

العنوان:	الشؤون العسكرية الاسرائيلية
المصدر:	شؤون فلسطينية
الناشر:	منظمة التحرير الفلسطينية - مركز الأبحاث
المؤلف الرئيسي:	صايغ، يزيد
المجلد/العدد:	ع194
محكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	1989
الشهر:	مايو
الصفحات:	95 - 99
رقم MD:	629406
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
قواعد المعلومات:	EcoLink
مواضيع:	صفقات الاسلحة، الاتفاقيات الاسرائيلية الامريكية، الاسلحة الكيميائية العربية، التهديدات الكيميائية، الاسلحة الكيمياوية
رابط:	<a href="http://search.mandumah.com/Record/629406">http://search.mandumah.com/Record/629406</a>

## الشؤون العسكرية الاسرائيلية

شهدت الشهور الثلاثة الاولى من العام ١٩٨٩ قيام كل من الولايات المتحدة واسرائيل بالتوقيع على المزيد من الصفقات والاتفاقيات الهامة، منها ما هو معقود بين الحكومتين وما تمّ بين شركات لدى الجانبين. وقد شملت العقود تبادل المنتجات العسكرية، وكذلك الاتفاق على اجراء البحوث المشتركة في نظم القتال المستقبلي. من جهة اخرى، اثار القادة الاسرائيليون، مجدداً، موضوع الاسلحة الكيمائية العربية وهددوا بالاجراءات المضادة، فيما حدّر قائد سلاح البحرية الاسرائيلي من اختلال الميزان مع القوات البحرية العربية.

### سلسل الاتفاقيات الاسرائيلية - الاميركية

بعد ان اتفقت الادارة الاميركية والحكومة الاسرائيلية خلال العام ١٩٨٨ على التعاون في تطوير صاروخ مضاد للصواريخ الباليستية التكتيكية، بحيث تقدم الولايات المتحدة ٨٠ بالمئة من التمويل، انتقلت الشركات لدى الطرفين الى الاجراءات التنفيذية مؤخراً. فقد تعاقدت شركة الصناعة الجوية الاسرائيلية مع شركة لوكهيد للصواريخ والفضاء، في منتصف كانون الثاني (يناير) ١٩٨٩، بعد ان سبق لاسرائيل ان فاوضت، فرفضت الشركات الاميركية الاخرى، مثل رايتيون وساكدونيل ودوغلاس ومارتين مارييتا (جينز ديفينس ويكلي، ١٩٨٩/١/٢١). وكانت المباحثات تلك ابتدأت بعد استلام اسرائيل، في تموز (يوليو) ١٩٨٨، لعقد من البنتاغون الاميركي قيمته ١٥٨ مليون دولار لتطوير الصاروخ «حيتس» (السهم)، كجزء من مشروع «مبادرة الدفاع الاستراتيجية» الاميركي (المعروف بـ «حرب النجوم»).

وحسب الاتفاق الاميركي - الاسرائيلي الاخير، سوف تقوم شركة الصناعة الجوية الاسرائيلية بتطوير صاروخ «حيتس» خلال المرحلة الاولى، ولن تتدخل لوكهيد الا بعد اجراء الاطلاق التجريبي الاول؛ وعندئذ، ستشارك في التطوير اللاحق وفي الانتاج (المصدر نفسه). وتتطلع الشركتان الى بدء التحليق التجريبي في اواخر العام ١٩٩٠، على ان يتم اختبار واستعراض «حيتس»، عملياً، في غضون سنتين، او ثلاث، حسب تأكيد وزير الدفاع الاسرائيلي، اسحق رابين. وأضاف الوزير ان الصاروخ سيعمل ضد الصواريخ الباليستية ذات مدى ألف كيلومتر، وليس فقط الصواريخ ذات مدى ٤٨٠ كيلومتراً، حسب بعض المصادر الاخرى. وتتطلع الولايات المتحدة، بدورها، الى البدء بعملية اقتناء «حيتس» في العام المالي ١٩٩١/١٩٩٢، علماً بأنه لم يتأكد اذا كان انتاج الصاروخ لا يخالف بنود الاتفاق الاميركي - السوفياتي الموقع في العام ١٩٧٢، والقاضي بمنع نشر الاسلحة المضادة للصواريخ الباليستية.

الى جانب ما سبق، وقّعت الحكومتان، الاميركية والاسرائيلية، مذكرة تفاهم مدتها خمس سنوات، لتأمين التعاون في جهود البحث والتطوير في مجال انتاج نظام اختبار للدفاع الميداني ضد الصواريخ الباليستية. ويشير ذلك الى تأسيس مركز اسرائيلي يحتوي على اجهزة كومبيوتر متقدمة تقدر على «محاكاة» (تقليد) شكل الدفاع ضد الصواريخ على مسرح الشرق الاوسط، استناداً الى أسلحة نظرية، منها الصاروخ «حيتس» (المصدر نفسه، ١٩٨٩/٤/٨). وستكلف المرحلة الاولى من المشروع، الذي يديره، من الطرف الاميركي، قيادة الدفاع الاستراتيجي التابعة للجيش، ٢٥ مليون دولار تؤمن الولايات المتحدة نسبة ٧٢ بالمئة منها.

يعكس ما سبق عمق التحالف الاستراتيجي بين الولايات المتحدة واسرائيل، والذي تجسّد، مؤخراً أيضاً، بتحريك الادارة الاميركية نحو الموافقة على طلبات اسرائيلية جديدة للأسلحة. وتتمثل المعدات المطلوبة بمئتي صاروخ أرض - جو مضاد للطائرات محمول على الكتف من طراز ستينغر، وثلاثة أجهزة رادار

طراز «أن.ت.بي.كيو - ٢٧»، وأربع طائرات مروحية للاستطلاع غير محدّدة النوع (انترناشونال هيرالد تريبون، ٤ / ٥ / ١٩٨٩). وتضمّ الصفقة المطلوبة، أيضاً، معدات الكترونية لتحديث حوالي ٥٠ طائرة مقاتلة من طراز «ف - ١٥» لدى سلاح الجو الاسرائيلي. وقد أوضح المتحدث الرسمي باسم وزارة الخارجية الاميركية، عند تقديم القائمة بموازاة طلبات أخرى للدول العربية في الكونغرس، في الثاني من شباط (فبراير) ١٩٨٩، ان هذه ليست طلبات رسمية حتى الآن، بل توقعات للعام الحالي.

لم يكن طلب المعدات لتحديث الطائرات «ف - ١٥» هو الاتفاق الاميركي - الاسرائيلي العملي، او المزمع، الوحيد في هذه الفترة. اذ تعاقبت شركة جنرال دايناميكس الاميركية مع شركة «البط» الاسرائيلية على قيام هذه الاخيرة بتزويد الحاسبات الالكترونية (الكمبيوتر) لطائرات «ف - ١٦» التي ستشتريها اسرائيل من الولايات المتحدة. وتأتي هذه الصفقة ضمن الاتفاق الواسع الذي أبرمه الطرفان، في العام ١٩٨٨، بخصوص ضمان تبادل البضائع والخدمات حسب اسلوب «أوفسيت»، والذي اتفقا على تطبيقه عند صوغ اتفاق التعاون الاستراتيجي في العام ١٩٨١ وعند التوقيع على صفقة طائرات «ف - ١٦» الثانية (٧٥ طائرة) في العام ١٩٨٢، حيث تعهّدت الولايات المتحدة، الآن، شراء معدات اسرائيلية، في المقابل، بقيمة ٨٠٠ مليون دولار (جينيرو ديفينس ويكلي، ٤ / ٣ / ١٩٨٩). ويتوزّع ذلك المبلغ بين ٣٠٠ مليون دولار تنفق لشراء المعدات الاسرائيلية المستخدمة في مشروع انتاج الطائرات مباشرة، يتمّ صرفها على مدى ثماني سنوات مقبلة، وبين ٥٠٠ مليون دولار تنفق لشراء معدات اسرائيلية أخرى لا تتعلق بصفقة طائرات «ف - ١٦»، يتمّ صرفها على مدى ١٢ سنة. وتجدر الإشارة الى ان شركة «البط» تسعى الى اقناع جنرال دايناميكس بشراء المزيد من الحاسبات الالكترونية، ليس للاستخدام على متن الطائرات المخصصة لاسرائيل فحسب، بل وعلى متن «ف - ١٦» المبيعة للبلدان المختلفة الاخرى، وهو الامر الذي خضع للنقاش دون الاتفاق عليه حتى الآن (المصدر نفسه).

وفي المقابل، فقد تعاقد سلاح الجو الاسرائيلي مع شركة «لورال» الاميركية، في أواخر آذار (مارس)، على تسليمه عدداً غير محدّد من نظم الاجراءات المضادة للحرب الالكترونية «أل.كيو - ١٧٨». وتبلغ قيمة الصفقة، التي تتّم بهدف تزويد الطائرات «ف - ١٦» لدى اسرائيل، ٩٤ مليون دولار (المصدر نفسه، ١ / ٤ / ١٩٨٩).

ان التحرك نحو تنفيذ بنود الاتفاقيات السابقة بخصوص تنشيط حركة الصادرات العسكرية الاسرائيلية الى الولايات المتحدة يشهد تجديداً للنقاش حول طبيعة العلاقة الاستراتيجية بين البلدين. وقد أثار احد المعلقين الاميركيين الموضوع، مؤخراً، حين اقترح صوغ معاهدة أمنية اميركية - اسرائيلية، من أجل التعبير عن الاستعداد الاميركي لدعم أمن اسرائيل بالقوة (انترناشونال هيرالد تريبون، ١٦ / ١ / ١٩٨٩). ولحق ذلك قيام رئيس الاركان الاسرائيلية، دان شومرون، بزيارة الى الولايات المتحدة، للتشاور مع المسؤولين الاميركيين حول سبل تعزيز التعاون الاستراتيجي (الحياة، لندن، ٨ / ٢ / ١٩٨٩).

شهدت العلاقة الاميركية - الاسرائيلية العسكرية نشاطاً اضافياً خلال الفترة الاخيرة، على شكل المزيد من الصفقات التجارية، حيث تعاقبت شركة «رامتا»، وهي تابعة لشركة الصناعة الجوية الاسرائيلية، على تزويد سلاح المارينز والجيش (البري) الاميركيين بما مجموعه ٤٠٠ جهاز كاسح للالغام، تبلغ قيمتها ٣٠ مليون دولار (جينيرو ديفينس ويكلي، ٢١ / ٢٨ / ١ / ١٩٨٩). ويتمّ تركيب الجهاز في مقدم الدبابات، بحيث تشق طريقها بذاتها، ويفترض ان تركيب على متن دبابات «م - ١١١ ابرامز» الاميركية. وتأمل شركة «رامتا» في بيع عدد اضافي يبلغ ألف كاسح للالغام الى القوات الاميركية خلال السنوات المقبلة، حسب تأكيدات مديرها العام اوري لادان. وثانياً، تقوم اسرائيل بالتفاوض مع الجيش الاميركي من أجل استئجار عدد من الطائرات المروحية للابرار القتالي من طرازي «بلاكهوك» و«أباتشي». ويذكر ان اسرائيل كانت اتفقت مع الادارة الاميركية سابقاً على اعارة سرب من طائرات القتال «كفير» لسلاح البحرية الاميركي لاغراض التدريب، على ان يتمّ دفع تكاليف ذلك بشكل اعارة المعدات الاميركية لاسرائيل. غير ان الولايات المتحدة دفعت قيمة تعديل طائرات «كفير» وصيانتها، ولم تدفع ثمن استئجارها؛ ولم تتمكن اسرائيل من استئجار المعدات الاميركية، بسبب العقوبات القانونية (المصدر

نفسه، ١٩٨٩/٢/٢٥). إلا أن تعديل القانون الأميركي أتاح لإسرائيل، الآن، أن تسعى إلى الحصول على الطائرات المروحية المذكورة دون الاضطرار إلى دفع أي أجر، بحجة أن ذلك سيكون لقاء صفقة «كفبر». وهكذا يأمل سلاح الجو الإسرائيلي في أن يوفر مبلغ ٢٥٠ مليون دولار كلفة الحصول على طائرة «أباتشي» وحدها، علاوة على توفير نفقات استئجار، أو شراء، «بلاكهوك»، بحيث يصبح التأجير مجانياً.

وأخيراً، تشمل سلسلة الصفقات عروضاً أميركية وإسرائيلية متبادلة. فقد عرضت شركة «سولطام» الإسرائيلية برجاً جديداً للعبوات المدرعة الأميركية حاملة مدافع الهاون من طرازي «م - ١٢٥» و«ل.أ.في - ٨١» (انترناشونال ديفينس ريفيو، ١٩٨٩/٢/١). ويتميز الجهاز الجديد عن مدفع «ك - ٦» الإسرائيلي الذي اشتراه الجيش الأميركي سابقاً بأنه يشمل البرج إضافة إلى المدفع «ر.م.س - ٦» الجديد، الذي يتمتع بقوة صدمة أقل عند الرماية، وبإمكانية التلقين اليدوي، والآلي، علاوة على قدرة الالتفاف الدوراني الكامل، والرماية المباشرة، وتحقيق معدل رمي ١٥ قذيفة في الدقيقة ضمن ظروف الحماية النووية - الكيميائية - الجرثومية. ومن الناحية المقابلة، قرّر الجيش الإسرائيلي شراء كمية ضخمة من سيارات «جيب» الأميركية لأغراض الاستطلاع والدورية (عل همشمار، ١٩٨٩/٢/١). وقد تمّ تفضيل تلك السيارة من طراز «هامر»، على عربة «أفير» المنتجة محلياً، والتي سيحصل الجيش عليها، أيضاً، لأغراض التنقل والإدارة.

### التحديات الكيميائية والمضادة

جدّد القادة الإسرائيليون، في كانون الثاني (يناير) ١٩٨٩، آثارهم لموضوع الاسلحة الكيميائية العربية، فيما أدرجوا عنصراً متميزاً ضمن أحاديثهم هو إطلاق التهديدات الصريحة ضد الدول العربية. جاء الحديث الأول في ١٧ كانون الثاني (يناير)، حين أكد وزير الدفاع الإسرائيلي أن أية دولة عربية تستخدم الاسلحة الكيميائية ضد الأهداف المدنية، أو العسكرية، الإسرائيلية ستتعرض للضرب «مئة مرة، إن لم يكن أكثر» (السفير، بيروت، ١٨/١/١٩٨٩). وأضاف رابين أن أربع دول عربية تمتلك مثل تلك الاسلحة مركبة على رؤوس الصواريخ الباليستكية أرض - أرض لديها، وذلك بإشارة غير مباشرة إلى سوريا والعراق ومصر وليبيا، ثم جدّد الحديث، بعد أيام، حين صرّح عقيد لم يذكر اسمه في مخابرات سلاح الجو الإسرائيلي بأن سوريا تقوم بتطوير الاسلحة الجرثومية (البيولوجية)، علاوة على جهودها وجهود العراق لتركيبة الرؤوس الكيميائية (الغازات والسموم العصبية) على صواريخها الباليستكية (المصدر نفسه، ١٩٨٩/١/٢٦). وأضاف الضابط أن تلك الصواريخ قادرة على ضرب أي مكان في إسرائيل، إلا أن ضابطاً كبيراً في السلاح، هو العميد أوري (ميخا) رام، أكد قدرة إسرائيل على التصدي للتهديدات العربية. ثم أضاف وزير التجارة والصناعة، أريئيل شارون، صوته إلى الحملة، في الثاني من شباط (فبراير)، قائلاً أن مصر في صدد تطوير الصواريخ الباليستكية القادرة على نقل الرؤوس الحربية حتى مدى ٨٠٠ كيلومتر. وأضاف أن تلك الصواريخ قادرة على حمل الرؤوس الكيميائية، دون أن يوضح إذا ما كانت مصر تقوم بانتاجها فعلاً، علماً بأنه أوضح أن نشاط التطوير يتم بالتعاون مع شركة أرجنتينية وبخبراء ألمان اتحاديين (المصدر نفسه، ١٩٨٩/٢/٣). وأتهم شارون سوريا، أيضاً، بتريكة الرؤوس الكيميائية على متن صواريخ الباليستكية قامت بتطويرها بمساعدة خبراء ألمان اتحاديين لتصل مدى ١٣٠٠ كيلومتر. في المقابل، طرح محلّون غربيون أن الصواريخ الباليستكية، وخصوصاً تلك المزودة بالرؤوس الكيميائية، تقدم رادعاً فاعلاً للدول العربية ضد ليس القوة النووية الإسرائيلية وحدها، بل وضد القوة التقليدية (ميدل إيست انترناشونال، ١٩٨٩/٢/١٧). ويفسّر ذلك اشتداد الحملة الأميركية - الإسرائيلية لنزع الاسلحة الكيميائية العربية، نظراً إلى انزعاج إسرائيل من نشوء ميزان قوى إقليمي مستقر للمرة الأولى.

جاءت هذه التصريحات وسط استعدادات إسرائيلية إضافية للوقاية من الهجوم الكيميائي، أو الجرثومي، حيث أجرى سلاح الشؤون الطبية في الجيش وبعض الوحدات تمريناً تجريبياً لاختبار قدرة نقل المصابين من الأحياء السكنية إلى المستشفيات، في منطقة تل - أبيب (حولون)، في منتصف تشرين الأول (أكتوبر) الماضي (مخانبه، ١٩٨٩/١٠/١٩). وما لبثت شركة «ألبط» للصناعة الحربية أن كشفت النقاب عن قيامها

بتطوير أجهزة اكتشاف كيميائية للتعرف على وجود المواد السامة في الهواء. ويتألف الجهاز الاساسي، الذي هو بحجم جهاز لاسلكي صغير، من حاسب الكتروني يقيس لون اللهب الناتج عن حرق الهواء لتشخيص مركباته (روماح، ١٩٨٩/١/٢٢). ويفضل مثل هذه التدابير - أي إنتاج المعدات وإجراء المناورات - اعتبار بعض المعلّقين الغربيين أن إسرائيل هي «الوحيدة في المنطقة التي لديها خطة للدفاع عن المدنيين ضد أي هجمات بالغازات» (معاريف، ١٩٨٩/٤/١٩). ويضاف الى ما سبق، ان إسرائيل قامت، من خلال جهاز الدفاع المدني، بتوزيع آلاف الاقنعة والبرّات الواقية على المدنيين، الى جانب حقنات «الانترولين» المانعة، ضمن تجربة لاختبار قدرة الجمهور على صون تلك المعدات. ويحتفظ الدفاع المدني - حسب التأكيدات الرسمية - داخل المخازن، بما يكفي لتزويد جميع سكان إسرائيل اليهود بالاقنعة، والملابس، والمواد الطبية اللازمة. إلا أن تجربة تسليم الجمهور معداته الخاصة لم تعتبر ناجحة، حسب تقدير كبير ضباط الدفاع المدني والدفاع الميداني، العميد اهارون فاردي، الذي أشار الى عدم قيام الناس بالحفاظ على البرّات، والى عدم ملاءمة الاقنعة لجميع الفئات العمرية، والى ضرورة استبدال الحقنة دورياً كل خمس سنوات. غير انه أكد احتمال تكرار التجربة بعد رفع الوعي العام بحقيقة الخطر الكيميائي (حيل هأفيم، ١٩٨٩/١٠). وشدّد فاردي على الفارق بين الصواريخ الباليستيكية التقليدية التي قد تصيب بضع عشرات من الاسرائيليين لو سقطت في مناطق مأهولة، وبين تلك المزوّدة بالرؤوس المتفجرة الكيميائية التي قد تؤدي الى اصابة الآلاف. وفي هذا السياق، أشار خبير اميركي، على صلة وثيقة بإسرائيل، الى قيامها بتخزين غاز الخردل وإنتاج الغازات «العصبية» في منشأة في النقب، علماً بأنه اعتبر ذلك رداً على الجهود الكيميائية المصرية في عقد الستينات (معاريف، ١٩٨٩/١/١٩). ورأى ان الجيش الاسرائيلي ينظر الى «القدرة القتالية الكيميائية الهجومية على انها قوة ردع حيوية».

إلا انه، وفيما تنتقل إسرائيل الى استكمال العناصر الدفاعية والهجومية لمواجهة الحرب الكيميائية، يزداد الاهتمام باحتمالات إنتاج واستخدام الاسلحة البيولوجية (الجرثومية) في الشرق الأوسط. فبالإضافة الى تصريح ضابط سلاح الجو حول النشاط السوري في هذا المجال، سبق لعضو في مجلس الشيوخ الاميركي وفي لجنة القوات المسلحة التابعة له ان أكد قيام العراق بإنتاج احد الاسلحة الجرثومية الفتاكة وإجراء البحث في اصناف أخرى («مياكرو توكسين»). وقد استند في ذلك الى المصادر الاميركية والاسرائيلية، علماً بأن تقريراً اميركياً غير رسمي أوضح قيام إسرائيل، أيضاً، بالسعي الى اكتساب قدرة إنتاج الاسلحة البيولوجية، بموازاة مصر وايران وسوريا والعراق (جيزن ديفينس ويكلي، ١٩٨٩/١/٢٨). وأشارت هذه المصادر، وغيرها، الى احتمال قيام سلاح الجو الاسرائيلي بقصف المنشآت العراقية، علماً بأن الموقف الرسمي هو نفي ذلك التهديد، والتأكيد، فقط، ان «على إسرائيل ضمان أمنها لو أنتج العراق مثل تلك الاسلحة». وينبع مصدر القلق الاسرائيلي من حقيقة الاعتماد على مصدر واحد رئيس للمياه للبلاد ككل، ألا وهو بحيرة طبريا. هذا، وأوضح كاتب عسكري اسرائيلي مزايا السلاح الجرثومي، الذي اعتبر ان مصر كانت تسعى الى تطويره قبل عشرين سنة، فلخصها بما يلي: ١ - تحتاج الى كميات صغيرة فسحب لإبادة عدد كبير من الناس، على عكس الاسلحة الكيميائية؛ ٢ - يمكن إنتاج الاسلحة البيولوجية بسرعة كبيرة لا تتجاوز الايام؛ ٣ - مصانع الإنتاج ليست كبيرة، فإذاً يسهل اخفاؤها؛ ٤ - لا تختفي رواسبها بعد اللقاة والاستخدام، بل تنتشر وتتكاثر، على عكس الاسلحة الكيميائية التي تذوب وتتلاشى تدريجياً؛ ٥ - تصعب الوقاية منها، خاصة ان غالبية الاسلحة الجرثومية هي من نوعي «الفيرس» و«توكسين»، وخلافاً للمواد الكيميائية لا تعرف هويّتها قبل الاصابة بها (معاريف، ١٩٨٩/١/٢٧).

صادف الحديث حول التهديد الكيميائي ظهور التخوّفات الاسرائيلية حول ميزان القوى البحرية. فقد صرّح قائد سلاح البحرية الاسرائيلي، الاميرال افراهام بن شوشان، في ختام مدة خدمته، ان السلاح مهذّب بالزوال مع حلول العام ١٩٩٥، اذا لم يحصل على المقتنيات المقررة، البالغة قيمتها ١,٢ مليار دولار (جيزن ديفينس ويكلي، ١٩٨٩/٢/١١). وشمل برنامج الاقتناء ثلاثة زوارق صاروخية من فئة ساعر - ٥ وغواصتين من فئة دولفين. واتهم بن شوشان هيئة الأركان العامة بمحاولة نسف مشروع التحديث، بعد ان أجلّت التوقيع عليه ومصادقته؛ كما تخوّف من استمرار البناء العسكري البحري السوري، وأشار ذلك على الدفاع الاسرائيلي الذي

سيواجه الغواصات والزوارق الهجومية الصاروخية وصواريخ الدفاع الساحلي المحسنة. ومن وجهة نظره، ينبغي الردّ «بسلاح بحري هجومي قادر على تسديد الضربات المؤلمة للعدو. إن قوة خفر سواحل يساعدنا سلاح الجو لا تقدر على مواجهة الخطر البحري» (المصدر نفسه). وكان بن شوشان أوضح، سابقاً، أنه يتوقع تهديداً مشتركاً من القوات البحرية السورية والليبية، وأنه، في حال نشوء تحالف كذلك، يترقب على إسرائيل أن تبادر إلى الهجوم، لأنها ليست «جيدة في الدفاع، وليس لدينا المال اللازم لنشر كثير من الوحدات البحرية على طول الساحل» (السفير، ١٩٨٩/٢/٢).

غير أنه، وعلى الرغم من جهوده، فقد أكد أنه فشل في محاولة إدراج مؤشرات التهديد العربي إلى ادراك الكثيرين في قيادة الجيش، مضيفاً أن السلاح على مفترق طرق، إذ أنه سينزل بعد العام ١٩٩٥ إذا لم يحصل على المطلوب (هآرتس، ١٩٨٩/٢/٢). إلا أن المعلومات الأخيرة أشارت إلى عرقلة التوقيع على اتفاق إنتاج الغواصتين في ألمانيا الاتحادية، وهو مشروع يعارضه رئيس الأركان، دان شومرون، في الوقت الذي يشيع الحديث عن احتمال إلغاء صفقة إنتاج الزوارق ساعر - ٥، على الرغم من الاتفاق عليها، وعلى الرغم من وجوب دفع تعويضات إلى الشركات الأميركية المعنية (المصدر نفسه، ١٩٨٩/٢/٢١).

د. يزيد صايغ