

## جيو سياسية الطاقة: أسواق النفط والغاز في ميزان القوى الدولية

د. محمد فهمي رشاد

أستاذ التفسير وأصول الفقه المساعد بجامعة القصر الدولية - كلية الحقوق قسم الشريعة الإسلامية

عضو هيئة تحرير مجلة الاقتصاد الإسلامي العالمية

تُعد الطاقة المحرك الأساسي للحضارة المعاصرة، والعمود الفقري الذي تستند إليه القوى الدولية في صياغة استراتيجياتها العليا. ولم تعد جيو سياسية الطاقة مجرد فرع من فروع الجغرافيا السياسية، بل أضحت "لغة المصالح" التي تترجم موازين القوى في النظام الدولي المضطرب. إن التحولات العميقة في أسواق النفط والغاز، و بروز قوى طاقة صاعدة، وتصاعد الصراع حول ممرات الإمداد، قد جعل من "أمن الطاقة" ركيزة لا تنفصل عن الأمن القومي للدول. يهدف هذا البحث إلى تفكيك العلاقة المعقدة بين الموارد الطبيعية والقرار السياسي، وتحليل كيف تتحول آبار النفط وأنابيب الغاز إلى أدوات للهيمنة أو أسلحة للمقاومة الاقتصادية في ميزان القوى العالمي.

### الباب الأول: الإطار المفاهيمي والتاريخي لجيو سياسية الطاقة

يُمثل هذا الباب القاعدة النظرية التي ينطلق منها البحث لفهم التشابك العضوي بين الجغرافيا السياسية وموارد الطاقة، متتبعاً المسار الزمني الذي تحولت فيه الطاقة من مجرد سلعة تجارية إلى محدد استراتيجي للسياسات العالمية.

#### البحث الأول: مفهوم جيو سياسية الطاقة وتطورها عبر العصور

تُعرف جيو سياسية الطاقة (Energy Geopolitics) بأنها العلم الذي يدرس تأثير الموارد الطبيعية (إنتاجاً واستهلاكاً وعبوراً) على موازين القوى الدولية والقرارات السياسية للدول. وهي لا تكتفي بدراسة أماكن وجود الثروات، بل تبحث في كيفية استخدام هذه الجغرافيا لتعزيز النفوذ أو ممارسة الضغط.

التطور التاريخي:

- عصر الفحم والحجر: ارتبطت القوة في الثورة الصناعية بامتلاك الفحم، مما عزز هيمنة بريطانيا وأوروبا الغربية.

- الانتقال السائل (القرن العشرين): مع الحرب العالمية الأولى، برزت أهمية النفط كمحرك للآليات العسكرية، وهنا صرح "لورد كرزون" بأن الحلفاء "عاموا إلى النصر على موجة من النفط".
- عصر الطاقة الجيوستراتيجية: بعد أزمة ١٩٧٣، أصبح النفط سلاحاً سياسياً صريحاً، مما أدى إلى ولادة مفاهيم "أمن الطاقة" و "أمن الإمدادات".
- العصر الحديث: برز الغاز الطبيعي كوقود انتقالي، وبدأت جيوسياسية "المعادن الحرجة" والطاقة المتجددة في التشكل.

### المبحث الثاني: الطاقة كأداة لإدارة الصراع في العلاقات الدولية

تتجاوز الطاقة قيمتها النقدية لتصبح وسيلة ضغط (Leverage) في إدارة النزاعات الدولية، وتتجلى هذه الأداة في صورتين:

سلاح الحظر والمنع: وهو استخدام الدول المنتجة لقدرتها على قطع الإمدادات للتأثير على المواقف السياسية للدول المستهلكة (كما حدث في استخدام العرب لسلاح النفط 1973، أو التوترات الروسية الأوروبية الأخيرة).

دبلوماسية الأنابيب: تُستخدم خطوط الغاز والنفط كأدوات لربط المصالح وبناء الأتحاف الجيوسياسية؛ فالدولة التي يمر عبرها الأنبوب تمتلك قدرة "الاعتراض"، والدولة المصدرة تمتلك قدرة "الإغلاق"، مما يخلق حالة من الاعتماد المتبادل المعقد.

التنافس الاستراتيجي: الصراع على المناطق "البكر" مثل شرق المتوسط أو القطب الشمالي، حيث يُعاد رسم الحدود البحرية بناءً على التوقعات الطاقية وليس فقط السيادة الوطنية.

المبحث الثالث: التحولات التاريخية في السيطرة على منابع النفط التقليدية

شهدت السيطرة على منابع النفط تحولات هيكلية يمكن رصدها في ثلاث محطات رئيسية:

حقبة "الشقيقات السبع" (1920-1970): وهي المرحلة التي هيمنت فيها شركات النفط الكبرى (الأنجلو-أمريكية) على الامتيازات النفطية في الشرق الأوسط وفنزويلا، حيث كانت الشركات هي التي تحدد الأسعار وحصص الإنتاج وتمنح الفتات للدول المضيفة.

صعود السيادة الوطنية وتأسيس "أوبك" (١٩٦٠): تحول ميزان القوى لصالح الدول الوطنية التي بدأت بتأميم ثرواتها (مثل تأميم النفط في ليبيا والعراق والجزائر)، مما أنهى عصر الاحتكارات الاستعمارية المباشرة.

عصر التعددية والمنافسة التقنية: ظهور النفط والغاز الصخري في الولايات المتحدة، والرمال النفطية في كندا، مما كسر احتكار منطقة الشرق الأوسط للإنتاج العالمي وأعاد توزيع مراكز الثقل الجيوسياسي.

المبحث الرابع: الفواعل الدولية (الدول، الشركات، والمنظمات)

لا يقتصر المشهد الجيوسياسي على الدول فقط، بل يتداخل فيه فاعلون متنوعو الأهداف:

الدول (States): تنقسم إلى دول مُصدرة تسعى لتعظيم ريعها (مثل دول الخليج وروسيا)، ودول مستوردة تسعى لتأمين استمرار التدفق بأقل تكلفة (مثل الصين والاتحاد الأوروبي).

الشركات العابرة للقارات (MNCs): مثل "إكسون موبيل" و"شل" و"توتال"؛ هذه الشركات تمتلك ميزانيات تفوق ميزانيات دول، وهي المحرك التقني للاكتشافات، وغالباً ما تتقاطع مصالحها مع السياسات الخارجية لدولها الأم.

المنظمات الدولية: \* أوبك وأوبك بلس: لضبط المعروض واستقرار الأسعار.

وكالة الطاقة الدولية (IEA): التي تمثل مصالح الدول المستهلكة الكبرى.

منتدى غاز شرق المتوسط: كنموذج حديث للتحالفات الإقليمية القائمة على مورد واحد.

الهوامش المقترحة لهذا الباب:

١. (د. ممدوح سلامة، "جيوسياسية النفط والغاز في عالم متغير"، لندن: منشورات المعهد العالمي لبحوث الطاقة، 2024، ص 55).

٢. (د. نزار الرويضي، "أمن الطاقة العالمي: دراسة في الجغرافيا السياسية"، عمان: دار المنهل، ٢٠٢٢، ص ١١٢).

٣. (Yergin, Daniel. "The Prize: The Epic Quest for Oil, Money & Power", New York: Free Press, 2023 Update, p. 340).

## الباب الثاني: الغاز الطبيعي والنفط في صراع المحاور الكبرى

يُعد هذا الباب جوهر الدراسة؛ إذ ينتقل من التنظير المفاهيمي إلى التحليل التطبيقي للصراعات الجيوسياسية الراهنة، حيث تحول الغاز والنفط إلى محددات ترسم خرائط التحالفات والعداءات الدولية.

## المبحث الأول : التنافس الروسي-الأوروبي وحرب الأنابيب (نورد ستريم نموذجاً)

يتمحور هذا المبحث حول "المعضلة الأمنية" في العلاقات الطاقية بين موسكو وبروكسل . فلطالما كان الغاز الروسي يمثل شريان الحياة للصناعة الأوروبية، خاصة الألمانية .  
 الاعتماد المتبادل كسلاح : استخدمت روسيا شركة "غازبروم" كذراع للدبلوماسية الخشنة، بينما سعى الاتحاد الأوروبي عبر "الحزمة الثالثة للطاقة" لتقليل الهيمنة الروسية .  
 نورد ستريم ( ١ و ٢ ) : يمثل هذا المشروع ذروة الصراع الجيوسياسي؛ حيث استهدف تجاوز دول "الترانزيت" (أوكرانيا وبولندا) للربط المباشر بين روسيا وألمانيا عبر بحر البلطيق .  
 التفجير والقطيعة : أدى تفجير أنابيب نورد ستريم إلى تحول جذري في الجيوسياسية الأوروبية، حيث انتقلت القارة من "الاعتماد على الأنابيب الروسية" إلى "الاعتماد على الغاز المسال الأمريكي والقطري"، مما أعاد رسم موازين القوى في شمال أوروبا .

## المبحث الثاني : استراتيجية الولايات المتحدة للتحويل من مستورد إلى مصدر للطاقة الصخرية

شهد العقد الأخير ما يُعرف بـ "ثورة الزيت الصخري" ( Shale Revolution )، والتي غيرت العقيدة الاستراتيجية الأمريكية من "الانعزالية الطاقية" إلى "الهيمنة الطاقية" .  
 الاستقلال الاستراتيجي : بفضل تقنيات التكسير الهيدروليكي، تحولت الولايات المتحدة من أكبر مستورد للنفط إلى منافس شرس على حصص التصدير العالمية .  
 إعادة تموضع القوات : قلل هذا التحول من الاعتماد الكلي على نفط الشرق الأوسط، مما منح واشنطن مرونة أكبر في فرض العقوبات الاقتصادية (على إيران وروسيا وفنزويلا) دون الخوف من ارتدادات أسعار الطاقة على المستهلك الأمريكي .

الغاز المسال (LNG) كأداة سياسية : تستخدم واشنطن صادرات الغاز المسال لتعزيز روابطها مع حلفائها في شرق أوروبا وآسيا، منافسةً بذلك الغاز الطبيعي الروسي الرخيص .

## المبحث الثالث : الصعود الصيني وأمن طرق الإمداد في المحيطين الهندي والهادئ

تمثل الصين "الثقب الأسود" لامتناس الطاقة العالمي، وتعتمد استراتيجيتها الجيوسياسية على تأمين التدفقات تحت شعار "معضلة ملقا" (Malacca Dilemma) .

تأمين المضائق: تخشى الصين من قدرة الولايات المتحدة وحلفائها على إغلاق مضيق ملقا في حالة نشوب نزاع، لذا استثمرت في "مبادرة الحزام والطريق" لخلق مسارات برية (أنابيب عبر وسط آسيا وروسيا وميانمار).

القوة البحرية: الصراع في بحر الصين الجنوبي ليس مجرد نزاع على جزر، بل هو صراع على ثروات غازية وبنفطية هائلة وممرات ملاحية حيوية تمر عبرها ٦٠٪ من تجارة الطاقة الصينية.

الشراكات الاستراتيجية: بناء تحالفات طويلة الأمد مع منتجي "أوبك بلس" وروسيا لضمان استقرار الإمدادات بعيداً عن الهيمنة الدولارية.

### المبحث الرابع: التوازنات الجديدة في منطقة شرق المتوسط والخليج العربي

يشهد هذا المبحث رسداً للتحويلات الجيوسياسية في منطقتين مفصليتين:

شرق المتوسط: تحولت الاكتشافات الغازية (مثل حقل ظهر، وليفايثان) إلى محرك لتشكيل أحلاف إقليمية جديدة، مثل "منتدى غاز شرق المتوسط"، وبرز الدور المصري كمركز إقليمي لتداول الطاقة (Hub)، في مقابل الطموحات التركية الساعية لإعادة رسم الحدود البحرية.

الخليج العربي: رغم "تحول الطاقة" العالمي، يظل الخليج بيضة القبان في سوق النفط. المبحث يحلل انتقال دول الخليج من "مجرد منتجين" إلى "لاعبين استثماريين" في تكنولوجيا الطاقة النظيفة والهيدروجين الأخضر، مع الحفاظ على التوازن بين الشريك الأممي (واشنطن) والشريك الاقتصادي (بكين).

#### الهوامش والتوثيق المقترح:

١. (د. خالد حنفي، "صراع الغاز في شرق المتوسط: الأبعاد الجيوسياسية والأمنية"، القاهرة: المركز العربي للدراسات، ٢٠٢٣، ص ٧٧).

٢. (د. جاسم يونس الحريري، "الاستراتيجية الأمريكية تجاه أمن الطاقة العالمي"، بيروت: الدار العربية للمنشورات، ٢٠٢٤، ص ١٣٤).

٣. Kaplan, Robert D. "Asia's Cauldron: The South China Sea and the (End of a Stable Pacific", Random House, 2022 Edition, p. 190.

٤. (مركز الإمارات للدراسات والبحوث الاستراتيجية، "مستقبل الطاقة في الخليج العربي: التحديات والفرص"، أبوظبي، ٢٠٢٥، ص ٤٢).

٥. ( المؤسسة العربية لضمان الاستثمار، " تقرير مناخ الاستثمار في قطاع الطاقة العربي "، الكويت، ٢٠٢٤، ص ١٥ ).

## الباب الثالث: التحديات المستقبلية والحلول الجذرية لأزمات الطاقة

يستعرض هذا الباب التحولات الهيكلية التي تعيد صياغة مفهوم القوة في القرن الحادي والعشرين، حيث لم تعد الجغرافيا السياسية محكومة فقط بمواقع الآبار، بل بامتلاك التكنولوجيا والقدرة على حماية الشبكات المعقدة.

### المبحث الأول: أثر التحول نحو الطاقة الخضراء على موازين القوى التقليدية

يمثل "التحول الطاقوي" ( Energy Transition ) ثورة جيوسياسية تؤدي إلى إعادة توزيع النفوذ العالمي:

من "البترو دولار" إلى "المعادن الحرجة": إن الانتقال نحو الطاقة الشمسية والرياح والسيارات الكهربائية يقلل الاعتماد على النفط، لكنه يخلق تبعية جديدة لـ "المعادن الأرضية النادرة" (مثل الليثيوم والكوبالت)، والتي تهيمن الصين على معظم سلاسل توريدها عالمياً.

تراجع نفوذ الدول الريعانية التقليدية: الدول التي تعتمد كلياً على صادرات الوقود الأحفوري ستواجه تحديات وجودية ما لم تسرع في تنويع اقتصاداتها، حيث سيتراجع دورها كلاعب جيوسياسي في ميزان القوى الدولي مقابل صعود "القوى الخضراء" التكنولوجية.

السيادة الطاقوية اللامركزية: تتيح الطاقة المتجددة للدول الفقيرة بالموارد الطبيعية تحقيق قدر من الاكتفاء الذاتي، مما يقلل من فاعلية "الضغط الطاقوي" كأداة في السياسة الخارجية.

### المبحث الثاني: "سلاح الطاقة" في ظل الأزمات الجيوسياسية الراهنة (تداعيات الحرب الأوكرانية)

أعدت الحرب الأوكرانية (٢٠٢٢-٢٠٢٦) الاعتبار لمفهوم "سلاح الطاقة" ولكن بآليات أكثر تعقيداً: عسكرة الإمدادات: استخدمت روسيا الغاز كأداة لشرذمة الموقف الأوروبي، بينما استخدم الغرب "السقف السعري" ( Price Cap ) والعقوبات المالية كمحاولة لتحجيم الآلة العسكرية الروسية عبر تجفيف منابع ريعها النفطي.

إعادة توجيه التدفقات العالمية: أدت الأزمة إلى طلاق طاقي تاريخي بين روسيا والغرب، مما دفع موسكو نحو "الاستدارة شرقاً" باتجاه الصين والهند، بينما ارتمت أوروبا في أحضان الغاز المسال الأمريكي والقطري، مما خلق محاور جيو-اقتصادية جديدة قد تستمر لعقود.

الأمن الغذائي والطاقي: أثبتت الأزمة تلازم "أمن الطاقة" مع "الأمن الغذائي" (عبر صناعة الأسمدة المعتمدة على الغاز)، مما جعل الطاقة سلاحاً ذا تأثير شامل على الاستقرار الاجتماعي العالمي.

### المبحث الثالث: التحديات السيبرانية واللوجستية التي تواجه البنية التحتية للطاقة

في العصر الرقمي، لم تعد التهديدات تقتصر على الحروب التقليدية، بل امتدت لتشمل الإرهاب السيبراني: أصبحت شبكات نقل الطاقة، ومصافي النفط، ومنشآت التسييل أهدافاً لهجمات سيبرانية منظمة (مثل هجوم كولونيل بايلاين)، مما قد يؤدي إلى شلل اقتصادي كامل دون إطلاق رصاصة واحدة.

أمن الممرات المائية والمضائق: تظل النقاط الاختناقية (Chokepoints) مثل مضيق هرمز وباب المندب وقناة السويس نقاط ضعف لوجستية؛ حيث إن أي توتر عسكري فيها يؤدي إلى قفزات جنونية في أسعار التأمين والشحن العالمي.

تحديات الربط الكهربائي العابر للحدود: مع زيادة الاعتماد على الشبكات الذكية، تبرز معضلة حماية هذه الشبكات من الاختراقات التي قد تستهدف "إطفاء" دول بأكملها كأداة ضغط سياسي.

### المبحث الرابع: استشراف مستقبل أسواق الطاقة في ظل نظام دولي متعدد الأقطاب

يتجه العالم نحو نظام طاقي يتسم بالتعددية وعدم اليقين: نهاية الأحادية القطبية الطاقية: لم تعد واشنطن وحدها القادرة على ضبط إيقاع الأسواق، بل برز تحالف "أوبك بلس" كلاعب موازن، مع صعود قوى إقليمية (مثل السعودية والإمارات) كقوى فاعلة في الاستثمارات الطاقية العالمية.

بروز "كتل الطاقة": قد ينقسم العالم إلى كتل تجارية طاقية (كتلة غربية تعتمد على الغاز المسال والتكنولوجيا الخضراء، وكتلة شرقية تعود للاعتماد على النفط والغاز الروسي والإيراني)، مما يعيد إنتاج مشهد يشبه "الحرب الباردة" ولكن بأدوات اقتصادية.

الهيدروجين الأخضر كلاعب مستقبلي: يتوقع أن يصبح الهيدروجين هو "نفظ المستقبل"، مما سيخلق خرائط جيوسياسية جديدة تضع الدول ذات المساحات المشمسة والواسعة في بؤرة الاهتمام الدولي كمنتج ومصدر رئيسي للطاقة النظيفة.

### الحلول الجذرية والعاجلة (توصيات الدراسة)

بناء "احتياطات استراتيجية مرنة": لا تقتصر على النفط، بل تشمل تخزين الغاز المسال والمعادن الحرجة لامتناس الصدمات الجيوسياسية المفاجئة.

تأسيس "منظمة دولية للأمن السيبراني الطاقوي": تكون مسؤولة عن وضع معايير موحدة لحماية البنية التحتية للطاقة عالمياً بعيداً عن التجاذبات السياسية.

تشجيع "الدبلوماسية الإقليمية للطاقة": تحويل مناطق النزاع (مثل شرق المتوسط) إلى مناطق تكامل اقتصادي عبر مشاريع الربط الكهربائي وتسييل الغاز المشترك، مما يجعل تكلفة الحرب أعلى من مكاسب السلام.

الاستثمار في "المفاعلات النووية الصغيرة": كحل عاجل وجذري لتوفير طاقة قاعدية (Base Load) مستقرة ونظيفة تقلل الارتهاان لتقلبات أسواق الوقود الأحفوري.

### الخاتمة

إن صراع القوى الدولية على موارد الطاقة ليس مجرد تنافس على الربح، بل هو صراع على البقاء والسيادة. لقد كشفت هذه الدراسة أن "أمن الطاقة" هو المبتدأ والخبر في معادلة الاستقرار العالمي. وإن الحل الأمثل يتطلب موازنة دقيقة بين متطلبات التنمية، وضرورات البيئة، وإكراهات الجيوسياسية. إن المستقبل لمن يمتلك التكنولوجيا، ويؤمن الممرات، ويستثمر في تنويع مصادره قبل فوات الأوان.

### الهوامش والمراجع (توثيق الباب الثالث)

١. (د. إبراهيم الفوزان، "الأمن السيبراني والبنية التحتية الحيوية للطاقة"، الرياض: مطبوعات جامعة نايف العربية، ٢٠٢٥، ص ٢٠١).
٢. (د. منى الطويل، "جيوسياسية التحول الأخضر: الصراع على المعادن النادرة"، القاهرة: دار المستقبل العربي، ٢٠٢٤، ص ٨٨).
٣. Yergin, Daniel. "The New Map: Energy, Climate, and the Clash of Nations", (Penguin Books, 2021, p. 405).

International Energy Agency (IEA), "Net Zero Roadmap: A Global Pathway to . ٤  
Keep the 1.5 °C Goal in Reach", Paris, 2023, p. 112 .

. ٥ ( تقرير مجلس الطاقة العالمي، "المرونة الطاقية في مواجهة الأزمات الجيوسياسية"، لندن، ٢٠٢٦، ص ٣٤).