في حدود (٢٤) دولاراً للبرميل ، وعلى ذلك فإنه وفقاً لسعر (٢٩) دولاراً للبرميل تكون الطاقة التصديرية اللازمة في حدود (٤) مليون برميل يومياً .

٤- شركات النفط الكبرى ومنظمة الأوبك

يختص هذا الجزء بدراسة دور شركات النفط الكبرى وانعكاس ذلك على منظمة الأوبك ابتداء من أوائل السبعينيات وحتى مؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ التي أعقابه . بعبارة أخرى فإن هذا الجزء لن يتعرض لما يمكن أن يسمى بعصر شركات النفط الكبرى أي منذ انتهاء الحرب العالمية الثانية وحتى نهاية السبعينيات وذلك لسببين : أولهما أن دور الشركات خلال حقبة حصر الشركات تناوله عديد من الدراسات القيمة والتفصيلية^(١٧) وليس هناك جيد يمكن لنا أن نضيفه ، والسبب الآخر أن هذه الدراسة ترتكز على منظمة الأوبك منذ أن بدأت هذه المنظمة تلعب دوراً هاماً في تحديد الانتاج والأسعار ، ومن ثم فهي ترتكز على فترة تاريخية تبدأ في عام ١٩٧٠ تقريباً . غير أن هذا لا يعني أنها ستلتفي تماماً كل ما يتعلق بدور الشركات في فترة حصر الشركات بل ستشير إلى تلك السياسات أو الأمور التي وادت كانت قد حدثت في فترة سابقة على فترة اهتمام هذه الدراسة ، إلا أن المحتمل أن يكون لها تأثير لاحق . على سبيل المثال سياسة الشركات الخاصة بالتوزيع سواء جغرافياً أو من ناحية الشوعية والتي بدأت في نهاية الخمسينيات كان لها تأثير كبير على سوق النفط في

السبعينات لذا فاننا ستعرض هذه السياسات بالرغم من انها تعد خارج نطاق الدراسة من الناحية الزمنية .

فإذا ركزنا على دور الشركات وعلاقتها بمنظمة الأوبك منذ بداية السبعينات لوجدنا أن هذا الدور كان موضع نقاش وجدل كبير بين رجال الاقتصاد والسياسة والكتاب بصفة عامة . ومن النظريات التي شاعت في تلك الفترة نظرية تهتان الشركات بالتأمر والتواطؤ مع منظمة الأوبك بصورة مكنته هذه الأخيرة من أن تحقق تغييراً جديراً في هيكل الصناعة النفطية بحيث تحفظ لنفسها بحق تحديد الأسعار والانتاج وحدها دون تدخل من جانب الشركات ، ولقد مارست هذا الحق بـان رفعت سعر النفط ارتفاعاً كبيراً وفي فترة وجيزة . ولقد قدم «بيتر أوديل»^(٣) وجهة نظره وهي أن شركات النفط الكبرى في مواجهة انخفاض مستويات أرباحها في السبعينات قد اتخذت قراراً عام ١٩٦٨ بأن تخاول زيادة أرباحها في المستقبل القريب بعد أن لاحظت التغيرات التي حدثت في ذلك الوقت في هيكل الصناعة النفطية وبصفة خاصة ازدياد الأهمية النسبية للدول المنتجة والمصدرة للنفط . ويرى «أوديل» أن شركات النفط قررت استغلال هذه التغيرات لتحقيق هدفها وزيادة أرباحها عن طريق ترك أسعار النفط تحقق ارتفاعاً كانت ترغب فيه الدول المنتجة للنفط دون تدخل من قبلها . وعندما قامت منظمة الأوبك برفع أسعارها في سوق اسماً بارتفاع مستوى الطلب إستطاعت شركات النفط الكبرى أن تلقي عبء هذا الارتفاع على المستهلك وفي نفس الوقت تحقق زيادة في أرباحها . ومن ناحية أخرى فإن ارتفاع الأسعار يمثل منفعة من نوع آخر بالنسبة لشركات النفط الكبرى ، إذ أن ذلك يزيد من احتيالات الربحية ومستوياتها بالنسبة لاستهارات الشركات الكبرى في الاستكشافات النفطية في الحقول ذات الكلفة العالية وفي استهاراتها في بدائل النفط .

ويبقى دعاء نظرية التأمر والتواطؤ بين الشركات ومنظمة الأوبك آراءهم على أساس وجود الدافع من ناحية ، وتتوفر دلائل وإن كانت ليست قاطعة تعطي الفترة

١٩٧٤ - ١٩٦٠ ودلائل مؤيدة في أواخر السبعينيات من ناحية أخرى . أما بالنسبة لخافر الشركات على التأمر من وجهة نظر دعاء هذه النظرية ، فهو رغبة الشركات في زيادة أرباحها وتقليل الاعتماد على نفط الشرق الأوسط نظراً للظروف السياسية غير المستقرة التي سادت منطقة الشرق الأوسط في تلك الفترة . أما فيما يتعلق بالأدلة فتمثل في جهود الشركات المكثفة للتنوع جغرافياً وتنويعها . من الناحية الجغرافية إزداد معدل الاستكشاف خارج منطقة الشرق الأوسط منذ بداية الخمسينيات حتى وصل إلى مستوى عالٍ للغاية في بداية السبعينيات بمعدل يقل عن الاستكشاف في الشرق الأوسط بما لا يزيد عن (٤) بليون برميل . وفي نفس الوقت عمدت الشركات إلى زيادة استثمارها في غير النفط في مصادر الطاقة الأخرى المتعددة وفي بعض الأحيان خارج مجال الطاقة . شركات « كونوكو » و« إسكتلنديل » و« غولف » و« إكسون » دخلت مجال صناعة الفحم ، وشركات « غولف » و« إكسون » و« كانوكو » و« سوهايبو » و« كير-ميجي » دخلت مجال الپوراتيوم ، بينما دخلت شركات « غولف » و« شل » مجال تشييد المفاعلات النووية ، ودخلت « إكسون » مجال تصنيع الوقود الصناعي . أما عن الدلالات المؤيدة ، فيشير دعاء هذه النظرية إلى الأحصاءات المتوفرة عن ربيحة الشركات الكبرى في السبعينيات لتأكيد وجهة نظرهم الخاصة باحتلال التواطؤ بين الشركات ومنظمة الأوبك . فارياب مجموعة شركات نفط بنك « تشريز مانهاتن » زادت حوالي ٤٥٪ في الفترة ما بين ١٩٦٧ - ١٩٧٢ ، وبدأت بعد ذلك ترتفع بمعدلات خالية ؛ ففي فترة تقل عن عامين ما بين متتصف عام ١٩٧٢ وعام ١٩٧٤ زادت أرباحهم بنسبة ١٥٪ .

ولا شك أن وجهة النظر هذه لها من يؤيدها ، كما أن بعض الأحصائيات وخاصة التي تتعلق بالربعية قد تكون دليلاً يعتمد عليه ، غير أنها نجد صعوبة كبيرة في الاقتناع بفكرة التأمر والتواطؤ إذ أن ذلك يتطلب توافق دلالات قاطعة وليس مجرد شكوك واستنباطات قائمة على أدلة ظرفية (Circumstantial evidence) . وليس في حوزتنا مثل هذه الأدلة القاطعة وحتى لو وجدت فإنها ستبقى مخفية بلا شك ، ولكن بعضها كان من الضروري أن يتسرّب أو يكتشف خلال البحوث والمجادلات التي

تمت في إطار اللجنة الفرعية المذكورة من لجنة Senator Chirck والتي بحثت تهمة التآمر هذه ولم تصل إلى نتيجة قاطعة . ومع ذلك فسواء وجدت موافقة أو لم توجد فإن من الممكن أن تصدق فكرة أن الشركات قد اتبعت سياسة معمدة لتوزيع استثماراتها خارج منطقة الشرق الأوسط تعود إلى السبعينيات ولا نجد في مثل هذه السياسة شيئاً من الشك أو التأثير . ففيما يلي علم الاقتصاد والسياسة التجارية بعيدة المدى تؤيد فكرة التوزيع في ظروف معينة وخاصة إذا إزدادت درجة المخاطرة إلى أن تصل إلى مستوى غير مقبول تساوى فيه مع المقامرة . فمن وجهة نظر الشركات أصبحت صورة الشرق الأوسط منذ الخمسينيات مداعاة للقلق . ثورة ١٩٥٢ في مصر وحركة مصدق في إيران وأزمة السويس عام ١٩٥٦ ، والانقلابات المتعددة والثورات في كل من سوريا والعراق ، وال الحرب الأهلية في لبنان وحرب اليمن وحرب ١٩٦٧ ، بالإضافة إلى الزيادات المستمرة في التضخم السوفييتي في الشرق الأوسط وارتفاعه فأصبحت وقمة الشركات الوطنية والقومية والأصوليات التي تطالب بالاشتراكية والمعدالة الاجتماعية كل هذه التغيرات أعطت للشركات صورة قائمة للغاية فيها يتطلع بالمستقبل . وقد أغلقت أزمة السويس عام ١٩٥٦ الشركات بصورة كبيرة إذ أنها قدمت الدليل على أن قدرة الدول الكبرى في الحفاظ علىمصالحها وحمايةها قد تلاشت ، بل إن حرباً عالمية قامت بها بريطانيا وفرنسا بالتأمر مع إسرائيل قد فشلت في إسقاط حكم مصر وإعادة السيطرة على قناة السويس . لهذا لم يكن غريباً أن تتجه الشركات إلى إتباع سياسة طوبية الأجل تهدف إلى تقليل الاعتماد على منطقة الشرق الأوسط ومحاولة الترحيل التدريجي لمعناتها خارج المنطقة مع زيادة استثماراتها خارج المنطقة وفي مجالات الطاقة الأخرى .

ومع ارتفاع استثمارات الشركات خارج منطقة الشرق الأوسط لتشمل مناطق جديدة ذات كلفة عالية كمنطقة بحر الشاه والأسكا ، وفي بذالن الغطى ذات الكلفة العالية والمخاطر العالية ، يبدو منطقاً أن تتجه الشركات الخطوات اللازمة ووفقاً لسيناريوهات متعددة لكي تقلل من المخاطرة وتزيد من احتمالات الربحية لاستثماراتها في البدائل . ولا شك أن سيناريو ارتفاع الأسعار في المستقبل كان أحد السيناريوهات

الذى دخل في حساباتهم خاصة وهم ملوك الصناعة النفطية ولا يعنى عليهم ما كان قد حدث للطلب من ارتفاع مستمر وتوقعاتهم باستمرار هذا الارتفاع . ولكن من العدل أن نقول ان هناك فرقاً كبيراً بين التدريع وما يتطلبه من ارتفاع في الأسعار كجزء من سياسة تجارية منطقية قائمة على أسس ومبادئ علم الاقتصاد ، وبين ان نعتبر هذا التدريع دليلاً قاطعاً على تأكيد فكرة التآمر لتحقيق ارتفاع في الأسعار . والواقع ان فكرة التآمر هذه يمكن رفضها لأسباب متعددة :

أولاً : ان شركات النفط الكبرى تفهم صعوبة السيطرة او تحريك الأمور في سوق النفط ، بل انها تعلم أكثر من غيرها ان هذا أمر ليس من السهولة بمكان ، وإنما كان في مقدورها ان تمنع دخول الشركات الصغرى والمستقلة في نهاية الخمسينيات وبداية السبعينيات وهي التي كانت في ذلك الوقت تحكم في جميع مراحل الصناعة النفطية . والكل يعلم ان الشركات الكبرى لم تستطع منع الشركات المستقلة من دخول السوق كما انها لم تستطع منع سعر النفط من الارتفاع .

ثانياً : ان الأدلة الطوفية التي ذكرت سابقاً ليست قاطعة بل انها تخضع لمزيد من التفسيرات . فالدليل حول الربحية من أكثر الموضوعات غرابة بل من أكثر الأمور المحيطة في علم الاقتصاد ، كذلك فكتا قال « تيرنر (Turner⁽⁴⁾) إن الحكم على الدواعي بما يحدث بعد مرور ثلاث أو أربع سنوات بعد من الأمور غير الواقعية ، فجزء كبير من الارتفاع الذي حدث في الربحية في الفترة ما بين ١٩٧٢ - ١٩٧٤ يعود إلى أرباح رأس المال غير عادلة ناتجة عن بيع المخزون الذي كان ذاتكلفة منخفضة بالأسعار المرتفعة السابقة في ذلك الوقت . وقد غيرت الشركات بعد ذلك الأسس الحسابية التي تستخدمها فبنت مبدأ ما يدخل أخيراً يخرج أولاً (Last in first out) لتخفيف حدة مثل هذا التأثير الوهمي . ومن ناحية أخرى فإن أرباح الشركات لم تزد بمعدل ما تأثر بالزيادة المائلة في إيرادات حكومات الدول المستهلكة للنفط من الضرائب على النفط ومتجاته . فإذا استخدمنا الربحية كدليل على التآمر فعل نفس زياة الإيرادات الضريبية لحكومات الدول المستهلكة على أنها متأمرة مع منظمة الأوبك . . . ويري البعض أن مهمة إثبات التآمر بين حكومات بعض الدول المستهلكة للنفط ومنظمة

الأوليك أسهل من فكرة التآمر بين الشركات الكبرى ومنظمة الأوليك ، فقد قدم « اوين هايم » (Open Heim) بعض الدلائل على ان الادارة الاميركية لحكومة الرئيس نيكسون قد شجعت منظمة الأوليك على زيادة أسعارها خلال السبعينات .

والخلاصة هي ان نظرية التآمر أو التواطؤ بين شركات النفط الكبرى ومنظمة الأوليك يصعب الدفاع عنها وتفتقد الأدلة القاطعة . ولكن ذلك لا يعني ان شركات النفط وهي في موقف يمكنها من عمل التوقعات المستندة إلى معرفة تامة بظروف الصناعة النفطية أكثر من غيرها قد توقعت ان سعر النفط لا بد ان يرتفع نظراً للارتفاع الكبير والمستمر في الطلب بمعدل حوالي ٨٪ سنوياً وحتى عام ١٩٧٠ الذي شهد ارتفاعاً غير عادي في الطلب إذ بلغت الزيادة حوالي ٣٪ /٨٣، في أوروبا الغربية و ٢٪ في اليابان . وقد كانت هذه الزيادة في الواقع مفاجأة ولم يكن بالامكان التنبؤ بها حتى بالنسبة لشركات النفط الكبرى والتي يمكن اعتبارها قد ساهمت إلى حد ما في تشجيع الاستهلاك نظراً لزيادة طلبها على ناقلات النفط العملاقة في أعقاب اغلاق قناة السويس في عام ١٩٦٧ . كذلك فإن سياسة الحكومة الاميركية وتدخلها في سوق النفط الداخلي وفرضها نظام حصص استيراد فيها يتعلّق بالنفط المستورد قد أدى في النهاية إلى حدوث اختلال في توازن قطاع الطاقة عام ١٩٦٨ الأمر الذي أدى في النهاية إلى زيادة اعتياد الولايات المتحدة على النفط المستورد وبصفة خاصة النفط المستورد من الشرق الأوسط .

ولقد صاحب هذه الزيادة بل المطردة في الطلب في عام ١٩٧٠ انخفاضاً في المعروض نتيجة لمجموعة من الاجراءات قامت بها عديد من الدول المنتجة منها اغلاق خط أنابيب التايبلайн ، ورفض الحكومة السورية السماح بصلاحه ومنها تحفظ الحكومة الليبية لانتاجها كوسيلة للضغط في أعقاب الثورة الليبية ؛ هذا بالإضافة إلى انخاذ الحكومة الجزائرية لموقف متصلب بهدف تحقيق التوازن في العلاقة بين الدول المنتجة والشركات الكبرى . وهنا يجد الاشارة إلى ان شركات النفط الكبرى التي لم تكون مسؤولة عن زيادة الطلب لم تكون مسؤولة أيضاً عن الانخفاض الذي حدث في العرض ، بل على العكس ؛ ففي مواجهة إغلاق خط التايبلайн وانخفاض إنتاج Libya

حاولت شركات النفط الكبرى تعويض هذا النقص من مصادر أخرى ، ولكن لم تكلل جهودها بالنجاح نظراً لظروف متعددة ، منها كيما سبق ان ذكرنا تصلب الحكومة الجزائرية ، ومنها الصراع الذي كان دائراً في ذلك الوقت بين شركة النفط العراقية (IPC) والحكومة العراقية ، ومنها حرب بيفارا التي أثرت على إنتاج نيجيريا . كما لم يكن في الامكان سد العجز عن طريق زيادة الشحن من منطقة الخليج نظراً لعدم توافر عدد كافٍ من الناقلات المناسبة .

ومع ارتفاع الطلب وانخفاض العرض شهد صيف عام ١٩٧٠ أحدياً هاماً ، فقد عانت الولايات المتحدة الأمريكية وأوروبا الغربية واليابان عجزاً في أنواع متعددة من المنتجات النفطية ومع قرب الشتاء بدأت هذه المراكز الصناعية الثلاثة تستعد لاستيراد الكبيات التي تحتاجها وبأي سعر كان . بهذه الخلفية بدلت الظروف مناسبة الأولى كي تتحقق ما كانت تحاول تحقيقه ولده طوبية وهو استرداد حقها في القرار وحدها فيما يتعلق بالإنتاج والأسعار . ولقد جاءت حرب أكتوبر عام ١٩٧٣ في وقت مناسب مع إرتفاع الطلب وانخفاض الملاجئ ، في العرض وإندلاع الحرب في منطقة حيوية من الناحية النفطية ومن وجهاً نظر الأمن والسلام العالميين ، فأصبح المناخ مناسباً لمنظمة الأولى كي تتحقق ما كانت تسعى إلى تحقيقه ولفرقة طوبية ، ومن ثم جاءت قرارات المنظمة المتعلقة باسترداد حقوقها في إتخاذ القرارات الحيوية بالنسبة لنفطها . ولقد استخدمت فعلاً هذا الحق في رفع سعر النفط بمعدل أربعين أضعاف ما كان عليه قبل حرب أكتوبر .

ونتج عن الارتفاع المفاجيء الكبير في سعر النفط في عام ١٩٧٣ - ١٩٧٤ حدوث أول انخفاض في صادرات دول منظمة الأولى ، ففي ربيع ١٩٧٤ جلت شركات النفط الكبرى إلى محاولة بناء مستوى المخزون بعد اجراءات المقاطعة العربية مما أدى إلى زيادة صادرات دول منظمة الأولى ولكن هذه الزيادة لم تصل إلى المستوى الكبير الذي تم تحقيقه في سبتمبر ١٩٧٣ . ولما جاء الكساد العالمي وحدث انخفاض في مستوى النشاط الاقتصادي بصورة عامة بدأ المستهلكون يكثرون مستويات استهلاكهم في مواجهة الارتفاع الذي حدث في الأسعار ، مما أدى في النهاية إلى

انخفاض الطلب على نفط الأوبك الذي وصل إلى مستوى منخفض بمعايير ذلك الوقت وهو (٢٥,٨) مليون برميل يومياً في أبريل ١٩٧٥ . لذا فإن الندرة التي بدأ واضحة في عام ١٩٧٣ والتي كان في الاعقاد استمراها لم تتحقق وجاه الواقع خالقاً لكل التوقعات ؛ فاتاج منظمة الأوبك في عام ١٩٧٤ انخفاض بدرجة ملحوظة دون المستوى الذي كان متوقعاً على أساس سریان معدلات النمو التي كانت سائدة في الفترة ما بين ١٩٥٠ - ١٩٧٢ . وفي عام ١٩٧٥ وصل الانحراف عن المعدل التارخي إلى نسبة ١٣٪ دون مستوى عام ١٩٧٣ وتمثل في حوالي (٣,٥) مليون برميل يومياً ، وهو مستوى يعادل مستوى إنتاج الولايات المتحدة الأمريكية في ذلك العام وبنسبة ٢٧٪ دون المستوى الذي كان يتوقع في عام ١٩٧٥ وفقاً لمعدلات النمو التي كانت سارية خلال فترة طويلة . غير أن من المهم أن نشير إلى أن الانخفاض الذي حدث في إنتاج المنظمة في عام ١٩٧٤ لم يكن موزعاً بصورة متناسبة وعلاقة بين أعضاء المنظمة ، فاتاج الدول الخمس الرئيسية الأعضاء في المنظمة (دول الخليج) قد زاد بمعدل يزيد عن متوسط معدل النمو بالنسبة للمنظمة بصفة عامية وذلك يعني أن عباء الانخفاض في الطلب قد وقع في الدرجة الأولى على الدول الأفريقية ودول أمريكا الجنوبية المنتجة للنفط ولم تعد السعودية وإيران إلى انتاجها إلا في أواخر عام ١٩٧٥ .

و مع هذا الانخفاض في الطلب بدأ بعض المسؤولين الرسميين في الحكومة الأمريكية وبعض رجال الاقتصاد المعروقين في التبليغ باحتيال آهارات المنظمة في مواجهة الطلب المنخفض والتزويغ غير المناسب لهذا الانخفاض على أعضاء المنظمة . والسياسيون الذي قدمته هذه الأوصات فرق بين فريقين داخل منظمة الأوبك ؛ الفريق الأول يتمثل في الدول ذات الحاجة المالية نسبياً والطاقة الاستيعابية الكبيرة التتمثل في خطط طموحة تتطلب مبالغ طائلة لمواجهة الإنفاق العام . هذا الفريق سيعمد إلى تخفيض أسعار النفط في مواجهة الانخفاض في الطلب وذلك للمحافظة على الأسواق ومن ثم الإيرادات اللازمة لتمويل خططهم الطموحة . أما الفريق الثاني فيتمثل في قلة مقدرة مالياً وذات طاقة استيعابية محدودة ، هذا الفريق سيتبع سياسة تنسق بالصبر وعدم مقابلة تخفيض الأسعار من قبل الفريق الأول بنفس المعاملة تقديراً منهم لحدوث حرب

أسعار من شأنها تهديد تماسك المنظمة وبقائها . غير ان هذا الفريق لن يقبل حدوث تدهور في أسواقهم من شأنه ان ينخفض ايراداتهم ، وان يؤثر انكماش أسواقهم على مركزهم النسبي داخل المنظمة وخاصة فيما يتعلق بموضوع القيادة بالنسبة للمملكة العربية السعودية . فاستمرار الفريق الأول في تخفيض الأسعار سيدفع الفريق الثاني في النهاية إلى إتخاذ اجراءات مشابهة ومن ثم يبدأ الانخفاض الحازوري ثم تنهار المنظمة في النهاية .

غير ان هذا الانهيار لم يحدث واستطاعت منظمة الأوبك ان تواجه التحدي الناجع عن انخفاض الطلب في عام ١٩٧٥ بل انها استطاعت ان تحافظ على مظهر تماسك حتى نهاية عام ١٩٧٨ . ولقد أدى فشل التكتبات المتعلقة بتحميم انياب منظمة الأوبك إلى ظهور النظرية الثانية عن دور الشركات الكبرى في مساعدة دول منظمة الأوبك في البقاء والاستمرار . فعل سبيل المثال فسر بروفسور أدمان - عدم حدوث الانهيار بالفكرة الثالثة « ان الطلب والعرض ليس لها أي علاقة بأسعار النفط العالمية وان تفسير هذه الأسعار يعود إلى قوة الكارتيل (الأوبك) وان تماسك الكارتيل مؤكدة بسبب ولا الخدم المطبيعين أي الشركات الكبرى »^(٣٣) ، ويمثل بروفسور أدمان وجهة النظر المتطرفة في هذا الصدد . غير ان هناك آراء أخرى تعمت بدرجات متفاوتة من القبول منذ منتصف السبعينيات تدعى ان شركات النفط الكبرى قد ساهمت بقدر كبير في استمرار المنظمة وفي قدرتها على التأثير على سوق النفط خلال السبعينيات . ومعظم هذه الآراء تستند إلى وجهة النظر التي تقول « انه كان من الصعب ان لم يكن من المستحيل على دول الأوبك ان يتظعنوا الكارتيل وحافظوا عليها بكفاءة ودقة إذا لم يكن هناك قلة من الشركات ذات سيطرة كبيرة على سوق النفط »^(٣٤) .

ويستند هذا الرأي على النظرية التقليدية للkartel والتي ترى ان الكارتيلات لا تتمتع عضويًا بالاستقرار بل من المحمى ما ان تنهار في النهاية وذلك لعدم قدرة الكارتيل على حل المشاكل الأساسية وبصفة خاصة مشكلتي توزيع المخصص وتصسيم منح العرش . فإذا استبعدنا احتيال توافق دول الانتاج لأعضاء أي كارتيل فإن الأعضاء في وقت معين سيختلفون بالنسبة لتوزيع الانتاج الكلي المتطرق عليه فيما بينهم وسيشعر

بعض الأعضاء انهم غبتو وسيفعلون ذلك إلى الغش ، وحتى الذين لا يشعرون بالغبن سيكون لديهم دافع مالي للغش نظراً لزيادة الموجة في الربح الحدي - إذا بقيت الأمور على ما هي عليه - عند مستوى المخصص المتفق عليها . ويبدو هذه المشكلة واضحة إذا أخذنا تمثيلاً بسيطاً يتكون فيه الكارتل من عضوين فقط حيث يتضح أن الحل الأمثل نظرياً هو ذلك الحل الذي يكون فيه غش بالنسبة للطرفين ، حيث يكون هذا الحل أمثل من وجهة نظر «باريتو» . وبعبارة أخرى فإن أي كارتل يواجه المشكلة المعروفة بمشكلة لغز السجناء (Prisoners' Dilemma) . وحل هذه المشكلة يتطلب وجود مقدار قابل للتطبيق ولو شرط جزائية صارمة ويتعطل من أعضاء الكارتل وفقاً لهذا العقد أن تكون هناك مركبة في تحصيل الإيرادات من المبيعات المخصصة مسبقاً لكل عضو وفقاً للسعر المتفق عليه وإن يتم توزيع الإيرادات بين الأعضاء، وفقاً للمخصص المتفق عليهم . ولما كانت منظمة الأولي لم تتفق على نظام المخصص وهي مووضع الاتجاه لفترة طويلة من موضوعات السياسة التي لا تتدخل فيها المنظمة ، ولا كانت شؤون تسوير النفط وتحصيل إيراداته من اختصاصات كل دولة على حدة وليس هناك مركبة في التسوير أو تحصيل الإيرادات فإنه وفقاً للنظرية التقليدية فإن المنظمة لم يكن لديها أي نظام حل مشكلة لغز السجناء ، ووفقاً لآراء النظرية التقليدية فإنه من المحموم على المنظمة أن تهار شأنها شأن أي كارتل يعجز عن حل هذه المشكلة . والسبب في أن الأولي لم تهار في ظروف انخفاض الطلب هو من وجهة نظر دعاء نظرية التعاون بين المنظمة وشركات النفط الكبرى إن هذه الأخيرة قد قاتلت بحل مشكلة لغز السجناء بال نهاية عن المنظمة إذ أنها قد تدخلت وبأسلوب ذكي للغاية لتنميط الانتاج (Production Prorating) أي تحديد حصص للأعضاء على أساس واقعي نظراً لانعدام اتفاق رسمي بين الأعضاء ومن ثم حل مشكلة التوزيع التي تعدد من وجهة نظر دعاء هذه النظرية من أهم المشاكل التي تواجه أي كارتل والتي يؤدي عدم التوصل إلى حل بشأنها إلى انهيار أي كارتل في النهاية .

فإذا تفحصنا فكرة التعاون هذه لوجدناها تفتقد الأسس الصافية كذلك ، فإنها تجعل الخصائص التي ميزت منظمة الأولي في تلك الفترة والظروف التي سادت سوق

النفط العالمي وحتى عام ١٩٧٨ . فمن الناحية النظرية نحن نتفق على أهمية مشكلة توزيع الخصص وتصميم نظام مانع للغش ، غير اننا لا نعتبر هاتين المشكلتين أهم المشاكل التي تواجه أي كارتل . فقد أوضح « اوزيبورن » (Osborne) ان هناك أربع مشاكل داخلية ومشكلة خارجية تواجه أي كارتل . اما المشاكل الداخلية فهي مشكلة تحديد الحجم الكلي للإنتاج ، أي مشكلة تحديد وضع منحنى التعاقد ، ومشكلة توزيع الانتاج الكلي بين الأعضاء ، ومشكلة تصميم نظام لاكتشاف الغش ثم مشكلة اكتشاف الغش وتغيير مصدره إذا ما وجد دليل على زيادة الانتاج عن الطلب المقدر . اما المشكلة الخارجية فهي مشكلة التنشئ بسلوك الدول غير الأعضاء سواء من ناحية الانتاج أو التسويق أو التسعيير . وقد تعرضنا فيها سبق لوجهة نظر « اوزيبورن » ومن ثم فلا مذعنة لتكرير التفاصيل^(٢) ، ولكن ما يهمنا في هذا الفصل هو ان تذكر ما أثبته « اوزيبورن » من ان مشكلتي توزيع الخصص وتصميم مانع للغش ليستا أهم المشاكل التي تواجه أي كارتل ، بل ان المشكلة الخارجية ومشكلة تغيير الحجم الكلي للإنتاج والعلاقة الدائرية بينها تمثلان أهم المشاكل التي تواجه أي كارتل . وتعليقنا بهذه النظرية كان عدم وجود سياسة للخصوص او نظام مانع للغش في منظمة الاوليك ليس من الامور المأهولة بالمأهولة طلما هناك اتفاق فيما يتعلق بحجم الانتاج الكلي حتى ولو كان الاتفاق ضممتنا . اما فيما يتعلق بانعدام نظام لاكتشاف الغش فهو ليس من الامور المأهولة إذا لم يكن هناك دافع للغش في المقام الأول . فإذا نظرنا إلى الخصائص التي ميزت منظمة الاوليك منذ بداية السبعينيات لوجدنا انه بالرغم من وجود اختلافات بين الأعضاء فإن غالبيتهم وخاصة هؤلاء الذين يتمتعون بأهمية خاصة لم يكن لديهم أي دافع للغش .

وحتى لو توفر الدافع فليس في مقدورهم تحقيق أي مكاسب تذكر نتيجة لهذا الغش ، ففي رأي « مابرو »^(٣) . ان « مصدر القوة الطبيعية لمنظمة الاوليك ينبع من توزيع الطاقة الانتاجية بين أعضائها فالدول ذات الأعداد السكانية الكثيرة والمطالب التنموية الضخمة اما لديها احتياطيات نفطية منخفضة نسبياً (الجزائر ونيجيريا واندونيسيا) أو لديها احتياطيات كبيرة نسبياً وقدرة انتاجية محدودة (كالعراق) ، اما

الدولة الوحيدة التي لديها طاقة انتاجية كبيرة واحتياجات اتفاقية هائلة فهي (إيران) (قبل الثورة الاسلامية) ، وإيران ليس من المحتمل ان تلجأ إلى سياسة منافسة عن طريق تخفيض الأسعار بهدف زيادة حجم سوقها . فإذا استدنا إلى الواقع التاريخي لوجدنا ان إيران لم تتبع مثل هذه السياسة في السنتين عندما كانت أكثر فقراً وأشد حاجة إلى المال بالمقارنة بالوقت الحالي (قبل الثورة الاسلامية) . أما الدول ذات الاحتياطيات النفطية الكبيرة والطاقة الانتاجية الكبيرة مثل السعودية والكويت وأبوظبي فإن أرصادتها النقدية الكبيرة تمكّنها في ظروف انخفاض السوق . حتى لو جلّت الدول ذات الحاجة الكبيرة إلى سياسة تخفيض الأسعار بهدف زيادة نصيبها في السوق فإن ذلك لم يكن ل يؤدي وحتى عام ١٩٧٨ إلى انهيار الأوليك إذ بقيت الأمور على ما هي عليه ، فكما أوضح راستو Rastoro^(٣) «إذا «بل» ذرو الحاجة الشديدة إلى تخفيض الأسعار وزيادة الانتاج بصورة تدرّجية فإن ذروي القدرة سيقابلون ذلك بسياسة مماثلة للاتّمام وفي مقداره هؤلاء إن يقاوموا كل حلقة تخفيض الأسعار بالمثل . فإذا انخفض السعر بما يزيد عن ١٠٪ فإن النتيجة المنطقية إن تخفيض الإيرادات ذروي الحاجة الشديدة يتزداد الإيرادات ذروي القدرة . وذلك لتوفر الطاقة الفائضة لدى الفريق الثاني وعندودية الطاقة الانتاجية للفريق الأول ، وبطبيعة الحال هناك دولة واحدة في منظمة الأوليك في مقدورها وحدها حياة أو الموت المنظمة وهي : المملكة العربية السعودية . وهذا واضح من تصريحات وزير النفط السعودي الذي صرّح في ذلك الوقت إنه في مقدورنا أن ننتج حوالي (١١) مليون برميل يومياً وهذا يجعل منا قوة مؤخّذة في الحساب سواء من قبل المنتجين أو المستهلكين ، فإذا أردنا أن ندمر باقي أعضاء المنظمة فلدينا ذلك بانتاج طاقتنا الكلية ، وإذا أردنا تدمير المستهلكين فكل ما علينا هو خفض الانتاج^(٤) . هذا من الناحية النظرية ولكن من الناحية الواقعية فليس هناك دافع لاتّجاع مثل هذه السياسة من قبل السعودية كما أنه ليس هناك دافع لديها للغش وعدم احترام الاتفاقيات التي كانت اتفاقيات سعودية في المقام الأول .

وباختصار فاننا نتفق في ان الشركات لعبت أدواراً متعددة وهامة كان لها ولا شك

انعكاساتها على منظمة الأوبك وأسلوب عملها ومدى انطباق هيكلها . ففي تحديد الحجم الكلي للإنتاج فإن الشركات سهلت على المنظمة مهمة التبؤ فيها يتعلق بالطلب العالمي والعرض المحتمل من قبل دول غير الأوبك . أما فيما يتعلق بتوزيع المخصص أو تنبيط الاتساع فإن الشركات قد ساهمت في مثل هذا الشأن نظرًا لغياب أي اتفاق رسمي بين الأعضاء وذلك بحكم قوتها التسويفية الضخمة ، ولكن وكما ذكرنا فإن مشكلتي توزيع المخصص ومنع الغش ليست من أهم المشاكل . أما فيما يتعلق بموضوع الغش فليس للشركات هنا دور ، وكما ذكرنا لم يكن لهذا الموضوع أهمية على الأطلاق حتى عام ١٩٧٨ وذلك لأنعدام دافع الغش بالنسبة لغالبية الأعضاء . وبناء على ما سبق فإنه من وجهة نظرنا يكون من الخطأ تضليل بقاء ومقاصد المنظمة وحتى الثورة الإيرانية على أنه ناجم عن تعاون الشركات ومساهمتها في حل مشاكل الأوبك . غير أن السؤال الذي يطرح نفسه هو ما درجة أهمية شركات النفط الكبرى في التأثير على سوق النفط منذ عام ١٩٧٣ وحتى الثورة الإيرانية ؟ والإجابة على هذا السؤال تتطلب هنا أن نستعرض أولاً الأهداف القصيرة الأجل والطويلة الأجل لكل من شركات النفط ومنظمة الأوبك .

٤-٣ الأهداف القصيرة الأجل والطويلة الأجل

سنببدأ بالأهداف القصيرة الأجل لمنظمة الأوبك ، ولا يسعنا هنا إلا أن نعبر عن خيبة الأمل في الكتابات المتاحة التي تناولت هذا الموضوع وخاصة الكتابات الأميركيّة منها . إذ تتميز معظم هذه الكتابات بنوع من التطرف فيما يتعلق بالاستخدام الزائد للنفاذ الرياضي المثل والتي أدى استخدامها إلى وضع اقتراضات غير واقعية عن أهداف منظمة الأوبك تسمى بالتبسيط الزائد حتى يمكن تطبيق هذه الانطاط الرياضية المثل . ويفترض هؤلاء الكتاب إن منظمة الأوبك لديها دالة أهداف إما استثنائية أو ديناميكية وإن قرارات الأسعار تأتي نتيجة حل هذه النفاذه الرياضية التي تخدم مثل من حيث كونها تعظم دالة الاتساع وتتفق مع القيد الذي تتمثل في الهيكل الرياضي . ولا يخفى أن مثل هذا التبسيط لا ينسجم بالواقعية على الأطلاق ، بل انه لا يخدم حتى

أغراض التحليل . ولا نغالي إذا قلنا انه لو ان منظمة الأوبك انحرفت عما يسمى بالنمط البريطاني للدستور غير المكتوب واتبعت أسلوباً رياضياً قيدها لتحديد مسار التغيرات الرئيسية كالإنتاج والأسعار وكانت نهاية الأوبك أمراً مفهوماً بالفعل . فكما سوسي في الجزء التالي ، ان من أهم المصالح المizza لمنظمة الأوبك والتي مكتبتها من الاستمرار هو اتباعها لأسلوب يتم بقدر كبير من المرونة والبرغوثية التي تقتصر إليها النهاج الرياضية المثل .

إن أقرب الكتابات إلى الواقع هي في رأينا كتابات بروفيسور « أديث بن روز » و « روسرت مابرو » التي اتسمت بالفهم الشيء الكامل لمنظمة الأوبك وأهدافها وأساليبها وطريقة عملها والحدود المقيدة لها . فإذا اتفقنا مع « مابرو » فإنه يجد من الواقعي ان نفترض ان أهداف منظمة الأوبك في الأجل القصير هي معاولة زيادة « وليس تعظيم (Maximise) الایرادات للأعضاء عندما تكون الظروف مواتية وإن تحول دون حدوث انخفاضات في إيرادات البرميل من الخام عندما تكون الظروف معاكسة »^(٢٣) . كذلك يجد من المعقول أن نلاحظ مع « مابرو » أن المنظمة لم تكن مهتمة بصورة واضحة بتوزيع المكاسب بين الأعضاء . فارتفاع الأسعار أو زيادة الفرائض قد أدت بصفة عامة إلى ارتفاع الایرادات لكافة الأعضاء بالرغم من ان مكاسب بعضهم كان يزيد زيادة ملحوظة أكثر من البعض الآخر ، والحكمة هي قبول مكاسب هامة حتى ولو كانت موزعة توزيعاً غير عادل فهذا أفضل من عدم تحقيق مكاسب » .

فإذا اعتمدنا هذا الافتراض كهدف لمنظمه الأوبك في الأجل القصير فإن السؤال هو مدى مساعدة شركات النفط الكبرى في تحقيق المنظمة من تحقيق هدفها وحتى عام ١٩٧٨ . وتعتمد الإجابة على الظروف السائدة في السوق والتوقعات بشأن المستقبل ؛ ففي سوق يتم بالصلبة ويتوقع له الاستمرار من الممكن ان نفترض ان الأهمية النسبية لتوزيع المكاسب بين الأعضاء لن تكون كبيرة ، ومن ثم يصدق تحليل « مابرو » في انه في هذه الظروف ستلتزم أوبك بالحكمة الثالثة بقبول زيادات ملموسة في المكاسب بغض النظر عما إذا كان التوزيع عادلاً . وهذا يعني ضمنياً إن دور

شركات النفط الكبرى سيكون محدوداً للغاية وليس على درجة كبيرة من الأهمية بالنسبة للأهداف المنظمة إذ يقتصر دور الشركات على مساعدة المنظمة في تحديد موسم منحنى التعاقد أي حجم الانتاج الكلى ، وهذا تحليل صحيح . وعندما تكون ظروف السوق مواطنة فإن مشكلة توزيع الانتاج الكلى بين الأعضاء في صورة حصص محددة - حيث تطلب الشركات دوراً مهماً نسبياً - تصبح على درجة قليلة من الأهمية . ومع ذلك فيجب التحفظ إلى حد ما فيما يتعلق بهذه النتيجة ، وذلك على ضوء الأحداث الأخيرة في إيران والتي أثبتت انه في سوق تصاعدي ناجم عن أزمة تصبح مشكلة التوزيع على درجة كبيرة من الأهمية ، وذلك إذا أدت الأزمة إلى انحراف جوهري عن العرف والأساليب التي كانت قائمة قبل الأزمة ، وسنعود إلى هذه النقطة فيما بعد ، أما إذا كانت ظروف السوق تتسم بالضعف مع توقيعات الاستثمار فان توزيع المكاسب بين الأعضاء يصبح من الأمور الهامة وذلك لعدة أسباب :

أولاً : في حالة انخفاض الطلب تستلزم المحافظة على السعر المحدد من قبل الأوليak الدفاع عنه ، واحداث تعديلات سريعة في موسم منحنى التعاقد أي حجم الانتاج الكلى . وهنا من الممكن ان يكون دور الشركات مؤثراً وذلك لطبيعة ميكالها التكامل رأسياً ، والمعرفة شبه الشاملة بظروف السوق والقدرة الهائلة والفردية فيها بتعلن بالتسويق . كل ذلك يعني ان في مقدورها أن تنقل صورة شبه كاملة وسرعة هائلة عن وضع السوق إلى الميكل الأعلى في الصناعة النفطية أي « المرحلة الانتاجية » ومن ثم يمكن عمل التعديلات اللازمة للحفاظ على السعر السائد والدفاع عنه .

ثانياً : بالرغم من اتفاقنا مع الرأي القائل بان التوزيع النسبي للمكاسب قد لا يكون ذا أهمية في ظروف تسم بـ« بقعة السوق » حيث يحقق جميع الأعضاء مكاسب في صورة زيادة في الإيرادات النفطية . فإن الموقف يختلف تماماً في ظل ظروف سوقية تتسم بالضعف ويواجه المصدرؤن فيها انخفاضاً في إيراداتهم النفطية ، حيث تصبح اعتبارات التوزيع النسبي ذات أهمية كبيرة حيث ان الأمر يتعلق هنا بالخسارة وليس بالكسب . فإذا كانت التوقعات تتسم باحتلال استمرار هذه الوضاع بحيث يصبح

الأمر خطيراً ومهداً لتهاسك الكارتل واستمراره في ظل هذه الظروف فان موضوع توزيع المخصص وتنبيط الإنتاج يصبح على درجة كبيرة من الأهمية ، ومعه تزداد الأهمية النسبية لدور شركات النفط الكبرى بالنسبة لأهداف المنظمة في الأجل القصير . ومع ذلك فان التجارب أثبتت عدم أهمية هذا الجانب على ضوء تجربة التخمة الغفطية التي أقيمت الارتفاع الكبير في الأسعار في عام ١٩٧٣ - ١٩٧٤ ، والسبب في ذلك ان الأعضاء الأقوى في منظمة الأولى ، في رأي الشيخ يهياي ، « ليس لديهم مصلحة في تخفيض الأسعار وزيادة مبيعاتهم »^(٢) ولكن على العكس فإنهم يحاولون قدر طاقتهم « حماية السوق ومن ثم حماية الأعضاء الضعفاء » في المنظمة . وكما لاحظت « بروفسور بن روز » فإنه « طالما ان المملكة العربية السعودية مستعدة ان تقبل انخفاضاً في صادراتها لكي تمكن الأعضاء الآخرين من تحقيق أهدافهم التصديرية المرغوب فيها فإنه ليس من الصعوبة حماية المستوى العالمي لأسعار النفط » . وعلى ذلك فإنه في ظل ظروف السوق الضعيفة يقع عبه « حماية المنظمة واستمرار التهاسك بين أعضائها على المملكة العربية السعودية في المقام الأول وربما يوازنها في هذه المهمة شركات النفط الكبرى . اما في حالات السوق الأخرى اي عندما يكون السوق ضعيفاً او قريباً مع احتيالات التغير في الاتجاه العكسي فان المطلوب هو السرعة في التصحيح لحماية السعر المحدد من قبل المنظمة وهذا يكون للشركات الكبرى دور نظراً لطبيعة هيكلها المتكامل رأسياً ومعرفتها شبه الكاملة بالسوق .. الخ .

يبين التحليل السابق ان دور الشركات الكبرى ليس ذو أهمية كبرى في مساعدة منظمة الأولى في تحقيق أهدافها في الأجل الطويل ولا سيما في ظروف سوقية ملائمة . وهذا يبرر تساؤل بحاجة إلى إيضاح ، وهو : إذا كان دور الشركات ليس على درجة كبيرة من الأهمية بالنسبة لدول المنظمة في الأجل القصير ، فلماذا استمررت معظم هذه الدول في تسويق أكثر من ٨٠٪ من نفطها الخام بواسطة شركات النفط الكبرى ؟

الإجابة بكل بساطة هي ان السبب يتعلق بأمور تجارية بحثة في المقام الأول قائمة على مبدأ الميزنة النسبية . فالتداول في سلعة مثل النفط ، يعتبرها البعض « سلعة نبيلة » يطلب درجة عالية بل فريدة من الكفاءة والقدرة . فإذا استعرضنا القوات

المتحدة ووضعنا شركات النفط الكبرى في كفة وباقى القوات في كفة أخرى لما وجدنا مجالاً للمقارنة من حيث القدرة والكفاءة والمعرفة ، وكما أوضح « بول فرانكل » (Paul H. Frankel) « ان قوة شركات النفط الكبرى تمثل في هيكلها المتكامل ، إذ رغم انه يمكن استبدالها فيها يتعلق بالناحية الفنية التي لم تعد سراً بالنسبة للعديد من الأشعلة واستبدال المساعدة التي يقدمها خبراؤها ، وكذلك تفادي الشركات كالياً فيما يتعلق بالصافي إذ من المعروف انه في الامكان بناءً أحدهن الصافي في فترة لا تزيد عن عاينن إلا ان بناء قوات للسوق يتطلب على الأقل عشر سنوات .. وهنا يمكن من المصدر الخفي لقوة شركات النفط الكبرى والتي تمثل في القدرة على تصريف المنتجات (Power of Disposal) ، فالشركات الكبرى هي وحدها القادرة على نقل النفط من الدول المنتجة بصورة متناسبة وبكميات هائلة ودفع ثمن هذه الكميات . وبطبيعة الحال فإذا لم تتوارد شركات النفط الكبرى للقيام بهذه المهام ذات الطابع الدولي لاصبح من الضروري ان تتوارد شركات او منظمات لتقوم بهذه المهمة⁽⁴³⁾ .

اما فيما يتعلق بالأجل الطويل فلا يجب أن نخرج أنفسنا عن النوايا الحقيقة لدول منظمة الأوبك تجاه شركات النفط الكبرى بما في ذلك ما يسمى بالدول المعتدلة . فهدف دول منظمة الأوبك في الأجل الطويل هو حماولة التخلص من شركات النفط الكبرى وعدم الاعتماد عليها ولو حتى في أقل الامور ، وليس هناك سر في مدى عدم ارتياح دول منظمة الأوبك حتى قبل الثورة الإيرانية لاي حماولة لتحقيق ربح سواء كان عادياً او غير عادي من أي طرف عن طريق الاخخار في النفط الخام ، إذ انه من وجهاً نظرهم فإنهم وحدهم أصحاب الحق في تحقيق اي ربح يمكن للسوق ان يسعوا به فيما يتعلق بالنفط الخام . بل ان من وجهاً نظر بعض الأعضاء في المنظمة ان حقهم هذا يتضمن أيضاً المشاركة في الأرباح المتاحة عن بيع المنتجات النفطية وليس فقط النفط الخام . وقد يعارض البعض في تفسيرنا هذا للنوايا الحقيقة لأعضاء منظمة الأوبك فيما يتعلق بدور الشركات في الأجل الطويل على أساس ان ذلك يتعارض مع السياسة المعلنة من قبل المملكة العربية السعودية والتي تلعب دوراً استراتيجياً في قرارات المنظمة وسياساتها ، ويدللون على ذلك بتصریحات الشیخ البهانی من ان

العلاقة بين الدول المنتجة للنفط وشركات النفط الكبرى هي علاقة تشبه إلى حد كبير الزواج الكاثوليكي الذي يحرم فيه الطلاق ، بمعنى أن العلاقة بينها دائمة وغير قابلة للانفصال . وبالرغم من هذه التصریحات فإن النوايا الحقيقة لدول المنظمة تجاه الشركات هي على العكس من ذلك في الأجل الطويل وذلك لعدة أسباب :

السبب الأول : ان الشيخ الصائلي هو المؤلف الأول للخطبة الكبرى المتعلقة للنفط من السبعينات وهو سياسي في الدرجة الأولى كما انه له قدرة تكتيكية بارعة .

السبب الثاني : ان الطلاق مسموح به في الزواج الكاثوليكي ولكن بموافقة البابا . والبابا هنا في يتعلق بالصناعة النفطية الدولية هي المملكة العربية السعودية عملاً بوزيرها ذي القدرة المعروفة بين رجال النفط ، وعلى هذا الأساس فإذا قررت السعودية ان يحدث الانفصال لكن ذلك بمعناه قرار من البابا يوافق فيه على الطلاق بين المنظمة وشركات النفط الكبرى ، وفي تلك الظروف يتحول الطلاق وفقاً للزواج الكاثوليكي إلى طلاق وفقاً للدين الإسلامي الذي يسمح إذا توافرت شروط معينة بتكرار كلمة الطلاق ثلاث مرات . أي من الناحية العملية فإنه بالرغم من السياسة المعلنة عن الاستعداد للتعاون مع شركات النفط الكبرى إلا ان ذلك ليس كثيراً مقدساً وإذا تعارضت المصالح وكان في مقدور طرف ان يتخلص من الطرف الآخر لكن ذلك أمراً غير مستبعد .

وفي رأينا ان شركات النفط الكبرى على بيئة من النوايا الحقيقة لدول منظمة الأوبك في الأجل الطويل ، وهي لا تستبعد إمكانية تنفيذ هذه الأهداف إذ ان أحداث عام ١٩٧٣ قد اقتحمت الشركات بان ما كان حلماً أصبح حقيقة وفي خلال فترة قصيرة للغاية حيث استطاعت دول المنظمة أن تسترد حقها في إنخاذ القرارات الاستراتيجية وحدها ودون مشاركة أحد . والسؤال هنا : إذا كانت الشركات على بيئة من النوايا الحقيقة لدول المنظمة في الأجل الطويل فلماذا تساعد هذه الدول في تحقيق أهدافها في الأجل القصير ؟

السبب الرئيسي هو انه ليس لدى الشركات حواجز حقيقة تدفعهم إلى كسر النظام

السائد بل ان هناك عديداً من الاسباب التي تحفزهم على الاستثمار وفقاً للنظام السائد . فطبيعة الميكل التكامل راسياً لهذه الشركات يمثل عنصراً من عناصر الخصوم ويعملها في حاجة ماسة لضمان استمرار مورد نفطي يقلل خاطر الاعتماد على السوق الفوري لسد احتياجاتهم . وفي مقدور الشركات أن ترفض شراء النفط الخام من دول المنظمة ، كما انه في مقدورها أن ترفض تكرير نفط دول المنظمة في مصانعها ولكن على هذه الشركات ان تتحمل الناتج التي قد تحدث إذا عاملت دول المنظمة الشركات بالمثل ورفضت أن تلبى احتياجاتها من النفط - فدول المنظمة تمثل سلاحين ذا طبيعة فتاكة وها التأييم ، والبيع المباشر للشركات المسقطة . وكما أوضح « Blair »⁽²³⁾ انه في غياب مصادر كافية لتعويض الشركات نفطياً فإن التأييم يعني فقدان مصادر هامة لتكرير النفط وتسويقه متوجهاته ، والبيع بأسعار متزايدة أي بخصوصات للشركات المسقطة يعمل في طياته خاطر كبيرة . وكل دولة من دول منظمة الأوليak تعرف تماماً مدى تأثر شركات النفط بذلك الأمر الذي يأخذونه بمحمل كبير من الجدية » . بالإضافة إلى ذلك فقد تضمن تعلق (اقتصاد البترول) في عام ١٩٧٥ « تهديد المملكة العربية السعودية بمعرض أكثر من (٣) مليون يومياً للبيع المباشر لأطراف ثالثة في سوق النفط العالمي ، باستبعاد شركات النفط الكبرى ، وبأسعار تقل عن تلك التي تدفعها شركة آرامكو .. أجبر شركة آرامكو على الرضوخ وقبول الانتقال التام لملكيتها للمملكة العربية السعودية .

و هنا لا يجب ان نخدع أنفسنا هذه المرة فيها يتعلق بالتوابيا الحقيقة لشركات النفط الكبرى في الأجل الطويل تجاه منظمة الأوليak . هدف هذه الشركات ببساطة هو ان تضمن انتهاء عصر النفط بصورة منتظمة تتفق مع خططها واستراتيجيتها فالجهودات المأataة هذه الشركات في مجال الاستشاري في الدليل والتي بدأت منذ السينين جعلت من شركات النفط الكبرى شركات طاقة كبيرة . فكل شركة من الشركات المذكورة في الجدول التالي نجحت في ان تثبت مركزها في اربعة مجالات على الأقل من مجالات الطاقة ، وفي مقدورها ان تشكل فيما بينها كارتل للتحكم في موارد الطاقة هذه التي تنمو بصورة سريعة . ان هذه السياسة تتمثل في الواقع أخطر تهديد لاستقرار نفوذ

منظمة الأوبك في الأجل الطويل . وفي بحث حديث يبرز بوضوح ان أغلب الكارنيلات لا ثمرت بسبب المشاكل الداخلية فقط بل في الغالب تهار بسبب ظهور البدائل⁽⁸⁾ . على هذا الأساس فإنه من الحكمة ان تستمر شركات النفط الكبرى في التعاون مع دول منظمة الأوبك وهي تتحوال تدريجياً بعيداً عن النفط حتى تصبح في موقف تتمكن فيه إذا ما توفرت البدائل (سواء كانت نفعية أو غير نفعية) ان تتوقف عن التعاون مع دول منظمة الأوبك . أي انه في الأجل القصير من مصلحة كلا الطرفين التعاون ، بينما التوبيا الحقيقة لكل منها هي ان يستقل كل طرف عن الطرف الآخر استقلالاً تاماً في الأجل الطويل . ومدى نجاح كل طرف في تحقيق هدفه في الأجل الطويل يتوقف على عدة عوامل ستعرض لها بالتفصيل فيما بعد .

جدول ٢ - ٣
شركات الطاقة الكبرى

نوعية طاقة	نفط فحم	نفط صخري	غاز	نفط رملي	حجم التداول		الشركة
					١٩٧١	عام ١٠٠٠ ملايين دولار	
نووية	أكسون	١٨,٧			+	+	
	تاكسىكو	٧,٥			+	+	
	غلف	٥,٩			+	+	
	سووكال	٥,١			+	+	
	(اتلانتيك)	٣,١			+	+	
	ريشفيلد						
	كوتينتال	٣٠			+	+	
	اشلاند	١,٦			+	+	
	سو ابو	١,٤			+	+	
	كريمجي	٠,٦			+	+	

المصدر : الكتب الاحصائية للشركات الكبرى عام ١٩٧١

٤- الادارة المشتركة لمنظمة الأوبك وشركات النفط الكبرى والمملكة العربية السعودية
 تعرضنا فيما سبق إلى الفكرة الفائلة بأن دور منظمة الأوبك في تحديد هيكل الأسعار منذ السبعينيات لم يكن دوراً حاسماً أو هاماً للغاية ، بل انتدا ذهينا إلى حد القول أن

دور المنظمة كان في بعض الأحيان ضعيفاً للغاية وليس له تأثير يذكر ، وان أسعار النفط الخام والفارق إنما كانت في الغالب محددة في النهاية وفقاً لاعتبارات السوق . ومع اعتقادنا بصحة هذه الفكرة وخاصة بعد الثورة الإيرانية إلا أنها نعتقد أيضاً أن شركات النفط الكبرى والمملكة العربية السعودية قد لها دوراً على درجة كبيرة من الأهمية في تحديد هيكل الأسعار . وإن كان هذا الدور قد تم في أغلب الأحوال في إطار السوق وقوى العرض والطلب .

ولتوضيح هذه الفكرة يجب أن نتعرض لموضوع يدور في الظاهر ذا طبيعة فنية ، وان كان من العوامل الهامة للغاية من الناحية الاقتصادية إلا وهو علاقة الكثافة (Gravity) بسعر النفط الخام . وافتتاح هذه العلاقة هو العلاقة بين الناتج من المنتجات التقطالية ودرجة كثافة النفط الخام ، والمقياس المستخدم لدرجة الكثافة هو المعيار الذي تحدده هيئة البترول الأمريكية (API) كلما زادت درجة الكثافة باستخدام هذا المعيار فإن ذلك يصاحب النفط الخفيف . فإذا ركزنا على هذا المعيار واستبعنا أنواع النفط ذات النسبة العالية من الشمع (Paraffinic Crudes) يصبح من السهل ان نبين ان هناك علاقة هامة بين درجات كثافة النفط الخام ونسبة المنتج من هذا النفط الخام ونسبة المنتج من هذا النفط من المنتجات النفطية المتعددة . وهذه العلاقة يمكن قياسها احصائياً بدقة وكما هو موضح في الملحق الأول لهذا الفصل . وباختصار يمكن القول انه فيما يتعلق بمجموعة كبيرة من النفط الخام ذي الطبيعة الكيميائية المشابهة تكون العلاقة بين المنتج ودرجة الكثافة علاقة خطية ، ويشمل هذه العلاقة الأساس الذي يبني عليه هيكل تكوين الأسعار بالنسبة للنفط الخام . ويمكن هذا الهيكل عملية تدفق التيار التقدي الناتج عن بيع المنتجات للمستهلكين والتي يمكن توزيعها على الأنواع المتعددة من النفط الخام ، واستخدام هذه الفكرة قدم « رفاغي » (١٣) نموذجاً رياضياً قائماً على اقتصادات المصافي بافتراض هيكل متكامل رأسياً للصناعة النفطية . ويوضح الملحق الثاني في هذا الفصل ملخصاً لنموذج رفاغي (ملحق ٤ - ب) .

ووفقاً لنموذج رفاغي يمكن توضيح وتحليل العلاقة الهامة بين أسعار المنتجات

النفطية وأسعار النفط الخام ، والتي على أساسها يمكن القول بأن استقرار أسعار النفط الخام يتوقف في المقام الأول على استقرار المنتجات النفطية ؛ وبهذا نقطة ذات أهمية قصوى في هذا الكتاب وهي عدم إمكانية التحكم في أسعار النفط الخام أو إدارتها دون التحكم في أسعار المنتجات النفطية أو إدارتها والعكس صحيح . ويعنى هذا انه إذا حدث تغير في الأسعار النسبية للمنتجات النفطية فعل شركات النفط الكبرى أن تعيد النظر في انتصاديات مصافحها على ضوء هذا التغير فإذا لم يكن في إمكانها احداث تغير في الأسعار النسبية للأنواع المختلفة من النفط الخام ذي الكثافة المختلفة فلا خيار لها إلا أن تعيد النظر في الكميات التي تستخدمها من الأنواع المتعددة من النفط الخام ، وذلك يعني انه قد ترفض شراء نفس الكميات من الأنواع المتعددة من النفط أو تقلل مشترياتها من تلك الأنواع التي تبدو مرتفعة التكلفة من الناحية النسبية وإن تزيد من ناحية أخرى الكميات المستخدمة من أنواع أخرى من النفط الخام التي يبدو سعرها منخفض التكلفة نسبياً . ولا شك ان تجاح شركات النفط في تطبيق هذه السياسة يعتمد أساساً على قدرتها التمويهية ، أي قدرتها على زيادة الكميات من الأنواع ذات الكلفة المنخفضة لتعويض النقص في الكميات المستخدمة من الأنواع التي أصبحت ذات الكلفة مرتفعة نسبياً . فإذا نجحت الشركات في تغيير التوزيع النسبي لمشترياتها فإن ذلك يتيح لها من الناحية النظرية تحقيق تغير في الأسعار النسبية للأنواع المختلفة من النفط الخام ومن ثم احداث تغير في سعر النفط القياسي . وإذا نظرنا إلى فترة السبعينيات وحتى الثورة الإيرانية فهذا دليلاً على قدرة الشركات على تعويض النقص في مشترياتها من أنواع معينة من النفط من مصادر أخرى ومن ثم تحقيق الضغط اللازم لتغيير الهيكل النسبي للأسعار؟ ببساطة يمكن القول ان الشركات كانت ول فترة طويلة في موقف يمكنها من تنفيذ هذه السياسة .

فمن الناحية العملية كانت الدول المنتجة للنفط تحدد سقف الانتاج أي الحد الأقصى الذي يتفق مع أهدافها سواء من الناحية الفنية أو من الناحية التنموية ، بينما تقوم الشركات الكبرى بتحديد الحد الأدنى أو المستوى الفعلي للمبيعات . والحد

الأقصى المسموح به للاتاج بالنسبة لدول الأوليك يتحدد كما ذكرنا باعتبارات فنية وأخرى اقتصادية منها ، القدرة الاستيعابية ، والاستراتيجية التسويفية للدول المنتجة المصدرة ، بينما تحدد الشركات الحد الأدنى للتعاقد مع كل دولة وفقاً لسعر النفط الخام هذه الدولة وبصورة تتناسب مع اقتصاديات التكثير وأسعار المنتجات النفطية السارية والمتوقعة .. ومن العوامل المؤثرة على استراتيجية التسويق بالنسبة لكل دولة ، الميكل الاداري لصناعتها النفطية وخاصة درجة المشاركة ، كذلك نسبة النفط الذي يسوق وفقاً لمعقد طويلة الأجل وعقود قصيرة الأجل وبتسويق فوري ، وما يتم تسويقه من خلال شركات النفط الكبيرة وشركات النفط المستقلة وشركات النفط الوطنية ، وفي مرحلة معينة كانت خطة التسويق تتضمن أيضاً الكميات التي يمكن تخصيصها للمعقود بين الحكومات . وتعتزم استراتيجية التسويق في العادة على محاولة التوفيق بين اعتبارين أو هدفين : الأول هو ان تحفظ الدولة لنفسها بالقدرة على التحكم في نفطها وذلك بان تضمن أن تبقى نسبة الاتجار في نفطها عند مستوى منخفض للغاية ، على أساس انه كلما ازدادت الكمية المتداولة تهارياً كلما انخفضت قدرة الدولة المنتجة على التحكم في أسعار نفطها ، إذ ان توافر كميات كبيرة متاحة للبيع والشراء يؤدي إلى ضغط على الدولة المنتجة قد يفرض عليها في النهاية تغيراً في أسعار نفطها . ولضمان تحقيق هذا المدفأ كانت الدول المنتجة تتمدد ألا تبيع نسبة كبيرة من إنتاجها لشركة واحدة أو قلة من الشركات ، وتشترط في العقد أن يكون المشتري هو المستهلك (end user) ، كما كانت تحرم الاستبدال سواء كان من الناحية النوعية أو على أساس تعاقدي مالي وتشترط شروطاً أخرى تتعلق بالمصدر المستورد جغرافياً .. الخ . والهدف من هذه الشروط ان تظل رقابة الدولة المصدرة على نفطها الخام قائمة وفعالة ان امكن حتى يتحول نفطها إلى منتجات نفطية للمستهلك النهائي . والهدف الثاني هو أن تحفظ الدولة المنتجة لنفسها بأكبر قدر ممكن من المرونة حتى تكون دائمة في موقف فوري في المساومة والمقاومة بالإضافة إلى ما توفره هذه المرونة من القدرة على التكيف مع التغيرات التي تحدث في السوق . وتحقق هذا المدفأ يعني توزيع الكميات المباعة على قنوات متعددة وذات أطر زمنية مختلفة بين عقود قصيرة وأخرى طويلة الأجل ،

بالإضافة إلى توفر كميات معينة للتعامل بالسوق الغوري إذا طلب الأمر وذلك في مواجهة تغيرات السوق .

ولا شك أن تحقيق الهدف الأول يتطلب من الدول المنتجة تسويق الجزء الأكبر من إنتاجها خلال تلك القوات ذات الطابع المتكامل رأساً والتي لديها طاقة هائلة للتكرير وتسويق المنتجات من خلال مراكز التوزيع المملوكة لها والتي تغطي أسوأ ما متعددة في قارات العالم ، ليس من مصلحتها أن يكون النفط الخام متاحاً لآخرين إذ أن ذلك يمكنهم من اختراق حواجز السوق ومنافسة هذه القوات في الأسواق . ويعني ذلك أن من مصلحة الدول المنتجة أن تسويق الجزء الأكبر من نفطها الخام من خلال شركات النفط الكبرى إذ أن ذلك يحقق لها هدف الرقابة على نفطها ، فيبيع النفط للصغار التجار يعني انعدام الرقابة . غير أن التسويق من خلال الشركات الكبرى وإن كان يحقق هدف الرقابة يتنافي مع متطلبات المهدف الثاني وهو المرونة ، إذ أن تحقيق المرونة يعني رفض الاحتكار وتوزيع القوات . وهنا نجد أن الدول المصدرة للنفط يجب أن تقوم بمسايات دقيقة لمحاولة التوفيق بين متطلبات المهدفين المتباينين من الناحية العملية ، وهذا يعني أن عليها تسويق نسبة هامة ولكن ليست حاسمة عن طريق شركات النفط الكبرى ، ونسبة أخرى عن طريق شركات النفط المستقلة ، على أن تلعب شركات النفط الوطنية دوراً هاماً في تحقيق المواريثات المطلوبة للتوفيق بين متطلبات الرقابة ومتطلبات المرونة . ويقتضي ذلك من الدول المصدرة أن تخرص أيضاً على تسويق نسبة هامة وليس حاسمة في صورة عقد طويلة الأجل ، ونسبة أخرى في صورة عقود قصيرة الأجل وإن تحفظ لنفسها باحتياطي متاح لعمل المواريثات المطلوبة للتكيف مع السوق .

اما الشركات فهي تقوم في الظروف العادية باحتياط السلطات المسؤولة في الدول المصدرة بالكميات التي تتوقع أن تحتاجها خلال عام ، كما تحظر السلطات بالنسبة التي يرغبون في التعاقد عليها بموجب عقد طويلة الأجل (ثلاث سنوات قابلة للتتجديد - في أغلب الأحيان) ، والسبة التي يرغبون في التعاقد عليها في الأجل القصير . وتحاول الشركات في تحديدها لهذا التوزيع أن تتوخى اعتبارين : الأول هو ضمان الحد الأدنى

المطلوب لاستيفاء إحتياجات مصافيها ومواجهة الطلب المتوقع على المنتجات النفطية من خلال مراكز التوزيع التي تمتلكها . أما الاعتبار الثاني فهو توخي المرونة ، أي ضمان الحد الأدنى المطلوب لتكون في موقف يمكنها من التكيف مع اعبارات السوق . ولقد أدى إزدياد الأهمية النسبية للسوق الفوري إلى تمكن الشركات الكبرى من توخي المرونة إذ أصبح في إمكانها أن تستوفى جزءاً من احتياجاتها من السوق الفوري ، لذا فإن هذه الاستراتيجية مكنت شركات النفط الكبرى من تحقيق تغير في التوزيع النسبي ل الكميات التي تشتريها أو تتعاقب عليها مع الدول المختلفة المصدرة للنفط . ولكن يجب الإشارة إلى أن نجاح الشركات في احداث هذا التغير في التوزيع النسبي بدرجة كافية لتحقيق الضغط المطلوب على بعض الدول المصدرة لتغيير أسعارها يتوقف في النهاية على مدى استعداد المملكة العربية السعودية لتعويض شركات النفط الكبرى إذا لم تتوافر كميات كافية في السوق الفوري .

و بالرغم من صعوبة الحصول على أدلة قاطعة على تعاون شركات النفط الكبرى مع المملكة العربية السعودية إلا أن هناك بعض الشواهد على نجاح الشركات في الضغط على بعض الدول الأعضاء في المنظمة عن طريق تخفيض الكميات المشترأة من هذه الدول بدرجة كبيرة و خلال فترة قصيرة مما أدى في النهاية إلى إضطرار هذه الدول لتخفيض أسعار نفطها . فمثلاً كان سعر النفط الليبي الخيفي (API 40°) عدداً بـ (١٦) دولاراً للبرميل في يناير ١٩٧٤ ، و انخفض إلى (١٣،٤٨) دولاراً للبرميل في يونيو ١٩٧٤ ، ثم إلى (١٢،٥٠) دولاراً للبرميل في أكتوبر من نفس العام ، ووصل إلى (١١،٨٦) دولاراً للبرميل في يناير ١٩٧٥ بسبب تخفيض الشركات المشتريات من هذا المصدر نظراً لارتفاع النسبي في سعره الذي كان يقدر وفقاً لسعر النفط القياسي السادس في ذلك الوقت والمعدل العالمي لأسعار الشحن حوالي (١١،٥٤) دولاراً للبرميل . ولا شك أن نجاح الشركات في تحقيق الضغط الكافي عن طريق تخفيض الكميات المستوردة من هذا المصدر أمكن تحقيقه بإستطاعة الشركات تعويض ذلك العجز من مصادر أخرى لديها طاقة فائضة .

إن الصورة التي برزت من هذا التحليل تبين أن هناك على الأقل قوتين تتفااعلان في

سوق دولي محوره سلعة ذات أهمية استراتيجية كبيرة ، هاتان القوتان في حوزتهما أدوات فعالة وقوية . القوة الأولى تمثل في شركات النفط الكبرى وفي حوزتها سلاح الرفض الشامل على قدرتها الفريدة في تصرف المنتجات على المستوى الدولي للمستهلك النهائي . والقوة الأخرى هي منظمة الأوبك وفي حوزة أعضائها سلاح كان وحتى عهد قريب ذا قوّة فتاكـة هو سلاح الحرمان الذي يستند إلى ملكيتهم لاحتياطات كبيرة وقدرة إنتاجية هائلة لسلعة ذات أهمية استراتيجية . والواقع أن قوة الرفض يمكن التقليل منها تم في النهاية تحديدا وإنهاؤها لأن أساسها وهو القدرة على التوزيع يمكن التقليل من أهميته في الأجل الطويل عن طريق وجود واكتشاف ثروات بديلة . أما سلاح الحرمان فيمكن اعتباره سلاحاً ذات حدين ويمكن في الأجل الطويل التقليل من أهميته وفاعليته لأنه يستند إلى سلعة قابلة للنفاد ويمكن أيضاً استبدالها .

وإذا ابتعدنا عن الأساليب الدعائية والاتهامات العشوائية مثل اتهام الشركات بأنها عملاء لقوى أجنبية وأئمـا الخدمـ المـطـيعـون ، فالعلاقة بين القوتين يمكن أن توصف بأنـها اـحتـكارـ ثـنـائـيـ (Bilateral Monopoly) واحتـكارـ دـوـ مرـكـزـينـ (Bipolar Monopoly) ؛ حيث يوجد مـعـتـكـرـ أوـ اـحتـكارـ لـأـقـلـيـةـ يـقـومـ بـالـشـرـاءـ مـنـ مـعـتـكـرـ آخرـ أوـ مـنـ اـحتـكارـ لـأـقـلـيـةـ أـخـرـ . بلـ يـمـكـنـ لـنـاـ انـ تـبـيـغـ (Blair) وـنـصـفـ هـذـهـ الـعـلـاقـةـ بـاـنـهاـ عـلـاقـةـ لـاحـتكـارـ الـأـقـلـيـةـ بـيـنـ قـوـتـيـنـ تـجـمـعـهـمـ مـصـلـحةـ وـاحـدـةـ هـيـ الـبقاءـ . (Oligopoly Bilateral Symbiotic) والكاتب يشير هنا إلى وضع يعيش فيه الطرفان في جو متقارب للغاية مثل بعض المخلوقات الطبيعية وخاصة إذا كان هذا التقارب هو الضمان الوحيد للبقاء واستمرار المفعة المتبادلة . ويقوم هذا الوصف على أساس أنه فيما يتعلق بالنفط ، فإن كل طرف يتمتع بمعية نسبة ولديه امتياز عن الطرف الآخر يحق له على أساسه أن يحصل على تعويض أو نسبة معينة من العائدات ، كما أن هناك مصلحة مشتركة في الحفاظ على الوضع القائم تفوق بكثير مصلحتهم الخاصة كمشترتين أو بالمعنى ، وهنا تصبح العلاقة ملقة طبيعية ليس فيها تناقض . ولا يهم إذا كانت العلاقة بين مـعـتـكـرـينـ أوـ بـيـنـ اـحتـكارـاتـ لـأـقـلـيـةـ أـخـرـ ماـ إـذـاـ كـانـ طـبـيـعـةـ أـوـ غـيرـ طـبـيـعـةـ فـيـهـمـ هـوـ التـبـيـغـ يـمـكـنـ أـنـ يـحـمـلـهـ الـسـتـقـبـلـ مـنـ مـفـاجـاتـ اوـ تـغـيـرـاتـ جـذـرـيةـ .

فإذا اخترنا نموذج (Teseler) بتصوره المعادلة وفقاً لـ (Danielsen)⁽¹⁴⁾ كاطار للتحليل فإن العلاقة بين الطرفين يمكن تشبّهها بعلاقة الوفاق الدولي بين القوتين المظمتين (Detente) . فكل طرف يتمنى بقية عظيم وفي حوزته معدات وأسلحة فتاكة وتحت مسؤوليته ونفوذه جزءٌ هامٌ من خريطة العالم ، ولكن ليس في مقدور أي من القوتين تحقيق نصر كامل ونهائي . فكلا الطرفين يدخل في حروب متعددة وصغيرة وعادة بطريق غير مباشر باستخدام الخلفاء ، والوضع في سوق النفط يشبه هذا الوضع . فالشركات الكبرى تستخدم السوق الفوري كصلاح للتأثير على قرارات منظمة الأوبك . فاغراق السوق الفوري بكميات هائلة من النفط قدرت بحوالى ٦ مليون برميل يومياً في ديسمبر ١٩٧٨ كان يهدف تحقيق ضغط يجعل دون زيادة الأسعار عن طريق منظمة الأوبك . أما سلاح دول المنظمة فيتمثل وحتى وقت قريب في توقيع عقود طويلة الأجل مع الشركات المستقلة وإحاطة هذه العقود بحملة كبيرة من الدعاية عن تسهيلات وعيارات تمنح هذه الشركات بالإضافة إلى عقود الدول التي تتخلل قنوات الشركات الكبرى . وكل طرف يهدف من وراء ذلك أن بين للطرف الآخر ما أمامه من بذلال وأنه ليس مجرد على قبول ارتياطات لا تتفق مع مصالحة أو مع تقديرات السوق ، وفي نفس الوقت يحاول كل طرف اختراع أسلحة جديدة ويدرجات متباينة من النجاح تهدف إلى تحقيق إعادة التوازن . فالشركات الكبرى تستثمر بكثافة في بدائل نفط الشرق الأوسط بينما أعضاء منظمة الأوبك يحاولون تدعيم مراكزهم في الأنشطة النفطية المتعددة وبصفة خاصة في مصافي النفط ومراكز التوزيع وفي نفس الوقت يجهرون شركاتهم الوطنية لاستلام عاتق هذه المهام ، كما أن بعضهم يقوم بخطوة دفعه قوية لخليط تسموية طموحة تهدف إلى تنمية الموارد غير النفطية لتكميل المورد النفطي ثم تحمل مملئه متى نفذ .

غير أن حالة الوفاق هذه تمثل في الواقع حالة انتقالية وليس حالة توازن نهائي ، فالوفاق لا بد أن يتبعه إما بالحرب أو بالسلام . ويمثل الوفاق الدولي مرحلة متقدمة من السياسات الانتهائية حيث يقوم كل طرف باستغلال الفرص متى سُنحت ولكن بطريقة هادئة تدريجية يبدو فيها الوضع وكأنه في حالة استقرار . فإذا كانت مرحلة

الوقاقي هذه تمثل مرحلة انتقالية فما هي الصورة المتوقعة للمرحلة القادمة ؟ وما هي الصورة التي يجب أن تتحقق حتى تناسب المنفعة المشتركة للأطراف المعنية أي الدول المنتجة والشركات الكبرى ؟ لا شك ان النتيجة النهائية متوقفة على عامل مهم وهو توقيت ودرجة نجاح الشركات الكبرى في تنمية موارد للطاقة بدبلة للفعل منظمة الأوبك وبكميات كافية وأسعار منافسة ، ومدى توقيت ونجاح دول منظمة الأوبك في الحصول على التكنولوجيا المتقدمة المناسبة وقدرتها على الدخول في المراحل الدنيا للصناعة النفطية خاصة منفذ توزيع المنتجات النفطية للمستهلك النهائي . فإذا أخذنا في الاعتبار هذين العاملين ومع تفهمنا للطبيعة غير المؤكدة لسوق النفط والصناعة النفطية لام肯 ان تتحسن معالم المستقبل فيها يتعلق بالعلاقة بين الدول المصدرة للفعل من منظمة الأوبك وشركات النفط الكبرى .

وإذا تساءلنا : هل ستتجه الشركات الكبرى في استعادة سيطرتها على الانتاج واستعيد ما كان في حوزتها قبل أحداث عام ١٩٧٠ ؟ .. فإن الإجابة تكون بالعمى ، إذ لا يمكن أن تتصور عودة عقارب الساعة إلا في حالة واحدة وهي حالة مستبعدة للغاية نظراً لما تتطوري عليه من خواص ، وهي حالة التدخل العسكري من قبل الولايات المتحدة الأمريكية بشكل يمثل تهديداً خطيراً لتابع النفط مما قد يتبع عنه انقطاع تام وليس وقتاً للأمدادات النفطية وفي وقت لا توافق فيه البدائل بكميات كافية . في مثل تلك الظروف من المحتمل أن يتبع التدخل العسكري تسليم المشتقات النفطية لشركات النفط الكبرى لإدارتها ، غير أن هذا الاحتمال بعيد عن الناحية الواقعية نظراً للمخاطر الجسيمة التي تلحق به . ومع ذلك فإن دعوة التدخل العسكري من أجل حماية استمرار الإمدادات النفطية لا يصررون على حرمان الدول صاحبة الحق والسيادة من حقها في إدارة مواردها النفطية ، بل إن الهدف حسب إدعاء هؤلاء هو حماية أمن واستقرار المنطقة ومواردها . الخلاصة إذن هي استبعاد قيام الشركات الكبرى باسترداد ما كان لها في السابق من جاه وصولاً إلى المستويات العليا للصناعة النفطية .

ومن نفس المنطلق يمكن أن نتساءل هل في مقدور منظمة الأوبك التخلص بها

من شركات النفط الكبرى في المستقبل القريب؟ .. والاجابة هي انه يمكن لهذه الدول تحقيق ذلك وعلى أساس اقتصادي في حالة واحدة هي ان تصبح الدول قادرة على فرض نفوذها في المسويات الدنيا للصناعة النفطية بحيث يصبح لديها شبكة كافية لتوزيع المنتجات النفطية على المستهلك النهائي ، وفي حوزتها التكنولوجيا المقدمة في المراحل الاستكشافية والتصنيعية للصناعة النفطية . في رأينا ان هذا أمر مستبعد في الأجل القصير ، وعل القاريء الذي يبحث عن دليل لتأييد هذا الرأي أن يطلع على الدراسة القيمة التفصيلية في كتاب (Luis Turner⁽¹⁷⁾) عن شركات النفط الكبرى في النظام الدولي . وعلى هذا الأساس فإن التخلص من الشركات على أساس منطق اقتصادي أمر مستبعد في المستقبل القريب ، إلا ان ذلك لا يعني استبعاد هذا الاحتياط على أساس غير اقتصادي ، وبصفة خاصة بداعي طابع سياسي ، ولكن هل سيكون ذلك الاجراء ، في مصلحة دول منظمة الأوبك ؟؟ يتوقف ذلك على النظام الذي سيحل محل الشركات في دورها كمسؤولة عن التوزيع للمستهلك النهائي .

ويعنك ثلاثة بدائل يمكن أن تصورها : الأول هو الاعتداد على السوق الفوري ، فإذا اتبعت المنظمة هذا البديل ، يصبح من المحتمل أن تتبنى نظاماً لتسيير الانتاج وتوزيع الحصص حتى يمكن ان تحفظ نفسها بالقدرة على التحكم في الأسعار . وإذا نظرنا إلى محاولات المنظمة في هذا الصدد لوجدنا إنها عجزت تماماً وحتى عهد قريب عن اتباع خطة انتاجية حكمة ، وعندما استطاعت ان تتبع سياسة انتاجية في التسعين الأخيرتين أشارت الدلائل إلى عدم احترام عديد من الدول الأعضاء للحصص المقررة وصعوبة إكتشاف مصدر الغش أو تقديم العقوبات اللازمة . أما البديل الثاني ، فهو ان تتبع الدول المنتجة سياسة من شأنها زيادة نسبة النفط المسوقة عن طريق شركات النفط المستقلة . والصعوبة هنا تتمثل من ناحية في ضرورة وجود نظام للإنتاج ، ومن ناحية أخرى من تحديد إطار وأسلوب للرقابة والمتابعة لمنع الاتجار في النفط أو المضاربة عليه ، وهو أمر ليس بالسهل خاصة إذا تعددت الشركات المستقلة المعامل معها . والبديل الثالث هو أن تلجم الدول المنتجة للنفط إلى تسويف

نقطها على أساس عقود بين الحكومات ومن ثم تخلص من دور الشركات كوسطاء . والفكرة هنا هي أن تضمن الدول المصدرة للنفط عدم تحقيق أرباح عادلة أو غير عادلة عن طريق الوساطة أو الاتجار ومن ثم يتحتم على شركات النفط الكبرى أن تهد لنفسها مفتذاً أو مبرأً اشراك في الدول المستوردة للنفط في إيراداتها والتي تتحقق عن طريق الفرائب التي تفرض على النفط ومتاجاته . وبصعب ان تتصور حتى في هذه الظروف تخفي الدور الأساسي لشركات النفط الكبرى ؛ إلا إذا قامت حكومات الدول المتفقة على استيراد النفط بنقله وتكريره وتوزيعه على أساس حكومي بخت ، وهو أمر مستبعد في ظل الاقتصاد الحر . فالحكومات المستوردة إما أن تلجأ إلى بيع عقودها للشركات وإذا قامت بذلك .. فعل أي أساس .. وبasis سعر .. وإنما أن توكل هذا الأمر لشركاتها الوطنية التي ستلعب دور شركات النفط الكبرى ، وهو أمر يمكن تحقيقه إما عن طريق التعاقد مع شركات النفط الكبرى لشراء جزء من طاقتها التكبيرية أو عن طريق التأسيم . وبغض النظر عن الأسلوب فإن التعاقد بين الحكومات فيها يتعلق بالنفط بعد في رايها بدلاً خطيراً للغاية لانه يزيد من احتلالات تسيس النفط ، وهو أمر يجب تجنبه . فالنفط سلعة استراتيجية ولكنه ليس قبلة نورية أو صاروخاً عابراً للقارات ، وسلاح النفط وإن كان في الماضي وفي حالات عددة للغاية ظهر ذا قوة ونفوذ ، إلا انه في الوقت الحالي فقد كثيراً من فاعليته ، ولا يمكن أن يواجه أسلحة التدمير الشامل التي في حوزة الدول الكبرى المستوردة للنفط .

وإذا استبعينا احتلال إستعادة شركات النفط الكبرى لنفوذها السابق ، واستبعينا احتلال تخلص دول منظمة الأوبك من هذه الشركات تماماً في المستقبل القريب ، فهل سيكون في إمكان شركات النفط الكبرى الانسحاب إلى درجة المنظم من الشرق الأوسط في المستقبل القريب ؟ ، في اعتقادنا أن ذلك يعتمد على قدرة الشركات على تحقيق تغيير جذري يكون من شأنه حصولها على التكنولوجيا والقدرة الانتاجية اللازمة لاستبدال النفط ببدائل تكفي احتياجات المياكل الصناعية والمسلحة في الدول الصناعية الكبرى ، وهذا أمر مستبعد حتى لو توافرت هذه التكنولوجيا وهي في الواقع غير موجودة . فتكلفة تنمية الموارد البديلة والمدة الزمنية المطلوبة تحمل ذلك

مستحيلًا ، إذًا ستبقى شركات النفط الكبرى في الشرق الأوسط .

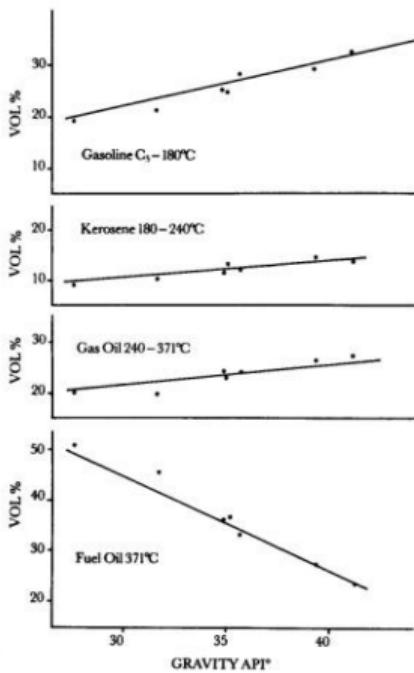
والواقع ان هناك أسلوبًا وحيداً يجب ان يتبع لانه من مصلحة الاطراف المعنية ، بل انه من مصلحة العالم لانه يحققفائدة لكل من المنتج والمستهلك والاقتصاد العالمي ، خاصة وان استغاثة أحد الطرفين عن الآخر أمر صعب . فتنمية البدائل من قبل شركات النفط الكبرى ، والحصول على التكنولوجيا المتقدمة والتحكم في المستويات الدنيا للصناعة النفطية من قبل دول المنظمة كل ذلك أمور لا تتحقق بين عنتية وضحاها بل تتطلب وقتاً طويلاً ، فإذا كان من الصعب الاستغناء فليذا لا يتساون الطرفان . . .؟ ودول منظمة الأوبك بمواردها المالية المائلة يجب ان تعرف بالواقع ، وهو ان النفط يستهوي آجيلاً أو عاجلاً وعليهم استثمار جزء من هذه الموارد في تنمية البدائل ، وهنا تلعب شركات النفط الكبرى دوراً هاماً نظراً لخبرتها في هذا المجال ، فلديها التكنولوجيا المتقدمة إلا أنها في نفس الوقت - في حاجة ماسة إلى موارد مالية هامة ليست في حوزتها . والتنسيق بين الطرفين يجمع المتصرين اللازمين أي المال والتكنولوجيا . والفائدة بالنسبة لدول المنظمة أن يكون لهم رأي ونفوذ في النفط وبدائله ، وفي نفس الوقت يكون للشركات رأي في النفط وبدائله ، وطالما ان الطرفين يكملان بعضهما الآخر فالمصلحة ستكون مشتركة ، والفائدة ستعتمد على العالم بغضهان احتياجاته من الطاقة سواء كانت من النفط أو بدائله . ودول المنظمة لديها كوارد ادارية قادرة في مجال النفط من السهل الاستفادة من خبرتها في مجال الطاقة بصفة عامة كما أنها أيضاً تفتقر إلى حد كبير وإن كان بدرجات متقاربة للفرص الاستئمانية الكافية وتعاني من محدودية الطاقة الاستيعابية لها بيدو منطقياً واقتصادياً وسياسياً أن تخصص هذه الدول جزءاً هاماً للاستثمار في الطاقة البديلة .

ملحق ٤ - أ

العلاقة بين المنتجات النفطية ودرجة الكثافة

نبدأ بتعريف المنتج من النفط الخام بنقطة الغليان الحقيقة (T.B.P) عند درجة الحرارة (180° ، 240° ، 320°) على أساس افتراض مصفاة تقليدية أي استبعاد التحسينات المترافق عليها الآن في المصافي الحديثة . ونفترض أربعمجموعات رئيسية من المنتجات النفطية وهي الجازولين ("C5 - 180") والكيروسين ("240 - 180") ، وغاز النفط ("371 - 240") ، والوقود (فاكتر - 371) . ويبين الجدول التالي العلاقة بين المنتجات النفطية ودرجة الكثافة بالنسبة للأنواع المتعددة من النفط الخام .

الشكل ٤ - ١
الأنواع المختلفة في النفط الخام في المجال الشرقي



فإذا استخدمنا البيانات الموضحة في جدول ٤ - ١ والرسم البياني ٤ - ١ لتبين ان هناك علاقة خطية بين نسبة المنتج ودرجة الكثافة وفقاً لتعريف هيئة البترول الأمريكية . وتوضح الاشكال البيانية السابقة هذه العلاقة فيما يتعلق بالمجموعات الأربع للمنتجات النفطية التي ذكرناها سابقاً . ومن هذه الرسوم البيانية يمكن استنتاج علاقة رياضية بين المنتج النفطي ودرجة الكثافة حسب تعريف مؤسسة النفط الأمريكية . هذه العلاقة تتمثل في دالة خطية على النحو التالي : $a_i = a_1 G + b_1$

حيث ترمز

a_1 إلى نسبة المنتج (i) إلى الناتج الكل

G

درجة التقلل وفقاً لتعريف مؤسسة البترول الأمريكية .

b_1 معامل العلاقة بين المنتج ودرجة التقلل .

a_1 ثابت مستقل عن درجة التقلل .

b_1

فإذا أخذنا في الاعتبار ان مجموع المنتج من أي نفط الخام يمثل ١٠٠٪ فتكون العلاقة

$$\text{التالية صحيحة : } \sum_i a_i G + b_i = 1$$

ومن ثم يكون لدينا النتيجة التالية :

$$\sum_i a_i = 0 \quad \sum_i b_i = 1$$

وعلى هذا الأساس فإن أي مجموعة من النفط الخام يمكن تمييزها بالثوابت (a) - (b) للأنواع المتعددة من المنتجات النفطية . وقيمة هذه الثوابت يمكن استنتاجها بصورة قطعية عن طريق القياس الاحصائي . غير انه يجب التركيز على ان هذه العلاقة تطبق على أنواع النفط الخام بين درجة كثافة عشر درجات بحد أدنى وخمس درجة بحد أقصى . كذلك فإن القيم الرقمية المستنبطة احصائياً بالنسبة للثوابت (a) - (b) تختلف باختلاف نوعية المصفاة ودرجة التقدم التكنولوجي المطبقة في المراحل المتعددة للتكرير .

ملحق ٤ - ب

نموذج رفاعي

فيما يلي ملخص لنموذج رفاعي الذي يوضح نتيجة هامة وهي ان استقرار هيكل اسعار النفط الخام يتوقف في المقام الاول على هيكل اسعار المنتجات النفعية . وقد بين رفاعي نموذجه على أساس افتراض وجود شركة نفعية كبرى ذات هيكل متكامل متعددة ، وفي طاقتها ان توفر بكلفة الالتزامات الحالية والمترتبة فيها يتعلق بالطلب على المنتجات النفعية في الأجل الطويل . وعلى هذا الأساس ينتقل النفط الخام من مرحلة الى أخرى عن طريق شركات ثانية تابعة فتتم نقله من مصادر إنتاج إلى المصافي حيث يتم تكريره ثم توزيعه وتسيقه للمستهلك النهائي الذي يقوم بدفع السعر (X) لكل برميل من المنتج (I) بالدولار . ويفترض النموذج ان الابادات الكلية تكفي لتغطية كافة النفقات ، أي الكلفة الكلية لكافحة المراحل على أساس نظام حسابي يفترض اسعاراً تحويلية (Transfer Prices) . ويتبعن على كل شركة نفعية كبرى أن تقابل الطلب الكلي بتكرير أنواع من النفط الخام وكميات مفتوحة لتكون خليط وفقاً لاسس علمية واقتصادية يضمون انتاج كميات كافية من المنتجات النفعية المتعددة وفقاً لتركيب ومكونات متمنى الطلب . ويلاحظ هنا انه ليس لدى الشركات ما يدعوها لفضيل نفط خام آخر إلا على أساس الكلفة واستيفاء الطلب عليها مع التوافق مع المتطلبات العلمية .

فإذا أخذنا هذه الافتراضات كأساس ، يمكن ان نطبق نموذج رفاعي على الشركات الكبرى تغير نتيجة هامة وهي ان تحديد واستقرار هيكل اسعار النفط الخام يتوقف على بل تحدد هيكل اسعار المنتجات النفعية ، ومن ثم فإذا حدث تغير في الأسعار النسبية للأنواع المتعددة من المنتجات النفعية التي تخضع أساساً لاعتبارات العرض والطلب فإنه يصبح من المحم حدوث تغير مناسب في الأسعار النسبية

للانواع المتعددة للنفط الخام . وإذا تعذر ذلك نتيجة لاعتبارات احتكارية مثلاً يصبح من الضروري على شركات النفط إعادة النظر في الكميات المختلفة من الانواع المتعددة من النفط الخام وذلك بزيادة الكميات المستخدمة في الخليط المركب من نوع معين من النفط الخام على حساب أنواع أخرى منه . ولا شك انه إذا استطاعت الشركات إعادة النظر في مكونات الخليط المركب واللازم لانتاج كميات كافية لامتناع الطلب من المنتجات التقطيعية المتعددة فان ذلك يؤدي في النهاية إلى فرض تعديل على هيكل أسعار النفط الخام مؤثراً في البداية على الفروق ، وعما استمرار الضغط يصبح من الضروري ان يتغير متوسط السعر والذي يمكن ان يعتبر مؤشراً لضرورة تغيير سعر النفط القياسي ^(٥) .

• لمزيد من التفصيلات من المودج - انظر كتاب رفاعي

الفصل الخامس



الفصل الخامس

مستقبل منظمة الأوبك

استعرضنا في الفصول السابقة إدارة منظمة الأوبك لسوق النفط وخاصة فيما يتعلق بتحديد هيكل الأسعار وذلك خلال الفترة التي تلت أحداث ١٩٧٣ ، و حتى الثورة الإيرانية في ١٩٧٩ والتي تميزت بشيوع جومن الندرة النسبية للنفط وجود تأثير نسبي لمنظمة الأوبك بصفة عامة . ثم تعرضنا بعد ذلك للأوضاع النفطية دور منظمة الأوبك في أعقاب الثورة الإيرانية ، والتي أدت في النهاية إلى ظهور تنمية نفطية وشيوع إحساس بأن عصر الندرة قد شارف على الانتهاء وبصفة خاصة الأوضاع التي أدت إلى إنعقاد مؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ حيث كان سوق النفط على وشك الانهيار ، وكانت ملامح الأزمة تبدو على درجة كبيرة من الخطورة . ثم تعرضنا بالتحليل لقرارات مؤتمر لندن حيث خلصنا إن إن تأثير المؤتمر قد تحقق قدرًا علمندوًا من النجاح بالرغم من أنها تبدو في ظاهرها هشة ولم يُستطع قادرًا على الاستمرار ، ولقد أرجينا هذا النجاح النسي إلى ما اسميناه بالاتفاق غير المكتوب وبصفة خاصة تحمل المملكة العربية السعودية في الفترة الحرجية لأعباء الانخفاض الكبير في الانتاج ، هذا بالإضافة إلى تعاون بعض الدول غير الأعضاء في منظمة الأوبك خشية حدوث انهيار لا يحمد عقباه في سوق النفط .

وبالرغم من النجاح النسي الذي حققته قرارات مؤتمر لندن وما تبعه من مؤتمرات أخرى التزت بصفة عامة باستراتيجية مؤتمر لندن إلا أننا لا زلنا متشائمين فيما يتعلق بمستقبل منظمة الأوبك في الأجل الطويل وذلك لعدة أسباب رئيسية :

أولاً : التغير في الموازنات داخل منظمة الأوبك
صاحب الانخفاض في الطلب على نفط منظمة الأوبك ووصوله إلى مستوى منخفض

للغایة انخفاض كبير نسبياً في انتاج الدول ذات الطاقة الاستيعابية المحدودة بحيث بلغ عدد كبير من هذه الدول إلى الاعتماد على احتياطياتها المالية لتمويل نفقاتها التزايدة ، ومن ثم ازدادات الاصغر داخل منظمة الاوبك - إذا قيست بمعايير الانتاج - للدول ذات الطاقة الاستيعابية الكبيرة ، فعل سبيل المثال أصبحت ثلاث دول هي إيران ونيجيريا والجزائر تقابل ما يزيد على ٥٠٪ من الطلب على منظمة الاوبك . في ظل هذه الظروف يصبح من المستحيل على منظمة الاوبك أن تخفض إنتاجها تحفيفاً عصواً للدفاع عن السعر المحدد إذ أن استمرار هذا الوضع سوف يؤثر بدرجة كبيرة نسبياً على دول الخليج المصدرة للنفط .

وستزداد الأمور تعقيداً إذا تطلب الأمر احداث تحفيض جديد في الانتاج إذا ما انتهت الحرب العراقية الإيرانية . فإيران في الوقت الحالي تنتج بمعدل يقل عن طاقتها الفصوى بحوالى (٤) مليون برميل يومياً ، والعراق ينتج بمعدل يقل عن المعدل الذي وصل إليه الانتاج في عام ١٩٧٨ أي قبل اندلاع الحرب ، وهو (٢٠٦) مليون برميل يومياً على الأقل . وإذا افترضنا بعد انتهاء الحرب عودة هاتين الدولتين إلى السوق بمعدل إنتاج يعادل ما كان عليه الحال في عام ١٩٧٨ فإنه يصبح من المحتم على دول أخرى من دول المنظمة ان تخفض انتاجها لتستوي المجال للعراق وإيران لزيادة انتاجهما ، وعلى أقل تقدير يكون الانخفاض المطلوب يعادل حوالى ٨٪ من إنتاج المملكة العربية السعودية وفقاً لمعدلات ١٩٨٢ .

بالإضافة إلى ذلك فإن بعض دول منظمة الاوبك ذات الطاقة الاستيعابية المحدودة تتبع سياسة تزيد من خاطر الضغط عليها وخاصة في ظروف سوق يتسم بالضعف الناجم عن التخمة النفطية . فسياسة الدخول في المستويات الدنيا للصناعة النفطية تستطوي على خاطر كبيرة في ظروف تتسم بانخفاض الطلب العالمي ، ومتزايد ال供給 وتراكمها وارتفاع الفرائض على المنتجات النفطية يعني أن أي ضغط في سوق المنتجات يمكن نقله مباشرة إلى سوق النفط الخام وينعكس على أسعاره ، الأمر الذي يجعل شركات النفط الوطنية بمثابة وكلاء لتحصيل الفرائض بالنسبة عن حكومات الدول المستوردة للنفط الخام .

ثانياً : القيادة

تعرضت قيادة السعودية لغزات جذرية منذ ظهور التخمة النفطية حيث أصبح من المعتدز عليها وحدها أن تمنع حدوث انخفاض في أسعار النفط الخام . فلو تصورنا حالة قصوى تقام فيها السعودية بوقف إنتاجها نهائياً ، وافتراضنا لأغراض التحليل التأثير السيكولوجي لهذا الإجراء ، فإنه في ظروف السوق الحالية يمكن تعويض الإنتاج السعودي بالكامل سواء من داخل منظمة الأوبك أو من إنتاج دول غير أعضاء في المنظمة . هذه القدرة على تعويض الإنتاج السعودي بالكامل تعفي تحييد دور السعودية أو عمل الأقل التقليل من أهميتها . إن السعودية بإمكانها إغراق الأسواق إذا شامت في سبيل إعادة تفودها وإبراز أهمية دورها مثلاً . غير أن مثل هذا الإجراء يخلق جواً من عدم الثقة بل الفووض التي لا تقتصر على سوق النفط وحده بل ومن المؤكد أن تنتقل إلى الأسواق المالية على المستوى العالمي ، مثل هذه الفوضى ستؤثر على الجميع وتؤدي إلى الأضرار بمصالح هؤلاء الذين لديهم استثمارات كبيرة ومصالح هامة في الأسواق المالية كالسعودية مثلاً .

وإذا استعرضنا سياسة المملكة العربية السعودية في السابق خاصة في تلك الظروف التي حاولت فيها مثلاً أن تدافع عن الوضع الساري في أوقات التخمة النفطية ، يبدو من الصعب أن نفهم لماذا أصرت السعودية على الدفاع عن سعر النفط القياسي (٣٤) دولاراً للبرميل خاصة بعد أن اتبعت لفترة طويلة وبصورة تبدو وكأنها مقصودة سياسة معينة لاغراق الأسواق بهدف فرض سياسة معندة يتبع عنها تحفيض في هيكل أسعار النفط الخام . الواقع أن انخفاض الطلب والتغير في هيكل الميزانات داخل منظمة الأوبك يعني أن قيادة السعودية أصبحت قابلة للتغيير ، وإن وضع القيادة الواحدة وهي قيادة السعودية التي سارت لفترة طويلة يمكن أن يتبدل بقدرات متعددة بعد أن أظهرت الظروف في السنوات الأخيرة العوامل المقيدة والمحددة لقوة السعودية في سوق النفط . فالحادي الأقصى لانتاج السعودية لم يعد سراً ومن ثم فإن مدى قدرتها على إغراق السوق إذا استلزم الأمر أصبح معروفاً للجميع . كما أن الحد الأدنى القائم على عوامل فنية لم يعد سراً أيضاً إذ أصبح مكتوفاً للجميع عندما حاولت السعودية

أن تدافع عن سعر النفط القياسي (٣٤) دولاراً للبرميل . فمعربة الحدين الأقصى والأدنى للقدرة الانتاجية السعودية يعني ان كافة أوراق السياسة السعودية أصبحت معروفة ، ومن ثم فان قدرتها التكتيكية أصبحت محدودة للغاية .

ثالثاً : تأثير التغير في هيكل الصناعة النفطية والسوق

ان النمو المائل الذي حدث في الأهمية النسبية للسوق الفوري وظهور مؤسسات جديدة وخاصة في الأسواق المستقبلية وإزدياد فعالية الدور الذي يلعبه كبار التجار والوسطاء أدى إلى حدوث زيادة كبيرة وشيع جو من المنافسة لم يكن متوفراً في السابق سواء في سوق النفط الخام أو المنتجات النفطية . وقد أدت هذه التغيرات إلى انخفاض الكلفة والمخاطر الناجمة عن عدم الاعتماد على العقود طويلة الأجل لضمان استمرارية الشركات في الحصول على احتياجاتها من النفط الخام ، بعد ان كانت العقود طويلة الأجل تلعب الدور الأساسي وتعد الضامن الوحيد للأستقرارية . فمع محدودية طاقة السوق الفوري وفي غياب الأسواق المستقبلية لم تكن الشركات تضمن احتياجاتها إلا عن طريق العقود طويلة الأجل . إلا ان جو التخمة النفطية الذي انعكس على السوق الفوري ، وظهور الأسواق المستقبلية أدى إلى انخفاض جاذبية العقود طويلة الأجل ، ومع ظروف الثورة الإيرانية ، بدأت الشركات بما فيها شركات النفط الكبرى تغير في استراتيجيتها متعددة عن العقد ومتوجهة بطريقة أوتوماتيكية انخفاض قدرة منظمة الأوبك على إدارة السوق ، إذ أن هذه العقود كانت تمثل الوسيلة الرئيسية للادارة وبدونها يصبح هيكل الأسعار المحدد من قبل المنظمة غير قابل للتنفيذ .

رابعاً : مستوى الطلب وتكوينه

ليس هناك شك في ان مستوى الطلب على نفط منظمة الأوبك سيشهد انخفاضاً في الأجل المتوسط ، فإذا أخذنا التقديرات المتحفظة لمنظمة الطاقة فإن طلب العالم الآخر سينخفض بمعدل ٢٪ في عام ١٩٨٣ إذا قورن بعام ١٩٨٢ وهذا ما حادث

فعلاً ، وسيكون نصيب منظمة الأوبك من هذا الانخفاض كبيراً نسبياً . ولو افترضنا أن الاقتصاد العالمي سيخرج من حالة الكساد وإن قدراً من النمو يمكن تحقيقه وخاصة في الدول الصناعية فإن مثل هذا النمو لن يكون له تأثير كبير على الطلب على نفط الأوبك ، رغم أن انخفاض الأسعار سيكون له تأثير عكسي على إنتاج الدول غير الأعضاء في منظمة الأوبك وعلى الاستهارات في الطاقة البديلة ، إلا أن هذا التأثير لن يظهر في الأجل القصير أو المتوسط وذلك للفجوة الزمنية التي تلزم لوضوح تأثير الأسعار على الطلب .

ومن ناحية أخرى فإن تغير تكوين الطلب على المنتجات النفطية في شكل زيادة الطلب على منتجات النفط الخفيف وإزدياد الكميات المتاحة من النفط الثقيل مع الانخفاض في نسبة المصافي ذات الميالك المتقدمة سيؤدي إلى ارتفاع في الأسعار النسبية للمنتجات الخفيفة إذا قورنت بأسعار المنتجات الثقيلة . هذه التغيرات في العلاقة النسبية لأسعار المنتجات النفطية ستتمكن في النهاية على أسواق النفط الخام في اتجاه زيادة الفروق بين أسعار النفط الخفيف والنفط الثقيل . وقد كان الصراع على الفروق ولا يزال من عوامل عدم الاستقرار داخل منظمة الأوبك ، وإزدياد هذا الصراع نتيجة للمعامل السابق ذكرها يحمل في طياته مخاطر كبيرة خاصة إذا أخذنا في الاعتبار التغير في الموازنات داخل منظمة الأوبك لصالح الدول ذات الطاقة الاستيعابية الكبيرة وفي وقت يستمر فيه الانخفاض في الطلب على نفط منظمة الأوبك .

١ - ٤
أنواع النفط الخام في المجال الشرقي

Crude Oil	Gravity (°API)	K_{sep}^*	C_5	°C TBP Cut Points (Volume percent)			Products' Yield (Volume percent)			
				180	240	371	180	240	371	371*
Middle East										
Qatar	41.3	11.70	3.2	35.5	48.5	73.0	32.0	13.0	24.5	27.0
Murban	39.3	11.71	2.4	31.0	44.7	69.0	28.6	13.7	28.3	31.0
Kirkuk	36.2	11.61	2.1	30.2	41.6	65.0	28.1	11.4	23.4	35.0
Arabian It.	35.5	11.70	1.6	26.0	39.0	61.2	24.4	13.0	21.8	38.8
Iranian It.	35.3	11.58	2.6	27.5	38.7	62.0	24.9	11.2	23.3	38.0
Kuwait	31.7	11.63	3.1	24.8	34.4	54.2	21.7	9.6	19.8	45.8
Arabian h.	27.1	11.57	2.4	20.0	21.0	49.0	18.0	9.0	20.0	51.0
Algeria										
H. Messaoud	45.4	11.70	4.9	42.6	50.8	70.5	37.7	14.2	22.7	20.5
Arzew	43.1	11.78	3.2	33.9	47.8	74.0	30.7	13.9	26.2	26.0
Zarzatine	41.4	11.94	2.5	3.04	42.2	71.8	27.9	11.8	29.6	26.2
Libya										
Zutina	42.1	11.90	2.3	31.3	42.7	72.3	29.0	11.4	29.6	27.7
Brega	40.2	11.78	2.8	31.5	44.0	68.5	28.7	12.5	24.5	31.5
Es Sider	39.6	11.72	1.9	33.8	44.7	68.0	31.9	10.9	23.3	32.0
Sirtica	37.6	11.80	3.2	27.5	39.0	66.4	24.3	11.5	27.4	34.6
Paraffinic										
Agip	44.0	12.37	0.2	19.7	30.0	56.7	19.5	10.3	26.7	43.3
Serir	36.5	12.07	1.3	22.2	31.3	55.2	20.9	9.1	23.9	44.8
High-pour	35.5	12.00	0.4	21.7	30.5	52.5	21.3	8.8	22.0	47.5
Minas†	35.5	12.29	1.0	14.0	23.0	45.7	13.0	9.0	22.7	54.3
Nigerian L.	32.9	11.57	0.7	26.1	36.5	70.2	25.4	10.4	33.7	29.8

* K_{sep} : characterisation factor considered as an indicator of the chemical nature of the crude oil.

† Indonesian.

خامساً : سياسة حكومات الدول المستهلكة

تبني حكومات الدول الصناعية الكبرى سياسة تهدف إلى ضمان استمرارية عملية ترشيد الاستهلاك وإحلال البديل على النفط . فانخفاض سعر النفط الخام إذا انعكس على أسعار المنتجات النفطية للمستهلك النهائي قد يؤدي إلى بداية الزيادة في الطلب على هذه المنتجات ومن ثم زيادة الطلب في النهاية على النفط الخام ، الأمر الذي لا يتفق مع استراتيجية الدول الصناعية الكبرى والتي يمثل الفلسفة الرئيسية لمنظمة الطاقة الدولية . ولمنع حدوث ذلك اتبعت حكومات هذه الدول سياسة من شأنها منع انعكاس انخفاض سعر النفط الخام على أسعار المنتجات النفطية وذلك عن طريق زيادة الفرائض على هذه المنتجات ، ولقد سهل تطبيق هذه السياسة دخول بعض دول منظمة الأوبك سوق التوزيع مما مكن الحكومات من تحقيق ضغط مباشر على أسعار النفط الخام نتيجة لازدياد المستهلك في الفرائض على المنتجات النفطية في ظروف انخفاض الطلب بصفة عامة .

والمتوقع أن تغير هيكل منظمة الأوبك والانخفاض المستمر في الطلب والذي تدعمه سياسة حكومات الدول المستوردة وازدياد الأهمية النسبية للسوق الغوري ، وظهور الأسواق المستقبلية مع غياب فعالية القيادة السعودية ، كل ذلك يعني أن مستقبل منظمة الأوبك محفوف بالمخاطر في الأجل المتوسط . إلا أن ذلك لا يعني أن الدول الرئيسية في منظمة الأوبك وبصفة خاصة المملكة العربية السعودية والكريت وال العراق لن يكون لها تأثير يذكر في سوق النفط . فمن الحقائق الثابتة أن الدول الرئيسية في منظمة الأوبك وهي دول الخليج لديها احتياطيات نفطية كبيرة ، كما أن في حوزتها قدرات انتاجية هائلة ، ولا يخفى أن هذين العاملين أي الاحتياطي والقدرة الإنتاجية من العوامل الهامة التي تؤثر في الأجل الطويل على المغيرات الرئيسية بالنسبة للنفط وخاصة فيما يتعلق بالأسعار واستيفاء احتياجات الدول الصناعية من النفط . كما أن انخفاض كلفة الانتاج في هذه الدول سيقى من العوامل المؤثرة على قرارات الاستهلاك سواء في النفط خارج منظمة الخليج أو في البديل . هذا إلى جانب التطورات الأخيرة

في هذه المنطقة وخاصة التزايد المستمر في القدرة التصديرية لهذه الدول في مجال المنتجات البترولية والصناعات البتروكيميكالية ، مما يعني ان هذه الدول سيكون لها تأثير على سوق المنتجات البترولية ومن ثم تزداد قدرتها على التأثير على ما يحدث لأسعار النفط الخام .

على ضوء هذه الظروف يرى البعض ان هذه الدول الرئيسية سيكون في مقدورها أن تحمل على منظمة الأوبك ، خاصة وانها تجحت في تشكيل هيكل تنظيمي يتضمن في مجلس التعاون الخليجي والذي يهدف إلى دعم الروابط والتنسيق بين سياسات هذه الدول في كافة المجالات الاستراتيجية سواء كانت اقتصادية أو سياسية أو عسكرية .
ويحيط ان اقتصاديات هذه الدول هي اقتصاديات نفطية في المقام الأول ، فان أي تنسيق بين هذه الدول في المجال الاقتصادي سيكون محوره سياسة نفطية واحدة ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى فان القوة السياسية لهذه الدول تستند أساساً إلى أهميتها النسبية في مجال النفط ، فليس هناك مجال للمسابقة إذا قلنا إن فعالية مجلس التعاون الخليجي تتوقف على مدى النجاح في التنسيق بين هذه الدول في مجال النفط .

إن مجلس التعاون الخليجي استطاع تحقيق قدر من النجاح في الوصول إلى اتفاقيات متعددة وهامة في المجالات الاقتصادية والسياسية ، ومع ذلك فمن الخطأ أن ننظر إلى مجلس التعاون على ان في إمكانه أن يحل محل منظمة الأوبك في إدارة سوق النفط وتحديد هيكل الأسعار . إن درجة التجانس بين هذه الدول تتفوق بكثير درجات التجانس بين أعضاء منظمة الأوبك كما ان المصلحه المشتركة تجمعها ، ولكن مع تقديرنا للأهمية الكبيرة لهذه الدول في مجال النفط الا انه من المتذر عليها في إطار مجلس التعاون الخليجي أن تلعب الدور الذي قامت به منظمة الأوبك في أوائل السبعينيات ، وذلك للأسباب التالية :

أولاً : إن الدول الرئيسية في مجلس التعاون الخليجي التي لها أهمية كبيرة في مجال النفط وهي السعودية والكويت والإمارات وقطر قد فشلت في الدفاع عن مصالحها في إطار منظمة الأوبك ، وتحملت عبئاً كبيراً نسبياً نتيجة لانخفاض الطلب على نفط منظمة

الأوبيك . فمن الصعب أن تتصور أن تستطيع تحقيق ما فشلت فيه داخل منظمة الأوبيك مجرد وجودها في إطار تنظيمي مختلف ، إذ إن وجود البحرين بعلاقتها النفطية المحدودة للغاية ، وعيان بالتزاماتها المالية الكبيرة في مجال الدفاع لن يؤدي إلى زيادة قدرة هذه الدول الرئيسية على التأثير على سوق النفط .

ثانياً : إن هناك درجة كبيرة من المنافسة بين هذه الدول سواء في النفط الخام أو المنتجات النفطية . فهناك منافسة بين النفط المتوسط الثقيل (ومصدره الرئيسي - الكويت) والنفط الخفيف (وخاصة من الإمارات العربية المتحدة) كما يدا وأوضحاً في مؤتمر لندن في مارس ١٩٨٣ . كذلك فإن هناك منافسة بين هذه الدول في أسواق التصدير وخاصة في منطقة شرق السويس وذلك في مجال المنتجات النفطية . ومن المتوقع أن تتشدد حدة المنافسة بين النفط الثقيل والنفط الخفيف نتيجة للتغير المستمر في هيكل الطلب على المنتجات النفطية . بالإضافة إلى ذلك فالمنافسة في أسواق المنتجات البترولية ستزداد وخاصة عندما تبدأ الطاقة التكريرية الكبيرة في الانتاج نتيجة للاستثمارات الكبيرة في بناء المصافي في غالبية دول مجلس التعاون .

ثالثاً : إن اقتصادات دول مجلس التعاون اقتصادات مشابهة بدرجة كبيرة فهي اقتصادات معرضة لمخاطر بالغة نتيجة لاعتمادها على مورد واحد قابل للنفاد ، فمهمة تحقيق قدر فعال من التعاون بين هذه الدول ليست مهمة سهلة .

رابعاً : إن التعاون بين أعضاء مجلس التعاون الخليجي عرض لضغطوط كبيرة نظراً لما تواجهه هذه الدول من تهديدات متعددة داخلية وخارجية لها تأثير كبير على أنها واستقرارها . فالانخفاض الكبير في إيرادات النفط ، والطبيعة غير المتجانسة للهيكل السكاني حيث يمثل أبناء البلاد الأصليين أكبر الأقليات ، والحرب العراقية الإيرانية ، والصراع العربي الإسرائيلي ، وعزلة مصر عن العالم العربي ، والتدخل السوفيتي كلها عوامل وظروف تهدد الاستقرار والأمن لدى دول الخليج .

في ظل الظروف الحالية من الصعب أن يكون في مقدور مجلس التعاون الخليجي وحدة الاحلال محل منظمة الأوبيك . وقد أظهرت التجارب في الفترة الأخيرة إنه ليس

في مقدور منظمة الأوبك أو في مقدور دول غير الأوبك المصدرة للنفط فرض إرادتها على سوق النفط . كذلك ظهر من هذه التجارب إنه ليس في مقدور أي من الطرفين إيهال الطرف الآخر . هذا بالإضافة إلى أن تغيرية الأعوام الثلاثة الأخيرة أوضحت أن اتجاه شيرج جومن الموضع في سوق النفط أمر غير مستبعد نتيجة لعوامل كثيرة . ولتحقيق درجة من الاستقرار من المحتمل ظهور تقييمات إقليمية بدلاً وبصفة خاصة ثلاث تقييمات رئيسية سنذكرها فيما يلي ، وستقوم كل منظمة من هذه المنظيمات على أساس ثلاثة عوامل : طاقة انتاجية لها قيمتها في مجال النفط الخام ، طاقة قادرة في مجال تكرير النفط ، ثم سوق طبيعي وكاف للمتاجرات النفطية قائم على الاعتبارات الجغرافية ، وسيكون هدف كل منظمة هو التسويق وليس التحكم أو التصرف على أساس كارتشل في سوق النفط . وعلى أي حال فلن يكون في إمكان أي من هذه المنظيمات القيام بدور التحكم ، إذ سيكون هناك توازن في القوى بمعنى إن كل منظمة ستكون على درجة كبيرة من القوة ولكنها ليست كافية لفرض إرادتها على سوق النفط الدولي ، وسيكون مجال التعاون بين هذه المنظيمات ذات أهمية خاصة أبواب الازمات . والمنظيمات الثلاث التي من المحتمل ظهورها والتي أشرنا إليها آنفًا هي - منظمة الدول

والمنظمات الثلاث التي من المحتل ظهرها والتي أشرنا إليها آنفًا هي - منظمة الدول العربية (AOCA) والتي ستكون في البداية من دول مجلس التعاون الخليجي بالإضافة إلى كل من العراق ومصر ، في مرحلة أخرى الجزائر وتونس وربما ليبيا . ومنظمة دول الشمال (NOCA) وتشمل الولايات المتحدة الأمريكية وكندا والولايات المتحدة وأوكلاهوما وبورجوازيا والترويج . ومنظمة دول الجنوب (SOCA) وتشمل في البداية أندونيسيا وأفغانستان وستغافورة ومايلزيا ، وربما تضم الصين في النهاية . وستلعب شركات النفط الكبرى دورًا هامًا في هذا الشكل الجديد لسوق النفط الدولي إذ سيكون في استطاعتها تحقيق التفاعل بين هذه المنظمات والسوق ، وذلك بقدرتها الهائلة في المجال التنظيمي والمالي ، وعذين الاعتبارين لها أهمية قصوى خاصة وان المعاملات النفطية أصبحت على درجة كبيرة من التعقيد كما أنها تتطلب موارد مالية هائلة .

إن التحليل السابق والذي تناولناه يحذّر من تصدع في منظمة الأوبك في المستقبل ، ومن ثم فقدانها لقدرتها على التأثير في هيكل أسعار النفط الخام قام على أساس

اعتبارات واقعية وبصفة خاصة كتيبة للتغير الذي حدث في هيكل الصناعة النفطية الدولي . وقبل اختتام هذا الفصل ، من المفيد ان نعرض لستقبال منظمة الاوليك من وجهة نظر النظرية الاقتصادية . وعندما نجد ان التبؤ يتوقف على النظرة المستخدمة كأساس للتحليل كما انه يتوقف على الظروف السائدة في بداية التحليل والتوقعات الخاصة بالطلب على نفط الاوليك حتى نهاية هذا القرن . ويجب الاشارة في هذا الصدد إلى ان التحليل النظري لستقبال منظمة الاوليك يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالتبؤ بسعر النفط في الأجل الطويل يعني نتائج عديدة فيما يتعلق بهذا التبؤ ، وهو أمر لن يتعرض له في هذا الفصل إذ انه سيكون محل علاج تفصيلي في الفصل القادم .

وبداية التحليل النظري تستلزم التسليم بأن سعر النفط الذي ساد منذ بداية السبعينيات كان يتضمن جزءاً كبيراً من الرابع ، إذ أن مستوى السعر يغفل النظر عن النموذج المستخدم أو الطريقة الحسابية المتبعة قد فاق الكلفة حتى في تمريضها الواسع الذي يتضمن عائدآ للندرة ولطبيعة النفط من حيث كونه مورداً قابلاً للنفاد . وتحت مختلف الآراء حول تفسير هذا الرابع وما إذا كان بصفة خاصة تعبرآ عن تجمّع احتكاري من قبل المنظمة ، غير أنه حقيقة ثابتة لا يمكن إنكارها . كذلك فلا بد من التسليم بأن عمولاً كبيراً في الموارد لصالح الدول المنتجة للنفط قد حدث منذ بداية السبعينيات وعلى حساب الدول الصناعية ودول العالم الثالث المستوردة للنفط وإن كان بدرجات متباينة .

اما عن توقعات الطلب على نفط منظمة الاوليك فإن التحليل التقليدي للموافل المؤثرة على العرض والطلب يشير إلى احتلالات حدوث انخفاض كبير في انتاج ونصيب منظمة الاوليك حتى نهاية هذا القرن . ويرجع السبب الرئيسي إلى ان المستويات المرتفعة للأسعار والتي سادت لفترة طويلة أدت إلى انخفاض الاستهلاك في دول العالم الحر لمستويات لم يكن من الممكن تصوّرها حتى فترة قريبة ؛ فمستوى استهلاك النفط عام ١٩٨٠ يتساوى تقريباً مع مستوى الاستهلاك في عام ١٩٧٣ رغم ان مستوى الانتاج الكلي في العالم الصناعي عام ١٩٨٠ فاق المستوى الذي كان سائداً عام ١٩٧٣ بـ ٢٥٪ . وهذا يعني ان معدل استهلاك الطاقة لكل وحدة من الدخل

القوري قد انخفض ، وكان تنصيب النفط من هذا الانخفاض كبيراً مقارناً بالبدائل . ولما كان استهلاك الطاقة والنفط يرتبط ارتباطاً وثيقاً بحجم المعدات الرأسالية المستخدمة للطاقة فان حدوث ترشيد كبير في الاستهلاك يصبح احتمالاً كبيراً وذلك نتيجة لاستبدال المعدات الرأسالية الحالية بمعدات بديلة أكثر كفاءة وادخاراً للطاقة عندما يحين وقت هذا الاستبدال . ولا شك ان ارتفاع الاسعار يجعل من هذا التوقت إذ يجعل كلفة الترشيد عن طريق الاستبدال من الامور الاقتصادية من وجهة نظر الكلفة المضافة . ومن ناحية أخرى فان التغيرات التكنولوجية التي تهدف إلى الادخار في استهلاك الطاقة بصفة عامة والنفط بصفة خاصة تستمر . بناءً على هذه الاعتبارات يمكن ان يكون هناك إجماع بين ذوي الخبرة على أن مستويات الاستهلاك الحالية لم تتعدل كلياً كردة فعل للصدمات الأولى والثانية عامي (١٩٧٣ و ١٩٧٩) ومن ثم فإنه من المتوقع أن يستمر الطلب في الانخفاض ، خاصة وإن مرحلة الطلب في الأجل الطويل تفوق مرحلة الطلب في الأجل القصير من ناحية الحجم والمدة الازمة للتأقلم والتكيف مع مستويات الأسعار الجديدة . ففي رأي (Lichiplau) ان ارتفاع الأسعار الذي عاصرناه منذ عام ١٩٧٣ قد أدى إلى تحريك كافة القوى العبرية والتكنولوجية والاقتصادية للعالم بهدف تخفيض الواردات من النفط واستهلاكه ، وكانت النتيجة كما يرى البروفسور ادلان هي انه « لأول مرة منذ (١٢٠) عاماً أصبح النفط لا يدخل من الصناعات النامية بل من المحتمل أن يكون من الصناعات الثالثة » . لذا يمكن القول ان أغلب الكتاب ذوي الخبرة في هذا المجال مقاييسون فيما يتعلق بمرحلة الطلب فالأسئلة (Griffin, Steele, Dely) يعتمدون أرقاماً لمرحلة الطلب في الأجل الطويل تتراوح ما بين (٣٠، ٣٦٣-٠) و (٧٣-٠) وهي أرقام تسمح بالقبول من غالبية الكتاب وعمل أساسها يمكن أن تتفق حدوث انخفاض في مستويات إنتاج منظمة الأوبك خاصة إذا اعتمدتنا الحد الأقصى لتقديرات المرنة ، وحتى لو اعتمدتنا الحد الأدنى فإنه يمكن التنبؤ وبدرجة عالية من الثقة بأن مستوى الطلب على نفط الأوبك سيستمر في الانخفاض في الأجل الطويل . ومن ثم فستواجه دول المنظمة ظروفاً سوقية تسم بالضعف مما يمثل ضغطاً مستمراً على هيكل المنظمة .

والسؤال هو : كيف ستواجه المنظمة هذه الظروف غير المواتمة . . . ؟ وهل سيؤدي استمرار هذه الأوضاع في الأجل الطويل إلى إيهام المنظمة أنها تستطيع مواجهة هذه التهارات وستبقى قادرة على أن تلعب دوراً مشابهاً للدور الذي لعبته منذ بداية السبعينيات ؟ الاجابة على هذا السؤال وفقاً للنظرية الاقتصادية تتوقف على النظرية المعتمدة في تحليل طبيعة المنظمة وسلوكها .

ولنبدأ بنظرية المتغير المسيطر (Dominant Producer) . وفقاً لهذه النظرية فإن كل عضو من أعضاء المنظمة يفترض في أن يكون على بيته بمدى الشراكة وارتباط الصالح بين الأعضاء ، ولأهداف مصالحهم العليا فلنفترض مثلاً ممثليون يخططون للاتساع سواء كانت رسمية أو غير رسمية تتناسب مع مصالحهم الجماعية ، وعلى هذا الأساس يمكن استبعاد احتيالات الغش لأن جميع الأعضاء يعلمون أن نتيجة الغش هو حدوث كارثة لا تحمد عقباها تؤثر على الجميع وبلا استثناء . فإذا افترضنا صحة هذه النظرية ، فإن اهياً منظمة الأوليak بعد أمراً مستبعداً ويصبح سربان الاستقرار في الأسعار أمراً متوقعاً ، بل إن البعض يذهب إلى حد توقع ارتفاع معدل في السعر الحقيقي للنفط حتى في مواجهة ظروف سوقية تتسم بالضعف وتتميز بالانخفاض المستمر في الطلب .

ويبدو هذا الرأي متفقاً بصورة أساسية مع رأي بروفسور ادлан الذي يؤكّد أن منظمة الأوليak مستمرة في محاولتها لتحقيق زيادة في الأسعار عند مستويات تفوق المستويات الحالية ، وذلك نتيجة لضغط داخل من قبل أعضاء منظمة الخليج ، نتيجة لمجز في الميزانية يدفعهم للضغط على المملكة العربية السعودية وباقى دول الخليج لتحقيق زيادة في الأسعار ، رغم أن المملكة العربية السعودية تحاول تفادى هذه الضغوط وتحاول إلى اقتناع الأعضاء باعتماد استراتيجية طويلة الأجل تتسم بالاعتدال وبعد النظر . إلا أنه وفقاً لرأي بروفسور « ادلان » فإن السعودية ستخضع في النهاية للضغط وذلك لتفادي ما يسمى بقيمة الشائبة (Nuisance Value) من قبل الجانب المنظر داخل منظمة الأوليak . فإذا افترضنا أن الزيادة في السعر الحقيقي للنفط ستكون مستدلة وإن انتاج المنظمة لن ينخفض تحت مستويات تعد حساسة

وهامة ، فإن نموذج «المتاج المسيطر» يتبناً باستقرار الأسعار واستمرارية المنظمة .
ويع ذلك فإنه يجب الاشارة إلى ان التغيرات السياسية غير المتوقعة قد تؤدي لحدوث ارتفاع كبير في الأسعار ، وأي معاونة من قبل المنظمة لتدعم هذه المستويات المرتفعة والدفع عنها قد تؤدي في النهاية إلى حدوث انخفاض كبير في انتاج الدول الأساسية داخل المنظمة وخارجها مما قد يؤدي إلى شیوع الفش ، الأمر الذي يؤدي في النهاية إلى انهيار استقرار المنظمة وهيكل الأسعار . وفيما عدا هذا السيناريو فإن دعاء ١٠٠ النظرية تتوقعون ثبات الأسعار أو ارتفاع طفيف (١ - ٢٪) رغم استمرار الظروف السوقية الضعيفة .

اما النظرية الأخرى التي تتطرق لتفسير سلوك منظمة الأولي ، والتي تنتهي إلى مجموعة النظريات التي تقوم على أساس تحقيق الحد الأقصى من الثروة خلال عمر التجاري للنفط فهي النظرية المعرفة « بنظرية التغير في حقوق الملكية » والتي تستخدم بصفة عامة لشرح الآسباب النظرية للارتفاع الكبير في أسعار النفط وخاصة الارتفاع الذي حدث في عام ١٩٧٣ - ١٩٧٤ . وفقاً لدعاه هذه النظرية وخاصة « جوعان »^(٣) وميد ، يمكن تفسير الأسعار التي سادت قبل وبعد عام ١٩٧٣ بالرجوع إلى التغير الذي حدث في الملكية والذي بدأ منذ بداية السبعينيات . فمعنى ذلك الوقت كانت الامميات التي منحتها الدول للشركات تعطيها حق اتخاذ القرارات المتعلقة بالانتاج منفردة دون مشاركة . لذا فإن معدلات الانتاج كان يتم تحديدها وفقاً لمعدلات الخصم التي تراها هذه الشركات مناسبة حسب تقديرها لاحتيالات الأوضاع الاقتصادية والسياسية في المستقبل . وكان من الطبيعي أن تتأثر قرارات هذه الشركات بالأوضاع السائدة في العديد من الدول المنتجة للنفط والمملطة التي تنتهي إليها والتي تتأثر في ارتفاع درجة المخاطرة في الستينيات مما أدى لاستخدام معدلات خصم مرتفعة من قبل الشركات وبالتالي معدلات انتاج مرتفعة أيضاً . ولقد أدى إلى إزدياد هذا الاتجاه الارتفاع المستمر في الضرائب والرسوم من قبل الدول صاحبة الامتياز بشكل احدث تأثيراً معاكساً على معدلات الربحية في المستقبل فعمدت الشركات وفقاً لرأي « جوعان » إلى الانتاج وكأنه ليس هناك غد . ومن ثم انخفضت مستويات الأسعار .

ووفقاً لهذه النظرية فان أحداث عام ١٩٧٣ - ١٩٧٤ مثلت نقطة تحول في سوق النفط الدولي نتيجة للتغير الذي حدث فيها يتعلق بانتقال حق قرارات الانتاج من الشركات إلى الدول المنتجة للنفط . ويشعر « جوعان » تأثير ذلك على النحو التالي ، لقد قررت الدول المنتجة أن تحدد سعر النفط وحدها ودون تفاوض مع الشركات كما كان الحال في الماضي . وعندما استعادت هذا الحق أصبحت المحدث الوحيد لمعدلات الانتاج والأسعار ، وأصبحت الشركات في موقف المتفاوضين لا أكثر ولا أقل ، لذا فإن هذا التغير يمكن اعتباره من الناحية الواقعية في مقام التأمين . ولقد كان لهذا التغير في حقوق الملكية أبعاد عامة وذلك لاختلاف معدلات الخصم وما ينفي عليها من معدلات للإنتاج بين الشركات والدول ، ويمكن إرجاع هذه الاختلافات إلى اعتبارات جذرية تتعلق بمعدلات الخصم والمخاطر في تقييم المخاطر . فإذا استخدمنا معدلات خصم متخصصة فإن ذلك يعني انخفاضاً في معدلات الانتاج . ويسافرناس يقاوم منحنى الطلب على ما هو عليه فان النتيجة الطبيعية هي ارتفاع الأسعار . ومن ثم فان دعوة هذه النظرية بفسرون الارتفاع الذي حدث في الأسعار في (١٩٧٣ - ١٩٧٤) على انه كان نتيجة لحدوث تغير في الملكية من الشركات ذات أسعار الخصم المرتفعة ، ومن ثم معدلات الانتاج المرتفعة إلى الدول المنتجة ذات معدلات الخصم والانتاج المتخصصة مما نتج عنه هذا الارتفاع في الأسعار والذي لا يجب ارجاعه إلى أي سياسة احتكارية من قبل منظمة الاوليك .

وبهذه النظرة ما يؤيدها كاماً أنها ، كغيرها من النظريات ، تعاني من بعض العيوب . فهي من ناحية تتفق مع الظروف التي سادت في السبعينيات ، فحتى عام ١٩٧٨ لم يحدث أي غش من قبل أي من أعضاء المنظمة بهدف تحقيق زيادة نسبية في الأصبة من السوق . كذلك فان هناك كثيراً من الدلائل على ان الشركات كانت ترى ان مستوى المخاطرة في منطقة الشرق الأوسط في ستينيات قد وصل إلى مستوى مرتفع للغاية وفي تزايد مستمر ، وان احتيالات التأمين أو المصادر احتيالات قائمة ، والدليل على ذلك ما حدث في الجزائر وليبيا . ومن ناحية أخرى تعاني هذه النظرية من كثير من العيوب ولا تقدم تفسيراً كاملاً للأحداث التي ميزت سوق النفط منذ الثورة

الابراهية . فلو استعرضنا الوضاع في الخمسينات والستينات لوجدنا عكس ما تدعوه النظرية . فالدول صاحبة الامتياز كانت تلح على الشركات وتضغط عليها بزيادة الانتاج وليس بخفيفه وهو أمر متناقض تماماً مع الاقتراضات الرئيسية في النظرية والتي ترى إن مستويات الانتاج المناسبة للشركات أعلى بكثير من تلك المستويات التي تتفق مع تحديد الحد الأقصى للشروط بالنسبة للدول المنتجة . كذلك فالنظرية استطاعت أن تقدم تفسيراً جزئياً مقبولاً للارتفاع الذي حدث في الأسعار في عام (١٩٧٣ - ١٩٧٤) على أنه نتيجة لانقال الملكية من الشركات للدول ، فكيف تفسر هذه النظرية الارتفاع الكبير الذي حدث في عام (١٩٧٨ - ١٩٧٩) بالرغم من أنه لم يحدث أي تغير على الاطلاق في الملكية ، إلى جانب عدم حدوث أي تغير يذكر في العوامل الاقتصادية طوبية الأجل والتي تؤثر على مستويات الانتاج والأسعار خلال هذه الفترة ؟ وأخيراً فإن العيب الرئيسي لهذه النظرية هو عدم قدرتها على تقديم تدوير يمكن استخدامه لأغراض التنمية ومستقبل المنظمة أو سعر النفط في الأجل الطويل ، إذ أنها لو استخدمنا هذه النظرية بصورةها الحرافية حيث يرتبط التغير سواء في الانتاج أو الأسعار بالتغير في حقوق الملكية فإنه يصعب تصور طبيعة هذا التغير . إذ ان انتقال الملكية للدول يعد من الناحية الواقعية مرحلة نهاية ولا يمكن أن نتصور أن يحدث انتقال مرة أخرى بحيث تتنازل هذه الدول عن حقها وتفرض الشركات مرة أخرى بتخاذل قرارات تعد في الواقع من أمور السيادة .

ولكن يمكن استخدام النظرية بصورة معدلة حيث تستبدل واقعة التغير في الملكية بواقعة أخرى تمثل في حدوث تغير جذري في التوقعات يعكس على معدلات الخصم ومن ثم على معدلات الانتاج دون تغير في الملكية . فإذا تصورنا مثلًا أن الدول المنتجة للنفط قد قامت بإعادة تقييم الحسابات المتعلقة بالمخاطر بحيث توقعت ازدياد المخاطر سواء من الناحية الاقتصادية أو الناحية السياسية متمثلة في ازدياد احتلال ظهور البالائل بكميات كبيرة وأسعار منهاومة أو شروع حالة من عدم الاستقرار ، أو إحتلال ازدياد النفوذ السوفيتي في مناطق حساسة ، أو تغير الوضاع السياسية بشكل قد يزيد من احتلال التدخل العسكري في المستقبل . فان ذلك قد يدفع الدول المنتجة للنفط

إلى اعتقاد معدلات خصم مرتفعة مقارنة بالمعدلات التي كانت سائدة مما يعني زيادة في معدلات الانتاج ، ومن ثم ازدياد ضعف السوق وخاصة إذا استمر مستوى الطلب العالمي على نفط الأولي في الانخفاض . في ظل تلك الظروف قد تجد بعض الدول نفسها في وضع يدفعها لمحاولة المحافظة على تصفيتها من السوق ومن ثم إعطاء تخفيض في الأسعار ، الأمر الذي يهدى في النهاية استقرار المنظمة وبقائها . باختصار يمكن القول إن الصورة الحرافية لنظرية التغير في حق الملكية لا تقدم نموذجاً للتنبؤ بمستقبل المنظمة ، غير أن الصورة المعدلة تتفق مع التحليل الواقعي الذي قدمهنا سابقاً ولا تتفق مع تنبؤات نظرية المنتج المسيطر إلا في حالة الظروف السياسية غير المتوقعة .

تنتهي النظريةان السابقات لمجموعة الفكر النظري القائم على تحقيق الخد الأقصى من الثروة خلال فترة زمنية محددة . غير ان هناك نظريات أخرى تحاول تفسير سلوك المنظمة وترى ان افتراس تحديد الخد الأقصى للثروة افتراض يفقد الواقعية ويتناقض بصفة خاصة طبيعية وهيكل منظمة الأولي والحقيقةان التأبعتان من ان أعضاء المنظمة هم دول ذات سيادة والنفط يمثل بدرجة كبيرة جوهر هذه السيادة ، والحقيقة الأخرى هي ان منظمة الأولي تفتقد جهازاً مركزياً له السلطة أو القدرة على اتخاذ القرارات . ويرى البعض ان سلوك المنظمة يمكن تفسيره وفقاً لنظرية الأهداف المحددة للابرادات على ان تكون هذه الأهداف ذات طبيعة ديناميكية متغيرة . والافتراض الرئيسي لهذه النظرية هو افتراض محدودية الطاقة الاستيعابية في الأجل القصير وما يتطلبه من استخدام معدلات منخفضة للخصم وصورة غير طبيعية في تحديد الانتاج ، الأمر الذي يتيح عنه اتباع سياسات متحفظة قائمة على تحديد الانتاج بصورة تتماشى مع متطلبات الميزانية التي تتوقف على الطاقة الاستيعابية ، وخاصة إذا شاعت توقعات بأن معدلات الربحية على الاستثمارات المالية السائلة مستمرة عند مستويات منخفضة مما يعني ان الحفاظ على النفط تحت الأرض خير من إنتاجه .

لا شك ان هذه النظرية تنس بالواقعية وخاصة بالنسبة للدول الرئيسية في منظمة الأولي . وبما ان استقرار المنظمة وبقائها يتوقفان في الأساس على سلوك هذه الدول الرئيسية ، فمن المفيد ان نحاول تبع تأثير التغير في الأسعار وفي الظروف السوقية على

الطاقة الاستيعابية لهذه الدول وفقاً لهذه النظرية . فإذا استمرت الظروف الحالية التي تمثل في ضعف السوق وعدم القدرة على رفع الأسعار فمن الممكن تصور وضع تفوق في الطاقة الاستيعابية للدول الرئيسية في المنظمة الإيرادات الحالية ، ومن ثم يدفعهم ذلك إلى محاولة زيادة الانتاج لزيادة الإيرادات ومواجهة متطلبات الميزانية وفقاً للطاقة الاستيعابية . بالإضافة إلى ذلك ، إذا حدث تغير في الأسواق المالية يتبع عنه ارتفاع في معدلات الربحية على الاستهارات المالية السابقة ، فمثلاً زداد الدافع لزيادة الانتاج من النفط وخاصة إذا سادت توقعات مشائكة بالنسبة للأسعار في المستقبل . هذان العاملان يؤديان في النهاية إلى حدوث تغير في استراتيجية الانتاج قائم على زيادة الانتاج في الحاضر على حساب المستقبل . ولما كانت قرارات الانتاج تتم من اعتبارات السياسة وليس من الأمور التي تدخل في سلطة منظمة الأوبك إلا في حالات محدودة ولفترات قصيرة للغاية ، فإن زيادة إنتاج الدول بدون تنسيق أو تحفيظ يدفع المملكة العربية السعودية إلى تحفيض انتاجها دفاعاً عن هيكل الأسعار ومن أجل حماية المنظمة ومنع التدهور . فإذا استمرت الأوضاع على ما هي عليه فإن قدرة السعودية على تحفيض الانتاج تصبح عدودة لاعتبارات مالية وأخرى فنية ، وهنا يمكن التنبؤ وفقاً لهذه النظرية بحدوث تأكيل تدريجي في هيكل المنظمة ومقاسها إذا استمرت ظروف السوق على ما هي عليه .

والنظرية الأخيرة التي تناولت تفسير سلوك منظمة الأوبك تشهد إلى حد كبير نظرية التغير في حقوق الملكية في أمر واحد وهو أن كلتا النظرتين لا تقدم نموذجاً كافياً للتنبؤ وإن كانت كل منها قادرة على تفسير الأحداث التاريخية بصورة جزئية . وتختلف هذه النظرية عن باقي النظريات في أنها تعطي أهمية قصوى للاعتبارات السياسية تزيد عن الاعتبارات الاقتصادية ، وبصفة خاصة الاعتبارات السياسية التي تتعلق باستراتيجية المملكة العربية السعودية في المقام الأول وفقاً للاعتبارات السياسية التي تتفق مع الأهداف السياسية للمملكة العربية السعودية وان الاعتبارات الاقتصادية تتدخل فقط في حدود احداث تعديلات طفيفة وخاصة إذا اختلف النسخ الاقتصادي اختلافاً كبيراً عن الظروف التي كانت سائدة أو متوقعة . ولقد مكنت ظروف السبعينيات

الملكة العربية السعودية ومنظمة الأوبك من تحقيق أرباح نسبية وتحويل للموارد من الدول المستهلكة للنفط لصالح الدول المنتجة نظراً لأن شروع جومن الندرة أدى إلى زيادة القوة السياسية النسبية للملكة العربية السعودية ومن ثم أصبح من الامكان فرض أسعار لم يكن من الامكان تحقيقها . واستطاعت السعودية استخدام سلاح النفط لتحقيق أهداف سياسية في ظروف معينة وخاصة خلال حرب أكتوبر ١٩٧٣ فإذا استخدمنا النظرية السياسية في التنبؤ فإن شريع ظروف سوقية ضعيفة يعني إنخفاضاً في القوة السياسية النسبية للمنظمة والمملكة ، ومن ثم يمكن التنبؤ بأن تحاول الدول المستوردة والمستهلكة للنفط تحقيق مكاسب نسبية على حساب الدول المنتجة ، تتمثل أولاً في عوازة الضغط المستمر لانخفاض الأسعار ، فإذا تراجعت فإن ذلك يؤدي إلى عوازة الدول الأعضاء زيادة إنتاجها ومن ثم يتهدد توازن وبقاء المنظمة .

يتضمن التحليل السابق انه فيما عدا نظرية المنتج السيطر فإن كافة النظريات الأخرى تتفق مع التحليل الذي قدمناه والقائم على الاعتبارات الواقعية والهيكلية في صناعة النفط الدولية ، والذي يرى ان مستقبل منظمة الأوبك عبوق بالمخاطر في الأجل الطويل ، وخاصة إذا استمر التيار الانخفاضي في الطلب على النفط وبشكل خاص نفط الأوبك .

والسؤال الذي يطرح نفسه الآن يتعلق بمدى تأثير هذا التغير ، إذا حدث ، على سعر النفط في الأجل الطويل؟ وهو ما ستطرق إليه في الفصل القادم .

الفصل السادس

الفصل السادس

سعر النفط في الأجل الطويل : نظرة مستقبلية

إن موضوع التنبؤ يعد من أعقد الموضوعات في علم الاقتصاد . ومرجع ذلك هو أن سلوك الإنسان من الناحية الاقتصادية ، وهو صميم على الاقتصاد ، لا يمكن إخضاعه لمعادلات حتمية عددة تشبه تلك المعادلات التي تحكم الظواهر الكيماوية أو الطبيعية أو المعادلات الهندسية . فالإنسان في جزء من تصرفاته يتسم بالعشوائية ، الأمر الذي يجعل عملية التنبؤ بسلوكه الاقتصادي في المستقبل أمراً احتمالاً إلى حد كبير ويتضمن كذلك للنظرية التي ترسم بالعمومية لقواعد وقوانين نظرية الاحتمالات . وبالرغم من التطور الكبير الذي حدث في علم الاقتصاد الرياضي منذ نهاية الحرب العالمية الثانية ووجود نماذج متعددة تحتوي في بعض الأحيان على آلاف المعادلات الرياضية ، وبالرغم من شروع استخدام هذه النماذج على كافة المستويات من مستوى المنشأة إلى مستوى الصناعة إلى مستوى الدول وتغطيته كافة القطاعات سواء كان القطاع الاستهلاكي أو الصناعي أو التجاري أو الحكومي أو قطاع التجارة الخارجية - إلا أن هذه النماذج لا زالت تؤدي وظيفة جزيلية يان تقدم مادة أولية ليست هي البديل عن القرار ، كما أنها لا تمثل صورة كاملة للتنبؤ بالمستقبل . فنتائج هذه النماذج يتضمن العديد من الأخبارات والتعديلات قبل أن تنتهي عنه صورة تمثل مستقبل السلوك الاقتصادي للمتغيرات التي تتناولها النماذج بالتحليل . ويتحقق بعد ذلك صورة المستقبل صورة مشروطة واحتالية ، فالتنبؤ يتوقف على مدى سرمان الافتراضات التي تقوم عليها النماذج ، وهي بطيئتها افتراضات تهدف إلى التبسيط حتى يتمكن الباحث من تفهم المصورة المقدمة لأبسط الظواهر الاقتصادية .

ونجاح هذه التنبؤات يتوقف على مدى واقعية الافتراضات ، فكلما زاد التبسيط أصبحت هذه التنبؤات مجرد بدائل نظرية تمكن الباحث من المقارنة والتذوق ولا تقدم

فائدة مباشرة لصانعي السياسة . كما ان هذه النتائج تظل احتيالية أي لا تقدر رقماً محدداً للمتغيرات موضوع التنبؤ بل أنها تقدم له حده الأدنى وحده الأقصى ويتمتع الباحث بها بدرجة فقة عددة يختلف في اختيارها الباحثون ، فمنهم من يتسم بالصرامة والدقّة ويلتزم بدرجات فقة عالية ، ومنهم من يتسم بالتساهل ويتغافر مدي للثقة لا يتسم بالدقّة ، ولكن منهم مسباباته في اختيار درجة الفقة ، وليس هناك مستوى فاصل دقيق متطرق عليه . والسبب الرئيسي هو أن بناء النماذج الاقتصادية ليس أمراً علمياً يعطا بل انه إلى حد كبير نسبياً يعدّانا ، ومقدار النموذج الاقتصادي يختلف عن المهندس أو الكيماوي أو عالم الطبيعة نظرًا لاختلاف الظاهرة محل التحليل . والمشكلة لا تتعلق فقط بـان موضوع المموج والتنبؤ هو الإنسان بل أيضاً تتعلق بطبيعة درجة الثقة في البيانات الاحصائية التي تستخدم في التقدير الرياضي الاحصائي للمعدلات السلوكية الاقتصادية . فالالمعروف أن البيانات الاحصائية الاقتصادية تخضع لدرجات متفاوتة من الخطأ الذي ينشأ من الطبيعة المعقّدة للظواهر الاقتصادية ، وصعوبة طباقية التعاريف النظرية مع تلك التي يجب ان تخضع لقياس . كذلك تنشأ تلك الأخطاء من عوامل متعددة منها أخطاء في الجميع ، وأخطاء في التوفيق وأخطاء ناجمة عن التغيرات التي تحدث في البيئة الاقتصادية مع مرور الزمن وأخطاء تتعلق بكيفية التفريق بين التغير الكمي والتغير السري .. الخ . كل هذه الأسباب تحمل موضوع التنبؤ في علم الاقتصاد حتى مع استخدام أحدث الأساليب الرياضية والاحصائية من الأمور المعقّدة للغاية والتي يحاولون الاقتصاديون عادة ان يتفادواها إما بطريق مباشر او بطريق غير مباشر من خلال ربط النتائج بفرض وشروط ومحفظات .

فإذا كان التنبؤ من الأمور الصعبة في علم الاقتصاد بصفة عامة ، فإن حاولة التنبؤ بسعر النفط بعد من المضلات . فطبيعة النفط المركبة التي يتحكم فيها ليس علم الاقتصاد والسياسة فقط بل العلوم الطبيعية والكيماوية ، وكون النفط من الموارد القابلة للنفاد يحد من طبيعة التحليل الاقتصادي الذي يمكن تطبيقه في تلك الحالة . ويزيد الأمر تعقيداً ، التوزيع الجغرافي لهذا المورد وتركز الاحتياطيه في أيدي قلة ، ووجوده

بكثيرات هامة في مناطق حساسة من الناحية الاستراتيجية ، مع تعود العالم على استخدامه كمصدر رئيسي للطاقة يتوقف عليه مدى حرمة المجلة الاقتصادية في الدول الكبرى . كل ذلك جعل النفط واقتصادياته من أكثر فروع الاقتصاد صعوبة وديناميكية إفادة من اعظمها اتساعاً ولا عدودية . فليس هناك نظرية واحدة تتفق عليها الآراء أو يجمع عليها الباحثون ورجال الأعمال تستطيع ان تفسر ما حدث تاريخياً في سوق النفط . ومن ثم فإذا كانت حتى الآن لا زلتنا نحاول تفسير ما حدث في الماضي فكيف يمكن أن نحاول التنبؤ بالمستقبل في غياب نظرية يمكن اعتبارها المركبة التي توصل الماضي بالحاضر وتنقله إلى المستقبل ؟ وكيف يمكن في غياب هذه النظرية ان تنبئ نهائج رياضية اقتصادية تخضع للتقدير والتقييم وتستخدم في التنبؤ ؟

وتزداد الهمة تعقيداً إذا كان موضوع التنبؤ هو الأجل الطويل . فبادئه على الاقتصاد تعتقد الفاعلية والدقة كلما حاول الباحث ان يتمتد بنظريه إلى آفاق بعيدة في المستقبل ، لذا فإن عمليتنا في هذا الفصل وفي خاتم هذا الكتاب ستسترس بالواقعية . فلن نحاول مثلاً ان نتبين بأرقام دقيقة ونربطها بفترات زمنية محددة في المستقبل ، إذ إن مثل هذه المحاولة منها اتسمت بالدقابة والعلمية لن تتحقق ولن تعود بالفائدة سواء على الباحثين أو رجال النفط . كذلك فاننا لن نحاول أن ندعى ان وراء ما سنقوله تموزجاً رياضياً لياماً بالمعادلات ويخضع لأكثر الأساليب تقدماً ، إذ إننا نعتقد ان الوقت لم يحن بعد للقيام بمثل هذه المحاولة ، فلا زال زمام المعاصف التي اجتاحت سوق النفط لم يهدأ بعد ولا زال الفكر الاقتصادي عن الكيفية التي يتحدد بها سعر النفط من الأمور التي تخضع للجدل أكثر من الاتفاق . وما سنجاوله تقديميه في هذا الفصل هو معرفة تيار الأسعار وما إذا كان في الامكان تحديد سمات هذا التيار ، وإذا كان بالإمكان أيضاً استبعاد بعض الاحتمالات وتقليل مجال الاختيار . قد يبدو هذا الأمر بسيطاً ولكنه قد يكون بسيطاً إذا تعلق بمتغيرات أخرى في علم الاقتصاد غير متغير سعر النفط ، إذ يكفي الباحث أن ينظر إلى ما حدث أاما في سنة محددة كعام ١٩٧٣ أو عام ١٩٧٨ مثلاً ، أو لفترة محددة حتى ولو كانت قصيرة مثل الفترة ما بين عام ١٩٨٠ و ١٩٨٣ ليعرف أن سعر النفط متغير غير وموانع ، وهو في تصرفاته وتقديراته يأتي دون سابق

إنذار ويقلب رأساً على عقب في غالبية الأحوال توقعات أكثر الرجال خبرة علمية أو عملية .

على ضوء ما سبق ، فإن المدف في هذا الفصل سيتضرر على محاولة التنبؤ بالاتجاهات العامة لسعر النفط في المستقبل ، ومن ثم ستنتصر المهمة على محاولة تحديد الاتجاهات المستبعدة في البداية وحصر مجال التنبؤ في مجموعة محددة من الاحتمالات . ومحاولة التنبؤ بالاتجاه تيار الأسعار تعني اتنا لنحاول أن نتفق أو نراهن على رقم معين في سنة مقبلة ، بل سبباً محاولة التنبؤ بتحديد الخلفية المتوقعة للطلب العالمي على النفط ، وبصفة خاصة الطلب على نفط منظمة الأوبك . وهنا يكاد يكون هناك إجماع على أن سوق النفط في المستقبل سيستمر لفترة طويلة في ظروف تشبه الظروف السائدة اليوم والتي تتسم بضعف السوق وانخفاض الطلب . ففي مؤتمر عقد حديثاً أجمع خبراء النفط وأساتذة اقتصادياته انه حتى لو استخدمنا أكثر التقديرات بالنسبة لمردودة الطلب في الأجل الطويل والتي تراوح بين (٣٥ - ٤٠) % ، فإن ذلك يعني احتمال انخفاض الطلب على النفط بصورة عامة وعلى نفط الأوبك بصورة خاصة (٣٣) .

فإذا افترضنا ان توقعات الطلب هذه وحالة السوق ستتسم بالضعف في المستقبل فإن تحديد مسار سعر النفط في الأجل الطويل يتطلب النظر إلى العوامل المهمة التي أثرت فيه منذ بداية السبعينيات ، وبصفة خاصة عاملين لعبا دوراً رئيسياً في التأثير على سعر النفط في تلك الفترة . العامل الأول يتمثل في التغير في حقوق الملكية وما تضمنه ذلك من تغير في سعر المخصم وفقاً لأراء « جوعانى » ، الذي يرى ان انتقال الملكية من شركات النفط الكبيرة إلى الدول المنتجة للنفط نتج عنه اختلاف في معدلات الخصم ، الأمر الذي ترتب عليه انخفاض مستويات الانتاج ، وفي مواجهة التزايد في الطلب أدى ذلك إلى الارتفاع الكبير الذي حدث في الأسعار في السبعينيات . أما العامل الثاني الذي أثر على سعر النفط فهو التوقعات فيما يتعلق بالمستقبل ، وهذا العامل له أهمية كبيرة في سوق النفط أكثر من أي سوق آخر . فمعتابة التغيرات التي حدثت في سوق النفط منذ السبعينيات توضح أن التغير في سعر النفط قد يخضع إلى حد كبير لحالة السوق فيما يتعلق بالاعتقاد السائد بين المشترين والبائعين عن

المستقبل ، وما إذا كان من المتوقع أن تسود حالة الندرة أو حالة الوفرة . ولقد لعب هذا الاعتقاد الدور الرئيسي بغض النظر عما كان يحدث فعلًا في السوق . فمثلاً في الحالات التي ساد فيها الاعتقاد بأن السوق النفعي سيشاهد حالة من الندرة بغض النظر عن ما إذا كانت فعلية أو غير فعلية ، كان السوق يتحرك كرد فعل للاعتقاد وليس الواقع إذ نجد المشترين يزبون من مشترياتهم لتجنب الندرة المتوقعة وذلك لواجهة الزيادة الواقعية والمرقبة في الطلب والاضافة إلى المخزون لواجهة الظروف الطارئة . وكذلك نجد البائعين يحاولون تخفيف انتاجهم والابتعاد على الارتفاع في الأسعار لتحقيق أهدافهم الخاصة بالعائدات الفعلية ؛ وتكون النتيجة أن يؤدي الاعتقاد بـالندرة المرقبة إلى زيادة فعلية في الأسعار الحالية مع استمرار توقع ارتفاع الأسعار . وحدث المكس في حالة شروع اعتقد بـوفرة أو نحمة تؤدي إلى انخفاض فعل في الأسعار السائدة مع استمرار التوقعات في نفس الأتجاه .

وإذا نظرنا إلى المستقبل يمكن أن نستبعد احتلال حدوث تغير آخر في حقوق الملكية والعودة مثلاً إلى الأوضاع التي كانت سائدة في السبعينيات . لذا من الممكن افتراض عدم حدوث تغير يذكر في معدلات الخصم السائدة اليوم في المستقبل ، ومن ثم يمكن استبعاد هذا العامل من بين العاملين اللذين أثرا على سعر النفط في الماضي ، بحيث يقتصر الأمر على عامل التوقعات الخاصة بالمستقبل والذي من المتوقع أن يستمر تأثيره على سعر النفط في المستقبل . ورغم أهمية هذا العامل إلا أنه من أصعب الأمور في علم الاقتصاد ، إذ لا توجد نظرية متتفق عليها فيما يتعلق بالعوامل المكونة للتوقعات ولا يمكنني حركة التوقعات فقد يكون مبعث التوقعات عوامل موضوعية ذات أهمية اقتصادية ، وقد يكون مبعث هذه التوقعات أحداث سياسية ، بل في بعض الأحيان يصعب تحديد مسببات التيار السيكولوجي الذي يظهر فجأة ويتحكم في مجردات الأمور . أما من ناحية بيكمانية حركة التوقعات فهناك آراء متعددة لأها رأيان ؟ الأول يستند إلى النظرية الكيتزية وخاصة تلك التي تتعلق بالطلب على النقد وتفضيل السيولة ، والتي بمبرمجها يفترض وجود سعر عادي طبيعي . فإذا كانت الأسعار السائدة مختلفة عند مستوى يفوق هذا السعر يسود السوق جو من التوقعات بـتحريك

الأسعار السائدة في اتجاه السعر العادي أو الطبيعي والعكس صحيح . وهناك فكر آخر يرأسه « دوزنيري » ويتبع فكرة التحرك نحو التوازن فيرى ان التوقعات ترسم بالاستمرارية . فإذا كانت الأسعار أعلى مما يعتدبه السوق أسعاراً عادياً أو طبيعية فإنه وفقاً لـ « دوزنيري » تتحكم في السوق توقعات باستمرار الارتفاع واتساع الموة بين الأسعار السائدة والتوقعة وما يعد سعراً طبيعياً أو عادياً .

معزى هاتين النظريتين انه إذا بدأنا في حالة عدم التوازن فإنه وفقاً لكتيرز تؤدي التوقعات إلى المودة إلى حالة التوازن بينما وفقاً لـ « دوزنيري » تؤدي التوقعات إلى استمرار حالة عدم التوازن . الواقع ان المراقب لما يحدث في سوق النفط يمكن له ان يفسر ما يحدث وفقاً لأي من النظريتين وذلك اعتقاداً على طول الحقبة الزمنية التي يتخذها الباحث أساساً للتحليل . كما ان ذلك يعتمد على ما إذا كان التحليل يستخدم كمؤشر سعر النفط السادس أو الجاري أم سعر النفط الحقيقي . فإذا اخذنا فترة زمنية قصيرة فإنه يمكن القول بأن نظرية « دوزنيري » تعد أكثر انتظاماً وخاصة إذا اخذ سعر النفط التقديمي كمؤشر . بينما إذا اخذنانا فترة طويلة سبيباً واعتمدنا سعر النفط الحقيقي كمؤشر واعتبرنا أي تغير عكسي في الاتجاه السادس دليلاً على عودة المودة إلى وضع التوازن بغض النظر عن ماهية مستوى سعر النفط العادي أو الطبيعي . هنا يعتبر التفسير الكتيري للتوقعات أكثر انتظاماً . ومن ناحية أخرى فإنه نظراً لحساسية سوق النفط للأحداث السياسية أكثر من أي سوق آخر فإن ميكانيكية حركة التوقعات وفقاً للأفكار الاقتصادية لا تكفي وحدها لتفسير الأوضاع الحالية ولا للتنبؤ بالمستقبل ، فحرب أكتوبر ١٩٧٣ والثورة الإيرانية ١٩٧٩ أدتتا إلى تغيرات في سعر النفط لم يكن من المتوقع حدوثها ، وبصفة خاصة تأثير الثورة الإيرانية التي لولاه . وفقاً لأي من النظريتين . لشاع اعتقاد بالوفرة وانخفضت الأسعار . تخلص من ذلك انه مع اعتقادنا بأن التوقعات بشأن المستقبل لعبت وستلعب دوراً هاماً في مسار سعر النفط إلا أنه من الصعب بل من المستحيل الوصول إلى رأي مقتضي أو نظرية لتفسير مكونات التوقعات في هذا السوق ، أو تحديد دالة للحركة يمكن اختصارها للقياس أو التخصيص ، لذا فستقتصر المهمة على تحديد الاتجاهات المستبعدة ، ومن

ثم حصر نطاق الاحتياطات .

يمكن استبعاد أن يحدث في الثانويات والتسعينيات ما حدث في السبعينيات من ارتفاع كبير في سعر النفط ، بل يمكن في الواقع ان ننظر لهذه الارتفاعات على أنها حدثت مرة ولاخري مرة . فارتفاع الأسعار في السبعينيات وظهور البذائل يثبت ان مرحلة الطلب بالنسبة للسعر قد ازدادت وإن منحني الطلب قد وصل إلى أقصى حدوده وسيستمر في الانخفاض . كذلك فإن الظروف التي تؤثر على التوقعات وتؤدي إلى شيوخ الاعتقاد بالنسبة قد زالت مع التغيرات المُبكرة في صناعة النفط الدولية .

ذلك يمكن استبعاد ان يتم تيار سعر النفط في الأجل الطويل بالسلامة والتدرجية بل من المحتمل أن يستمر في حركة الدورة الحليزونية والتي تسم بحدوث دورة في السعر تشبه ما يسمى في الاقتصاد بدورة المخزون حيث يتم السوق بحالة روتينية من عدم التوازن ؛ فيعقب كل فائض عجز وينبع كل عجز فائض وذلك نظراً لارتباط الطلب والعرض بسلسلة من الأسعار السائدة والماضية والتوقعة . فمع توقعات ارتفاع الأسعار يحدث ارتفاع في الأسعار ويؤدي ارتفاع الأسعار إلى التأثير على الطلب والعرض في اتجاهات معاكسة فتشيع اعتقاد بالوفرة ويؤدي هذا الاعتقاد بالوفرة إلى حدوث فائض فعلي وإنخفاض في السعر وعلم جرا .

فإذا استبعدنا تكرار ما حدث في السبعينيات واستبعدنا أيضاً التغير التدرجية ، فإن توقعاتنا بالنسبة لسعر النفط في الأجل الطويل هو انه سيستمر في حركة متينا الدورة الحليزونية التي تشبه دورة المخزون . وستكون هذه الحركة حول الاتجاه الانخفاضي حتى نهاية الثانويات ، ثم حول الاتجاه ارتفاعياً حتى نهاية التسعينيات . أما ما يحدث بعد ذلك فيتوقف أساساً على التغيرات التكنولوجية في الصناعة بصفة خاصة .

المراجع

- ١ - Yamani, A.Z. 'Oil Towards a new Producer-Consumer Relationship', London, Chatham House, November 1974.
- ٢ - M.E.E.S. 13/06/69 'Participation versus Nationalisation - A better means to survive.'
- ٣ - Chevalier J. *The New Oil Stakes* - Translation. Penguin Books Ltd. 1975.
- ٤ - Jacoy, N.H. *Multinational Oil*. New York, MacMillan, 1974
- ٥ - Adelman, M.A. 'Is the Oil Shortage Real? Oil Companies as OPEC Tax Collectors'. *Foreign Policy* No. 8, Winter 1972/3.
- ٦ - Robinson, C. 'The energy Market and Energy Planning', *Long Range Planning*, December 1979.
- ٧ - Johany, A.D. 'OPEC and the Price of Oil: Cartelisation or Alterations of Property Rights', *The Journal of Energy and Development*, Vol. V, Autumn 1979
- ٨ - Osborn, D.K. 'Cartel Problems', *American Economic Review*, December 1976.
- ٩ - انظر مراجع (٨)
- ١٠ - Mabro, R. 'Can OPEC Hold the Line?', *Middle East Economics Survey*, 1975.
- ١١ - Robinson, C. El-Mokadem, A.M. Stevens, P. 'The Future of OPEC after Geneva', *Surrey Energy Economic Discussion Paper*, Surrey University, August 1981.
- ١٢ - El-Mokadem, A.M. Hawdon, D. Robinson, C. And Stevens, P.J. *OPEC and the World Oil Market 1973 - 1983*. Eastlords Publishing Ltd, London W1. 1984.
- ١٣ - Rifai, T. *The Pricing of Crude Oil*. New York, Praeger Publishers 1984.
- ١٤ - Danielsen, A.L. 'Cartel Rivalry and the World Price of Oil.' *Southern Economic Journal*, January 1976.

- ١٥ - Sampson, A. *The Seven Sisters* London Hodder and Stoughton, 1975.
- ١٦ - Orell P. *Oil and World Power*. London, Pelican, 1978.
- ١٧ - Turner, L. *Oil Companies in the International System*. MacGraw-Hill, 1983.
- ١٨ - ^{أنظر مرجع (٥)}
- ١٩ - ^{أنظر مرجع (٨)}
- ٢٠ - ^{أنظر مرجع (٨)}
- ٢١ - Rustow, A. And Mungo, J.F. *OPEC: Success and Prospects*. London, Robertson 1976.
- ٢٢ - Mabro, R. 'The Price of Oil: Problems of its Administration.' *OPEC Review*, Vol. II, No. 3, June 1978.
- ٢٣ - ^{أنظر مرجع (٢)}
- ٢٤ - Penrose, E. 'OPEC's Importance in the World Oil Industry.' *International Affairs*, January 1979.
- ٢٥ - Frankel, P.H. 'The Rationale of National Oil Companies.' *OPEC Review*, Vol. III, No. 3, June 1978.
- ٢٦ - Blair, J. *The Control of Oil*. London, MacMillan, 1976.
- ٢٧ - ^{أنظر مرجع (١٣)}
- ٢٨ - ^{أنظر مرجع (١٤)}
- ٢٩ - ^{أنظر مرجع (١٧)}
- ٣٠ - ^{أنظر مرجع (٥)}
- ٣١ - ^{أنظر مرجع (٧)}
- ٣٢ - Griffen, J.M. And Teece, D. *OPEC Behaviour and World Oil Prices*. George Allen and Unwin Ltd., London, 1982.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted or stored in a retrieval system, in any form or by any means, without prior permission in writing from the publisher.

British Library Cataloguing in Publication Data.

Al-Sabah, S.M.-

OPEC; Past experiences and Future Trends.
1. Organizations of petroleum Exporting Countries
- History.
1. Title
382'.42282'0601 — HD9560.5

ISBN 0.96416 - 07 -.

OPEC

Past Experiences and Future Trends

Dr. S.M. Al-Sabah