

פרק ט

האטח, ושוב האטה

"مستובבים בבלויי שכבות או ערומים לממחאה"

בשלב ה"חפוגה" של הלהק במבצע "אבק", מ-11 עד 28 בספטמבר, צומצם איפוא מספר גיחות התוטבלה לנגב: נערכו שתיים עד ארבע גיחות ללילה, ובממוצע חורברו כ-15 טון ללילה בשבוע הראשון, ו-20 טון ללילה בשבוע השני.¹ צוותי האויר והקרקע השתחררו מעט מהלחץ והמתה, שאפיינו את המבצע עד אז, וניתן טיפול תחזוקתי טוב יותר למוטשי הלהק. לצד הטיפול בתעופה האזרחית (ששיאה היה הטסתו של הנשיא חיים ויצמן) וארגונו של הלהק (שבא לביטוי חלק בפקודת הקמתו) פעל או מטה הלהק גם לארגון מחדש של בסיס עקרון וחניתת הניסיון של משקפי האויבים לפקח על הפעולה בו, וגם התמודד עם בעיות תנאי השירות של צוותי נח"ל, שצפו ועלו ביתר-שאת.

בעקבות החלטתה לצמצם את מספר גיחות לנגב היה צורך לעדכן לא אחת אף את נהלי הטעסה של הנוסעים והמטוסן,² ולקבע את דפוסי הפעלה בין מטה הלהק למטכ"ל/אג"א ולמטה חווית הדורות.³ אף הרמטכ"ל, יעקב דורני, הורה ב-13 בספטמבר שלא לשולח במוטשי הלהק אורחים, תיירים ויעתונאים לנגב "מחמת מצב התחבורה החמור בנגב".⁴ מפקד חווית הדורות, ינאל אלון, הדגיש אף הוא: "ברור לכל שהטיסה היא מוגבלת מאד ולא תננו רשות טיסה אלא במקרים דוחפים ורק לאנשים שאינם יכולים מסיבות בריאות לדנדת ברגל".⁵

אולם, הלחץ להטיס נוסעים ברכבת האוירית, אם לצרכים מבצעיים ואם מנהלתיים, נותר בעינו, ולעתים נרמס לחיכוכים עם מפקדת שדה התעופה "אבק-1". ב-7 באוקטובר, למשל, עיבב מפקד השדה, רפאל טראוב, את מטוס הקומנדו שהחל להתקדם למסלול, מלהמראיה. הוא עלה עם הל אורבן, מנהל מחלקת מבצעים של הלהק, ושניהם דרשו מקצין המודיעין של מטה החזית, זורבבל ורמל, לדנדת מהמטוטס. הם נימכו צעד זה, לדבורי ורמל, כעונש על כך שלא נשלחו די פעילים לפרקת המטוטסים. הוא הראה להם תעוזת "ש.ב. 2" וגם את "תעודת הנסיעה" – אולם ללא הועיל. טראוב לא ייחס שום חשיבות לתעודת ה"ש.ב. 2" וטען "שגם לו



נ"מ בעקרון

הייתה פעם תשודה כזו ואין לה כל שך לנביו.⁶ בלית ברירה, על מנת שלא לעכבר את המטוס "בשל ויכולת על פרטיניה", דברי ורמל, הוא ירד מהמטוס, ולאחר "דין ודבירם" עם טראוב טס במטוס אחר, באיחור של שעתיים. ורמל דרש להעמידו את טראוב לדין, ואכן, אהרון מויאל, התובע הצבאי של חיל האוויר, הניש תלוונה על התנהגותו של טראוב.⁷ הסתבר שמקד השדה תבע מווילם להשתתף בפרקת המטוס שהונע, יחד עם כל האנשים שעמדו לטוס, שכן – לדברי מווילם לימיים – הייתה לו הוראה "שבמידה שייחסר לו כוח־אדם לפরיקה הוא רשאי לニיס נסעים כדי להזכיר את הפריקה ולאפשר עלי־ידי כך את הגדרת מוחoor הטייסות של אותו לילה". רק בחתערכותו של מפקד הלהק ובחשדתו אצל מפקד החזות לא העמד טראוב לדין.⁸

בדיבבד עם ההוראה בקצב הטייסות פעל מטה הלהק להשלמת הצרכים החשובים של הלהק להמשך המבצע. ב-15 בספטמבר פנה מפקד הלהק לחוי ישכר, סגן שר הביטחון לענייני אוור, וביקשו לפעול לתוספת 60 מכונאים כדי לסייע למוכנים המומחים הלא־יהודים; 60 חיילים לתפקיד שמירה על המטוסים בשדה עקרון; חיזוק ההגנה האוירית בשדה; ותוספת מכוניות (גייפים, מכוניות עסעים וטנדרים); וכן השלמת הדרישות האחרות לכוח־אדם ולציוד כללי.⁹ כבר למחזר היה כתוב מפקד חיל־האוויר, אהרון רמו, לרמטכ"ל על הוראותו למפקד הלהק להפסיק את מבצע "אבק" עד לארגונים של "הסדורים החרטומים" להמשך הפעולה. הוא חזר והדגיש כי

מצב המטוסים, מצב הטייסים וצוותות האוויר, מצב השיכון, כח האדם לעכודה וכו' מהחייבים הפסקה בפועל להתארגנות, תקוניות וכו'. רק במקרים יוצאים

מהכלל נוכל להיענות לדרישת מיוודת להטסת צורכים חיווניים ביותר. גורם נוסף לכך משמש מצב הדלק והשמן המದאין מאוד ביחס לחשש התאחדות הפעולות בימים הקרובים והចורך להכין גם את המטוסים הנ"ל לפעולות קרובות.¹⁰

בתגובה למכתבו של מפקד החיל הצעיר ראש אכ"א במטכ"ל את תמייתו: לדברו, לא חל שניי במצב, שכן למנ' 8 בספטמבר ועד 14 בו ינשלחו אליו על יסוד תביעתכם ולפי הסיכום עם בא כוחכם 200 איש.¹¹ ב-21 בספטמבר כתוב שוב מפקד הלחק למפקד החיל, כי למרות בקשוטיו הרבות

לא עשה דבר על-מנת לסייע להגברת כוח האדים בעזרה למכוונים האמריקאים בעבודת החזקת המטוסים. מטויסינו העובדים ברציפות בפעולות 'אבק' בתנאים קשים, דורשים טיפול מתמיד ורשותנו עומדים רק מכוונים במספר קטן, נוסף לכך מוטלים علينا תפקידי הסואת ופגוי המטוסים לבסיסים שונים. אין לנו שום אפשרות לטפל בדברים כה רבים בשלושותנו כוח-אדם מצומצם כל כך. העבודה שלנו סובלת מאד ויש חשש לאסוןות נוספות והפחיתה הפעולות באמצעות ינקטו בעודים מידים להקל על המעמסה.¹²

סען מפקד חיל-האויר, היימן שפיר, שכאמור, היה מעורר היטיב בכל ענייני הלחק, השיב למרדר, כי בגלל המחסור הרב בכוח-אדם מיוון לא ניתן לסייע לו באופן מיידי. בינוויים הציע לו להעסיק "օיראים בלתי מאומנים" כעזרים למכוונים.¹³ הדרישת לכוח-אדם מיוון ולהשלמת ציוד טורח איפוא בעינה. ב-23 בספטמבר סיכם קצין המנהלה של הלחק, דוד פליגלמן, עם ראש מחלקת כוח-אדם של חיל-האויר את העברות של 59 אנשים נוספים לשירות במסגרת הלחק,¹⁴ אלומ, ב-5 באוקטובר כתוב לו פליגלמן: "עד היום לא נתקבל אף לא איש אחד מהדרישה הנ"ל".¹⁵

חמורים במיוחד היו תנאי השירות של צוותי האויר והקרע בשורה עקרון. כאמור, שיפור תנאי מגורייהם היה תלוי גם ביפויו של השדה מכוח "גבعتי" שעדיין השתקן במקום. אולם, למרות הביקשות החוזרות ונשנות של מפקד הלחק לפנות אותם מ羅בע הקצינים, התפוס על-ידי "גבעתי", לא עשה דבר. בתחילת אוקטובר פנה שוב קצין המנהלה למפקד חיל-האויר והצעיר פליאה "על העוכבים בשיטה זה מאחר שבורר למדוי הצורך בהעברת כל צוותות האויר בהקדם לשדה עקרון".¹⁶

נס ראש "שירות השדות" של חיל-האויר, מאיר סטול, פנה למפקד החיל במכתב ביקורת קשה על המצב, ומפקד הלחק השיב: "בטוחני שאין חידוש מיוחד מהידוע לך על החוסר בצד", תלבושת ודיר מותאים בשדה, לאור הפניות היום יומיות לאגפים במטה והשירות אליך בקשר לנייל".¹⁷ עדות בלתי אמצעית למצב עקרון מצויה בדברים שכתוב פליגלמן לאחר ביקורו עם מפקד הלחק במקום:

נתגלתה תמונה חריפה של מצב הציוד האישי במחנה. האנשים וביחוד העולים החדשניים מבינויים, מסתובבים בבבלי שבחות או ערומים למוחצתה,

פשטו כמשמעותו, מחווסף בגדים. האנשים האלה לא קבלו כלום מיום בוואם ארעה... בתנאים אלה אין לאנשים את האפשרות לבצע את התפקידים המוטליים עליהם ולא קיימת הזכות המוסרית לזרועם מהם לעבוד.

מודדר פנה איפוא לヨוסף אבידר, ראש אגף האפסנאות, במטכ"ל וביקשו להחזיר את הטיפול במצב. ואכן,KCין המנוחה של החלק ביקש מאליהו רוטנברג, מפקד אגף האפסנאות של החיל, לדאוג בינויתים לפחות ל-250 מערכות מלאות של ציוד אישי, שלזבריו אושרו כבר על ידי אבידר.¹⁸

"השמירה היא אפסית" – אבטחת עקרון

¹⁹ למורות חיוניות הפעלה של החק במבצע "אבק", טרם ארגנה עד אז כראוי גם אבטחתו של הבסיס. כך, למשל, אמר בדו"ח של מטה שירות המודיעין של צה"ל, כי "אנשינו טילו בין המותקים בתל-גען ואף נכנסו לתוד האירופאים".

לא רק הגנה קרכעית הינה הכרחית – אלא גם הגנה מפני תקיפה אוירית, כפי שעה מדברי תל אורבן, מנהל מחלקת המבצעים של חילák. והוא המליץ לנצל את הייחוגה²⁰ בקצב ההטסה כדי לקבוע את השיטה ואת האמצעים להגנת שדה עקרון; את המקומות שאלהם יפוזרו מטוסי התובלה במשך היום; ואת האמצעים לאחזתם ולהגנתם בשדה.²¹ הצורך לשפר את ההגנה על השדה, לדאוג לביטחונם של העובדים בשדה ושל המטוסים הנוחתים בו התחזק עד יותר למן 18 בספטמבר, לאור ההערכה בדבר התחדשותם הצפוייה של הקרים.²² בעקבות זאת נבדקה גם סוגיות הסואטות של מטוסי התובלה בעקרון. שמואל רוזוב, קצין העלאה של שירות הביני בחיל האוויר, הציג שלוש אפשרויות לשיפור המצב, שהוא הגדרו "בכי ע"י": א. להכינם להנגר מכוסה. ב. לכנותם בראשות הסואואה או יוֹתָה. ג. לצבעו את האוירון בצבע מתאים לרקע הסביבה ואינו מביריק". ואכן, מחלוקת עבותות של חיל בדקה את האפשרות "לכנות בראשות לולים כמה פנים גדולים שבהם יעדמו האוירונים". באשר לראשות הסואואה ויוֹתָה, היה מחסור רב בתחילת, וגם עם השיפור שחיל במצב זה – עקב ייצור מקומי שהליך – לא הומלץ פתרון זה, שכן לדברי רוזוב "יש לזכור שבתנאים של היום בזמן של חוסר ידים נдол שיטה זו אינה פרקטית לשימוש". אוירונים שעמדים לחמריא כל יום. שעות עבודה רבות נדרשות בכך לכנות אוירון וגם בשביל להוריד את הכסוי". לפיכך המליץ על האפשרות השלישי – למורות שאינה מהוות "העלמה מספקת". לדבריו, כבר דיבר על כך בזמנו עס מפקד אנף הנדסה, אולם אז אמר לו "שימושות שונות לא רצוי לעתה לשנות את החיצוניות של אוירונים אלו, ולכן הוחלט לא לצבעו אותם". הוא הציע איפוא, "בהתחשב עם המצב של היום", לצבעו מיידית את המטוסים "בצבע לא מביריק".²³ בהמשך הועברה לידי שליט במטה לאגיא רשימה מפורטת של מטה הלחק בדבר הנושא לאבטחת השדה: רובים,

אולם, ה啻מלצות באשר להסואת המטושים לא יושמו וגם כלינישק להגנת השודה לא ניתנו, כפי שהדברים באו לידי ביטוי בדו"ח מאוחר יותר של מפקד מחלקה ביטחון, שרנא יתאי: "יש צורך להסואת כל האוירונים בשודה כי הם נראים בברור ממורחך רב. האוירונים שמטעומים

יִנְסָולֶק

יַעֲמֹד אֶת עַיקָּרָיוּן (האַפְּרָט הַקְּרָחָה) נֶגֶלָן
בֵּית חֶרְשָׁת לְאַבְנִים, צָפוֹ לְפֶה, אַמְּאִיל וּזְוִיסְטָמְפֵר

טלפון: 03-545-0000
טלפון: 03-545-0000
טלפון: 03-545-0000

ינסולק

בית חֶרְשָׁת, פָּסְרָץ חֶרְשָׁת
פָּסְרָץ, דָּחוּב הַסְּלָכִים
בְּנֵי בְּנֵי בְּרָגְלִים

21/9/48
דרשתן, דוחוב הסלכיהם
טלפון: 03-545-0000

לכבודו
חייל אוריון קיימן,
אייל קיימן (הברון)
—

ב.ה.

ברוך שם גבבך טענני לאליכם גדרותנו מכביה עבדך בכיה
סידוריהם שלך לאוריון קיימן ברון

א) צבוי פסרתא היינטס לאוריון קיימן מס' 6655,

ב) רום אדרם לאוריון קיימן.

גמברן אה ג'ק ג'ילסן (מ.ג.) כע"ה.



אנטני תאגירת א'

ცבעים להשוואת המטוטשים

שוניים לא צריכים להיות מושווים צריכים להיות בתוך הנירים או מכוסים בראשות או צבעים
בצבע לא מבירק." עוד כתב כי "למרות החשיבות הרבה של השדה מצב הבטחון בו אין משבייע
רצון... מגיעות אליו תלונות שהשמירה היא אפסית ושלשומרים אין נשך."²⁴ בסוף ספטמבר,
כנראה, נכתב דוח של מפקד פלוגה, אלכסנדר הלוֹי אישטוּב, על המצב בשדה ועל הנחוץ
לשיפורו: פלוגת החגנה נימ בשדה כללה 35 איש (בגילאי 20-30), שהפעילו שני תותחי נימ
צראפטיים הוצ'קינס (Hochkins), שני מקלעי 13 מ"מ, וחמשה מיג ZB 37. הייתה די תחמושת
(כולל זהירות) רק לשני התותחים הצראפטיים, ואולם לא הייתה כל תחמושת זהירות עבר
האחרים, וכן לא הייתה בהם כל תועלתليلת. בין כל העמדות היה קשר באמצעות טלפון
שדה. הוא הדגיש:

כתחזאה מהעובדת שאין מספיק אהלים בשדה, תנאי החיים (במושלטי התותחים) הם קשיים עד למאך. המצב הוחמר ע"י זה שאין מיטות, מזרונים וכו'. ע"י זה מסכנים את הבריאות של האנשים ומפחיתים את היעילות שלהם. חוסר תחבורת גורם לאחור לארכות. זה מצב גורע מאד מכיוון שהוא גורם להפרעה לעובדה הקבועה. התchapורה הרגילה מורכבת מזוג אפנאים אחד והשאלה זמנית מפלוגת ההגנה הקрукעית של תchapורה.

הפלוגה להגנה קrukעית על עקרון הורכבה מ-22 איש, ולחם "ירובים", סטנים ושלושה Bren-guns" וכן שני משורריינס וניבע אחד, שבו סיירו בסביבות השדה. לדבריו, לאלה "תנאי החיים הם טובים". כדי לחזק כראוי על השדה חן הגנה אווירית חן קrukעית נדרשו, לדעת ארשתוב, 10 ותויחי 20 מ"מ, 16 מ"ג 37, 12 מ"ג 34, שישה תמי"ק טומיגן (לשימירה על סוסים), נשק אינייל לכל "אוויראי" (ירובים וסטנים) והספקת אקדחים לסמלים ולקצינים; משורין אחד, ארבעה נייפים, שלושה טנדרים, שישה סוסים, ובסק"ה כולל תוספת של 250 איש.²⁵ אולם, גם הפעם לא נעשה הרבה לשיפור המצב, וב-15 באוקטובר כתוב שורא ינאי למפקד חיל האויר:

לעת עתה השימירה נשארה בלתי מספקת, הגדר עדיין לא מותוקן. בעקב מקרי הגנבות המרובות יש מיד להקים תחנת משטרת שתוכל לטפל בעניינים אלה. אין בשדה הנ"ל מספיק נשק, או כל סדור של התגוננות נגד התקפה בדרך היבשה. דבר עדיין לא נעשה בקשר עם הסואת האוירוניים הגדולים החונים בשדה. מצב המורל אינו משביע רצון. אחת הסיבות היא המצב החברותי הירוד



נ"מ בעקרון

בין הקצינים והדרגות האחרות. האנשיים גם מרגישים כי אין מפקדיהם מתעניינים מספיק בגורלם.²⁶

"ニיכרת הזנחה וולול" – אבטחת "אבק-1"

חומרה יותר הייתה בעית אבטחו של שדה "אבק". כזכור, נזונה כבר סוגיה זאת בהערכות לקראות המבצע, אף הועלה פעמים רבות – אך מבלי שתגעידי פתרונה. למורת ההבעות לא נערכה השמייה כראוי, וחסרו האמצעים לאבטחו.

ב-16 בספטמבר כתב צבי סוקוליק, קצין הביטחון של הלהק, כי "יש מחסור חריף ברקטות לשם שימוש במקרים של קלקלן באלהות או אי אפשרות טכנית איזה שהוא להתקשר עם המטוס. הכמות שקבלנו מחייב היא עצמה והוצאה ברובה. ביקשנו אקדחים בשביל צוותות הטיסים אשר מספרם הוא 90 איש וקבלנו רק 18 אקדחים ו-10 רובים עם תחמושת". הוא חזר והציג כי שדה "אבק-1" חסר כל שמירה בשעות היום, וגם במשך שעות הלילה "ההבטחה אינה מספיקה וניכרת הזנחה וולול". אנשים רבים השתובבו במקום ללא כל פיקוח ובקרה, וכן גם המטוסים וגם עמדת האלהות, הגנרטור, פנסי התאורה של השדה ואף חוטי החשמל בשדה היו בסיכון מתמיד, וכי "מקרה סבוגיה יכול היה להתבצע בקלות".²⁷

כדי לשפר את המצב המליצ'י קצין הביטחון של הלהק על פטROL קבע של גיבים סביב השדה (שאורכו 1,200 מטר) המחייב אבטחה מרחב שטדיות 4 X 2 ק"מ. לדבריו, דרוש נשק לצוותי האויר (אקדחים ל-90 איש), רובים בתוך המטוסים למקורה של נחיתת-אונס וכן נשק עבור השומרים על המתקנים בשדה וליד המטוסים. כן ציין את הצורך ברקטות אדומות, יroxות ולבנות, דרישות באופן חיוני למקורה של קלקלן באמצעות אמצעי הקשר האלהוטי (הבודדות שהתקבלו נורו, לדבריו, כבר ביימים הראשונים למבצע "אבק"). הוא ציין שוב את הצורך באבטחות נימ' למסלול: תותחי נ"מ, מקלעים, חפירות תעלות אנטיאווויריות ושקי חול סביב עמדות האלהוט והגנרטור. כן המליץ למנות קצין ביטחון בשדה, להקים יחידה בת 15 איש, שתשתמש בתער משטרת צבאית מקומית של הלהק לשטירת המטוסים הנמצאים בשדה מזמן נחיתתם ועד המראתם; ולשמירת הרכוש של האנף במקום (תחנת האלהוט ומערך התאורה של המסלול) במשך כל היממה.²⁸ בرم, מפקד חזית הדרום, ינאל אלון, כתב:

במצב כוח האדם שלנו בעומס התפקידיםינו יכולים להוסיף להיות אחרים
לפרקית אוירונום ולשמירת הסדר בש"ת. הדבר צריך להיות מוטל על
המנגנון של חיל האויר אשר ש"ת שייך לו ועל אג"א אשר בסיס התהבורת
והاسפקה שייכים לו. שדה התעופה מובטח במידה מסוימת לקראת התקפות
חיל רגלים, אולם אינו מוגן מול התקפה מן האויר מלחמת מלחמות במכינות
כבדות. אני דורש לשם הגנה אוירית על ש"ת – 6 בזות.²⁹

ב-5 באוקטובר חזר והתריע קצין המנהלה של הלהק, במכתו למפקד חזית הדרום, על כך, שבבטחת שדה התעופה ברוחמה אינה "מניחה את הדעת": במשך היום נמצא רק שומר אחד, ובמהלך הלילה "המצב גרוע ביתור": לא הייתה כל אבטחה בין המשלטים הרחוקים מאוד

מהשדה והמורוחקים גם זה מוה. הוא ביקשו לחדש את סיורי הנזיפים, שהבטיחו קודם לכן את שטח השדה בלבד, ולהתILI על "חוליות מגלח מוקשים" לסרוק מדי יום, לפני תחילת העבודה, את שטח השדה המורוחק יותר מן המתקנים, "כפי מיקוש שטח זה ע"י האויב אפשרי בהחלט בתנאי ההבטחה הקיימים".³⁰

כמו בסוגיות רבות אחרות הייתה גם בסוגיה זאת, כפי שבאה לביטוי גם בדברי מפקד החזיות, אי-ביטחונות רבה באשר לאחוריות ולסתמכות במערכות הפעלה המשותפות של הלוחם, חיל האויר וצה"ל. אותו מועד, שבו הוללה הדבר, לא היה הזמן המתאים לקביעת מסמורות באותם תחומים, ומידת שיתוף הפעלה וטיבה נגררו אדר-hook בעקבות מחויניות הסיווע שהוגש למסתיים. היה זה אחד ממאפיינו העיקריים של מבצע "אבק" וגם של "בלק".

"העלמת" השדה

סוגיות אבטחת שדה "אבק-1", קרקעית ואוירית, הייתה קשורה באופן הדוק עם סוגיות תנאי פעולתם ותנאי שירותם של העובדים בשדה. כך, למשל, בעקבות החלטה להקים שני צרייפים ("גודל סטנדרטי" כל אחד – שני חדרים) ואוהלים בשדה "אבק-1" וכן צריף אחד גדול (שישה חדרים לפחות) ושני אוהלים ברוחמה עצמה,³¹ התעורר בויתר-שעת החשש לגיליו של השדה על ידי חיל האויר המצרי.

שמעאל רוזוב, קצין החעלמה, ביקר בשדה ב-26 בספטמבר, וקבע שי' מהשחתת העלמה" מוטב להקים אוהלים "אשר יונגוו בסביבה זו הרבה פחות מאשר צרייפים". הוא ביקר גם את עבודות הקמתו של מגדל הפיקוח שם, אשר למרות צביעתו ושינויו צורתו נשאר בולט בסביבה – זאת למרות שהיא ברור לו משיחתו עם מפקד השדה, שייאנו ספק שהאויב יודע על קיום השדה, כי המראה וירידת אוירונים נכרת מרחוק. עם זאת, סבר רוזוב, יש הבדל רב בין ידיעה על השדה לבין יכולת לפניו:

השדה כשלעצמיו נסתר בין שתי גבעות והנוף בסביבה הוא חד-גוני למרחק רב
בלי נקודת אחיזות עיניים כלשהיא. אפילו אם ידוע לאויב שיש בסביבה שדה
תעופה, לא יוכל התווכח למצואו את מקומו המדויק כל זמן שלא יראה סימן
בולט מעל פני הקרקע.³²

"סימן בולט" כזה היה מגדל הפיקוח, אשר לדבריו נראה למרחק של עשרה ק"מ, ובטריאנגולציה פשוטה" ניתן לקבוע בקלות את מרכקו ומקומו המדויק של השדה, ואו לכוון אליו לאור היום את התותחים ולהפעיל אותם בשדה, כשיניעו המטוסים. הוא הציע איפוא להזריד את המגדל ולהעבירו למקום אחר, מרוחק מהשדה, "בשביל לבלב את האויב". כן הצע "להזריד לטוך הקרקע" את כל הבניינים שנראו מעל הגבעות בסביבה, ובכך לסקל את סכנת התצפית המזוכרת לעיל, ולתת הגנה נוספת לבניינים מפני הפגזה.³³

בעקבות הצעתו של הל אורבן, מנהל מחלקת המבצעים – להזכיר במරחק מספר ק"מ משדה "אבק-1" מסלול מזומחה, מואר הרבה יותר "מוחורייגניל",³⁴ קבע רוזוב כי אין "הרבה תועלת בהקמת מסלולי סרק בסביבה זו כי על רקע מדבר יראה האויב גם את מסלולי הסרק וגם את האמייתי ויתקוף את שניהם". לדבריו,

התועלת היחידה תהיה ביצירת רושם של כוח כזב של רייכו כוחותינו. אך אני משוכנע שבתנאים של היום עשיית והחזקת שדות סרק תדרוך השקעה יותר מדי גדולה של כוח-אדם והובלה אוירית בהשוואה לਮועל שתצמץ מתכxis חניל. מוטב להעביר בדרך האויר מזון ונשך מאשר חמרים לבניית מסלולי סרק.

כדי לשפר את דרכי הסואתו של "אבק-1", סייכם קצין החעלמה, שישלח למפקד השדה בדף וילנות תפור במיוחד בחתיכות גדולות, כל אחד בגודל 40 X 10 מטר ובכבע המתאים לננו הקרקע המקומי, וכן ישמש לכיסות את מטוס התובללה, אם "במקרה יוצאה מהכלל יצטרך אוירון להשאר על המסלול לאור היום". עם זאת הדגיש, שלמרות כל תחבולות החעלמה קיימת סכנה של התקפה פתאומית אפילו בשעת הלילה, ומטוס קרב אחד מסוגל לגרום נזק רב אם יטוס נמוך בלי הפרעה. לפיכך המליץ לאבטוח את השדה בחגנה נימא אפילו בקניה-מידה מינימלי, להורות לצמצם את זמן תאורת השדה עד המינימום האפשרי, ולהנحين האפלה מוחלטת של כל יתר האורות במתחם השדה (בתים, משרדים, תנועת משאיות וכו').³⁵

אולם, למרות המלצותיו אלה של קצין החעלמה, לא הורד מגדל הפיקוח ממוקומו. בתחלית אוקטובר אף פנה קצין המנהלה של הלהק למפקד מחלקת הבינוי וביקש להתקין בו, על-פי דרישת מהנדס שדה "אבק-1", "שימוש מיוודאות". לדבריו, אף שהמנדל עמד על תילו כבר למעלה משבועיים, טרם הותקנו שימושות בחלונות, וכתוכאה מהאבק הרוב שחרר פנימה נפש מושורי הקשר היקרים שנמצאו בו. פליגלמן הזכיר גם את שני הצריפים הקטנים שהובאו לעקרון, וביקש לדאג להטיסם לרוחמה ולהציגם שם כדי לפרט את בעיית השיכון במקום, אשר לא נפתרה בעזרת הצריפים הקודמים שהובאו לשם.³⁶

"בגלל אפסותם של טייסי האויב, המטוס שלנו לא נפגע"

החששות לביטחונם של העובדים והמטושים בשדה "אבק-1" לא היו בעלייה. תקופות הוכחה בקרבות שהתרחשו, כאשר ניסו המצריים לכבות מידי הכוח של חטיבת "יפתח" את חירבת מחוז ואות התילים ממערב לה, הסמכים לשדה.

ב-5 באוקטובר אף הפעילו המצריים שמונה מטוסי ספיטפייר, והם פגעו במטוס הפלוגה של "יפתח" שבטל אל-ג'יליה הסטטוק; כעבור יומיים שוב תקפו את הכוח בסיווע מטוסי קרב.³⁷ בדרכם ממש תקפו המטושים גם את מטוס הקומנדו 131-RX, אשר הושאר בשדה "אבק-1", לאחר שטייסו אורי בריר לא הצליח לילה קודם לכן להמריא בו עקב קלקל במנוע. התקיפה תוארה בדיווחו של הטיס:

בשעה 00:09 בערך נראה אוירון סיור של האויב מעל לשטח. בשעה 00:10:30 בערך נראה 3 אוירוני אויב מסווג ספיטפייר, אשר כפי הנראה הפציצו וגם ירו על משלט שבידינו. בדרכם חזרה עברו המטושים מעל לשדה התעופה והתקיפו פעמיים מספר את המטוס שchnana בשדה... 10 דקות לאחר זאת הגיעו מכוניות היריה הראשונות [אשר נשלו כנראה על-ידי חטיבת 'יפתח']. בשעה 00:16:00



טיפת הנורה הפתוחית, חיובת מכאן

שוב באו 4 מטוסי אויב, ושנויות מהם התקיפו את האורוון כמה פעמים. מכוננות היריה פעלו אז בძידה קטנה. בשתי ההתקפות לא נגרם כל נזק למטוס.

הוא הדגיש את הצורך בעיבוי מערכ ההגנה נימ על השדה הפתוח, ואף לשקל בנית Revelmen! [מקום מחסה למוטסרים] אחד, כמו אלו הנמצאים בעקר, אלא שרצו למשות מימי חול.³⁸ באותו יום כתב אף יגאל אלון, מפקד חווית הדרום, למוטסילן אג"ם:

בשעתו הצגתי לפניכם את הצורך להציג מספר מוכנות ירייה להגנת שדה התעופה ברוחמה. עניתם לי שאנו הדבר בתחום דאגתי ומטה חיל-האוויר קיבל מספר בזות לצורך זה. היום הותקף מהאוויר שדה התעופה בשעה שחנה בו מטוס מטפוס קומונדו שנתקלקל. לא הייתה כל הגנה אנטידטוטיס ורוק בගל אפסותם של טייסי האויב, המטוס שלנו לא נפגע. בינתיים הציבה חטיבת יפתח' מוכנהichert שהובאה מאחד המשלטים אלום הכוחי לפתור את הבעיה באופן יסודי.³⁹

נתקל קדמון, ששירת אז כגופני בעקרון ויצא במטוס נורסמן לשדה "אבק-1" יחד עם אחד המכוונים האמריקניים כדי לתקן את מטוס הקומנדו, חת'ייחס לימיים לאירוע זה:

בשנתנו ברוחמה והתחלנו לטפל בקומנדו... גילנו לרגענו שהמתגעשו אותו הבנו עמנוא התאים רק למנוע השטאלי, ולא לימיינி. בגין ברורה טסנו חזרה

לעקרון. בנסיבות ביצוע הטיס גראונד-לופ שבמצלול יעצנו ממנו אנו והמטוס בשלום... הצעתיידנו איפוא במתגענַה הנכוֹן ושוב ירדנו דרומה. ביןתיים כבר הפציע השחר והמצרים ירו לעבר המטוס שלנו, אך כדור אחד פילח את הבד של הגה הגובה. כשהגענו לרוחמה גילינו לתמהוננו שעוד בלילה ניסו להסות את הקומנדנו הכספי בראשת ירocket. מובן שה"ירק" המזרה הזה בערבות הנגב הציגו מידה מסוימת של עין ונראה למרחוק. אחרי שהחלפנו את המתגען בהצלחה והתגענו את המנווע לנסיון והכל היה כשרה, המראנו בחזרה בטיסת מבנה. טיסת הקומנדנו הייתה לא אחר מאשר אורי ברייר והחלטתי לשוב לעקרון עמו על מנת לא להסתכן בגראונד-לופ נוסף בנורסמן.

למטה חיל-האויר אמנס הנעה בקשה לסייע אוורי בעת התקפה, אולם דבריו של שלמה אורן, קצין קשר אג"ם/חיל-האויר, המברכים לא היו מדויקים ולא ברורים. במברך, שבו הזמין מידית את מטוסי המסרשמיט, "לא צוין כיון תנועת רכב האויב. מובן שאי אפשר היה לשולח הסכינים לסריקה מכ. [מכונות ירייה] מגובה נמוך מבלי שנדע ברור שרכזו רכב מסוים המתנועה בכיוון מסוים הנ של האויב בחטלט". לפיכך דרש מפקץ חיל-האויר במקום להגעה למטה חיל-האויר עם פרטים מדויקים יותר, ואפלו נשלח מטוס להביאו משדה התעופה עקרון. אולם הוא הגיע רק לאחר יותר משעה, ובינתיים החשיך היום, ומטוסי הקרב לא ייצאו עקרון. מכך שהתגוננו שנשלחו במברכים לא היו ברורים ומושלים, נאלצו להשתמש באותו היום. מכיוון שהנתונים שהגיעו מטוסים ירייה, ובינתיים החשיך היום, ומטוסי המטוסים בטלפון להשלמת האינפורמציה — מה ש"פתחה סדק לנזילת ידיעות". הוא ציין כי המטוסים יודיעים את הפירוש ליסכנים, ולפחות "במקרה אחד הוזהרה כנראה טיסת מצריית מלחופיע באזרה הקרובות מפאת טכנים העולים להופיע בכל רגע. עבדה זו מאשרת אמנס ידיעות קודמות כי המטוסים, בפרט הטיסים, חוששים מאד מהסכנים שלהם".⁴⁰

עם זאת, ב-9 באוקטובר בוקר תקף חיל-האויר המצרי את רוחמה, דורות ונירעם, ובתותחים — גם את נגבה, בית דראס, באר טוביה, ברקה, גן יבנה.⁴¹ באותו יום פנה מפקד השדה ברוחמה למפקד הלהק וביקשו לספק לבסיס עד שלושה מקלעי "בזה" לרבות צוותיהם וכל הנחוץ להפעלתם.⁴²

למרות כל הרצון והצורך להימנע מחשיפת הפעלה במבצע "אבק", כמפורט לעיל, פורסמו בהרחבה דוקא בבטאון חיל-האויר הראשון, שיצא לאור לקראות סוף ספטמבר, גם רשמי מטיסתו לנגב של קנות בילבי, כתוב הניו-יורק הראלדי-טריביון בארץ. בכתבבה תחת השם "טיסת בדור לנגב" כתוב:

המראנו משדה תעופה ישראיili מרכז וטפסנו במעגלים משופעים מעל לים התיכון. לאחר שעליינו לגובה מספיק כדי להיות מחוץ לטוח האש המצרית, הפנה הטיס האמריקאי הצער את ספינותו דרומה. כאשר חצינו את החזית, התלכנו מדי פעם והבהבו אורות בכפרים הערביים. אורות יירוקים ואדומים וגם רקיות, הטילו זוהר על הנגב הצפוני. ללא עזרת מכשורי חניה כלשהם הטיס הטיס את האוירון أنها ואנה בשעה שטר אחר מקום החניה. לפטע פרצה מיפוי קראת גיל — זהה, אף רgel מתחנתנו נסתמנה פסט קרע

טוארט. הטויס השיב בשפה המושכמת, בהשתמשו לשם כך באורות חניה...
כשנגעה הספינה העמוסה בקרקע, לחץ הטויס השני בחזקה על המעצורים,
והמטוס התנווד וגער רק מטרים אחדים מקצת המסלול...⁴³

"לא נוכל להתميد בכך זמן רב"

למרות כל המאמץ הניכר שהשקי הלחק במבצע עד אז, והמטרע הרוב שהוחוטס (כ-356 טון), היה עדיין מצבו של הנגב בכרי רע. כך, למשל, כתב יוסף וייז, ראש ועדת הנגב, ביוםנו ב-19 בספטמבר כי "ועדת הנגב בישיבתה שמעה שוב תאניה על הטרנספורט האויריו שהוא בכל רע, ואין מספיקין להעביר את צרכי הצבא, כל שכן צרכי האזרחים. איןנו רואה לכך כל תקנה".⁴⁴ יוסקה החיע פריצת הדרכן בשירות גדלות, אבל מטה החזיתינו גורס החעטו.

నכוו ל-21 בספטמבר, כמות המזון שעמדה לרשות הצבא בנגב הייתה אמורה להספק לכלכלהו במשך שבוע; ביישובים היה מזון לחודש; מלאי הבניין היה אמרו להספק לששתה שבועות; והוא מחסור מוחלט בסולר ובńפט. הגורמים העיקריים לכך היו: מכלל המטרע שהוחוטס היה 340 טון ציוד של חטיבת "יפתח"; החלפת חטיבת "הנגב" (כ-1,400 איש) בחטיבת "יפתח" (כ-2,400 איש) גורמה לנידול במספר המתוככללים; הייצור המקומי של הנגב היה דל, כיוון שהיו אלה חודשים הקיץ; בעשרות הימים שקדמו למועד בדיקת המצב בנגב הייתה, כאמור, האטה ניכרת בפעולות הלחק, והוטסו מטענים נוספים פרט לדלק ומזון (זרעים, דשנים, אמליח ועוד).⁴⁵ גם לאחר המאמץ האדיר שהושקע היה איפוא מצבו של הנגב עמוס למדי; והתחזיות לחמשך הפעולה הייתה קודרת אף היא, שכן היה ברור שהחומרה הקרב ובה גירום להאטה נוספת בקצב הפעולות האויריות – במיוחד מכיוון שהמסלול ברוחמה לא תואם לפעולות בחורף.

ב-26 בספטמבר נפצע יוסף וייז עם בריגוריון ושמע ממנו שקיים ספק רב, אם יתמככו חברי הממשלה בפועל צבאיות להסרת המצור מהנגב. במטה חזית הדרום הוחל איפוא בפעולות לתגבורת קצב התובלה האוירית עד תחילת החורף ובניסיון להכשיר את המסלול בי'אבק-1" לנחיתה גם בחורף. ב-30 בספטמבר, בפגיעה עם בריגוריון והטמה הכללי, הוחלט להתחליל באמצעות קצב לחימה לנגב במשך שבועיים, ולאחר ריכוזו – לדון מחדש במצב.⁴⁶ ואכן, בעקבות זאת החל ותגבור הלחק את קצב החטסה לנגב, "כמתואר להלן.

בעת ביקורו במטה חזית הדרום בנדורה ב-4 באוקטובר שמע שם בריגוריון מפי המפקדים על היערכות צה"ל והיערכות הצבא המצרי. על סמך הערכתו – שלפי כל "הטיסוכיים" או עתידיים לנצל, כי הערבים לא נשתו בינו לבין; הרиск של הפוגה ללא הכרעה גרווע וקשה הרבה

* בדיעו של ועדת הנגב בעבר שלושה ימים נידונה השאלה כיצד להכך את הנגב לחורף. דיוו זה התקיים לאחר שהממשלה לא תמכה בצעות בריגוריון לפעולה בחזית המרכז נגד הליווון. בכך למעשה נתמך טיכויו, שהמאמץ העיקרי יועבר לנגב. בדיעו זה היה צריך לחתול איפוא בין הטעות טמען, שישרת בעיקר את צרכי חזית הדרום לקרים פשלה צבאית, לבין העברת אספקה הקלאית עברו היישובים, אם יוחלט שלא עתקים פעילה צבאית. מפקד החזית, ג'אל אלון, חיע להעביר את הדילמה להחלטתו של בריגוריון.

⁴³ כך, למשל, ב-3 באוקטובר ביעז טרגי מסינג שלוש ניוחות מעקרון לרוחמה. טויס החטסה שלו היה ליונד (ל) פיציט, שעדי אז עשה את עיקר הגילות בטיטיסת 103 על מטוסיו דקוטה, מוסטקייט וטיפיטר.⁴⁷

יוטר; אין לחוש עכשו מנסקציות; ביחסם בדרכם, והבריטים לבדים לא יתנו עזה גלויה" – הביא ב-6 באוקטובר בפני חברי הממשלה את ההצעה לפתח בחזקה בחוות הדורם.⁴⁸ לדבריו, אספקת היישובים וכוחות הצבא נבנתה על ידי חיל בלילה, אולם

עומדים אנו לפני החורף. לקראת החורף צריך א) להגברת הביצורים. ב) יצורי החץ אינם מספיקים. אמנים יש די חול בנגב, אך ישנים חמורים שצריכים להביאם למקום. כדי להعبر חמורים אלה דרוש לנו כח אויריא שאיינו נמצא בידינו. ב) צריך להعبر אספקה לאנשים הנמצאים בנגב. נעשה ממש גדול באופן יוצא מן הכלל מצד חיל האוויר והעבירו עד שבעים טון בלילה. אולם דבר זה דרש ממש גדול וכל האויריא עסקה בזוה בלבד. לא יוכל להתميد בכך זמן רב. אנשים ומשקינו נבוג בעומדים בסכנה, אם לא יוכל להعبر אליהם אספקה עלי-פי החלטת או"ם.

בנגוריוון הזכיר כי כבר נעשו מספר ניסיונות להعبر אספקה על-פי החלטת האו"ם, אך המצריים מנעו את הדבר. לפיכך הבהיר כי אם יוחלט למשש את ההחלטה האו"ם, עלולה "להתפתח תגרה", ובעקותתיה יופעל חיל האויר לתקיפת שדה התעופה המצרי בא-עירש. הוא הניח "שהתקפה זו תביא אתה הפצת תל-אביב", אולם עם זאת הדגיש שי"א יגיע הדבר להתקפות אויריות הרי יוכל לגרום לquier הרט גדול יותר מאשר הם לעצם. הממשלה אישרה את הצעתו של בנגוריוון – לפרוץ בכוון דרך לנגב ב-14 באוקטובר, למחמת יום הקיפורים. באותו יום כתב בנגוריוון ביוםנו: "קבלנו היום במשרד החילוץ החמורה ביותר מאן החליטו להזכיר על הקמת המדינה".⁴⁹

בדיוון במשרד למחמת היום חזר והדגיש הרמטכ"ל יעקב דורני את המשמעות האופרטיבית של החלטת הממשלה. לדבריו, אמנים ניתן לעשות "מאמץ לפתוח פרוזדור לנגב, אבל לא יוכל להחזיק בו, הם יכולים לזרוק אותו ממנו בקלות. זה יכול לסתור את העביה רק לזמן מה..." הוא הדגיש איפוא את הצורך בפתרון רדייאלי וזהו לפתח בחזקה על המצריים במוגמה למגר אוותם". ראש אג"ם, גנאל ידין, הוסיף:

צריכים לקחת בחשבון שהעברת כל טון לנגב אומרת הווצה של חמישים גלון דלק מיוחד לאוירוניים, שהמלאי שלו ממנו הוא די ירוד. בשbill החזקת הייחידות שלו בנגב עלינו להعبر שוב כמה מאות טונות, ואם נמשיך פועלתו כמו עד עכשו באוירוניים, בעוד שבוע או שבועיים אנחנו גומרים עם האוירוניים שלו, ונוסף לזה – כל שדות התעופה בנגב אינם באים בחשבון לתעופה בכליים אלה בחורף. עשויו מאמץ כביר בשבוע לשbill לחיבר את חיל האוויר שיעביר עד הפעם כמהות הגונה אולי ארבעים טון, לכל הפחות הדרושים בשbill האופרציות, והחלטנו לתת רשות לחיל האויר להשתמש אפילו במלאי הברזל של הדלק המועלה.

ואכן, חיל האויר נערך לניבושן של תוכניות הקרב וההפצתה שלו, ובמקביל נערך גם הלחק להגברת הפעלה במבצע "אבק" להטסת הנוטעים והמטען. בדיוון מטה החיל צין אחרון רמו:



חַקָּל
Hakal

חַקָּל חברה כלכלית לחקלאות ופיתוח כל יביל ופירות נקייה
AGRICULTURAL CONTRACTING CO. FOUNDED BY YAKHIM AND PAVAS LTD.

TEL-AVIV 8.10.48
רחוב לבנטין 8, תל. 4505, PHONE 4385, TEL. 330.4505

א.ל.
ספקד להק
תובלה אוירית
כ א ז

.א.ז.
בקשר עם עבדות ובאיות דוחות
בגבע, אבו סבקים מכם להפבי רדיפה
את החלקיים בשבי הסוסורנדייר, לבלוודיה
אייה יכולת המכונה לבצע את העבודות
הדרוישות.

משקל החלקיים בערך 300 ק"ג,
ככבוד רב,
י. סוגל

ימ/לו

לקורת המבעע: הטסת חלקים בשבי המוטולגויידר

"המצב כרגע מסובך. נצורך לפתח פרוזדור בנגב. לפעה זו יש להביא תנבות לנגב בשער של כ-2,000 טון. כמו כן יש להביא בריגדה של חיילים. הצד יועבר באוויר כי זה יהיה הדרך היחידה".⁵⁰

האחריות לאספקה: "חיל אויר או לתא"

בדיוון מטה חיל האויר ב-7 באוקטובר נאמר, כי החיל התחייב להשלים את מבצע הטסתה לנגב תוך שלושה עד ארבעה שבועות, תוך התחשבות בכך להחיש את הפעולה לשם אספקת שתי החטיבות בנגב, וגם בכלל הקשיים הצפויים לנחתה בנגב במוגה אויר החורפי, המשמש ובה. על מנת לעמוד במשימה זו והודש הצורך בהגברת שיוטף הפעולה בין כל אגפי חיל האויר להקל לתובלה אוירית. נציגי אנף המבצעים על החיל הביעו את ביקורתם על כך שלא שוטפו

כל בתוכניות, בהחולות ובכל פעולה הרכבת האוירית לנגב, שבוצע עד אז במלואו עליידי חלק.

היה ברור שלמנת לעמוד בלוח הזמנים, יש לאחד תחת כפיפותו של החלק עקרון את כל יכולת התובלה של חיל האויר, ככלمر לרכז גם את מטוסי הדקотה והרפיד שם. הנוכחים היו מודעים לבעה הרצינית העוללה להתעורר עם ריכוזם של כל המטוסים עקרון מבחינת הננטם מתקיפה אוירית, שהרי כוכר לא היו בו מספיק דירות ולא די הגנת נימ. לפיקד סוכם לבסוף: לוותר על מטוסי הרפיד לצורך חפעלה, שכן מילא היו לחם בעיות שימושות; ועוד שהחלק יוכל לקלוט את כל הצוותים והמטוסים עקרון ואף להנן עליהם, גנייע מטוסי הדקוטה (המשתפים במבצע) על צוותיהם כל יום מרמת דוד לעקרון, ויחזרו לשם עם סיומים את הפעלה כל לילה; כשיוכל החלק לקולטים, יועברו לכפיפותו השלמה בעקרון, לרבות צוותי אחזוקתם; אולם אם יתחדשו הקרים, יועברו כל המטוסים לכפיפות אגף המבצעים של החיל. ביןתיים הוחלט שאף הצוותים של טיסת 69 ("המבראים המעלפים") ברמת דוד יישלחו מפעם לפעם לשיעור בפעולה*. על דעת כל המשתתפים בדיון סוכם, שמבצע זה עומד בראש טולס העדיפויות של חיל האויר, והמטכ"ל התחייב להוציא את כל העזקה הנחוצה לפעולה.⁵³ בתשובה לשאלת מטכ"ל/אג"א מי אחראי להפעלתם של מטוסי הדקוטה במבצע התובלה לנגב, השיב ב-12 באוקטובר דוד יהודה, מפקד אגף המבצעים של החיל, על פי סיכום הדברים זה:

ה操ורים הקיימים בחיל האויר הנם שכל מטוסי הדקוטה נמצאים בשירות
להק תובלה אוירית (ל.ת.א.) לשם הטסת אספקה לנגב. במקרה והנד נזק
לדקוטה לשם העברת אנשים, יש לפנות אל מבצעים ל.ת.א. בעקרון בבקשת
להעמיד מטוס לשם המטרה הנ"ל. מבצעים ל.ת.א. יושו את כל הסידורים
הדרושים בקשר עם הנ"ל.

יהוד השיב איפוא על פי הנהל, שנקבע עד בפקודת הקמה של החלק, ושהתפרסמה כוכר חדש קודם לכן — אולם לא יושמה עד אז מופאת אירומונטו של החלק לקבל את האחריות נס למטוסי הדקוטה. כאז כן עתה, לא ניאות מטה הלהק לקבל את האחריות למטוסי הדקוטה ולצוותיהם. עם זאת המשיכה טיסת 103, על מטוסי הדקוטה שלא ברמת דוד, בפעולות ספרואדיות,⁵⁴ כמעט ללא כל קשר עם הפקה תובלה אוירית.

אולם, לא רק טיסת 103, אלא גם גף 35, על מטוסי הנורסמן שלו אשר היו ממילא בעקרון, לא צורף להק. ב-10 באוקטובר פנה מפקד אגף המבצעים לسان מפקד החיל, היימן שכטמן,

* אחדים מצווני האויר של הטיסות פעלו במבצע "אבק" בלבד שחדרב אושר או תואם עם אגף המבצעים של החיל. לדוגמה סיפר טריינ מס' 1: "באוטו הונן... לא היה לנו בעצם מה לעשות. או כל פעם שהגענו לתל אביב אני היותי מתנדב לשוט על 46-47 מילוי פעם, והיותי עשו שתיים שלוש גיחות... בדרך כלל לקחתי אתן כל פיציט".⁵⁵ בדיעון הוחלט איפוא לאשר בדיעבד את הטעב, אולם קבוע כללים לטישׂה והמעטה ואילך. בעקבות זאת סופח להק צוות טיסת 69 לפעילות ממש שבעה ימים, ונקבע כי ב-15 בחודש יועבר במקומו צוות אחר. עד נאמר כי יעל כל האנשים המשתייכים לטיסת 69 והשבדים כו"ם בשירות ל.ת.א. לחורן מיד לרמת דוד.⁵⁶

^{**} כך, למשל, ביצעו ב-6 באוקטובר זוניאל קראוויט בטיס ראיי יחד עם ליונרד (ילין) פיציט שני ניחות מעקרון לרוחמה במטוסים דקוטה.⁵⁷



ליד מטוס ידקין בעקרון. מימין: היימן שטייר, אלכס זילוני, ליוא גודנו, אל שיטמן, סם לויס

ולמפקד הלהק, מוניה מודדר, וביקש להודיעו באשר ל'יופוליטה' אשר יש לנוקוט כלפי טייסת מס' 35 (הנורסמנים). הוא סבר, שכיוון שהטייסת נמצאת בעקרון ועובדת בתובלה לדודס – אзор המשתייך לחזיות הדרום, המקבלת את אספקתה על ידי הלהק – יש להעביר אף אותה לפיקוד הלהק.⁵⁵ אולם למחמת השיבו מפקד הלהק: "אנו מסכימים לקבל את הטייסת הניל לפקודתנו", אלא שי'העכוב הוא בקשר עם מצב השדה והתקוונות במטה ל.ת.א. ברגע שנכנס להסזר יהיה מוכנים לקבל את הטייסת. יש להניח שהעכוב יהיה רק למשך 10 עד 14 יום".⁵⁶ טייסת 35 המשיכה איפוא להטיס אספקה ונושעים לדודס מבלי לבוא תחת כפיפות הלהק. ערבות המספרות וקשיי הפעולה היו הגורמים העיקריים לשאלת מטכ'יל/אגיא ב-17 באוקטובר: "נא להודיע... מי האחראי על ההספקה לדודס תיל אויר או לתא".⁵⁷ משאלת

זאת משותם כאיו' חלק לוטבלה אויריה הוא גוף מקביל ליחיל האויר, שאינו כלל בו. על מנת להעמיד דברים על דיקום, השיב מפקד החיל כבר למחורת הימים:

חיל האויר אחראי לכל פעולות אגפיו ולהקיו. ל.ת.א. הנה הלהק העוסק בהטסת אספקה ומשאות כשם ששמו מעיד עליו – 'להק ווטבלה אוירית'. להק זה יוכן בתוכו את כל עבודות הווטבלה האוירית ולכנן כל הפניות מצדכם בנדון צוריות להיעשות ישר ל.ת.א. את האישור לעובדה והסדרת התנאים לביצועה יקבל ל.ת.א. ממטה החיל.⁵⁸

בהתשעה, חלק מההיערכות לקרה חיזוק הקróבות ובממשך לדיוון בנושא זה במטה חיל האויר ב-10 באוקטובר, פעלה מחלוקת המבצעים של הלהק לפתרון הסוגיות הבאות: "פייזור מטוסים, מקלט לאווירונים והגנה אנטית למטוסי ל.ת.א. וליתר המטוסים החוניים בעקרון בקשר לסכנת חודש פעולות איבה".⁵⁹ ואכן, בעקבות פעולה זאת נקבע שהמטוסים יפוזרו כדלהן: חיפה – סקיימסטר וקומנדוו, ולעקרון – "כל המטוסים במקלטים מיוחדים" – סקיימסטר, ושישה קומנדוו, וידגין ולודסטר. פרט לכך סוכם, שאגף המבצעים של החיל יספק להגנת עקרון מפני הפצצה אוירית: שני תותחי 75 מ"מ, שמונה תותחי 20 מ"מ ועוד מקלעי בוה. כן הוחלט כי "ל.ת.א. יהיה אחראי לפיזור מטוסיו הוא, ומטוסים אחרים כנו' CUB [פייפר] ונורסמן [שהיו בעקרון] יפוזרו בפקודת מבצעים ח'יא".⁶⁰

"המצב באימורה היה קשה שבعتיים"

ההיערכות לקרה מבצע "ויאב" לשחרור הנגב הדריכה את הנגדת מספר הניחות לנגב וכן הכשרת מסלול נוסף, דרוםית יותר למסלול "אבק-1". ארנוו של שדה זה היה בערך פרי יוזמתו של מיכאל ויימארס (אשר כונה כבר אז "מלך הנגב"), כי "רב היה חלקו בהכנות למסלול אבק 1" ושהה אימורה הוא אבק 2 – היה יכול פרי عملו.

ויימארס הכיר היטב את הנגב, והשיקע מאמץ רב באיתורם של שדות נחיתה מותאים בו. למורת שלא נמנה עם אנשי הלהק (וגם באגף המבצעים של חיל האויר שאלן מפעם לפעם בשם מי הוא פועל!), ביקר מפעם לפעם במטה הלהק והביא לעיונים תוכניות שונות להקמת בסיסים נוספים בנגב.⁶¹ בין היתר הנקודות אשר בינוין לצורך הפעלה היה אוצר סמן לתחנת המשטרה באימורה (או התמקם שם קיבוץ אוורים), במרחיקות מנהל עזה וכארבעה ק"מ מטל'פארה (שם ישב כוח מצרי). לאחר שנגילה את המנתה, בא בדברים עם המהנדס החטibi של "ייפחה", ונאמר לו "שהצבה במקום מוקן להכין תוך זמן קצר מסלול של 1,600 מטר בקרבת תחנת המשטרה". הוא העביר את הדברים למיטה החיל, וקצתן המבצעים, דן טולקובסקי, פנה לאג"ס/מבצעים בבקשת אישר את הכנת המסלול.⁶²

* ראה, למשל, אחד הפטקים שלו, שבו נכתב: "הרשים התבהה דרשו לי עבור מסלול התעופה ברוחמה: 1. גרטטור 5115, 1. KVAK טפס קשור אמריקאי (טפסוני הרצליה). 2. 4. קיט חוט חשמל כפול מבודד טוב ל-5 אספה.

⁵⁹ 2. 3. מערכות 19. 4. 19. 2. אהלים. 5. 5. מפות. 6. 10. שמיכות. 7. 4. בקבוקי טרומס. 8. 10. לאיי במומונים.⁶³

** ואכן, לאחר פרק זמן ארוך, שבו טיפול ויימארס בכל הנושאים הללו אף לא מינוי רשמי ומוסדר, הוגדר סופ' תפוקתו ומעמדו כקצין מבצעים של חיל האויר, המציג את החיל בתוויות הדודם.⁶⁴

ב-14 בספטמבר הורה אג"ם/מבצעים לחיל הנושא "להתחיל מיד בחכנת שדה 'אימורה' כפי הסימון שנמסר למחנכים במקום ע"י מיכאל". בעקבות זאת פנה מהנדס חווית הדורות למטה החיל, וביקש לשלווח מישחו כדי לתרם את הפעלה.⁶⁵ למטה הלחק ולשלוחתו בשדה "אבק-1" לא היה איפוא כל חלק בהכשרת השדה או בחכנתו.⁶⁶ עד 8 באוקטובר הוכשר המסלול באימורה (מספרו נקבע ל-207) לנחיתתם של מטוסי התובלה הצבאיים, לרבות סקיימסטר, וחורחב ב-10 מטרים נוספים. המסלול היה "בטוחה תותחי האויב [המצרי]", והוכר איפוא החורך לדאון לאבטחתו. ב-9 באוקטובר יצא ויימארס למסלול, הציב לאורכו פחים מלאים בנפט (גונזיקיס), והתכוון לנחיתה המטוס הראשון. תואם אותו, שם השימוש רוש מנען המטוס יAIR את המסלול.⁶⁷

באוטו זמן הגיע לעקרון מפקד הלחק, מונה מרדר, כדי להציג לטיסה הראשונה למסלול. ליוא גרדנר התכוון להטיס את מטוס הלוודסטאר, שהגיע כמה ימים קודם לכן מאוסטרליה. תוכנית הטיסה הייתה להגיע למסלול "אבק-1" ברוחמה, להיריד שם את מפקד חווית הדורות, יגאל אלון, ואת שלישו, יורום כהן, ומשם להמשיך לאימורה. במטוס היה נס כינת חיילים, שיועדה לאבטחה את המסלול החדש. אולם, לאחר ההמראה החל המטוס להסתחרר, והיה קשה מאוד לאוזנו. רק כעבור מספר שניות "שנראו כמתמשכות לאין סוף", כדבריו של מרדר לימים, הצליח גרדנר לחזור לנחיתה על המסלול המואר. לאחר נחיתתם הוזנקו למקום מכוניות כיבוי אש ועזרה ראשונה וגם אנשי המבצעים והקרקע, אשר עקבו בחרדה אחר סחרורי המטוס באוויר. לאיש לא היה מושג אז מה אירע למטוס, ורק כעבור זמן מה נודע שהגורם העיקרי לסחרור היה חוסר ידע באשר לכללים המקובלים להונבל מטען ונושעים באותו סוג מטוס: לא הוטען שהוא בתא המטען באופן יחסית למשקל הנושעים. לאחר מנוחה קצרה ב"בית הטיס" בעקרון שבו והםروا ישיירות לאימורה (מפקד החווית ושלישו ויתרתו על הטיסה) במטוס הסקיימסטר, לחזור משדה "אבק-1". בהגיים לאזרר לא הוזלקה מיד תאורת המסלול, ורק לאחר זמן מה החלו מבצעים והולכים פנסי הנפט המוארים. עקב האיחור בהופעת המטוס חש וויימארס שמא המטוס לא יגיע כלל. לאחר נחיתתם התפורה ייחודה החילאים בשטה המסלול ותפסה עמדות לאבטחת השדה. לאחר טיסה זאת הגיע מטוס קומנדו מוטס על ידי הל אורבן, וממטוסו יצרו קשר עם המטוסים האחרים, שנחטו שם באותו הלילה. מפקד מסלול "אבק-1", רפאל טראוב, מונה גם למפקד המסלול באימורה, שכונה "אבק-2".⁶⁸

לי"אבק-2" הוטסו בעיקר אמצעי הלחימה הנחוצים למבצע "יואב". גם למסלול זה נערכו כל הניחות בלילה. לדברי אורבן ונדרנר, המסלול שמו היה "אידאלי" לנחיתה המטוסים ולהמראותם ממוני; גם ייחורי האוכל והמנוחה בשדה עברו חביב הוצאות היו מצוינות.⁶⁹ לעיתים, כשהאלצו הטיסים להמריא אחורי עלות השחר עקב התmeshות זמן הפריקה או עיכוב בהעלאת הטיסים חורה לעקרון או תקלות טכניות, היו "טסים נמוך מאוד במשך זמני מה כדי לא להראות למורחק, ואו היו נסקים לגובה רב".⁷⁰ כוחה האדם קליטת המטוסים ולפריקתם הועבר לשם בעיקרו משדה התעשייה ברוחמה. העבודה הרבה, הקשה והשוחקת פגעה ביכולתם של האנשים, ונרגמה לתאטה בקצב העבודה בשני המסלולים. לפיכך התבקש מטכ"ל/אג"א להגדיל את מספר עובדי קבוצת הפריקה שני השדות מ-10 ל-30 איש, והם ימשיכו להיות מטופלים וכטופים כבעבר: הכיפות המנהלית (הדגנה לכל צורכיים האישיים) – לחטיבת

סוכן צד"ה ז / מבצע
מג' 220.

סוכן חיל אויד
בונכט/אגדת

ג. השנור ליר חיל אויד.

ט ב- אוקטובר 1948

הנזרות: חפציהם חיל אויד

לאחר דיון ברצוגי שקבעו אם ההפצית הבהאה –

העוזרת:

יום זה – 14.10.48 1800 – הרעשה על – ערים.

בליליה: הרעשה רגינית אוחם על מבדל והרעשה על עצה.

יום ו' 15.10.48 החל מהכינרכז הרעשה דראזונת על אל-עירישׂ, והרעשות בלתי סופיות על מבדל.

יום ו' בליליה – מבדל + עצה.

כלי אוידין:

יום ו' 15.10.48 החל מהכינרכז כיסוי אוידין
לקסמיות:

1. קרטינה – בית ג'דרין כטירת של מביצה פועלות
אי-ירני, האוריב ובצומת הפטROL בגבעה בחתיכורה
כעה צעל האוריב.

2. בית – חכון – ניר עם – דורות.

אותה הכבית לאבסדי אוידין גם ביום שבת 16.10.48
על הפוך ההפציה נודיעות בזפן המהאניך.

קזין חפצאים,

"רמן למטה חיל-האוויר: "תכנית חיל אוידין" למבחן "ויאב"

"יפתח", והמקצועית – למפקד שדה "אבק-1".⁷¹ ב-10 באוקטובר השיב שליט ממטכ"ל/אג"א
שענין קבוצת חפריקה נמצא בטיפול, אולם סוגיות הכספיות "יתחול בזואי לאחר התסדר על
מחלקת ההטפחה המוטסת" של אגף האפסנאות במטכ"ל.⁷²

היה צריך להירך גם לkrarat החורף, ומפקד אנף האפסנאות התבקש לשפק 35 "מערכות בגדי חורף" לאנשי "אבק-1" הייעובדים בלילות. הלילות בתקופת שנה זו קרים שם מאוד ולפניהם אין כל בגדי חורף לעובדה. נוסף להפרעות רציניות במהלך העבודה בתוצאה לכך, קיימות סכנות הצטננות רצינית ביותר.⁷³ באחד המקורות נכתב:

אם חשבנו שהעבודה ברוחמה נעשתה בתנאים שהיו למעשה פחות מהמיןimos הדרוש, הרי המצב באימורה היה קשה שבعتים. אלומ במקורה זה, חשיבות הפעולה היא שעוררה את האנשים למאכזים על אנושיים, ובלי כל ספק **ביכולות הצלicho להעביר את האספהה הדרושה בזמן הדרוש ולמקום הדרוש.**⁷⁴

למן 28 בספטמבר החלק ונגר קצב ההטשות לשני המסלולים. כבר בשבוע הראשון והועברו בממוצע 30 טון ללילה, ובשבועיים שלאחריו – 45-50 טון ללילה. הוגברה הטסתם של הנוסעים לרוחמה על חשבון הקטנת כמות המטען. עם זאת, גם המטען שהוטס בתקופה זו היה בעיקרו מטען בעל אופי צבאי, כתשתית לkrarat המשק הפלולות הצבאיות בכך: דלק, סולר נשק ותחמושת – בעוד שבתחילת המבצע הועבר בעיקר מזון ומטען מעורב (אווהלים, כלי בית ובניין, כליר-עבודה, חוטי תיל וכו').⁷⁵ חלק מהתחכוננות לkrarat החורף הוחלט בה-בשעה על הקמת מסלול נוסף לשדה רוחמה:

מורחית מהקיים ומקביל לו הכביש והמים באופן שהמסלול החדש וכן המסלול הקיים יהיו יחידת שדה אחת. 2. המסלול החדש יcosa בדשא ויהיה מותאים לתפקידו בתחלת האביב. מפקד מחוז י. לבוטובסקי יdag לכמה מים מספיקה להשקי את המסלול החדש. 3. חיל הנדסה יספק את המוטוגריידר בזמן העבודה. 4. בין שני המסלולים כבר יוכשרו חלק מושקה ומהודק. חיל הנדסה יספק מכבש קל (2 וחצי טון) הנמצא בניר עם. 5. המסלול הקיים (אבק 1) יונקו ע"י חפירת תעלת מצד דרום. חיל ההנדסה יספק את הצד המכני לכך. 6. מסלול נוסף יוכשר בצלאים (בשיטה שהוצע ע"י חיל-האוויר) יהיה ראוי לשימוש בזמן הגשמיים... 7. שדה אלטרנטיבי לשדה רוחמה יוקם **בסביבות הכפר קווצה או מוחרקה...**⁷⁶

תוך כדי כך, ובמקביל להטשות במבצע "יואב" וכחלק מהתחכוננות החלק לkrarat פועלות החפצתה שהוטלה עליו במבצע "יואב", הותקנו בחלק מהמטוסים גם נושא פצצות מיוחדים. ב-14 באוקטובר אף ערך היל אורבן טיסת מבחן במטוס קומנדו RX-133-XR ליד תל-אביב, שבה נבדקה שימושותם של נושא הפצצות. הגובה נמשכה 139 דקות (למן ההוראה מעקרון בשעה 06:06). הוא הטיל 360 ק"ג פצצות (ארבע פצצות של 40 ק"ג וארבע של 50 ק"ג). צוותי החלק ערכו איפוא כדי למלא את חלוקם במבצע "אגוף" – פעילות החיל במבצע "יואב" – ובה בשעה להמשיך גם במבצע "אבק" לשני המסלולים: ליד רוחמה ואימורה.

* התקנות של נושא פצצות על מטוסי הקומנדו נבדקה במהלך התמונה השנייה על-ידי פי ה-פיאטלי. ב-9 בספטמבר כתוב מפקד מחלקה חימוש של היחיל "כי הסדור הקדים לא מותאים לצורciyo ויש צורך בשיטות", ולדעתו הם אפשריים. היה צריך, למשל, "להרחיק את נושא הפצצות אחד מהשי בcarry שהפצצות לא יגען אותה בשניה", ובכך להגדיל גם את העומס. ואכן, השינויים נעשו ונבדקו במהלך התקופה עד מבצע "יואב".⁷⁷

חיל האוויר ליעדאל
מזה כללי

15 לאוקטובר 1948

סקודם - ר' ג'ם

לכל הפירסמים, אגמי הזרחות, המפקדים, אוורידאים
ויזובדי חיל האוויר באחדם הם -

агנו נקרים מיום להיות החלוץ וראם חח' לח' החץ
הירמאלי ~~המכה~~ באוויר הפלם, אשר הפר את החסונה בנסוחו
לנחק את הגעך שאחדר. לסניינו קרבות קסם וצבודה פארצת.
הגועל הוטל וסניינו בקרב. ירע כל חיל, כל פירם וארם גורוח,
כל סכונאי על מסרחו טבגדתו, בחריאותו ובנכונותו לכל
חלוף גועל תhilל, גועל חמם וחמדינה.

תילינו בחזיתותם מיטים חביבם, לא נבדים.

בכח באוויר בחיפה תוך בסחון בזקנו ונחרום
תרומתנו למען הנצחון - קוממיות העם ולחרוי הפלחה.

אתון ר' ג'
מפקח חיל האוויר

