

بعد أوكرانيا: شُبل روسيا المحتملة لمكافأة إيران عسكرياً ونوويّاً

بواسطة لويس دوجيت-جروس (/ar/experts/lwys-dwjyt-jrws/), أنا بورشفسكايا (/ar/experts/ana-bwrshfskaya-0/), مايكل آيزنشتات (/ar/experts/hnry-rwm/), هنري روم (/ar/experts/frzyn-ndymy/), فرلين نديمي (/ar/experts/maykl-ayznshtat-0/)

يناير

متوفر أيضاً باللغات:

(English (/policy-analysis/after-ukraine-russias-potential-military-and-nuclear-compensation-iran/))



تحليل موجز

على الرغم من العقبات التي تحول دون توسيع نطاق التعاون بين روسيا وإيران فقد تساهم المساعدة الروسية لطهران على تكثيف حملة القمع التي تشنها إيران في الداخل وعلى مفاومة عدم الاستقرار الذي تزرعه في الخارج لذلك على الولايات المتحدة وحلفائها السعي لردع مثل هذا التعاون حيثما كان ذلك ممكناً

أثار المحور الإيراني-الروسي الذي ظهر في أعقاب الغزو الأوكراني تساؤلات حول الأسلوب الذي قد تعتمد موسكو لمكافأة طهران على دعمها لها فمقابل استخدام الطائرات القتالية المسيرة الإيرانية في أوكرانيا يشير مسؤولون غربيون إلى أن موسكو قد تزود [https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct1_0/1/lu?](https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct1_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB) النظام الإيراني بطائرات مقاتلة وأنظمة دفاع جوي وطائرات هليكوبتر فضلاً عن مساعدة بحرية [https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct2_0/1/lu?](https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct2_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB) على شكل سفن حربية وتساعد في إنتاج سفن جديدة. من جهته تحدث [https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct3_0/1/lu?](https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct3_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB) أحد النواب الإيرانيين مؤخراً عن عملية التسليم "المعلقة" لمقاتلات "سو-35" وأنظمة دفاع جوي ومروحيات.

وتشير مثل هذه التقارير إلى أن شراكة أوسع نطاقاً في مجال التكنولوجيا المتقدمة والدفاع ستجمع بين البلدين وليس مجرد ترتيب لإبرام صفقات وكما أشار [https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct4_0/1/lu?](https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct4_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB) مسؤول "مجلس الأمن القومي" الأمريكي جون كيربي الشهر الماضي "تقدم روسيا لإيران مستوى غير مسبوق من الدعم العسكري والتقني الذي يغير علاقتهما". وقد أدى حظر الأسلحة الدولي والعقوبات الاقتصادية القاسية المفروضة على إيران إلى تقويض قدرتها على تحديث قواتها المسلحة طيلة سنوات ومع ذلك قد تلبى عمليات النقل الروسية المحتملة بعض حاجات النظام الأكثر إلحاحاً وتقدم مساهمات مهمة في قدراته العسكرية.

عمليات النقل التقنية وليس عمليات الاستحواذ الضخمة على الأسلحة

استفادت إيران بصورة جيدة من بنية قوتها غير المتكافئة والهجنبة [https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct5_0/1/lu?](https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct5_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB) التي تركز على الصواريخ والطائرات المسيرة والميليشيات الوكيلة وقدرات الردع البحري - لذا من غير المرجح أن تسعى إلى إحداث تغيير جذري في قواتها العسكرية كما أنها لا تملك الأموال اللازمة لشراء كميات كبيرة من الأسلحة التقليدية الباهظة الثمن ولم تتضح بعد الكمية التي تبدو موسكو مستعدة أو قادرة على تزويدها بها في الوقت الذي يتكبد فيه جيشها خسائر فادحة في أوكرانيا

لكن عمليات نقل محدودة للأسلحة والتكنولوجيا قد تسمح لإيران بسد الفجوات التي تعانيها بنية قوتها العسكرية والتحديث الانتقائي وتعزيز قدرات إنتاج الأسلحة المحلية. وستستمر عمليات نقل الأسلحة الأصغر حجماً في توفير مورد مفيد للجمهورية الإسلامية في مجال

الهندسة العكسية في حين ان الحصول على التكنولوجيا المتطورة من شأنه ان يعزز جهود النظام الإيراني على المدى الطويل لتحديث قوّاته وتحقيق قدر أكبر من الاكتفاء الذاتي العسكري.

لقد حققت إيران أساساً تقدماً ملحوظاً في تطوير دفاعاتها الجوية الأرضية وتكثيفها مستخدمةً مجموعة من الأنظمة المُنتجة محلياً وبطاريات صواريخ "أس-300" الروسية، ومن شأن امتلاكها صواريخ "أس-400" الروسية أن يعزز قدراتها الدفاعية الجوية بعيدة المدى والارتفاعات الشاهقة ويزودها بالقدرة الدفاعية الصاروخية إلى حدٍّ ما، وإذا استلمت كميات كافية من الصواريخ الاعتراضية ومنظومات الدفاع الجوي المتطورة فقد تزداد صعوبة شن إسرائيل ضربة استباقية ضد المنشآت النووية الإيرانية وتنفيذها ضربات جوية في سوريا إذا تمّ نشر هذه الصواريخ ضمن أراضيها - على الرغم من أنها لن تؤثر بشكل كبير على نتيجة الحملة الجوية الأمريكية الأوسع نطاقاً ضد إيران.

علوّة على ذلك فإن التسليم المحتمل لأربعة وعشرين طائرة "سو-35" من شأنه أن يحسن مرونة إيران ومستوى ردها على التهديدات الجوية الناشئة، ويمكن أيضاً تسليح هذه المقاتلات متعددة المهام بأسلحة جو-أرض بعيدة المدى والتي من شأنها أن تُمكن من شن ضربات مُوجّهة ضد الدول المجاورة.

وإلى جانب احتمال شراء (<https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I->)

[0083:6213/ct6_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB](https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct6_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB) إيران مروحيات من موسكو فهي ترغب في الحصول على مساعدة من الشركات الروسية لبدء خط إنتاج محلي أو تطوير أنواع من المروحيات بصورة مشتركة. ومن المروحيات التي قد تصنعها طهران أو تشارك في صنعها نذكر مروحيات النقل/الخدمات وتلك الهجومية من طراز Mil Mi-38 و Mi-28 (صياد الليل) و"كاموف كا-32/226/60/52". لكن تعاوناً مماثلاً سيكون وقفاً على قدرة روسيا على حل مشاكلها على صعيد تصنيع المروحيات على غرار تطوير خط إنتاج بديل للمحركات بما أنه لم يعد بإمكانها استخدام خط إنتاجها السابق الذي كان في أوكرانيا.

وعلى الصعيد البحري واجهت إيران صعوبات منعتها من تحقيق تطلعاتها في المياه الزرقاء

(https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct7_0/1/lu?)

وقد تكون مهتمة بالحصول على سفن حربية وخبرات روسية، ولم تتمكن سوى من صنع عدد ضئيل من الطرادات والفرقاطات التي تعتمد إلى حد كبير على تصميمات قديمة ولجأت إلى تحويل ناقلات لتكون بمثابة قواعد بحرية استكشافية للحمولات أو ناقلات طائرات مسيرة. ويتماشى تركيز روسيا في فترة ما بعد الحرب الباردة على السفن الأصغر حجماً القادرة على توجيه ضربات قوية مع تركيز إيران على سفن السطح الصغيرة المزودة بصواريخ (<https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/sfynt-hrbyt-ayranyt-ldydt-tshyr-aly-mdy-bhry-atwl-wastratyjyt-akthr-dwanyt>). لكن موسكو واجهت صعوبات في إنتاجها بأعداد كبيرة وستؤدي العقوبات الأخيرة إلى تفاقم هذه المشكلة.

وتبقى الغواصات مجالاً محتملاً آخر مهماً للتعاون بين البلدين، فإيران تعمل على تطوير عدة تصاميم محلية لكنها قد تستفيد كثيراً من التقنيات الروسية أو الإنتاج المشترك أو شراء العديد من الغواصات الجاهزة المتوسطة الحجم التي تعمل بالديزل والكهرباء.

وعلى صعيد آخر فإن امتلاك إيران لمجموعة من أقمار التصوير الصناعية الروسية سيمكنها من استخدام طائراتها المسيرة وصواريخها بفعالية ودقة أكبر وتحسين قدراتها في مجال الإنذار المبكر والاستهداف كما قد تستفيد طهران من تكنولوجيا محركات الصواريخ التي تعمل بالوقود السائل لتطوير صواريخها الباليستية ومركبات الإطلاق الفضائية، وعلى الرغم من أنها أحرزت تقدماً كبيراً في صواريخ الوقود الصلب إلا أن تصميماتها للوقود السائل ما زالت متخلفة.

مساعدة نووية محتملة

من المرجح أن يكون شكل المساعدة الذي قد تقدمه روسيا إلى إيران في المجال النووي ذو طابع دبلوماسي، فخلال الأشهر القليلة الماضية زادت موسكو دعمها لإيران في مجلس محافظي "الوكالة الدولية للطاقة الذرية" ومن المرجح أن تواصل حمايتها من الإحالة إلى "مجلس الأمن الدولي" بسبب عدم امتثال نظامها (<https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/astatyjyt->) لالتزامات الضمانات النووية.

وقد يكون لروسيا أيضاً مساهمة في مساعي إيران المستقبلية المحتملة لصنع أسلحة نووية من خلال تزويدها بالتكنولوجيا والدراية سواء سراً أو علناً، فعلى سبيل المثال قد يساعد العلماء الروس إيران على إحراز تقدم في مجال بحث وتطوير منظومات الإطلاق والرؤوس الحربية وصنع مصغرات أو التعاون في الأبحاث ذات الاستخدام المزدوج المتعلقة بالتسليح. لكن هناك العديد من الأسباب التي تدعو للتشكيك بهذه السيناريوهات، فنهايك عن أن تقديم روسيا المساعدة لإيران يتعارض مع موقفها الرسمي المناهض لتطوير طهران أسلحة نووية فقد يثير ذلك استعداء شركاء موسكو في الخليج.

وعليه يبدو أن إقدام إيران المحتمل على صنع أسلحة نووية لا يثير قلق الحكومة الروسية بقدر ما يثير قلق الغرب، كما أن الحرب التي

تشنها روسيا على أوكرانيا ربما تكون قد أحدثت تغييراً في حساباتها الاستراتيجية لدرجة أصبحت تعتبر هذه المساعدة وسيلة لتقويض المصالح الأمريكية في المنطقة وحتى لو تجنبت روسيا تقديم مساعدة رسمية إلى الجمهورية الإسلامية فإن الاتصالات المتعمقة بين البلدين والتدهور المستمر للاقتصاد الروسي قد يدفعها مهندسيها وعلمائها إلى مزاولة أعمال غير مصرحة بها تعود بالفائدة على البرنامج النووي الإيراني كما حصل في الماضي (https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct10_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB). وبالنسبة لإيران قد يكون توطيد التعاون بهذا القدر مع روسيا خطوة مبالغ فيها نظراً إلى إندام ثقتها بها منذ فترة طويلة (<https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/amli-ly->) وخطر الكشف عن أكثر مشاريعها وأسرارها حساسية وإصرارها المستمر على أنها لم تطور برنامجاً للأسلحة النووية.

وعلى الصعيد المدني بإمكان إيران أن تطلب مساعدات إضافية لتطوير قطاعها الخاص بالطاقة النووية فروسيا بنت أول مفاعل في محافظة بوشهر وتقوم ببناء مفاعلين آخرين وقد تأخرت في إنجاز أعمال بناء المفاعلين الجديدين لعامين على الأقل عن الموعد المحدد لهما إلا أنه بإمكانها أن تتعهد بتسريع وتيرة البناء أو تقدم شروطاً مالية أفضل لطهران كما يمكنها مساعدتها في تصنيع وقود المفاعلات النووية وإذا نجحت إيران في تصنيع وقودها الخاص لمفاعل بوشهر ومفاعلات مستقبلية مماثلة فسيكون لديها تبرير مدني أفضل للحفاظ على قدرة صناعية على تخصيب اليورانيوم. ومع ذلك توفر روسيا حالياً الوقود الضروري لتشغيل مفاعل بوشهر وقد لا ترغب في تراجع صادراتها منها لا سيما في ظل الضغوط التي يواجهها قطاعها النووي في أوروبا.

أنواع أخرى من التعويضات

قد ترغب إيران أيضاً في توطيد التعاون مع روسيا في المجال السيبراني والتجارة والاستثمار والتكنولوجيا التي تعزز أمن النظام فقد أولت طهران اهتماماً كبيراً بتعزيز قدراتها السيبرانية لكنها تبقى متأخرة كثيراً عن موسكو وبعد ان رأت إيران كيف تدخلت روسيا في الانتخابات الرئاسية الأمريكية عام 2016 من خلال شنّها هجمات إلكترونية قررت التعاون معها لمحاولة التأثير

(https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct12_0/1/lu?)

على الحملة الانتخابية عام 2020 (حتى في الوقت الذي سعت فيه إلى تحقيق نتائج مختلفة). وفي كانون الثاني/يناير 2021 وقّعت الحكومتان إتفاقية (https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct13_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB) تعاون في مجال الأمن السيبراني.

وعلى صعيد التجارة تبذل الحكومتان المزيد من الجهود لبناء "ممر النقل الدولي بين الشمال والجنوب" على الرغم من التحديات الكثيرة التي تعيق عملية التنفيذ كما تعهدت الحكومتان بتوسيع نطاق التجارة والاستثمار الثنائي وكذلك التعاون في قطاع النفط والغاز إلا أن العقبات التي تعترضهما هائلة.

وقد تلجأ إيران إلى روسيا لكي تساعد على صعيد الأمن الداخلي ولا سيما في ظل الاحتجاجات المناهضة للنظام التي تجتاح البلاد حالياً وقد تأمل في الحصول على مركبات وأنظمة غير فتاكة للسيطرة على الحشود فضلاً عن تقنيات التعرف على الوجوه والتعقب.

التوصيات والفرص

لمنع إتمام عمليات النقل المذكورة أعلاه على الولايات المتحدة أن تبلغ إيران وروسيا أنهما تعرضان للخطر أي أنظمة أو قدرات تزودان بها بعضهما البعض لأنهما تتيحان بذلك الفرصة أمام واشنطن وحلفائها لتطوير تدابير مضادة لها وتزويد شركائها في الشرق الأوسط وأوروبا بها وفي الوقت نفسه على الحكومات الغربية تحسين آليات تنسيق ضوابط التصدير المرتبطة بالمكونات التي يمكن استخدامها لصنع طائرات مسيرة وعلى واشنطن أن توضح لموسكو وطهران أنها ستواصل الكشف علناً عن الجوانب الأكثر حساسية في علاقتهما.

بالإضافة إلى ذلك على الولايات المتحدة الاعتماد على المملكة العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة للضغط على روسيا لكي تحد من عمليات النقل إلى إيران نظراً للمخاطر التي قد تشكلها على أمن المنطقة ويجدر بواشنطن أيضاً مشاركة المعلومات الاستخباراتية الخاصة بطلبات إيران مع الرياض وأبوظبي والقدس الأمر الذي من شأنه أن يمنح هذه الدول محفزاً إضافياً لثني موسكو

عن المضي قدماً في عمليات النقل (<https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/tmyq-allaqat-by-n-rwsya->)

. أخيراً يجب أن يستعين الغرب بعمليات النقل المحتملة هذه كأمثلة عند توجيه رسائل إلى السعودية

والإمارات قادة وشعباً بشأن مخاطر استراتيجيات التحوط (<https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c->)

(https://info.washingtoninstitute.org/acton/ct/19961/s-185c-2301/Bct/I-0083/I-0083:6213/ct15_0/1/lu?sid=TV2%3AvMFtEJAsB) التي تعتمدها إزاء الحرب في أوكرانيا.

لويس دوجيت-جروس هو زميل زائر في معهد واشنطن ودبلوماسي في "الوزارة الفرنسية لأوروبا والشؤون الخارجية". الآراء الواردة هنا شخصية بحتة أنا بورشيفسكايا هي زميلة أقدم في "برنامج مؤسسة دايبين وغيلفورد غليزر" التابع للمعهد حول "منافسة القوى

العظمى والشرق الأوسط". مايكل آيزنشات هو "زميل كان" ومدير "برنامج الدراسات العسكرية والأمنية" في المعهد فرزين نديمي هو زميل مشارك في المعهد ومتخصص في شؤون الأمن والدفاع المتعلقة بإيران ومنطقة الخليج. هنري روم هو زميل أقدم في

المعهد ❖

عن المؤلفين



[لويس دوجيت-جروس \(ar/experts/lwys-dwjyt-jrws/\)](#)

لويس دوجيت جروس دبلوماسي فرنسي، وزميل زائر في معهد واشنطن لعام 2021-2022.



[أنا بورشفسكايا \(ar/experts/ana-bwrshfskaya-0/\)](#)

أنا بورشفسكايا هي زميلة "آيرا وينر" في معهد واشنطن، حيث تركز على سياسة روسيا تجاه الشرق الأوسط.



[مايكل آيزنشات \(ar/experts/maykl-ayznshtat-0/\)](#)

مايكل آيزنشات هو زميل أقدم ومدير برنامج الدراسات العسكرية والأمنية في معهد واشنطن.



[فرزين نديمي \(ar/experts/frzyn-ndymy/\)](#)

فرزين نديمي هو محلل متخصص في الشؤون الأمنية والدفاعية المتعلقة بإيران ومنطقة الخليج ومقره في واشنطن.



[هنري روم \(ar/experts/hnry-rwm/\)](#)

هنري روم هو زميل أقدم في معهد واشنطن لسياسة الشرق الأدنى، متخصص في العقوبات على إيران والقضايا الاقتصادية والنووية.

موصى به



IN-DEPTH REPORTS

Civil Society in Tunisia:

Resetting Expectations

//



Sabina Henneberg

(/policy-analysis/civil-society-tunisia-resetting-expectations)



تحليل موجز

أربعين في المئة من السعوديين والإماراتيين يقبلون بالاتصالات مع إسرائيل حتى في عهد نتنياهو

ينابر



ديفيد بولوك

(ar/policy-analysis/arbyn-fy-almyt-mn-alswdyyn-walamaratyyn-yqblwn-balatsalat-m-asrayyl-hty-fy-hd/)



BRIEF ANALYSIS

Civil Society in Tunisia: Resetting Western Policy Expectations

January 23, 2023, starting at 11:00 a.m. EST (1600 GMT)



Amy Hawthorne ,

Jean-Louis Romanet Perroux ,

Sabina Henneberg

(/policy-analysis/civil-society-tunisia-resetting-western-policy-expectations)

TOPICS

(ar/policy-analysis/mnafst-qlqwy-almazmy/) منافسة القوى العظمى

(ar/policy-analysis/antshar-alslht/) انتشار الأسلحة

(ar/policy-analysis/alshwwn-alskryt-walamnyt/) الشؤون العسكرية والأمنية

المناطق والبلدان

