

## مystery of the air defense in Iraq: options for US policy

بواسطة مايكل نايت (ar/experts/maykl-nayts-0) ، فرزين نديمي (ar/experts/frzyn-ndymy/)

سبتمبر  
متوفراً أيضاً باللغات:

(English (/policy-analysis/iraqs-air-defense-conundrum-options-us-policy))

عن المؤلفين



مايكل نايت (ar/experts/maykl-nayts-0)

مايكل نايت هو زميل في برنامج الزماله "ليفر" في معهد واشنطن ومقره في بوسطن ومتخصص في الشؤون العسكرية والأمنية للعراق وإيران ودول الخليج



فرزین ندیمی (ar/experts/frzyn-ndymy/)

فرزین ندیمی هو محل متخصص في الشؤون الأمنية والدفاعية المتعلقة بإيران ومنطقة الخليج ومقره في واشنطن

تحليل موجز

في العاشر من أيلول/سبتمبر هـ انفجر قاعدة لـ «قوات الحشد الشعبي» في محافظة الأنبار العراقية أدّى إلى مقتل أحد عناصر ميليشيا «الحشد» وإصابة آخر وحقّل المحتدّون باسم الميليشيا مسؤولية الضربة لطائرات إسرائيلية بدون طيار قادمة من سوريا وزعموا أيضاً أنها تقدّمت "من خلال وجود تغطية جوية من قبل الطيران الأمريكي للم منطقة بالإضافة إلى باللون مراقبة كبيرة تم وضعه بالقرب من المنطقة" في إشارة إلى طائرة مراقبة جوية أمريكية منتشرة حول قاعدة أمريكا و في أعقاب الضربات الجوية الأخرى الأخيرة وإعلان «قوات الحشد الشعبي» في 5 أيلول/سبتمبر عن [تشكيل] قوة جوية جديدة تقوم بمهام دفاعية يشير الحادث إلى تزايد التذمر الداخلي في العراق من هذه القضية والمضايقات المحتملة التي تحملها عمليات كهذه على العلاقات مع واشنطن

### تحديات الدفاع الجوي التي يواجهها العراق

تم تعكير الخطاب العلني والنخبوسي في العراق طوال الصيف من خلال سلسلة من التجارب التي استهدفت قواعد محلية لـ «قوات الحشد الشعبي» إلى جانب هجمات على المراكب والمرافق التابعة لجماعات محددة تنشط عند جانبي الحدود مع سوريا في 19 تموز/يوليو و 20 آب/أغسطس تم الإبلاغ عن وقوع تفجيرين في مدينتين تابعتين لـ "جامعة خاصة" شيعية مدعومة من إيران

<https://www.washingtoninstitute.org/policy-analysis/view/irans-expanding-militia-army-in-iraq-the-new-special-groups>

تدعى «كتائب حزب الله» المصنفة على قائمة الإرهاب الأمريكية وبالفعل في 25 آب/أغسطس تم تدمير أحد المراكب اللوجستية التابعة للجامعة عند الجانب العراقي من الحدود ثم وقع انفجار ضخم آخر - حين تم تفجير الذخائر الصاروخية في 12 آب/أغسطس في "معسكر الصقر" جنوب بغداد - مما زاد من توتر الأوضاع

وأقوى العراقيون اللوم على هذه الحوادث على الغارات الجوية الإسرائيلية المشتبه فيها من نوع أو من آخر مما يسلط الضوء على عجز الحكومة العراقية عن مراقبة نطاقها الجوي والدفاع عنه وربما تم تنفيذ هذه الضربات من خارج الحدود الدولية بواسطة طائرات أو طائرات بدون طيار بعيدة المدى أو تقدّمت من مسافة قريبة بواسطة طائرات صغيرة بدون طيار محقلة بالمعتبرات أو "انتخارية" - وفي كلتا الحالتين كانت بغداد عاجزة عن منعها كما أن طلب المساعدة في هذا الشأن من شركتها الأمريكية ليس بالأمر السهل أيضاً ولا تشمل مهمة قوات التحالف التي تقودها الولايات المتحدة في العراق الدفاع عن المجال الجوي السيادي كما أن طلب مساعدة أمريكية لمنع العمليات الأجنبية ضد الجماعات المرتبطة بإيران من شأنه أن يضع واشنطن في موقف حساس بشكل خاص مع حليفها

الإسرائيلى ونتيجة لذلك قد يبحث العراق عن طرق أخرى لاظهار أنه ليس "منزلًا بلا سقف".

خلال عهد صدام حسين طور العراق نظام دفاع جوى متكامل وهائل بمساعدة فرنسا والاتحاد السوفياتى ثم تقلّصت هذه الشبكة بشكل كبير خلال حرب الخليج عام 1991 ولم تنجح في استعادتها قوتها أبداً لكن العراق ما زال يواجه اليوم تحدياً متعدد الجبهات فى مجال الدفاع الجوى وهو:

- إسرائيل: من الغرب تصر إسرائيل على منع الجماعات الخاصة المدعومة من إيران من استخدام الأراضي العراقية لأى من هذين الغرضين: (1) كممر استراتيجي لإ يصل الإمدادات إلى "حزب الله" في لبنان (<https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/view/irans-precision-missile-project-moves-to-lebanon>) والقوات الإيرانية العازمة على تهديد الدودة الإسرائيلى أو (2) لاستخدامها كمنصة مباشرة لإطلاق الصواريخ الإيرانية على إسرائيل وقد تم الحديث في السنوات الأخيرة عن إمكانية استخدام العراق كممر للعمليات الجوية الإيرانية ضد البرنامج النووي الإيراني
- تركيا: لى الشمال تنفذ تركيا ضربات جوية شبه يومية ضد قوات «حزب العمال الكردستاني» المتواجدة على الأراضي العراقية
- إيران: بن الشرق شنت إيران مراراً ضربات بالصواريخ والطائرات بدون طيار ضد أهدافٍ تابعة للمعارضة الكردية الإيرانية (<https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/view/irans-missile-attack-in-iraqi-kurdistan-could-backfire>) في شمال العراق وشرق سوريا. ومن المعروف أيضاً أن الطائرات الإيرانية عبرت الأجواء العراقية خلال توصيلها الإمدادات العسكرية إلى سوريا ولبنان
- السعودية: من الجنوب تعزّزت منشآت النفط السعودية لهجوم نفذته جماعة «كتائب حزب الله» بواسطة طائرات بدون طيار في 14 أيار/مايو وقد تقوم المملكة بالانتقام من العراق في حالة تكرار مثل هذه الحوادث

#### خيارات بغداد

تعتلى أولويات الدفاع الجوى في العراق خلال المرحلة المقبلة في منع الضربات الإيرانية ومراقبة التحركات الجوية الأمريكية عن كثب لكشف أي علامات تواطؤ ومن المرجح أن تسعى الحكومة العراقية إلى تحقيق هذه الأهداف عبر تعزيز دفاعاتها الجوية حتى وإن كان ذلك مجرد استعراضٍ علني تظاهر فيه بالدفاع عن سيادتها وإذا قررت بغداد سلوك هذا المسار فتتوفر لديها مجموعة من الخيارات الدولية تتمثل بما يلى:

- الولايات المتحدة: خلال آب/أغسطس 2013 طلب العراق شراء منظومة دفاع جوى متكاملة أمريكية الصنع بتكلفة 2,4 مليار دولار بهدف نشرها بحلول عام 2020. وتضمنت هذه الصفة ثلاثة مدفعيات صواريخ أرض-جو من نوع "هوك 21" تطلق على ارتفاعات متوسطة وذات مدى اشتباك يتراوح بين 35 و56 كلم بالإضافة إلىأربعين منظومة دفاع جوى من نوع "أفنجر" تستخدمن الرشاشات والصواريخ لضرب أهداف من على ارتفاع منخفض يصل إلى 8 كلم كحد أقصى ورادارات مراقبة متصلة بها وأنظمة قيادة وتحكم ومراكز عمليات تحت الأرض إلى جانب التدريب ولكن حتى الآن لم يتم تسليم سوى ثمانية منظومات "أفنجر" بينما لا يزال ما تبقى من الصفة قيد الانتظار ومع أن القوات العراقية تسلّمت منذ ذلك الحين العديد من المقاتلات الجديدة من نوع "أف-16 آي كيو" إلا أن عدم إعطاء الحكومة العراقية أولوية لمسألة الدفاع الجوى خلال الحرب ضد تنظيم «الدولة الإسلامية» وتباطؤ وثيرة المبيعات العسكرية الأمريكية إلى الخارج حال دون دعم تلك الطائرات بإمكانيات فعالة لرصد التهديدات بالرادارات واعتراضها
- روسيا: يتلقى العراق المنظومات الروسية بصورة منتظمة منذ عام 2014. ووفقاً لـ "معهد ستوكهولم الدولى لبحوث السلام" طلب العراق عام 2012 ما يلى: 48 منظومة دفاع جوى متنقلة صاروخية-مدفعية من نوع "باتسيير-أس 1" يبلغ نطاق اشتباكاتها 12 كلم ومقابلة لمنظومة "أفنجر" و1200 قذيفة صاروخية خاصة بها و500 "منظومة دفاع جوى محمولة" من نوع "إيغل-أس" منها ما يُطلق من الكتف ومنها ما يركب على الآليات لكنّ أي صفقات شراء مستقبلية أخرى من روسيا ستتألف ثلاث تبعات سلبية على العراق أولاً أبدت روسيا تلاؤها في من الجهات التي تشتري صواريخ أرض-جو مثل سوريا السيطرة الكاملة على مثل هذه المنظومات كما أنها أحّرت تدريب الطواقم المحلية عليها ثانياً حتى منظومات "أس-300" التي تشغّلها طواقم روسية والتي تم نشرها في سوريا لم تردد الضربات الجوية الإيرانية المتواجدة هناك ثالثاً يستوجب "قانون مكافحة خصوم أمريكا من خلال العقوبات" أن تحدّ وتشنّط من تعاونها العسكري مع العراق إذا أقدمت على شراء أسلحة من روسيا وقد تؤدي العقوبات المترتبة على ذلك إلى الإضرار بالعلاقة الدفاعية الثنائية بين البلدين وإعاقة الدعم الأمريكي للعراق على صعيد مقاتلاته "أف-16 آي كيو" وصواريخ جو-جو والرادارات وغيرها من التقنيات الحساسة
- إيران: بموجب الملحق (ب) من قرار مجلس الأمن رقم 2231 يحظر بيع الأسلحة الإيرانية بشكل رسمي إلى العراق حتى شهر كانون الثاني/يناير 2021. ومع ذلك قد تنقل طهران سرّاً منظومات الدفاع الجوى إلى «قوات الحشد الشعبي» الحليف لها قبل ذلك (<https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/view/iranian-drones-in-yemen>) كما سبق لها أن فعّلت مع المتمردين الحوثيين في اليمن

قد تشمل المنظومات المحتملة صواريخ أرض-جو متنقلة ([analysis/view/irans-support-to-houthi-air-defenses-in-yemen](https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/view/irans-support-to-houthi-air-defenses-in-yemen)). تحقق على ارتفاعات متوسطة على غرار "تللاش" أو "باور-373" أو "خداد 3" الذي يُزعم أن مداه يتراوح بين 75 و 100 كيلومتر وأنه أسقط طائرة استطلاع أمريكية بدون طيار من نوع "أر كيو-4" فوق مضيق هرمز في 20 ديسمبر/يونيو وثمة احتمال آخر وهو أن تقدم إيران "منظومات دفاع جوي محمولة" متعددة المستوى من نوع "ميناقي" أو "نافتاكي" أو "بيروز" (النسخة الإيرانية من صاروخ "كورنيت" المضاد للدبابات مع جهاز تعقب تلقائي يسمح باستخدام دفاع جوي قصير المدى) أو أجهزة استقبال رادارية افتراضية كذلك التي زودتها للحوثيين واعل الخطوة الأكثر فعالية هي أن تقد إيران شركاءها في «الحشد الشعبي» بدعم حربي إلكتروني مستفيدً من قدرتها المثبتة على التسويش على أنظمة التحكم في الطائرات الأمريكية بدون طيار ومنذ بدء الضربات الأخيرة على أهداف تابعة للميليشيا يناقش القادة الإيرانيون والعراقيون ([analysis/view/iran-develops-air-defense-capability-for-possible-regional-role](https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/view/iran-develops-air-defense-capability-for-possible-regional-role)) مسألة إجراء تدريبات مشتركة في الدفاع الجوي والإنتاج المشترك لأنظمة الدفاع والمراقبة ذات الصلة فضلًا عن تفعيل اتفاقية استخباراتية مبرمة عام 2017 بشأن شارك البيانات المتعلقة بالحركة الجوية من أجل تحسين إمكانيات رصد الأعداء المشتركين".

- دول أخرى: إذا تبيّن للعراق أن شراء الأسلحة الروسية أو الإيرانية أمر بالغ الصعوبة من الممكن أن يقوم بشراء منظومات دفاع جوي من أوروبا أو الصين على غرار "أستر" أو "إف إم-2000" أو "إتش كيو-22". فقد سبق لل العراق أن اشتري من الصين أربع طائرات مسلحة بدون طيار من نوع "سي إتش-4" في عام 2014 مما يدل على استعداده لتنوع الجهات التي يشتري منها معداته العسكرية.

### التداعيات على السياسة الأمريكية

إن الاعتقاد لدى الرأي العام العراقي بأن إسرائيل تقف وراء التفجيرات الأخيرة قد وضع واشنطن وبغداد في موقف صعب فالمسؤولون العراقيون يتعرضون لضغوط للتحرك حتى وإن كانت خطواتهم رمزية إلى حد كبير في حين أن الولايات المتحدة لن تمنع إسرائيل طوعًا من ضرب الجماعات المدعومة من إيران والتي تنشر الأسلحة المتطورة وحتى لو تم تسليم أصول الدفاع الجوي التي طلبها العراق من واشنطن عام 2013 بالكامل فمن غير المرجح أن توقف أي ضربات إسرائيلية في المستقبل والتي يفترض أنها قد تستخدم خلايا سرية محلية أو طائرات بدون طيار يتم إطلاقها محليًّا أو مقاتللات الشبح مثل "أف-35".

لذلك يمكن للمرء أن يتوقع أن يعرب العراق عن اهتمامه بالمنظومات الروسية والإيرانية وأن يواصل «الحشد الشعبي» طرح الأفكار كفكرة تشكيل جناحه الخاص بالدفاع الجوي ولكن على واشنطن ألا تبالغ فورًا في الرد على مثل هذه الاقتراحات فمن جهة يُعتبر نشر الدفاعات الجوية المتطورة التي تديرها روسيا بحق خطًّا أحمر بالنسبة إلىأعضاء "حلف شمال الأطلسي" الذين يشكلون غالبية قوات التحالف في العراق، ويجب الإعراب عن هذا الخط الأحمر بوضوح مع التذكير بالأزمة الأخيرة مع تركيا بسبب منظومات "أس-400". وبالمثل يجب على واشنطن أن تدرس بعناية رد فعلها إذا قدمت إيران منظومات صواريخ أرض-جو وطواطم عملياتها للعراق على سبيل الهبة أو الإعارة ومن شأن التبادل الناتج عن المعلومات الرادارية أن يجعل العراق في الواقع امتدادًا لشبكة الدفاع الجوي الإيرانية وهو سيناريو ينبغي أن يhattاط له المسؤولون الأمريكيون من خلال تصميم مواقف سياسية حتى لا يؤخذوا على حين غرة.

من جهة أخرى يجب أن تتفاعل واشنطن بشكل أكثر حزماً مع الخطوات العراقية التي تتعلق من دوافع سياسية لا ترقى إلى كونها تغيير اللعبة العسكرية ومن الأمثلة على ذلك توقيع اتفاقيات أمنية خالية من الالتزامات مع روسيا أو إيران أو التعاون التقني أو تلقي معدات دفاع جوي متعددة المستوى في النهاية لم تتمكن طهران ولا موسكو من حماية «حزب الله» ونظام الأسد من الضربات الإسرائيليّة ولذلك فإن المساعدة التي تقدمها لا تشكل ضماناً لسلامة العناصر الفاعلة السيئة في «قوات الحشد الشعبي» في العراق.

وقد يكون الخيار المفضل لدى واشنطن هو أن تضبط بغداد الأعمال العلنية المخلة بالاستقرار (<https://www.washingtoninstitute.org/ar/policy-analysis/view/iran-backed-militias-test-the-credibility-of-iraqs-prime-minister>) والتي تستهدفها إسرائيل وفقاً لبعض التقارير - وتحديداً نقل تكنولوجيا الصواريخ والقاذف من إيران وذلك بهدف تسليمها في بعض الحالات إلى سوريا ولبنان وتحقيقاً لهذه الغاية يجب أن يبذل المسؤولون الأمريكيون مجهوداً أكبر في سد الثغرة بين الضرورات الأمنية الإسرائيلية والمذاهب العراقية وقد واجهت الأردن العجاورة وضعاً معايلاً منذ عقود وتمكن تدريجياً من تحقيق نوع من الجيد من خلال منع المتشددين المسلمين والحكومات الأجنبية من استخدام أراضيها لمحاجمة إسرائيل يجب على واشنطن أن تساعد العراق في العمل نحو نفس هذا النوع من السيادة.

على سبيل المثال يمكن لإدارة ترامب أن تكفل، مسؤولًا رفيع المستوى بإصال مذاوف إسرائيل الاستراتيجية إلى القيادات العراقية بهدوء ودقة ومن بينها المعلومات الاستخباراتية التي تساعده على وضع حد للأعمال المحظورة وإذا أبدى العراق تجاوبه في من العزيز من الانتهاكات الإيرانية يمكن لإسرائيل حينئذ أن تمنع عن تنفيذ ضربات مستقبلية وإذا عجز العراق عن الاستجابة أو أساء

استخدام المعلومات الاستخباراتية المقدمة فستكون واسنطن على الأقل قد اضطاعت بمسؤوليتها عن الوساطة بين شركائهما تاركة بغداد تعيش مع عواقب خياراتها

مايكل نايتس هو زميل "ليفر" في معهد واسنطن ويقوم بزيارة العراق بانتظام لإجراء مقابلات مع صناع السياسة في الشؤون الدفاعية  
فرزین ندیمی هو زميل مشارك في معهد واسنطن متخصص في شؤون الأمن والدفاع المتعلقة بإيران ومنطقة الخليج

موصى به



BRIEF ANALYSIS

### Iran Takes Next Steps on Rocket Technology

/ /

♦ Farzin Nadimi

(/policy-analysis/iran-takes-next-steps-rocket-technology)



تحليل موجز

السعودية تُعدّل تاريخها وتقلّص من دور الوهابية

فبراير

♦ ساميون هندرسون

(ar/policy-analysis/alswdyt-tudwl-tarykhha-wtqlws-mn-dwr-alwhabyt/)



BRIEF ANALYSIS

### Targeting the Islamic State: Jihadist Military Threats and the U.S. Response

February 16, 2022, starting at 12:00 p.m. EST (1700 GMT)

♦  
Ido Levy ,  
Craig Whiteside

(/policy-analysis/targeting-islamic-state-jihadist-military-threats-and-us-response)

## TOPICS

العلاقات العربية الإسرائيليّة (ar/policy-analysis/allaqat-alrbyt-alasrayylyt/)

الشُؤون العسكريّة والأمنيّة (ar/policy-analysis/alshwwn-alskryt-walamnyt/)

## المناطق والبلدان

إسرائيل (ar/policy-analysis/asrayyl/)

العراق (ar/policy-analysis/alraq/)

إيران (ar/policy-analysis/ayran/)

سوريا (ar/policy-analysis/swrya/)