

(המשך מעמוד 57)

טרטגיים במזכירות הוועדה המרכזית. פרלשטיין היה גאה בו במיוחד, משום שתפקידו היה לקטרטג על כל תפיסה ש-הציגה הקולונל ולהוכיח את פגמיה ומיגרי בלתי-היה.

איבאנוב עצמו היה נרגש ועצבני מעט במפגש זה. הוא התרגש משום שקיווה שפרלשטיין יציג תוכנית שניתן להוציאה לפועל. הוא היה עצבני משום שלמרות שגבר במאבק הכוחות על המחנה היווני, עדיין היה ייצוג למחנה זה בפוליטיקה. הוא לא היה משוכנע לחלוטין שיוכל לגייס רוב למדיניות תוקפנית. משום כך זימן איתו למיפגש רק ארבעה מעוזריו הקרובים, שהיו נאמנים לו. רק אחד מהם, המרשל ניקולאי אנטונוב, שריהגנה הרי חדש, היה מומחה בתחום האיטטרטגי.

מיתקפת-פתע גרעינית

ד קולונל פרלשטיין המשיך לדבר בפני האנשים שהתכנסו בחדרה-מילי-חמה.

"ללא התראה מוקדמת, יש לנו סיכויים טובים להרוס את כל טילי החינוטמן הרי טיסון של האמריקאים, לפחות מחצית מה-

דמת הם יכולים להגביר מיספר זה ב- הרבה".

בנקודה זו התערב קונצ'וב, בריה-פלוגי תא הקבוע של פרלשטיין, בדברי הבוס שלו. "נקודה אחת של מידע. כדי למנוע מהאמריקאים להזעיק את כוחותיהם למצב של כוננות, אין אנחנו יכולים להיכנס למצב כוננות גם כן. עלינו להשאיר כי שמונים אחוז או אפילו יותר מכוח הצוללות שלנו בנמלים, במקום שהן עוגנות כרגיל. לא נוכל להזיז מפציצים כלשהם מהבסיסים הקבועים או לשנות את סדר-היום הקבוע שלהם. לא נוכל לגייס אנדר-חיים כלשהם. ייתכן שזה יהיה אפילו בלתי אפשרי לכל קאדר המנהיגים שלנו לתפוס בעוד מועד מחסה במיקלטים ש-בנו לצורך זה".

"נכון מאוד", הסכים עמו פרלשטיין, "אבל עדיין אנחנו מחזיקים בידינו את עיקרון ההפתעה. אני רוצה להמשיך: הרי מטרה של ההתקפה צריכה להיות הוצאת כל טילי-הקרקע האמריקאיים. כל הצוללות-לוח-נושאות-הטילים שלהם וכל המפציצי צים שלהם שלא יהיו ככוננות בנמון הניחת המלומה, מכלל פעולה".

"על מנת להשיג יעד זה יהיה עלינו לשגר בין 350 ל-400 מהטילים ארוכי-הטווח שבידינו, שישאו בין 2,450 ל-2,800 ראשי-חץ, כל אחד מהם בעל כוח-נפץ של

בשעת ההתקפה עם מיספר. אתגרים טכ-נולוגיים' כפי שכינה זאת החבר אנטו-נוב. הרשו לי לציין את העיקריות שבהן.

"כדי להצליח, יש לתאם את המיתקפה בדייקנות כזו, שלא אנחנו ולא האמריקאים התנסו בה בעבר. ראשי-החץ שלנו יהיו חייבים לנחות, בהפרש של שניות זה מזה, בכל מטרה, כשכל מטרה מרו-חקת לפחות עשרת אלפים קילומטר מבי-סיטי-הטילים שלנו. כדי להבטיח את הש-מדחן של כל בסיס טילים שנתקוף, אנח-נו רוצים להשיג שתי התפוצצויות: אחת בגובה פני הקרקע והשניה בגובה של כמה מאות מטרים מעל ליעד. אם ראשי-החץ יגיעו ליעדיהם בהפרש גדול יותר מאשר 20 שניות, עלולות תוצאות הפי-צוק הראשון לפגוע בראשי-החץ השני כי רגע יגיע ליעדו".

איבאנוב ביקש לשאול: "מה אירע ב-עבר כאשר ניסונו משהו מהסוג הזה?" "לא ניסונו מעולם דבר מסוג זה", השיב לו פרלשטיין. "אבל יש לנו יתרון על האמריקאים בנושאים אלה. ניסונו את הטילים שלנו בבסיס-התיפועול, כך ש-אנחנו יודעים איך הם יפעלו".

"כמה טילים ניסונו לבדוק בעת ובעו-רה אחת?" "שאל איבאנוב. "בדרך כלל ניסונו טיל אחד", השיב פרלשטיין, "מעולם לא ניסונו להפעיל יו-

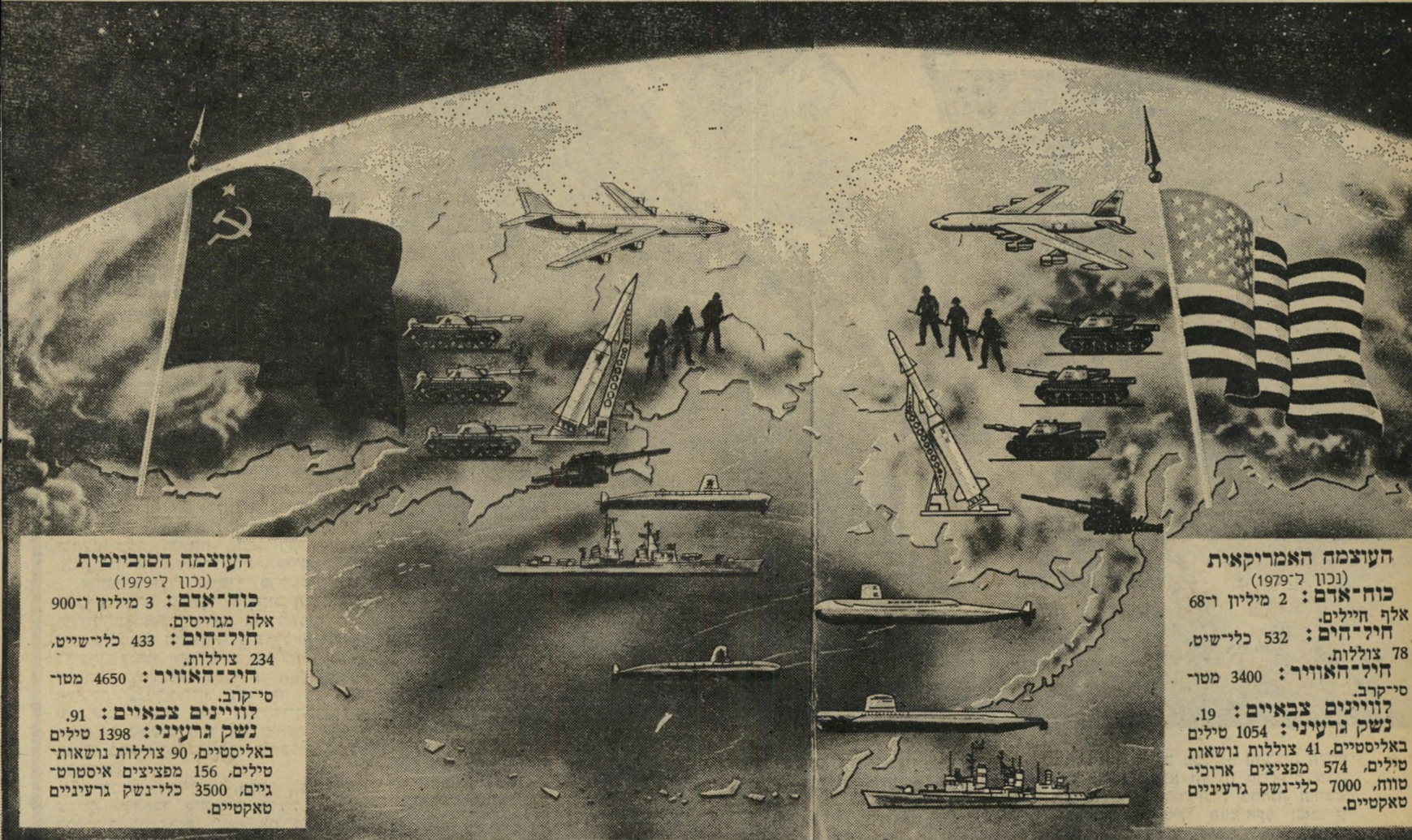
"כפי שכמה מכם ודאי יודעים, הרי שבניסויים שערכנו בטילים שבידינו, היו לנו תמיד קשיים לפגוע במטרה המתוכ-נת, בעיקר בשלבים המוקדמים של הני-סויים. המתמטיקאים שלנו טוענים כי שינויים פיסקאליים עלולים להסיט את הטיל מנתיב התעופה שלו".

"כלומר שיש אפשרות שנחטיא את ה-מטרה", קרא קונצ'וב קריאתי-ביניים. פרלשטיין התעלם ממנו.

"בשעה שאנחנו דנים במטרות", העיר אנטונוב, "אולי מוטב שנדון מה עושים בינתיים האמריקאים כדי להגן על הטי-לים שלהם".

"בדיוק התכוונתי לגעת בנושא זה", אמר פרלשטיין. "האמריקאים השלימו ל-אחרונה את מה שהם מכנים עיבוי האסי-מים של טילי החינוטמן. זה כרוך בבניית מחיצות עבות של פלדה מסביב לכל אס-האמריקאים טוענים שכל מיתקן איחסון כזה יכול לשאת לחץ של אלפיים קילו-גרם לסנטימטר. אם נתון זה נכון הרי שיש להם הגנה טובה, מילבד כנגד פגי-עה ישירה. לרוע המזל אין באפשרותנו לבדוק את מידת חווקם של אסמים אלה. יכול להיות שחווקם הוא רק כחציית ממה שטוענים האמריקאים...".

"או כפול מזה!" התערב קונצ'וב. "תרשה לי להמשיך!" אמר פרלשטיין.



העוצמה הסובייטית
(נכון ל-1979)
כוח-אדם: 3 מיליון ו-900 אלף מגויסים.
חיל-הים: 433 כלי-שיט, 234 צוללות.
חיל-האוויר: 4650 מטו-סיקרב.
לוחינים צבאיים: 91 נשק גרעיני: 1398 טילים באליסטיים, 90 צוללות נושאות טילים, 156 מפציצים איסטרט-גיים, 3500 כלי-נשק גרעיניים טאקטיים.

העוצמה האמריקאית
(נכון ל-1979)
כוח-אדם: 2 מיליון ו-68 אלף חיילים.
חיל-הים: 532 כלי-שיט, 78 צוללות.
חיל-האוויר: 3400 מטו-סיקרב.
לוחינים צבאיים: 19 נשק גרעיני: 1054 טילים באליסטיים, 41 צוללות נושאות טילים, 574 מפציצים ארוכי-טווח, 7000 כלי-נשק גרעיניים טאקטיים.

"ברור שההתקפה שלנו לא תתבצע בחלל ריק. בחנו גם את הנסיבות הפוליטיות. במיוחד הערכנו את הדרך שהנשיא הרי אמריקאי יכול להגיב.

"הגענו למסקנה שהלוחינים האמריקאים יגלו את צרור מאה הטילים הראשונים שנשגר ברגע שהם יתרומו מהקרקע. מחושים אינפרא-אדומים בלוחינים הנעים בחלל, בגובה של 40 אלף קילומטר מעל אדמתנו, מספקים מידע זה. אין ביכולתנו לשבש את פעילותם של לוחינים אלה. מי דע זה יורום במהירות דרך הצינורות הצבאיים אל הבית הלבן, סביר להניח שהוא יגיע אל הנשיא מיידית. אבל כפי שהד"ר קיטינג'ר ציין בשעתו, לא יהיה זה תמיד פשוט כל כך למצוא את הנשיא.

"עלינו להניח שנשיא ארצות-הברית יקבל מידע מידי, תוך דקות ספורות, על ההתקפה. תחילה הוא יבדוק ודאי את הדיווח, משום שלא יראה כל היתגרות שעלולה היתה לגרום להתקפה. מסיבה זו עלול הצבא האמריקאי לעכב את המידע לביקורת נוספת, לפני שיועבר הלאה אל

תר מעשרה טילים בעת ובעונה אחת." "אבל מה בקשר להחטאות עליהן די-ברת?" "לא הירפה איבאנוב.

"זה עניין אחר", השיב לו פרלשטיין, "אנחנו יודעים מניסונו, שניסיון ההת-נעה של כמה טילים עלול להיכשל, חלק מהם עלולים לסטות ממסלולם או לפצל את ראשי-החץ שלא במועד המדויק ה-נדרש לכך. מסיבה זו אנחנו מתכננים לשגר מיספר רב יותר של טילים מכפי שמחייבת המציאות — זהו מירווח-הביט-חון שאנחנו לוקחים".

"ברור", אמר פרלשטיין, "שה-מיתקפה שלנו חייבת להיות מבו-ססת על הגנה. שהטילים וראשי-החץ שבידינו הם מדויקים כמו אלה המצויים בידי האמריקאים. אנחנו מאמינים שהם אומנם כאלה. מכיוון שראשי-החץ שבי-ידינו הם גדולים יותר מאלה שבידיהם, כפי שאתם יודעים, אנחנו משוכנעים ש-יש בידינו לפגוע בכל מטרה ברחבי אר-צות-הברית במירווח טעות של 300 מטר בלבד.

500 אלף טון טיני-טי. זה יאפשר לנו לכוון שני ראשי-חץ, ששני טילים נפר-דים, לעבר 1.054 בסיסי הטילים האמרי-קאיים ויאפשר לנו מירווח ביטחון להח-טאות ולפגיעה בצוללות ובמפציצים".

"אתגרים טכנולוגיים"

א יבאנוב התפרץ מיד כאשר סיים הקולונל פרלשטיין את תיאור ההת-קפה.

"מה אמרת בקשר להחטאות?" "שאל. "החבר פרלשטיין", הציע שריהגנה אנטונוב, "אני סבור שעליך להסביר לנו מעט מהאתגרים הטכנולוגיים הכרוכים ב-תוכנית זו...". "בדיוק עמדתי להגיע לנקודה זו", אמר פרלשטיין. "התבקשנו לתאר בפניכם הת-קפה שאף אחד לא ביצע מעולם קודם לכן. מטיבעה אין זו מיתקפה שניתן ל-תרגלה. משום כך יהיה עלינו להתמודד

צוללות נושאות-הטילים שלהם ויותר מ- מחצית המפציצים שלהם, שיושמדו על מסלולי שדות-התעופה לפני המראתם.

"מבלי להתחשב במה שנעשה, עליכם לזכור שהמדיניות האמריקאית התוקפנית הביאה אותם להזעיק כוח צוללות נוש-אות-טילים ומפציצים ארוכי-טווח, למצב של כוננות, אפילו בעיתות שלום. במשל, אנחנו משוכנעים שלפחות מאה ממפצי-ציהם עלולים להימצא באוויר, כשהם סטים לעבר יעדים במולדת הסובייטית, תוך 15 עד 30 דקות מרגע שיצטוו לע-שות זאת.

גם ללא פקודה ישירה מהנשיא, יכר-לים המפקדים של פיקוד-האוויר-האי-סטרטגי להכפיל מיספר זה על-ידי הגברת מצב הכוננות. באותה מידה מסוגלים מפקדי הצי האמריקאי לתגבר את מיספר הצוללות נושאות-הטילים בים.

"בימי שלום, אנו מעריכים, יש לאמ-ריקאים כ-350 טילי צוללות בימי-הנוש-אים כ-3,000 ראשי-חץ. עם התראה מוק-