

سلاح، من طراز «غابرييل» الاسرائيلي (بمختلف نماذج) و«هاربون» الاميركي، رغم انها في الاصابة، بسبب كلفتها. فكان ان استخدمت المدافع (عيار ٢٠ و ٤٠ و ٧٦ ملم) والذخات الصواريخ. د - قامت الزوارق بقصف الساحل اللبناني وبمراقبته بشكل متواصل، من اجل خلق ازعاج مستمر ولسد الفراغ في غياب الطائرات. هـ - تقديم ثيران القصف التمهيدي والداعم خلال محاولات انزال الكوماندوس.

وهنا يجدر التوقف عند عمليتي ضرب بيروت وتدمير الجسور لتسجيل الملاحظات

التالية:

□ في تدمير الجسور: أ - تم ضرب الجسور بواسطة الطائرات التي تتمتع بدقة الاصابة وبقوة نارية هائلة. ب - تمت العودة الى الجسور مرات عدة لإعاقه عمليات العبور واعادة البناء، ولطاردة المدنيين. ج - ظل - اضافة الى جسر الخردلي - جسران متروكان هما جسر القعقية وجسر الحاصباني.

□ في ضرب بيروت: أ - لم تسبقها غارة وهمية. ب - تناوبت الطلعات القتالية على الارتفاع منخفض لضرب الاهداف، والطلعات الوهمية المرتفعة لجذب نيران المضادات وتحديد كثافتها ومصادرها. ج - استخدمت الطائرات القنابل العادية والصواريخ غير الموجهة عن ارتفاع منخفض، ولكن خلال التطبيق السريع، مما خفض دقة التسديد، اذ الحطت عدة قنابل اهدافها لتصيب ابنية غير تلك المستهدفة، د - كان الاستطلاع السابق وعمل جهاز الاستخبارات، ناقصاً، اذ كانت المكاتب المستهدفة خالية من القياديين. هـ - لم تستخدم صواريخ جو - ارض الموجهة او حتى القنابل «النركية» او الانزلاقية والتي يجب القاؤها عن ارتفاع، في محاولات تأمين اصابات دقيقة مما يتطلب القنابل العادية نظراً لانخفاض الطائرات المغيرة. و - استخدم الطيران القنابل الدخانية التي اطلقها فوق شاطئ بيروت كي تحمل الرياح الدخان الى الداخل، لحجب رؤية بطاريات الاسلحة المضادة للطائرات. ز - استخدم الطيران البالونات الحرارية بكثرة، لتفادي صواريخ ارض - جو («سام - ٧» و«سام - ٩»); وكان الالقاء يتم بمعدل بالونين اثنين كل ٥٠٠ متر تقريباً. (١٠ بالونات لكل طلعة خلال الصعود بعد الاغارة). ح - استخدم الطيران كتلاً حديدية مؤلفة من صفيحة بحجم لوحة السيارة المدنية، ومثبتة بقطعة معدنية لزيادة الوزن (للتثقل)، حملتها مظلات صغيرة، بقصد التشويش على الرادار الذي تستخدمه الاسلحة المضادة للطائرات من طراز «سام - ٩» و«زس يو - ٢٣ - ٤» (شيلكا) الموجودة لدى الثورة ولدى قوات الردع العربية. ط - مرافقة الزوارق للعمليات اذ كان يحمل احدها طائرة هليكوبتر لانتشال طياري الطائرات التي يتم اسقاطها*.

٣ - المدفعية: أ - كان استخدام المدفعية تقليدياً، وخاصة انه لم تكن هناك قوات برية. ب - انشغلت المدفعية في ضرب الطرق لمنع استخدامها. ج - قامت المدفعية بضرب الاهداف المدنية، او السكنية، لارهاقها وخلق البلبله والنزوح

□ سقطت طائرة على عمق ٢ كم في عرض البحر مقابل منطقة الاوزاعي في بيروت، وروى شهود عيان ان طائرة هليكوبتر حلقت فوق المكان. وقد وجدت ستره الانقاذ الخاصة بالطيار لاحقاً.