

## فهم وجهة نظر الجيش المصري بشأن صفقة مقاتلات "سو-35"

بواسطة علي دزيونني (ar/experts/ly-dzbnwy/), كريم الباز (ar/experts/krym-albaz/)

يوليو

متوفر أيضًا باللغات:

(English (/policy-analysis/understanding-egyptian-militarys-perspective-su-35-deal

عن المؤلفين

علي دزيونني (ar/experts/ly-dzbnwy/)

علي دزيونني هو رئيس قسم الدراسات العسكرية والاستراتيجية في الكلية العسكرية الملكية في كندا وهو أحد المساهمين في منتدى فكرة

كريم الباز (ar/experts/krym-albaz/)

كريم الباز مرشح لدرجة الدكتوراه في مجال دراسات الحرب وباحث في الكلية العسكرية الملكية الكندية حيث يركز على موضوع انتشار أسلحة الدمار الشامل في الشرق الأوسط مع التركيز أيضًا بشكل خاص على الأسلحة التقليدية والصواريخ الباليستية الباز هو أحد المساهمين في منتدى فكرة



تحليل موجز

### إذا لم تقوم الولايات المتحدة الأمريكية بتزويد مصر بقدرات جو-جو أكبر ستخاطر القاهرة بفرض عقوبات عليها بغية الحصول على تلك القدرات .

في تشرين الأول/أكتوبر 2013 أعلنت وزارة الخارجية الأمريكية وقف عمليات نقل الأسلحة المعلقة إلى مصر بما في ذلك 10 مروحيات من نوع "إيه إتش-64 أباتشي" وأربع طائرات مقاتلة من نوع "إف-16 سي بلوك 52" ومكونات دبابة "أم 1 آي 1" وصواريخ "هاربون" المضادة للسفن وكان الهدف من القرار التعبير عن استياء الولايات المتحدة من الحملة التي شنتها مصر ضد جماعة "الإخوان المسلمين". وعلى الرغم من تسليم بعض مروحيات "إيه إتش-64 أباتشي" في عام 2014 إلا أن الولايات المتحدة لم تستأنف النقل العادي للمعدات العسكرية إلى مصر حتى عام 2015.

ومع ذلك وكرد فعل على هذا التوقف اتخذ الجيش المصري تدابير جذرية لموازنة اعتماد بلاده على المعدات العسكرية الأمريكية وقرب نهاية بدأت مصر التفاوض على شراء طائرات مقاتلة روسية من طراز "ميغ-29 إم 2" ومروحيات من طراز "كا-52" وأنظمة مضادة للصواريخ الباليستية "أنتي-2500". وبحلول عام 2015 أبرمت مصر صفقة مع فرنسا لشراء طائرات مقاتلة من طراز "رافال" وفرقاطة فرنسية متعددة المهام ("فريم"). وكانت القشة الأخيرة التي قصمت ظهر البعير بالنسبة إلى المسؤولين الأمريكيين الصفقة التي أبرمتها مصر بشأن مقاتلات "سو-35" مع روسيا في تشرين الأول/أكتوبر 2018 والتي تبلغ قيمتها ملياري دولار

وبعد شهر من انتشار أنباء حول الصفقة في آذار/مارس 2019 قام وزير الخارجية الأمريكي آنذاك مايكل بومبيو بالتعليق على الصفقة ولوح في جلسة استماع في الكونجرس بإمكانية فرض عقوبات على مصر بموجب "قانون مكافحة أعداء أمريكا من خلال العقوبات" في حال استمرار صفقة السوخوي مع القاهرة وردًا على ذلك قام العديد من أعضاء البرلمان المصري بمن فيهم قادة عسكريون سابقون بتحذير الولايات المتحدة الأمريكية من أن هذه العقوبات سيعتبر تدخلاً غير مقبول في قرار مصر السيادي بشراء الأسلحة وجرى تبرير الصفقة على أنها جزء من جهود الدولة لتنويع مصادر التسليح بالنسبة إلى الجيش المصري تمثل صفقة مقاتلات "سو-35" أكثر من مجرد محاولة للتنويع فإن القوات المسلحة المصرية ترى في الصفقة فرصة لإبطال آثار الرافض الأمريكي المتكرر لمحاولاتها شراء معدات عسكرية أمريكية متطورة

إن عملية الحصول على أي عتاد عسكري تسترشد أساسًا بمنطق يربط تصوّر الدولة لاحتياجاتها العسكرية بالوسائل التي يمكنها تلبية هذه الاحتياجات بفعالية وكفاءة. على سبيل المثال قد يكون أسطول القوات الجوية المصرية من طائرات الـ "إف-16" الأقل فاعلية من نوعه على مستوى العالم وعلى الرغم من ترقية الأسطول إلى معايير "بلوك 40 و52" فقد حرمت الولايات المتحدة مصر منذ فترة طويلة من صواريخ جو-جو التي يزيد مداها عن 85 كيلومترًا وقيّدت ترسانة الصواريخ الجوية المصرية الطويلة/المتوسطة المدى بحيث تكون مقتصرة على صواريخ من طراز "إيه آي إم-7 سبارو" وصواريخ "إيه آي إم-9 سايدويندر" التي تتمتع بمدى أقلّ بمسافة 35 كيلومترًا.

وبالنسبة إلى الجيش المصري هذا حجر عثرة رئيسي فصاروخ "سبارو" هو صاروخ متهاك يعود لفترة الحرب الباردة ويتطلب من المشغل أن يظلّ مقيّدًا بالهدف لتسجيل ضربة ما يحرم الطيار من حرية التحرك أو المناورة بعد الإطلاق من ناحية أخرى فإن العديد من مشتري السلاح الأمريكي في المنطقة مثل قطر والبحرين والمملكة العربية السعودية وإسرائيل والأردن وعمان وتركيا يحصلون على أنظمة أكثر فاعلية مما يتم تخصيصه لمصر مثل صاروخ الـ "إيه آي إم-120 أمرام". وتسمح هذه القدرة المبنية على نظام "أطلق وانس" للمشغل بالمناورة بحرية بعد الإطلاق وتمتلك نطاقًا معلنًا يتجاوز نطاق صاروخ "إيه آي إم-7 سبارو" بمقدار 20 كيلومترًا إضافيًا وتضع القيود المفروضة على صواريخ جو-جو (للقوات الجوية المصرية من طراز "إف-16" في وضع غير مؤاتٍ كليًا في حال مشاركته في قتال جوي مع أي قوة جوية مسلحة بصواريخ خارج مدى الرؤية البصرية في المنطقة) بالمثل يعزّز هذا الخلل التكتيكي المهمّ ضعف مصر الرئيسي الذي ظهر في الحروب الماضية أي قوتها الجوية غير الفعالة.

علاوة على ذلك حرمت الولايات المتحدة مصر من مقاتلات التفوق الجوي الثقيل لفترة طويلة ما قيّد مدى القوات الجوية المصرية وقدرتها وسعت مصر مرارًا وتكرارًا للتعويض عن هذه العيوب منذ منتصف السبعينيات من خلال الضغط من أجل إبرام صفقة لاقتناء مقاتلات من طراز "إف-15" ولكن و بينما وافقت الولايات المتحدة على بيع هذه الأنظمة إلى المملكة العربية السعودية وقطر رُفضت كلّ طلبات مصر وبالنسبة إلى مصر هذه نقطة حساسة خاصة بالنظر إلى أنّ أيًا من البلدين لم يعترف رسميًا بحق إسرائيل في الوجود وفي عام 2018 تعهّد دونالد ترامب شفهيًا ببيع 20 طائرة مقاتلة من طراز "إف-35" للدولة المصرية ولكن مرّة أخرى لم تتبلور أي صفقة بسبب معارضة وزارة الدفاع والضغوط التي مارستها إسرائيل بحسب الإشاعات وشجعت هذه المخاوف المستمرة مصر على البحث عن مقاتلات متقدمة من موردين آخرين حتى لو كانت معرّضة للعقوبات بموجب "قانون مكافحة أعداء أمريكا من خلال العقوبات". ولم تقتصر هذه القيود على الأجهزة الأمريكية فعندما طلبت مصر طائرة "رافال" الفرنسية مارست الولايات المتحدة وإسرائيل ضغطًا على فرنسا لخفض مستوى صاروخ جو-جو المتاح لمصر إلى صاروخ "ميكا" الذي يبلغ مداه 80 كيلومترًا بدلًا من صاروخ "ميتيور" الذي يبلغ مداه 100 كيلومترًا.

وفي حين أن تركيا سعت مؤخرًا إلى إبرام صفقة أسلحة مع روسيا ما أدى إلى فرض عقوبات بموجب "قانون مكافحة أعداء أمريكا من خلال العقوبات" فإنّ الحالة المصرية تختلف اختلافًا كبيرًا عنها ففي حالة تركيا وصاروخ "إس-400" كان بإمكان تركيا الحصول على المعدات العسكرية الحديثة بما في ذلك مقاتلات من طراز "إف-35" ونظام الدفاع ضد الأهداف التي تطير على ارتفاعات عالية (THAAD) ومنظومة "إم آي إم-104 باتريوت". ولكنها قررت الحصول على تسليح روسي فهذا يعني أن قرارها بشراء أنظمة روسية بديلة لم ينشأ بسبب حاجة عسكرية تكتيكية ملحة ولكن بالأحرى من دافع سياسي واضح في المقابل ترى مصر أنّ شراءها مقاتلات "سو-35" أمر ضروري بعد عقود من رفعها طلبات لاقتناء أجهزة أمريكية متقدمة رُفضت جميعها.

وسيتساءل الكثيرون عن رغبة مصر لأنظمة التفوق الجوي المتقدمة وصواريخ خارج مدى الرؤية البصرية بالنظر إلى أنّها في حالة سلام مع إسرائيل والتهديد الرئيسي لها يأتي من قبل المتمردون الإسلاميون في سيناء وعبر الحدود الليبية الممتدة أنّ الإجابة عن هذا التساؤل تكمن في تهديدين استراتيجيين لمصر يمثلان الحاجة لتعزيز القدرات الجوية المصرية.

وتمثّل التهديد الأوّل باكتشاف حقول غاز عملاق في المنطقة الاقتصادية الخالصة لمصر في شرق البحر المتوسط وستكون مصر بغية حفظ المنطقة الاقتصادية الخالصة بشكل فعال بحاجة إلى أسطول جوي فعال بسعة وقود أكبر من مقاتلاتها قصيرة المدى من طراز "إف-16" من أجل دعم وحداتها البحرية العاملة في المنطقة وتمثّل التهديد الثاني بالتهديد الذي يشكّله سد النهضة الإثيوبي الكبير على مصر حيث لم تسفر المفاوضات المتعلقة بتشغيل السد وتنظيمه عن أي اتفاق ملزم قانونًا بين مصر والسودان وإثيوبيا وفي حال لجأت مصر إلى الخيار العسكري فإنّ القوات الجوية ستشعر بالضغط لتشغيل أسطول جوي بقدرة خارج مدى الرؤية البصرية لمواجهة أسطول التفوق الجوي الإثيوبي الذي يتسلح بـ "سو-27 فلانكر" المسلح بصواريخ جو-جو من طراز "آر-27" التي تفوق مداها تلك الخاصة بصواريخ "إيه آي إم-7 سبارو" المصرية و"إيه آي إم-9 سايدويندر" وصواريخ "ميكا" الفرنسية.

ولهذه الأسباب تنظر مصر إلى صفقة مقاتلات "سو-35" على أنّها محنة اختارت خوضها للتصدّي إلى مسألة دونيتها من حيث قدراتها الجوية ومع ذلك تدرك القاهرة أنّها ستواجه عدّة تحديات في ما يتعلّق بدمج مقاتلات "سو-35" في أسطول سلاحها الجوي ففي النهاية لا يمكن للطائرات الأمريكية الصنع التي تشكّل العمود الفقري للقوات الجوية المصرية وأنظمة الإنذار المبكر الأمريكية الصنع من

طراز "إي - 2 هوك اي و" سي-130 هيركوليز" المجهزة بمعدّات تدابير الدعم الإلكتروني لنظام الدرحة ان تبادل البيانات والتواصل مع الأنظمة الروسية الصنع واستجعل هذه التحديات الأسطول المصري المؤلّف من مقاتلات من طراز "سو-35" و "ميج-29 إم 2" كقوّة جوية داخل القوّة جوية تعمل بشكل شبه مستقل وتطير بشكل أعمى

والتوت مصر مواجهة هذا التحدي من خلال إطلاق مركز وطني لقيادة التكامّل والمراقبة الرادارية (RISC2) يسمح للطائرات ذات الأصول المختلطة بتبادل البيانات عبر منصة موحدة ومع ذلك فلا يزال الوضع التشغيلي لهذا النظام موضع شك ولم يجر اختبار فعاليته القتالية بعد وبشير المضي قدما في صفقة مقاتلات "سو-35" على الرغم من هذه التحديات على أنّ القلق بشأن عجز الأسطول الجوي المصري قد وصل لدرجة أنّ مصر على استعداد ليس فحسب للمخاطرة بتحقلّ العقوبات ولكن أيضًا المخاطرة بتشغيل أسطول هجين من أجل الحصول على طائرة تمكّنها من توسيع نطاق قطرها القتالي الجوي وإيصال حمولة كبيرة عبر نطاقات أطول

يشير وزن هذه المخاوف أيضًا إلى أنّ الولايات المتحدة يمكن أن تشجّع مصر على إعادة النظر في صفقة مقاتلات "سو-35" إذا كانت على استعداد لتقديم بدائل مناسبة تلبي متطلّبات القوات الجوية المصرية وذلك من دون المساومة على التفوق العسكري النوعي الذي تتمتع به إسرائيل ومن المرجح أن يجد الجيش المصري بديلًا مقبولًا بعيدًا عن طائرات "إف-35" المتقدمة التي اشترتها إسرائيل مؤخرًا إذا تم بيع أنظمة وذخائر فعالة مثل تلك التي جرى بيعها إلى المملكة العربية السعودية وقطر الى مصر مثل صاروخ "إيه آي إم-120" أمرام" خارج مدى الرؤية البصرية ومقاتلة التفوق الجوي من طراز "إف-15" الثقيلة الوزن

إنّ التهديد بفرض عقوبات على مصر بسبب الصفقة يمكن أن تؤثّر بشكل كبير على العلاقات الأمريكية مع الجيش المصري بما في ذلك إعادة توجيه القيادة العسكرية المصرية إلى المؤسسات العسكرية الشرقية بعد عقود من الاستثمار في ضباط مصريين تلقوا تعليمًا في الولايات المتحدة فإنّ ربط مسائل الخلافات السياسية مثل سجل حقوق الإنسان والديمقراطية والحكم الرشيد بالتعاون العسكري مع المؤسسة العسكرية المصرية لم ولن يغيّر السياسة المصرية بل أدّى فحسب إلى زيادة التوترات

وفي ما يتعلّق بإدارة العلاقات العسكرية مع مصر فمن المرجح أن يؤدّي اتباع نهج براغماتي محدود إلى تمكين الولايات المتحدة من تعزيز مصالحها في القاهرة في عصر تجدد المنافسة بين القوى العظمى. ثبت تحوّل ناصر إلى الاتحاد السوفيتي لبيع الأسلحة في عام 1954 من خلال صفقة الأسلحة التشيكوسلوفاكية بعد عقود أنّه كان من العوامل الأكثر مساهمة في زعزعة استقرار الشرق الأوسط الأمر الذي لم تم معالجته إلّا في عام 1979 واستمرّ تدعيمه من خلال شراء مصر للمعدات العسكرية الأمريكية

إن مصر في غاية الحرص على زيادة تعاونها العسكري مع الولايات المتحدة الأمريكية ولكن قيادتها قد تسعى لتطوير إمكانات القوات المسلحة المصرية عن طريق إبرام صفقات تسليح مع روسيا أو الصين في حال عدم حصول مصر على متطلبات تسليحها من الولايات المتحدة الأمريكية تمامًا مثلما حدث أثناء الحرب الباردة وعلى الولايات المتحدة الأمريكية أن تحافظ على محور مصر الغربي لان تغيير محور مصر قد يؤدي الى زعزعة استقرار الشرق الأوسط على المدى الطويل

وفي الوقت الحالي لا تزال مصر تعتبر نفسها حليفًا استراتيجيًا لا غنى عنه للولايات المتحدة في الشرق الأوسط وهي تشارك الولايات المتحدة في أهداف السلام والاستقرار في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا ويتجاوز التعاون العسكري الأمريكي المصري صفقة شراء المعدات العسكرية حيث تمنح مصر الولايات المتحدة وصولًا لوجستيًا تفضيليًا عبر مجالها الجوي وعبر قناة السويس وهو أمر ضروري للحفاظ على الوجود الأمريكي في الخليج وبالمثل تُعدّ مصر من بين القوى العسكرية الفعالة القليلة جدًا في الشرق الأوسط التي لديها القدرة على مواجهة النفوذ الإقليمي الإيراني المتزايد الذي امتد إلى العراق وسوريا ولبنان وغزة واليمن بشكل فعال وعلى هذا النحو فإنّ فهم المنظور العسكري المصري لا يزال مهمًا يرى الجيش المصري أنّ تقوية وتحديث انظمته القتالية أمر ضروري للعمل بفعالية وانسجام مع الولايات المتحدة ومع حلفاء الولايات المتحدة الآخرين في المنطقة وللحفاظ على السلام والاستقرار في الشرق الأوسط

موصى به



BRIEF ANALYSIS

## Iran Takes Next Steps on Rocket Technology

//



Farzin Nadimi

[\(/policy-analysis/iran-takes-next-steps-rocket-technology\)](#)



BRIEF ANALYSIS

## Saudi Arabia Adjusts Its History, Diminishing the Role of Wahhabism

//



Simon Henderson

[\(/policy-analysis/saudi-arabia-adjusts-its-history-diminishing-role-wahhabism\)](#)



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

[\(/policy-analysis/targeting-islamic-state-jihadist-military-threats-and-us-response\)](#)