



אפריל - יוני ■ 2021 ■ מס' 137 שנה 28





מכتب שנשלח בשנת 1815 מאדינברו להדיינגן. החותמת
בשחור מעידה על תוספת גביה של חצי פニー עבור משלוח
בכרכה בכביש אגרה.



נושאון - בטיוטון אילית - אגודה ישראליות לבולאות תימאייט

**עורך: יורם לובייניקר שערן משנה: לורנס פישר
עריכה גրפית: הדן אור ערכיה לשונית: אסתי לבון**

דוא"ל: noson.ed@gmail.com

**בית יואל, נמל תל אביב 40, תל אביב 6350671
Nos'on ISSN 0792-6448**

תוכן העניינים:

דבר העורך	עמ' 2
תכנית החלוקה	עמ' 3
על תיקו בשחמט	עמ' 9
על חצאי أيام, כפים ומקרים	עמ' 13
המרוץ האוורי ל��וטב הצפוני	עמ' 19
על הדפסי רכב והדפסים אחרים	עמ' 24
לזכרו של משה בן-צבי	עמ' 29
הגדרה קולעת בול	עמ' 30
דיווחי בעלי התפקדים באגודה לשנת 2020	עמ' 31

עד האגודה והפעילים:

י"ר: יצחק ברק (השורר 34, ראשון לציון 7521640, 054-5314568, ifib@inter.net.il), סגן י"ר: מנחם לדור (ת.ד. 340, הר אדר 1, 054-4825007, ladorm@gmail.com), מזכיר וגזבר: רן ברש (היזויר 1, ת.ד. 8486, 052-5250780, 7086131), שורר "נושאון": יורם לובייניקר (נמל תל אביב 40, תל אביב 6350671, lubianiker@gmail.com, 054-5402723, jmagier@netvision.net.il, 052-8802725), ועדת ביקורת: יוחנן מידר (י"ר), שלמה ורגן, גל שפרן.

שירותים לחברים: "נושאון" – ארבע פעמים בשנה, "נושאונט" – ארבע פעמים בשנה, מכרות פומביות, שירותי ספריה תימאייט, מפגשים, סמינרים והרצאות, צוות מומחים, "שביל" (בטאון התאחדות בולאי ישראל).

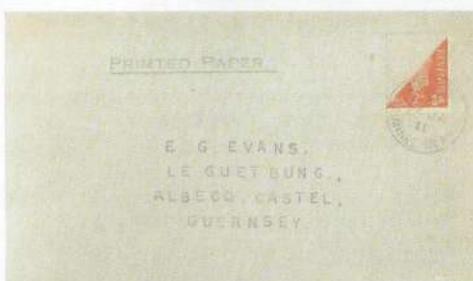
דמי חבר (2021): מבוגר – 160 ש' , נוער – 80 ש' .

תאריך אחרון לשלוח חומר לחברת הבאה: 1.6.2021

דבר העורך

שלום לכם,

הפעם "גושאון" מוקדש למספר חצי, ובמחצית החוברת כוללת מאמרים העוסקים בו.



שימוש בבול חצוי למישלו דבר דפוס

המאמר של לורנס פישר עוסק בחלוקת ארץ ישראל במהלך שנות המנדט הבריטי ובתוכנין החלוקה שהתקבלה באום וושינגטן את המנדט. **וירם ליבאנקר** מספר לנו על משחק' שחמת המשתתים בתוצאות תיקון וחלוקת נקודות הניצחון בין שני היריבים. המאמר של גדי רענן עוסק בחזאי אים ובכפיהם.

שני המאמרים האחרים אינם קשורים לנושא החוברת. הניסיונות לכבות את הקוטב הצפוני בדרך האויר הם נושא

מאמר של **יעחק ברק**. מאמר זה היה אמר להכל בחוברת הקודמת של "גושאון", אשר כותרתו הייתה "מסע עולמי", אך הואណ דחק לחוברת זו בשל חוסר במוקם. המאמר של **עמוס אלתר** נולד מתוך שאלות שלוחה למערכת חברות יעקב שפילברג השאלות עסקו בהדפסי רכב שניים, ואנו הפנינו אותן לעומס, אשר השיב בפירות ואף הוסיף עוד דוגמאות מעניינות מתוך האוסף שלו. אנו ערכנו את הדברים כאמור, אשר עניין את כל הקוראים, כך אנו מקווים. זהה דוגמה מאלפת לחשיבות הקשר בין אספנים ולצורך בחילופי מידע ורעיונות ביניהם.

כבר רבות נאמר ונכתב על השינויים שהתחוללו בחיננו בשל וירוס הקורונה. כעורך "גושאון" נמאס לחזור על הדברים, אך פעם נוספת – אין מנוס מכך. לאחר של ניתן בשלב זה לקיים מפגשים, החליט ועד האגודה לבטל באופן חד-פעמי את האספה השנתית של האגודה. הדיווחים השנתיים של בעלי התפקידים מובאים בסופה של חוברת זו. כולנו תקווה שנשוב להפגש במהלך שנת 2021 ושנחזיר לקים את האסיפות השנתיות כסדרן בשנה הבאה.

אנו מזכירם לכל החברים כי הגיע המועד לשלם את דמי החבר לאגודה לשנת 2021. עד כה רק כמחצית מחברי האגודה העבירו לנו את דמי החבר, ולנו לא נותר אלא להזכיר בפרסומות המיתולוגיות של רשות השידור לתשלום האגרה ולשאול: מה עם החצי השני? גובה דמי החבר נותר גם השנה לא שינוי: 160 ש' למבוגר ו-80 ש' לחבר נער. מומלץ לשלם בהערכה בנקאית לחשבון של איל"ת בבנק הדואר, אך יש להקפיד ולציין את שמכם בפרט' העברה.

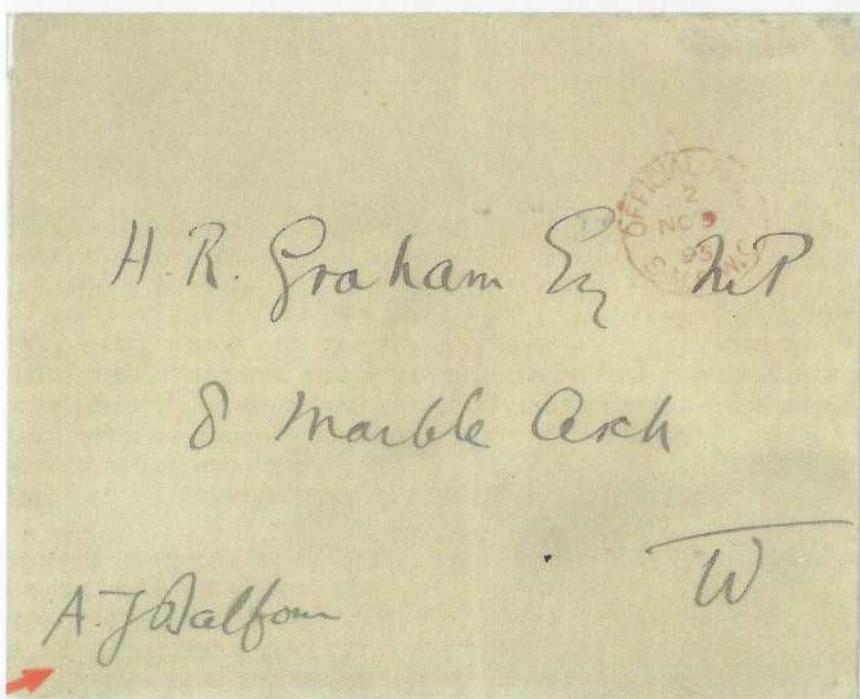
שלכם,
וירם ולורנס

תוכנית החלוקה

לורנס פישר

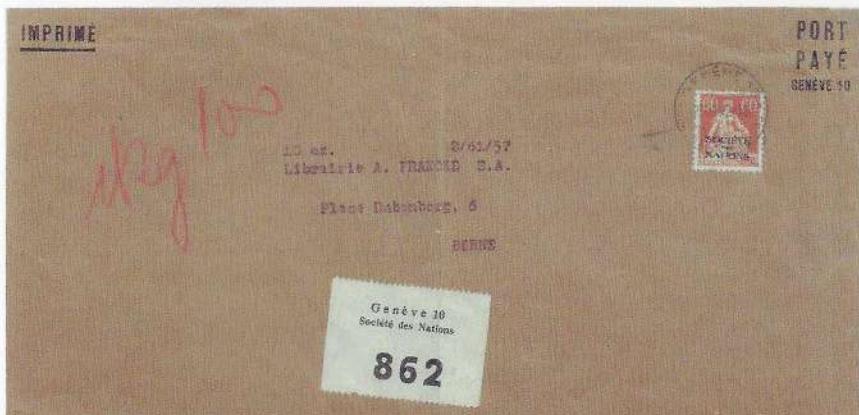
המתמטיקה מלמדת אותנו שהשלם מחלק לשני חצאים שווים. המתמטיקה של החיים שונה במקצת, ועל פי רוב, השלים מחלק לשני חלקים שאינם שווים. חלוקת ארץ ישראל היא דוגמה טובה לכך.

כידוע, ארץ ישראל הייתה חלק מהאימפריה העות'מאנית במשך כ-400 שנה, עד כיבושה בידי הבריטים במהלך מלחמת העולם הראשונה. במהלך המלחמה, ב-2 בנובמבר 1917, פורסמה ממשלה בריטניה את "הצהרת בלפור", הנקבעת על שמו של הlord ארתור ג'יימס בלפור, שר החוץ הבריטי באותה ימים. ההצהרה תומכת (אם גם בלשון רפה במקצת) בהקמת בית לאומי יהודי בארץ ישראל. לאណון במסגרת אמר זה בניוונים השונים של לשון ההצהרה, אך נציין כי היא זכתה לתמיכת רשਮית גם מצד בעלות בריתה של בריטניה, צרפת ואיטליה, ונוסף ההצהרה אישר מראש גם על ידי הנשיא האמריקאי ודרו וילסון.



מכتب שנשלח בשנת 1895 מהלורד בלפור, כאשר כיון חבר הפרלמנט הבריטי. חתימתו של בלפור על המכתב (בצד שמאל למזה, מסומנת בחץ) שימשה אישור לכך של הדואר להעביר את המכתב ללא ביזול. בהתאם לכך הוטבעה על המכתב חותמת OFFICIAL FREE.

להצהרה מדינית של ממשלה יש אול' תוקף מוסרי, אך מבחינה משפטית ערכה מוגבל, לא כך הוא בכל הנוגע להצהרת בלפור: באפריל 1920 נתקנסה ועידת סן רמו בהשתתפות ראשי מדינות ההסכמה שניצחו במלחמת העולם. הוועידה חילקה את שטחי האימפריה העות'מאנית לשעבר בין המדינות המנצחות והעניקה לבריטניה מנדט על השלטון בארץ ישראל, תוך התיחסות מפורשת להצהרת בלפור. מתקבלת המנדט, כך נקבע בהחלטות הוועידה, אחראית ל"הגשמת ההצהרה שמשאלת בריטניה פורסמה ביום 2 בנובמבר 1917 ושנטבלה על ידי ממשלת ההסכמה האחרות, לטובת יישוב חדש של הבית הלאומי עם היהודי בארץ-ישראל".



עטיפה של חבילה אשר בה נשלחו דברי דפוס. החבילה נשלחה לעיר ברן שבשווייץ מסניף הדואר זינבה 10 אשר שירתת את חבר הלאומים. שמו לב לשימוש בבול שעליו הדפס רכב של חבר הלאומים, וכן צוין שם הארגון בתווית המופיע של החבילה.

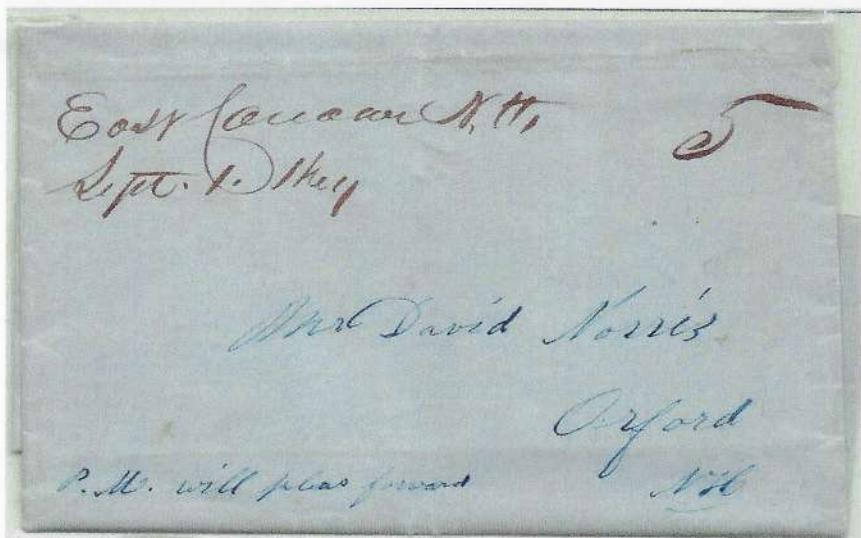
בעקבות ועידת סן רמו הוקם בארץ מושל אזרחי בראשות הנציב העליון הראשון, הלורד הרברט סמואל. המנדט על ארץ ישראל אושר על ידי חבר הלאומים בשנת 1922, שוב תוך התיחסות לצורק במימוש התתחייבות הכלולה בהצהרת בלפור. שטחה של ארץ ישראל הוגדר על בסיס הסכומות בין המעצמות וכלל את שתי גdotות הירדן, כפי שאפשר לראות בבול הירדי המוצג כאן.



שטו המנדט הבריטי על ארץ ישראל. צמד בולים לא מנוקבים

חלוקת הראשונה
החלטות ועידת סן רמו וחבר הלאומים הגדרו את השטח שבו אמר לkomם הבית הלאומי היהודי. אלא שתוך חדשניים ספרדים הפהה בראשיה עצמה ההחלטות היה איזמה.

ערבי הארץ יישראל התנגדו לשלטונו המנדט והbijעו את התנגדותם גם בדרך אלימה. שיאה של התנגדות זו הייתה במאורעות תרפ"א, במאי 1921. בעקבות פעולות אלה פרסם ביוני 1922 שר המשותות הבריטי **וינסטון צ'רצ'יל** את הספר הלבן הראשון. הספר הלבן נועד לא רק להתמודד עם הקשיים בארץ ישראל, אלא גם למשמש את התחייבויות הבריטיות כלפי בני השושלת האשמדית, אשר סייעו לבריטניה במהלך מלחמת העולם הראשונה במסגרת "המרד הערבי הגדול".



מכتب שנשלח בשנת 1850 מהכפר הקטן "מזרחה נגע" במחוז גראפטון בניו המפשייר. סיגניף הדואר במקומות פעולתו בין השנים 1849-1887. בראשית פעולתו, בין השנים 1849-1851, לא הייתה למשרד החותמות דואר רשמי, וחותמאותיו הוחתמו (בפייה השמאלית העלינויה) בכתב יד תוך רישום שם היישוב. שיטת "חותמאות" זו מקונה באנגליית manuscript cancellation.

הסעיף המשמעותי הראשון בספר הלבן היה חלוקת שטח המנדט לשתי יחידות נפרדות. חלק הארץ שמזרחה לירדן הוגדר כיחידה נפרדת, אף היא תחת שלטונו המנדט בריטי, אך מחוץ לתחום השלטון של הנציב העליון. שטח זה, אשר לימים הפך להיות "ירדן", יועד להקמת ממלכה בראשותו של האמיר עבדאללה.

בכל הנוגע לחלוקת המערב של הארץ, אישרר הספר הלבן של צ'רצ'יל את זכותם של היהודים להקים בה בית לאומי. יחד עם זאת, הספר קבע כי מדינת היהודים תוקם על שטח קצוב מתוך ארץ ישראל ולא על מלאו תחוומה, וזאת כדי שזכויותם של העربים לא יפגעו. למעשה קבע הספר הלבן הראשון כי הארץ תחולק בהמשך,



חותמות מהכפר העירי "מערב נגע" מטעם משרד הדואר זהה היה קיים משנת 1893. משרד הדואר הזה היה קיים בין השנים 1850-1962.

אך לא קבע מה יהיה גבולות החלקה. בכך ניתנו למשה לערבי ארץ ישראל זכויות לאומיות, בניגוד להצהרת בלפור, שהבטיחה להם זכויות אזרחיות ותתיות בלבד.

הספר הלבן של צ'רצ'יל אישר על ידי ממשלה בריטניה, ובויל' 1922 גם על ידי חבר הלאומנים, ובכך היה למסמך בין-לאומי מחייב. התנועה הציונית ברוביה קיבלה עליה את רוע הגזירה, אם גם בעיקום אף. מבין ראשי הציונותDK קצ'בץ' בוטנסקי התנגד למסמך בתוקף, ותלמידיו הושפטו לטעון לחוטתו של העם היהודי על שתי גזות הירדן. למען שלמותה התמונה ההיסטורית, נצין כי בהמשך פרסמו הבריטים עוד שני ספרים לבנים בעניין ארץ ישראל – הספר הלבן של פאספילד בשנת 1930 והספר הלבן של מקדונלד ב-1939. מסמך אחרון זה הוא האזכור לשמצאה בהיסטוריה הציונית.

החלוקת השנייה



אנריקה רודריגז פברגט היה נציג ארגוני או במעמד אנסקו"פ' ומתומכי הציונות בוועדה.

במהלך שנות המנדט עלהה שאלת עתידה של ארץ ישראל לדין בכמה ועדות חקירה. רובן המליצו על חלוקת הארץ לשתי מדינות, יהודית וערבית, תוך חלק נספּך (ובו גם ירושלים) נוטר בשליטת בריטית. בכל תוכניות השחוצעו היה חלקה של המדינה היהודית קטן ייוטר. כך למשל המליצה ועדת פיל כי שטחה של המדינה היהודית יהיה כ-17% מכלל שטחה של הארץ. ערבי ארץ ישראל דחו את תוכניות החלקה השונות באופן גורף וסרבו בעקבותן לכל הכרה בזכותו יהודית על הארץ. לעומת זאת קיבלו ראשי התנועה הציונית את העיקרונות של חלוקת הארץ לשתי מדינות, אך דחו את ההצעות הספציפיות בטענה כי הן אין מספקות את צורכי העם היהודי.

לאחר מלחמת העולם השנייה גבר הלחץ על הבריטים לפטור את שאלת ארץ ישראל. נשיא ארצות הברית הארי טרומן עמד בתוקף על כך שמאה אלף מפליטי השואה "יקלטו בארץ באופן מיידי". ניסיונות העלייה לארץ של שרירות הפלטה במסגרת ההעפלה והפעילות של ארגוני המחרתת בארץ הגבירו את הלחץ על הבריטים. נכון המשבר הכלילי שפוך את בריטניה בימים שלאחר מלחמת העולם, החלטה ממשלת הוד מלכותו להפנות את שאלת ארץ ישראל לארגון האומות המאוחذות, היושר של חבר הלאומנים, שהעניק להם את המנדט על הארץ מלכתחילה.

האו"ם הקים את ועדת אנסקו"פ', ובנה נציג אחד לשורה מדינות שונות, ללא ייצוג למדינות השונות. הוועדה המליצה (על פי דעת רוב חברי) על סיום המנדט, על הקמת שתי מדינות – יהודית וערבית ועל השארת ירושלים ובית לחם בשליטה בין-לאומית. דעת המיעוט בוועדה הייתה, שיש להקים מדינה דו-לאומית פדרלית בשטח המנדט כולו. גבולות המדינות המוצעות נקבעו על בסיס דמוגרפי, כך שהאזורים שבHAM הינה רוב יהודי נכללו בשטח המדינה היהודית והאזורים המאוכלסים בצפיפות בערים נותרו בשטח המדינה הערבית. בסך הכל הוקצו למדינה היהודית כ-55% משטח הארץ.

ישראל המערבית, או כ-10% משטח המנדט המקורי כולל עבר הירדן המזרחי. למעשה, תוכנית החלוקה הייתה דומה למדוי להצעה שהצעה ועדת פיל עשר שנים קודם לכן, אך למדינה היהודית נוסף בהצעתה של ועדת אונסקו^o פ' רוב שטחו של הנגב, וזאת בשל פעילות ההתיישבות היהודית בו במהלך שנים אלה.



חותמת בול אמריקאית מליק סקסטס, ניו יורק, לרוגל כינוס עצרת האומות המאוחדרות בשנת 1947.



חותמת לציון 50 שנה
לחילופין החלוקה של האו"ם.

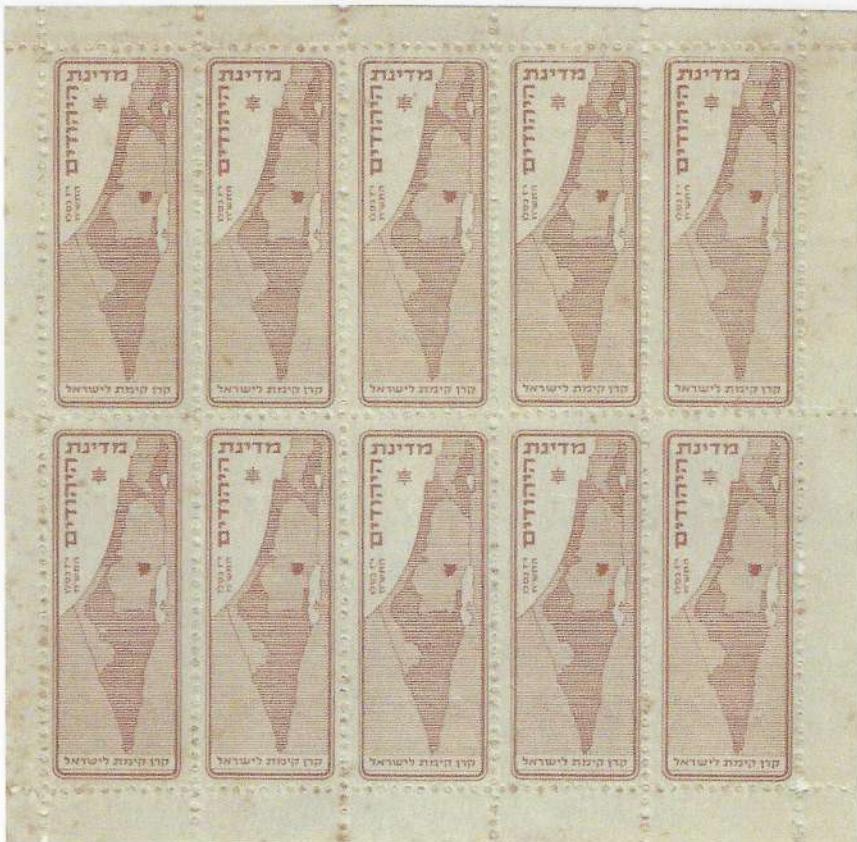
התנועה הציונית אימצה את המלצות ועדת אונסקו^o פ', אך העربים דחו אותן באופן מוחלט. המלצות הוועדה הובאו להצעה במילאיות עצרת האומות המאוחדרות בליבק סקסטס ב-29 בנובמבר 1947. מאמצז דיפלומטי עצום של ראשי התנועה הציונית הביא לכך ש-33 מדינות תמכו בחבלטה, 13 התנגדו ו-10 נמנעו. ההצעה אושרה אפוא ברוב הדגול משני השלישיים הדרושים, ותוכנית החלוקה הפכה לעובדה.

החלטהו של האו"ם התקבלה בהתקבלה בעזה בקרבת היישוב היהודי בארץ. עד אז עזמה יהודים לחגוג ברחובות את התגשומותليلיה צאו המונים לחגוג ברחובות את התגשומות החלום הציוני, ותאריך ההחלה – כ"ט בנובמבר – הפך ליום חג לאומי. אחד הביטויים לשמחה העצומה שאחזה את היישוב היה "בול" שהנפיקה הקמן הקימית לישראל המראה את מפת החלוקה. בול זה הוטב בהמשך לבול דואר בירושלים הנצורה באמצעות הדפס רכב.

ראוי לציין, כי את הבול עיצב אליעזר לוסטיג, ניצול שואה ותלמיד "בצלאל", שעבד במחלקה הארכיטקטית של קק"ל. על אף שעבודתו הוגדרה כחיה, התגjis לוסטיג לשירות צבאי. הוא נמנה עם חברי המחלקה שנשלחה לתגבר את גוש עציון, מחלקת הל"ה, ונפל בקרב ב-16 בינואר 1948. בן 24 היה בונופלו.

כידוע ערבי ארץ ישראל (וכן ערבי מדינות ערב השונות) דחו את תוכנית החלוקה אף לאחר שהתקבלה בעצרת האו"ם, וזאת למורות שהובטחה להם מדינה ממש עצם.

כבר ביום שלאחר ההחלטה החלו בארץ תקירות דמים, שהו למעשה תחילתה של מלחמת העצמאות. פרעות התחוללו גם בחולב שבסוריה ובנון שבטיים. המלחמה הסתיימה בתבוסה ערבית קשה ומבלית קסמה מדינה פלסטינית. כיום מצינעם העربים את ים הקמת מדינת ישראל ביום ה"נכבה", אך מן הראי שהם יצינו את אסוןם ב-30 בנובמבר – היום שבו דחו את הפיתרון שהוצע להם ובחורו בדרך האלים.



גילוון שלם של בול הקרן הקיימת ועליו מפת החלוקת עם הדפס רכב "דוואר" וערך נקוב של 5 מיל. עקב תקלה בדפוס, הדפס הרכב נעשה ללא דוי, כך שאי אפשר לראותו כאן, אך הוא קיים על גבי הבולים כבכלם.

לורנס פישר אוסף פריטים בולאים בנושא תולדות הציונות והסכסוך הישראלי-ערבי. התצוגה שלו "הבית הלאומי היהודי – מאבקנו להישרדות" זיכתה אותו בתואר סגן אלוף אירופה לבולאות טמיינית בשנת 2019. כתובתו למשלחת
תגובה: gymtrainer@gmail.com

על תיקו בשחמט

ירום לביאניקר



מקרה נדיר בתחנות רשותית:
לבן הונית מט על השחזור.



בעדיה חסרת סייכוי זו נכנע קורצני ליריבו
קרופב בדו קרב לאליפות העולם בשנת 1978.



תיקו בשל מיעוט החומר

הכל יודעים כיצד מתחילה משחק השחמט, אך בכל הנוגע לסיוםו של המשחק, הידע של הציבור הרחב מצומצם בהרבה. ש הסבירים, כי משחק שחמט מסתיים כאשר אחד הצדדים מנצח מט על יריבו, וכך אכן קורה במקרים רבים של חוביים. לעומת זאת, במקרים רבים של אומני שחמט הנחות מת היא אירוע נדיר למדי. על פי רוב, אומן שחמט הנקלע לעמדת קשה יכנס הרבה קודם לכך, כאשר הוא יהיה משוכנע שעמדתו הינה חסורת תקווה. למען שלמות התמונה אציין, כי במקרים רבים קיימת דרך נוספת שבה מושגת הכרעה – כאשר אחד הצדדים עובר על מגבלת הזמן המוקצב לו.

ברמות הגבוהות של המשחק קרובות רבים אינם מגיעים לכל הכרעה ומסתיימים בתיקו. אפשר אף לומר, כי ככל שרמת המשחק גבוהה יותר, כך אחוז המשחקים המסתויים בתיקו הואה גבוה יותר. בדו-קרב האחרון לאליפות העולם שנערך ב-2018 סימיו האלוף מגנוויל קרולסן והוטען לכתר פיביאנו קרואנה את כל שנים עשר המשחקים ביןיהם בתוצאות תיקו ההכרעה בדו-קרב נפלה רק במסחק 'שחמט מהיר', שבו נוטים גורמים כמו היריבות לשוגות יותר בשל חוסר זמן למחשבה.

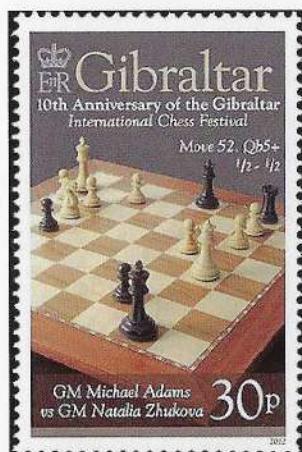
כיצד מסתויים משחק שחמט בתיקו? קיימות דרכים מסוימות שבן הדבר קורה, ואני אציג אותן במאמר זה בלוויית דוגמאות.

בבול מברזיל נראה רק רביע מלוח השחמט, ועליו פרש לבן ורגלי שחור בצד שני המלכים. בהנחה ששאר הלוח ריק מלכים, זהות עמדת תיקו: اي אפשר להנחתת מט בעדרת פרש בלבד, וכך אין לבן כל דרך לניצח. מצד שני, הלבן יכול בכל שלב להכותר את הרגלי השחזור באמצעות הפרש, ולמנוע בכך מהרגלי להכתר למלך. מכאן שגם למלך הלבן לא נשקפת סכנה ותיקו היא התוצאה הבלתי נמנעת.

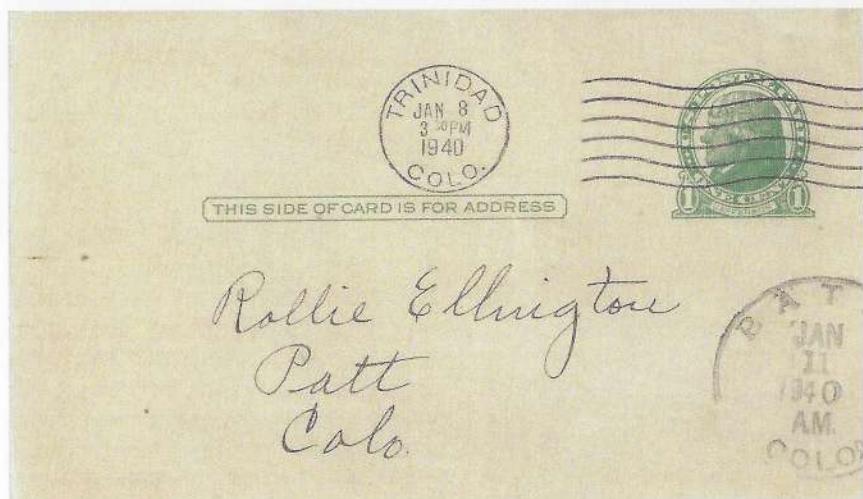
מצב אחר שבו נקבעת תוצאת התיקו באופן כפוי הוא כאשר היריבים חוזרים על אותם מסעים שוב ושוב, משום שטיטה מהם אינה אפשרית או אינה רצiosa לאחד מהם. חוק השחמט קובעים, כי אם אותה עמדה חוזרת על עצמה שלוש פעמים במהלך המשחק, הרוי שהמשחק יסתום בתיקו.

מקרה פרטני נפוץ של מצב זה הוא מצב המכונה "שח נצח": אחד הצדדים מתקייף את מלך היריב ומאיים שהוא, וזאת מבלתי שיש לו סיכוי להנחתה מט. המלך המתוקף חומק מהמתוקפה, אלא שהוא מתחדשת שוב ושוב, עד שלבסוף העמדת חוזרת על עצמה שלוש פעמים.

בבול מגיברלטר מוצגת עמדת משחק משנת 2010 בין רב האומן האנגלי **מייקל אדאמס**, שהוא אחד השחקנים החזקים בעולם, לבין האוקראינית **נטליה זוקובה**. זוקובה, ששיחקה בשחור, יצרה התקפה חזקה על המלך הלבן. בעמדה שנוצרה, חסר לה מעס אחד בלבד כדי להנחתת מט, ולבן לא דרך כל דרך להגן על מלכו. למרות זאת הוא הצליח למנוע הפסד באמצעות התקפת נגד ואiom "שח נצח": מלכתו מאימת ללא הרף שהה מלך השחwarz. כל ניסיונות ההימלטות של המלך השחור יביאו לאיום שה נסף, עד שהעמדת תחרור על עצמה שלוש פעמים.



בול מגיברלטר שבו מוצג מקרה של שח נצח.



גלויה שנשלחה בארצות הברית בשנת 1940 ושליליה חותמת הגעה של משרד הדואר "פט" בקולורדו.

מקרה אחרון של תיקו כpoi בשחמט הוא המצב המוכר בשם המלודי "פט", או בעברית "קפט". במצב זה אחד הצדדים – זה שתורו לשחק – נמצא במצב בו הוא יכולות לחוטין ואין אפשרותו לשחק מסע חוקי, אך מלו אין תחת התראה של "שח". כאשר מצב זה נוצר המשחק מסתיים באופן אוטומטי בתיקו.

פט הוא איורע נדיר למדי בתחריות שחמט. למשל, במסגרת כל הקרבות שנערכו אי' פעם על אליפות העולם, היה רק קרב אחד שהסתיים בתיקו בשל מצב של פט (אחד הקרבות בין קרופוב לקורצ'ני' בשנת 1978, מי' שיחיב לדעת). בהתאם לכך, אין מכיר כל פריט בולאי המתיחס במישרין במצב זה. כדי שמצב זה יבוא בכל זאת לידי ביטוי באוסף שליל, אני משתמש בגלוייה משנת 1940 אשר נשלחה למשרד דואר בשם "פט" במדינת קולורדו באמצעות הברית ושלילה חותמה הגעה הנושאת את שם המשרד. משרד הדואר של פט נפתח בשנת 1919 ונסגר ב-1944. המשרד לא שימש יישוב בשם זה, אלא אוכלוסייה צעירה שהייתה מפוזרת בחווות שונות. לא הצלחתו למצאו כל הסבר, מודיע זכה משרד הדואר הזה לשם השחמטאי.

המקרה הנפוץ ביותר שבו מסתים משחק שחמט בתיקו הוא בהסכם בין שני היריבים. לעיתים מצליח אחד הצדדים ליצור עמדת יתרון (לרוב תוך שימוש בשגיאות של יריבו), אך לעיתים קרובות יותר מגע המשחק לכדי עמדה שקולה. כאשר מדובר בשני



עמדת הלהקה מהמשחק גיגנורי-פיישר מ-1958, לאחר מסעו המפתיע של פישר. המשחק התייחס לבסוף בתיקו בהסכם בין השניים.

פתח התקפה נגדית. גיגנורי' מצידיו היטיב להציגן, ועד מהרה נוצרה עמדה שcola. שני השחקנים הערכו כי סיכוייהם לנצח הינם זעומים למדי וחשו כי אם ינסו לנצח "בכח", הם עלולים להפקיר את הגנטם ולנוחל מפללה. בנסיבות אלה הסכימו שני היריבים לסיים את המשחק בתיקו.

מה משמעותה של תוכאת תיקו בשחמט? שיטת הניקוד המקובלת היא להעניק נקודה עבור ניצחון וחצי נקודה עבור תיקו. כאשר משחק מסתים בניצחון אחד הצדדים,

שחקנים טובים הקריםים זה זה רמתם, קטעים הסıcıים כי אחד מהם ישגה באופן לא מחזיב המיצאות, וכך האיזון בעמדה נשמר לפחות זמן. אם שני היריבים חשים כי הסיכויים שלהם לצחות במשחק הינם נמוכים מאוד, הם יעדיפו להסכים על תוכאת תיקו ולא ישחיתו את זמנה בניותונות שווה לניצח "

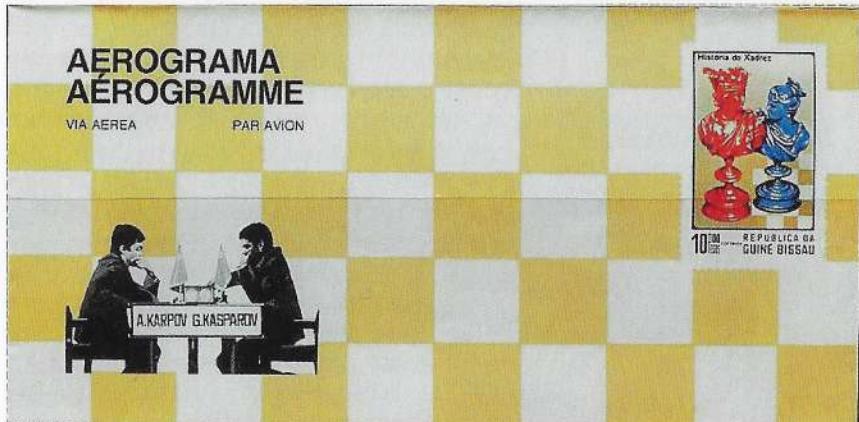
"יש מאין".

בחותמת מלובניה מוצגת עמדה משחקן שנערך בשנת 1958 בין השחקן מספר אחד של יוגוסלביה דאד, רב האומן סבטאזר גיגנורי', לבין הגאון האמריקאי נבי פישר בן ה-15. פישר, אשר שיחק בכלים השחורים, הפתיע בפתחה במסע חדש, ובאזורתו פיתח התקפה נגדית. גיגנורי' מצידיו היטיב להציגן, ועד מהרה נוצרה עמדה שcola. שני השחקנים הערכו כי סיכוייהם לנצח הינם זעומים למדי וחשו כי אם ינסו לנצח "בכח", הם עלולים להפקיר את הגנטם ולנוחל מפללה. בנסיבות אלה הסכימו שני היריבים לסיים את המשחק בתיקו.

מה משמעותה של תוכאת תיקו בשחמט? שיטת הניקוד המקובלת היא להעניק נקודה עבור ניצחון וחצי נקודה עבור תיקו. כאשר משחק מסתים בניצחון אחד הצדדים,

נרשמת תוצאה של 1-0, בעוד שכאשר משחק מסוים בתיקו, מחלוקת הנקודה בין שני היריבים, התוצאה נרשמת כ-½-½, וכל צד נוטר עם חצי תאוותנו בידו.

כדי להציג את חשיבותה של שיטת ניקוד זו, נתבונן בדוגמה הבאה: בשנות ה-80 התנהלו חמישה דו-קרבות בין גاري קספרוב לבין אנטולי קרופוב במסגרת אליפות העולם בשחמט. בסיכומו של דבר זכה קספרוב ב-21 ניצחונות כנגד 19 ניצחונות של קרופוב. לעומת הנגה קספרוב מיתרונו של שני ניצחונות מתוך 40 משחקים שהוכרעו, כולל חמישה אחודים, אך אם נביא בחשבון ש-104 משחקים נוספים שהתקיימו בין שני היריבים המרים הסתיימו בתיקו, הרי שיתרונו של קספרוב מוצטם ל-1.4% בלבד.



קספרוב גבר על קרופוב בהפרש קטן, ומשחקים רבים ביןיהם הסתיימו בתיקו. אייגרת אוורור.



bole makfirisin בערך נקוב של חצי פיאסטר
על הדפס רכב כ-½ . משמאלי: תשנינית –
פער רחוב בין שני חלקיה הדפס.

הבול מקפריסין הנראה לעיל. אין ידוע מדויק לגבי המשחק מסוים בתיקו. לשמהתי מצאתי את בעורו זו דרך טובה להראות את חלוקת הנקודה בין שני היריבים.

כאשר הזכיר את האוסף שלי לתצוגה, התקשתיתי מאד להציגם תוצאת תיקו בשחמט. רוב הפתריטים הבולאיים המוקדשים למשחק שחמט מציגים ניצחונות מפוארים. לתוצאת תיקו יש דימוי אפוררי, אשר אינו קוסם למעצב הבולים, וכן הדוגמאות הנכללות במאמר זה הן היחידות שאני מכיר.

קשה עוד יותר היה לי למצוא דרך להראות את חלוקת הנקודה בין שני היריבים כאשר המשחק מסוים בתיקו. לשמהתי מצאתי את הבול מקפריסין הנראה לעיל. אין ידוע מדויק לגבי המשחק מסוים בתיקו. לשמהתי מצאתי את בעורו זו דרך טובה להראות את חלוקת הנקודה בין שני היריבים.

יורם לוביאניקר, עורך "מושאון", אוסף פריטים בולאים בנושא השחמט. התצוגה שלו, "שחמט – משחק המלחמה", זכתה במדליית זהב בתערוכות בינלאומיות. כתובתו למשЛОח תגבות: lubianiker@gmail.com

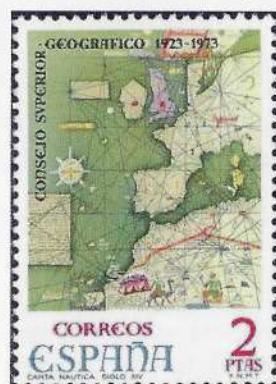
על חצאי איים, כפים ומצרים

גידי רענן

העניין שאנו מגלח בחצאי איים ובכפים נובע מחשיבותם לתנועה הימית, הן בהיותם נקודות ציון ויחס לניות, והן משומש שסביבתם הקרובה רוויה בסלעים ובריפאים. המהוים מכשול מסוכן לספינות. מסיבה זו נהוג להזכיר על גיביהם מגדלים. במאמר זה אתייחס אל סביבתנו הגיאוגרפית הקרובה ואטרכה בחצאי איים, בכפים ובמצרים בעלי חשיבות אזורית וככל עולמית.

נתחל בהגדות: **חצי אי** הוא זרוע יבשה החודרת אל תוך הים. זרוע זו מוקפת כמעט מכל עבריה בים, מלבד במקומות התוחבותה אל עיקר היבשת. **כף** הוא "קרוב משפחה" של חצי האי, או ליתר דיוק חצי אי קטן יחסית, לרוב בעל צורה מחודדת, הקרי גם לשון יבשה.

טרם אפתח את הנושא במאמר זה, אני מוצא צורך להתיחס גם אל **מצרים** הים או בקיצור **מצרים**. זה מעבר ימי טבעי צר יחסית, השוכן בין שני גופי יבשה ומהחבר בין שני גופים ים גדולים. גופי היבשה הם בדרך כלל חצאי אי או כפים, ומכאן שהמצר הוא "הצד" הימי של אותן לשונות יבשה. מצרים הם בעלי חשיבות אסטרטגית לسفנות העולמית. השליטה בהם הייתה לאורך ההיסטוריה סיבה למלחמות, ועל כך ניתן להזכיר מילוי במאמר נוסף.



להדגמת כל המושגים הללו נתבונן בחצי האי האיברי שבבול ספרד בצד ימין. חצי אי זה, המכול את ספרד ופורטוגל, מוקף באוקיינוס האטלנטי בצפון ובמערב, ובים התיכון בדרום ובמרכז, והחיבור היחיד שלו ליבשת הוא בגבול עם צרפת בצרפת-מרזח. הנקודה הדרומית בחצי האי האיברי היא גיברלטר – חצי אי השולט על מצרים גיברלטר, המחבר את האוקיינוס האטלנטי עם הים התיכון. בbold השמאלי נראה הקצה הדרומי של גיברלטר, הנקרא "כף אירופה", ובו מגדלור.

עתה, לאחר שהבהירנו את מושגי היסוד, אנו יכולים להתרוך בסביבה הקרובה אלינו. בכלל המצרי שמיין





נראה חצי האי הקרוב אליו ביותר, הלא הוא חצי האי סיני. חצי אי זה תחום במפרץ אילת מדרום-מזרח, במפרץ סואץ ובעתלה סואץ ממערב וביס התיכון מצפון. חצי האי סיני מחובר אל עיקר היבשת בצפון מערב ומשמש כגבולה הדרומי של מדינת ישראל.

בקצהו הדרומי של חצי האי סיני בואה מפרץ אילת שוכנים מצרי טירן, אשר חסימתם על ידי מצרים בשנת 1967 היוווה את העילה לפטיחתה של מלחמת ששת הימים. בכלל משמאלו אפשר לראות את מצרי טירן, האונייה הנינה אונית צים "דולפין", אשר ב-10 ביוני, יומה האחרון של מלחמת ששת הימים, הייתה האונייה הישראלית הראשונה אשר עברה במצרים המשוחררים בדרך לנמל אילת.



חצי אי נוסף באזורנו הוא חצי האי ערב. זהו גם חצי האי הגדול ביותר על פני כדור הארץ, והוא כולל את המדינות ערבי הסעודית, עומאן ותימן ואת נסיכות המפרץ הפרסי. חצי אי זה מוקף בים סוף, המכונה גם הים האדום, מדרום-מערב, בים הערבי מדרום-מזרח ובחצי המפרץ הפרסי בצפון.

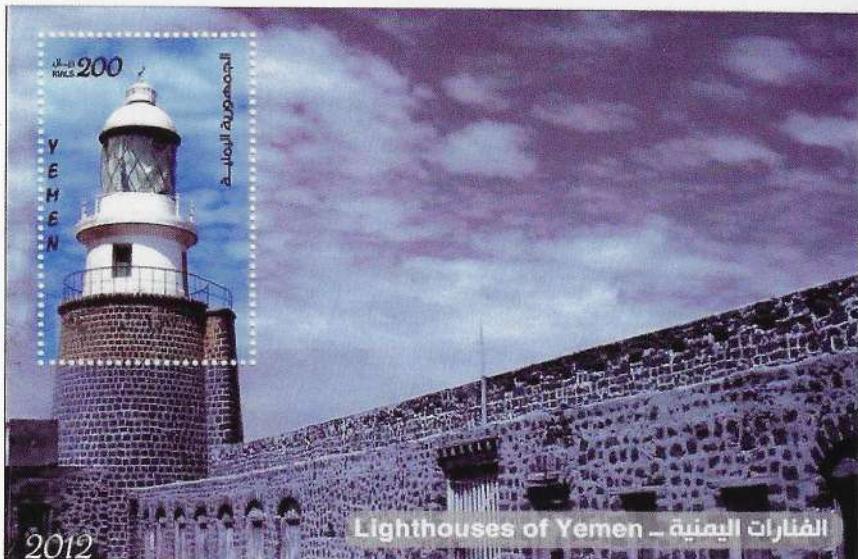
עיוון שבבול הסעודי הנראה משמאלו מגלה שני כפים רבי חשיבות אסטרטגית הבולטים משטח חצי האי ערב: הראשון הוא מצר הורמו בים השולט על המפרץ הפרסי, והשני הוא מצר באב אל-מנدب בקצה הדרומי-מערבי של חצי האי. שני כפים אלה דורשים התיחסות נרחבת.

במיומו של המפרץ הפרסי אפשר לראות שתי בליטות של היבשה מצד דרום. המערבית שבנה היא חצי האי של קטר, והמזרחתית יותר היא מצר הורמו, היוצר את הנקודה הצרה ביותר במפרץ הפרסי. רוחב המעבר הימי בין נקודה הצרה ביותר של מצרי הורמו מגע לכדי שלושים וארבעה קילומטר בלבד. דרך המצרים עוברת מרבית אספקת הנפט של איראן, עיראק, כווית, 'בחריין', קטר, איחוד האמירויות וערב הסעודית. דמה ליאן צורק להכביר מילימ' על חשיבותו האסטרטגיית העולמית של מצר זה. בחופו הצפוני של המצר שכנת איראן, ובחופו הדרומי – איחוד האמירויות וARB מובלעת השוכנת לעומאן. המגדלור "דידאמאר" נמצא על אי קטן קטן השיר לעומאן בלב מצר הורמו, והוא מסמן את צידו הדרומי של המצר. המגדלור, אשר גובהו 60 מטר מעל פני הים, הוקם בשנת 1914. לצער לא הצלחתי למצוא שום פריט בוAli המתאר אותו.



מצר הורמו

נמשך את מסענו הגיאוגרפי אל צידו השני, הדרום מערבי, של חצי הארץ, ושם נגיעה אל מצר באב אל-מנدب. מצר זה מקשר את ים סוף עם הים הערבי ועם מפרץ עדן, והוא מפרד בין תימן שבאסיה לבין ג'יבוטי ואריתראה שבאפריקה. חסיבותו האסטרטגית של מצר זה עלתה באופן דרמטי עם פתייתה של תעלת סואץ בשנת 1869 מאחר שמאז הוא חלש על תנועת הספינות בין המזרח הרחוק ודרום אסיה לבין מערב אירופה.



המנגדלור באי פרים

בלב מצר באב אל-מנدب ניצב האי הולקאני פרים, אשר נמצא בשליטת תימן. עד 1967 היה האי בשליטה בריטית, אשר נעודה להבטיח את התנועה דרך תעלת סואץ. מסיבה זו בנו הבריטים עוד ב-1861 מגדלור נאה בנקודה הגבוהה ביותר באי.



קרן אפריקה. למטה: פרציסקו קרייספי

בسمיכות גיאוגרפית למצר באב אל-מנدب נמצא חצי הארץ הידוע בכינוי קרן אפריקה. חצי אי זה הוא לשון יבשה בחופה המזרחי של יבשת אפריקה, ולמעשה הוא הנקודה המזרחית ביותר באפריקה. בקרן אפריקה מצויות סומליה ואתיופיה, ובסמכות להן מצפון – ג'יבוטי. האוקיינוס ההודי גובל בקרן אפריקה מדרום, ואילו מפרץ עומן שוכן לחופה הצפוני. בקצה המזרחי של הקרן, ב"שפוץ", נמצא מגדלור בשם פרציסקו קרייספי. מגדלור זה הוקם בשנת 1930 על ידי איטליה שלטת בקרן אפריקה באותה ימים, אך מאז הוא הוזנחה וכויום הוא אינו פעיל. המבנה הוא בסגנון הארכיטקטוני האופייני לבניה הפיסטיבית האיטלקית באותה תקופה.



אם נרחק עתה מאזרנו, הרי שחייבים לציין את "שלושת הגדלים הגדולים". כינוי זה ניתן לשולשה כפים רבי חשיבות הנמצאים כולם בחצי הדרומי של כדור הארץ ונוסקים לאוקיינוס הדרומי המקיף את אנטארקטיקה. הפקות ידוע שבhem הוא כף לווין, המצויה בדרום-מערב אוסטרליה. כף הורן, המצויה בקצה הדרומי של צ'ילה ושל יבשת אמריקה כולה, הוא צוק סלעי החודר אל הים. הבול מציגו מראה מבט על כף הורן מלבד ים בכיוון צפון. אזכור זה מתאפיין בסערות רבות, בגלים גבוהים, בזרמי ים חזקים ובקרחונים. תנאים מסוכנים אלה הפכו את הפלגה סביר כף הורן למסוכנת, ואוניות רבים לאורך ההיסטוריה ירדו למצולות באתר זה.

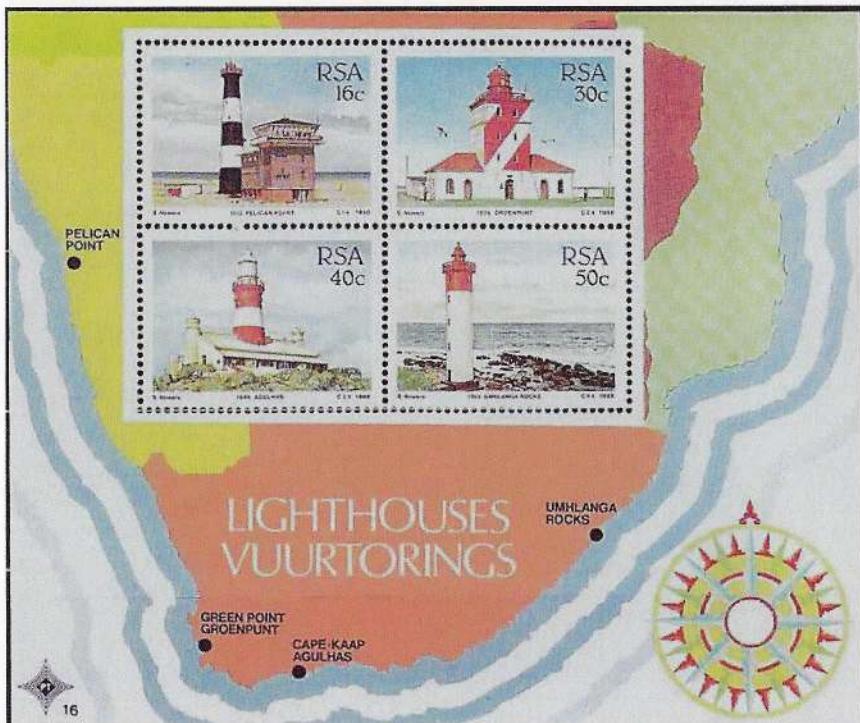


עד פתיחתה של תעלת פנמה עברו נתיבי השיט סביב כף הורן שבדרום אמריקה

השלישי בכנים הגדלים הוא כף התקווה הטובה שבדרום אפריקה. כף התקווה הטובה נמצא בפינה השמאלית התחתונה של היבשת. קל לראות שכך אגולייש, אף שהוא מפורסם הרבה פחות, נמצא דרוםית לו. ואכן, כף אגולייש ממוקם כ-150 קילומטרים דרומית מזרחית לכף התקווה הטובה ונחשב ליעדים אחד שלושת הכנים הגדולים במקום כף התקווה הטובה. הפלגה מדרום לכף אגולייש נחשבת למסוכנת, בגלל רוחות חזקות וסערות המלצות בגלי ענק, המגיעים לגובה של שלושים מטרים והיכולים להטביע גם ספינות גדולות. בגילויונית המזכרת מדרום אפריקה, הנראית בעמוד הבא, מופיעים ארבעה מגדלים המצוים על קו החוף של דרום אפריקה.

בימים שלפני חפירת תעלת סואץ ותעלת פנמה היו הכנים הגדלים נקודות ציון משמעותיות בנティיב הסחר הימי מאירופה לכליון המחרך לעבר הודו, דרום-מזרח אסיה ומזרחה, איי התבלין, אוסטרליה וכן זילנד. עם חפירתן של התעלות פחת הצורך להקיף את אמריקה הדרומית דרך כף הורן במסע בין האוקיינוס האטלנטי לאוקיינוס השקט ואת אפריקה מדרום לכף התקווה הטובה ולכך אגולייש במסע בין האוקיינוס

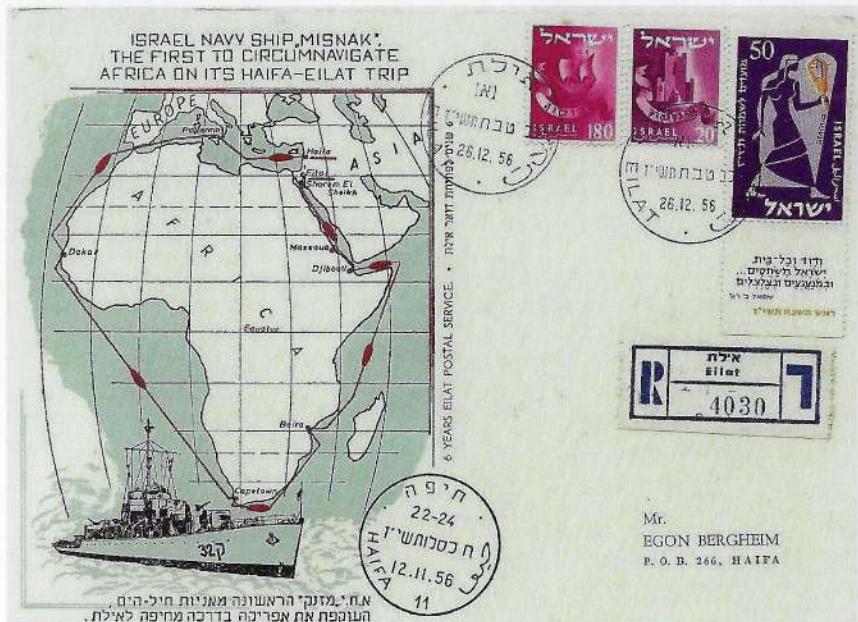
ההודי לאוקיינוס האטלנטי. כו"ם רק אוניות שגודלו מסווג כ"קייפ-א"ז" (Cape size) – גודל שאינו מאפשר שיט דרך התעלות – נדרש להקפה זו.



לשם מאמר זה אני רוצה להציג פריט חביב מתחום האוסף שלי אשר יש לו נקודות השקה לנושא המאמר. מדובר במעטפה המציגת את הפלגתה של הפריגטה אח"י מזנק סביב אפריקה – הפלגה ראשונה מסוגה בחיל הים הישראלי. הפלגתה נבנתה בריטנית, נקראה בשם HMCS Violetta ושירמה את הצי הקנדי. במהלך מלחמת העולם השנייה היא עסכה בליווי שיירות באוקיינוס האטלנטי ובים הצפוני. באפריל 1949 רכש אותה חיל הים, ולאחר שיפוץ והתקנת תותחים נכנסתה לפריגטה לשירות מבצעי בשנת 1952 והייתה חלק מק"מ"השייטת הגדולה" בחיל, שירתה 1.

הפלגתה של אח"י מזנק סביב אפריקה התרחשה בשלבי 1956, כפי שמעידות החותמות על גבי המעטפה. הספינה יצאה למסעה מנמל חיפה ב-12 בנובמבר והגיעה ליעדה, נמל אילת, כעבור 44 ימים כמה עציות ביןיהם בדרך לצורך תדלק והצטדיות. במפה של גבי המעטפה נראה מסלול מסעה של הפריגטה: בתחלת היא שטה מערבה, לרוחבו של הים התיכון ודרך מצר יבלטר. משיאה אל האוקיינוס האטלנטי, שטה מזנק דרומה לאורך חופה המערבי של יבשת אפריקה. לאחר שעברה סביב כף התקווה הטובה וכף אגולייש בדרום אפריקה, המשיכה אח"י מזנק להפליג צפונה, הקיפה את קרן אפריקה ונכנסה דרך מצר באב אל-מנدب אל הים האדום. ממש

המשך הפריגטה בואכה מצרי טירן אל מפרץ אילת, שאליו היא נכנסה ב-26 בדצמבר. המעטפה הנראית להן, אשר מניחה את מסעה זה של אח"י מזנק, נשלחה בדוואר רשום מאלית ביום עגינתה של הפריגטה עם סיום מסעה. לחותמת מחיפה אין כמובן כל תפקיד דוארי, והוא הוטבעה כמחווה בלבד.



גדרון רענן אוסף בולים בנושאים שונים הקשורים לים ובוקר בנושא הצוללות. מומלץ לבקר באתר האינטרנט שלו בכתובת www.submarinesonstamps.co.il.
[תגובהות:](mailto:raanan18@zahav.net.il) raanan18@zahav.net.il

חברים חדשים באיל"ת

האנשים הבאים הגיעו לחברות באיל"ת. חבר האגודה המתנגד קיבלת מי מהם לחברות באגודה יפנה לוועד תונן חדש מפרסום הבטאון.

610 נסין מידד, מוהלייר 44, ראשון לציון 7529114. אוסף קונטרסים, ארצת הברית, אנגליה וישראל.

חידוש חברות

331 גוקו דניאל, עצמון שבב.

המרוץ האוירי לקוטב הצפוני

יצחק ברק

העניין בחקר הקוטב הצפוני החל במאה ה-19. מדענים ורפרטנים רבים האמינו, כי הקוטב הצפוני נמצא בים. לא פלא, אם כן, שהראשונים שניסו להגיע אל הקוטב הצפוני היו ימאים. אחד הראשונים היה קצין הימיה האנגלי **ויליאם פרি**. בשנת 1827 הפליג פרי לכיוון הקוטב הצפוני, אך לא זכה, כמובן, להגיע לעצמו ווחר עלי עקבותיו. בהמשך נעשו עוד ניסיונות מספר להגיע אל הקוטב הצפוני, אך ורקם אף בדרכיו הימם. כולם הסתיימו בכישלון, וחילקו באסונות קטלניים.



מסע של ננסן לקוטב על גבי מזחלות כלבים

רב חובל ועשרה אנשי צוות. עם הגעתם לאזור הקרח הוא עזב את האוניה יחד עם מלואו, והשניים החלו לעשות דרכם במזחלות כלבים במצחלה הקוטב הצפוני. לאחר שעברו כברת דרך לא מבוטלת והגישו למרחק של 400 קילומטר מהקוטב הצפוני התברר לשניים כי האספקה שלהם תאלzel לפני שיצלו לחגstrom לקוטב עצמו. בלית ברירה הם נאלצו לקטוע את המסע ולשוב על עקבותיהם אל האונייה.

בשלבי המאה ה-19 ניסו לא מעט חוקרים ורפרטנים להגיע לקוטב הצפוני בדרך היבשה, על גבי הקרקע. כל הניסיונות הללו נסתיימו ללא הצלחה, ולעתים גם בצורה טרגית. הסיבות לכישלונות היו הערכת חסר של המרחק שאותו נדרשו החוקרים לעבור, קשיי מזג האוויר, מגבלות בהובלת האספקה הנדרשת למסעם כללה ועוד כהנה וכנה מכתלים בלתי צפויים. לא ארchip בכאן בפרטם נסofs מחר שבסמאמר זה אני מעוניין להתרוך דווקא בניסיונות שנעשו בתחילת המאה ה-20 להגיע לקוטב הצפוני בדרך האויר.

ולומון אוגוסט אנדרה, פיזיקאי ומהנדס מכונות שבדי, החל להענין בבדוריים פורחים בעת ביקורו בארצות הברית בשנת 1874. הוא פגש את טיס הבלונים המפורסם ג'ון ויז, אשר הדגים שימוש בבדוריים פורחים לצורכי מודיעין בעת מלחמת האזרחים האמריקאית. עם שבו לשבדיה רעם אנדרה תוכנית, להגיע לקוטב הצפוני באמצעות כדור פורח. הוא הצליח להדביק רביטים וטוביים בהתקבתו ולגייס לרעיון, ואסף את הכספיים הרבים שנדרשו לצורך מימוש התוכנית.



סלומון אוגוסט אנדרה

רעיון הרפטקני זה היה מלתיחה חסר שחר. נראה כי בהתקבשו היזניש אנדרה את בדיקת ההיתכנות של הרעיון, בניגוד למה שאפשר היה לצפות מהנדס! כדור פורה אינו ניתן לניהוג, והוא נתן לחסדי הרוח, כך שאי אפשר היה להבטיח כי הכדור אכן יגיע לקוטב, מה גם שבאזור זה מתחוללות סופות רבות, המלווה בגשם ובסלגים. גרווע מכך: גם אם מגעים בשלום לקוטב – איך חוזרים שם? יתרן כי אנדרה חשב להמשיך בטיסה אל מעבר לקוטב ולנוחות אי שם מעברו השני.

Fran Andréas Polarexpo.
till Aftonbladet, Stockholm

4.13 juli
kl. 12.30 mkt
Lat. 82° 2'
Long 15° 5' int.
god fart åt
ost 10° syd.
Allt väl
om bord..
Detta är
Fröje luft-
posten. ,
Andree



אנדרה ושותפיו המריאו לקוטב בכדור פורה (מיימיין), אך נחתו על גבי הקרקע (אקסג'ן). בול זה מבוסס על צילום של סטרינידרג שמצא עס גוויזט אנשי המשלחת. משמאלו: פתק בכתב ידי של אנדרה ובו דיווח על מצב המשלחת שלו. הפטק מצו כוים במונייאן לכרכר האדריאני בעיריה גונה. תגוננה של פוחלץ היינה שנשאה את הפטק נראית בשער האחורי הפנימי של חותבות זו.

כאמור, ספקות קטנות ניכר לא הרתיעו את אנדרה, והוא הזמין מיצן צרפתי כדור פורה ואצמיד לו את השם "נשר". עימיו יצאו לדרכו שני שותפים למסע: **קנטוס פרנקל** והצלם **נילס סטרינידרג** (אחינו של המחזאי השבד המפורסם **אוגוסט סטרינידרג**). ב-11 ביולי 1897 המריאו השלושה על גבי ה"נשר" מאחד מא"י שבידה התקווה להגיע לקוטב הצפוני, מרחק של כ-2000 קילומטר. המטען שלהם כל, בין השאר, 36 יוני דאור, כדי שיוכלו לדוח על התקדמות המסע האווירה. הם שהו באוויר כ-65 שעות וגמרו מרחק של כ-800 קילומטר, חלקו בציגוג, עקב שניינ' כיוון הרוח. במהלך הטיסה החלה רוח חזקה מלאה בגשם. הגשם הקפא על הבלון, והקרח פגע בכוסר הטיסה שלו. יש להניח כי אנדרה הבין מהר מאד כי לקוטב הם לא יגיעו. 3 ימים לאחר המראה, ב-14 ביולי, הkraine שהצטבר על הבלון גרם להם לנוחות כ-480 קילומטר מנקודת ההמראה. השלושה מצאו עצם על הקרקע, ללא אפשרות להמריא מחדש, כאשר אמצעי התקשורות היחיד העומד לשימושם הוא יוני דאור!

אנדרה שלח מסר באמצעות אחות היונים, אך זו לא הגיעו לעדעתם. גם ביום השני נשלה יוונה – עם אותן תוצאות. ב-16 ביולי נשלה שוב יוונה, והפעם גורלה היה שונה: איש צוות על אניית ציד לוייטנים הבחן בינוינה במעופה. הוא יירה בה, והיוינה הובאה אל סיפון הספינה. הפטק הצעיר שהוצמד לרגלה הודיעה בכתב ידו של אנדרה, שבה הוא מציין את מקום הימצאים (נ.צ.), מספר כי זהו המסר השלישי שהוא שלח ואף טורח לציין כי "הכל בסדר...". דבר הדואר הזה מצו כוים במונייאן אנדרה בעירה גונה שבה נולד. היוינה שנשאה את הדואר פוחלץ, וגם היא נמצאת במונייאן (ראו את תמונהה בשער האחורי הפנימי של חותרת זו). שני פתקי הדואר הראשונים שלח אנדרה נמצאו שנתיים מאוחר יותר על מצופים לבב ים.

אנשי המשלחת הצלicho לשרוד כשלושה חודשים על גבי הקרח, תוך שהם ניזונים מבשר דובי קופט. רק ב-1930 נמצאו גופותיהם של שלושת נוסעי הבלון על אי צפוני לשביצברג בים הצפוני. לידם נמצא יומנו של אנדרה (הרישום האחרון ביום זה הוא מ-17 באוקטובר 1897), מסמכים שונים ורטוי צילום. כל אלה מצויים היום גם הם במוזיאון בגרנדה. לאחר שנותק עימם הקשר, היה ברור לכל כי אנשי המשלחת נספו, וגליות זיכרין המנציחות את אנדרה הונפקו על ידי גורמים פרטיים. כשלונו של אנדרה הבahir גם לגודלי ההרפתקנים, שכדור פורה אינו הדרך להגיע לקוטב הצפוני.

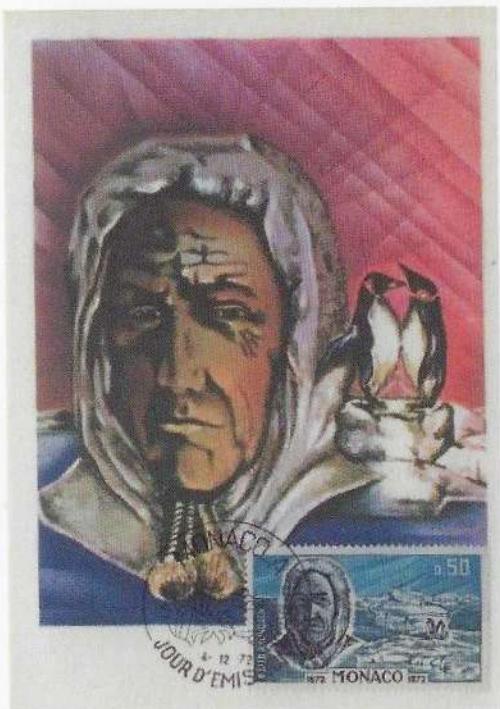


גלויה זיכרין פרטיט לכבוד אנדרה. הגלויה נדפסה בלייפציג בשנת 1898.

בתחילת המאה העשורים החלו להיכנס לשימוש ספינות האוויר, הצפלינים. כלי טיס אלה היו ניתנים לנייהוג, ועל כן החלו להשתמש בהם להובלת נוסעים ומשאות. גם פיתוח כלי טיס הכבדים מהאוויר (כלוור מטוסים) כבר תואצה, ואף החלו בניסיונות להוביל באמצעות נוסעים. מלחמת העולם הראשונה שפרצה ב-1914 עזרה את התפתחות הטיסות האזרחיות. הצבא הגרמני שם ידו על כל הצפלינים, הבלתיים והמטוסים וגיסם לצורכי ריגול ומודיעין. רק לאחר סיום המלחמה, עם התאוששות הכלכלת העולמית בשנות העשרים, חזרו הפיתוח והשימוש בכל טיס אזרחיים. המטוסים של אותה תקופה עדין לא אפשרו הטסות נוסעים ומשאות למרחקים ארוכים ובצורה בטוחה, אך ספינות האוויר היו בעלות יכולת לעשות זאת.

רוזלד אמננדסן הנורווגי היה חוקר קטבים פועלתי בתחילת המאה העשורים. כבר בשנת 1911 הוא ארגן משלחת מחקר לקוטב הדראמי והיה לאדם הראשון שהגיא על קווטב הדראמי (ראו מאמר של חברינו אליעזר שחר ב"נושאון" 135). ב-1918 החל אמננדסן בהכנות למסע שבמהלכו הוא היה אמר ל/goto בקוטב הצפוני באמצעות

אוניה ובמהמשך במגליות קרח.
לא נלאה את הקוראים בפרטים
אר נצין כי הניסיון לא עלה יפה.



מסעו של רואלד א蒙דסן לקוטב הדרומי. גלוית מרוב

ב-1925 א蒙דסן ג'יס קבוצה
קטנה של אנשיים, כולל טיס',
אשר המריאה במטוס הימי
"דורניר". הם הגיעו למרחק של
כ-300 קילומטר מהקוטב. אך
NALIZO לחזר בשל בעיות
טכניות. הייתה זו הנקודה
הקרובה ביותר ללקוטב הצפוני
שמשהו הגיעו אליה עד אז.

מעודד מהצלחה ייחסית זו
החליט אמונדסן להגיע לקוטב
באמצעות ספינית אויר. הוא
פנה אל מהנדס התעופה וחוקר
החוג הארקטי האיטלקי
אומברטו מביבלה והציג לו לטוס
אל הקוטב הצפוני בספינת
אויר. יצרי ספינות האויר
איטלקים בנו את ספינת האויר
בשם "נורגיה" – שמה של
נורוגיה בשפה הנורוגית.
ארוכה של ספינת האויר היה
מאה מטר, והוא יכולה לשאת מטען של כרוב ל-10 טון. ב-10 באפריל 1926 המריאה
"נורגיה" משדה התעופה צ'יאםפינו ליד רומה. הספינה טסה במסלול ארוך, שככל
כמה תחנות בניין, בין השאר באנגליה,
בנורוגיה ובליניגרד. עיצרות אלה נעשו לצורך
הצטדיות באספהקה ולשם איסוף אנשי צוות
בעלי ידע בתחוםים שונים.



"נורגיה" חולפת מעל הקוטב הצפוני

נקודות המוצא למסע לקוטב הייתה הארכיפלג
(קבוצת איים) סבלברד שבים הצפוני.
ארכיפלג זה הוא החלק הצפוני ביותר של
מלכת נורוגיה ומוצי' במציאות הדרר בין
המדינה לבין הקוטב הצפוני. האי הגדול והידוע
שבו הוא שפיצברגן. ב-11 במאי 1926

המריאה "נורגיה" לדרך, וכעבור כ-15 שעות טיסה היא חלפה בטיסה מעל הקוטב
הצפוני. כעבור יומיים נחתה "נורגיה" בשלום באלסקה, וא蒙דסן וביבלה הfans
לריאנסים אשר טסו מעל לקוטב. היה זה ציון דרך בתולדות התעופה בכלל ובחקר
הקוטב הצפוני בפרט.

על סיפון הספינה היה שקי דואר שהכיל כ-250 מעתופות דואר שהודפסו באופן פרטני, כנראה על ידי אחד מאנשי הצוות (לא היה כל דואר رسمي על סיפון ספינות האוויר). המעתופות הוחתמו במלל התעופה ברומא, וכן בחותמת אובלית של ספינת האוויר. אנשי הצוות גם חתמו בכתב ידם על המעתופות. בכלל אחת מתcheinות העצירה הרוידן כמה מעתופות, אך אלה לא הוחתמו בחותמת הגעה. כל המעתופות מעוננו אל לוטנטו בשם אלפרדו פרל'רווי, שהוא מאנשי צוות הקrkע במקום המהמרה בשפיצברג, אך מעולם לא נכנסו למסלול הדואר הרשמי.



מעטפה ש"השתתפה" בקורסעה של ספינת האוויר "נורגיה" לקוטב הצפוני. המעתפה נושא את המספר הסידורי 25 (בפינה השמאלית העליונה, ליד חותמת אש הצוות). מעתפה זו הורדה מספינת האוויר באטר הנחיתה הסופית בנום שבאלסקה. המעתפה נשאות בול איטלקי ותוויות פרטיות המוקדשות לטיסחה.

לאחר הצלחת מסעה של "נורגיה", התגלונו חילוקי דעתות בין א蒙דסן לנובילה בשאלת חלקו של כל אחד מהם בתהילה, ודרכיהם נפרדו. ב-1928 המריא נובילה לטיסה נוספת מעל הקוטב הצפוני בספינת האוויר "איטליה". סופה חזקה ריסקה את הספינה לקרח, חלק מהנוסעים נהרגו, ואחרים, בהם גם נובילה (שנסגע במהלך ההתרסקות), נותרו על גבי הקרח במהלך זמני, ממתינים למחציתם. כמו משלהות חילוץ יצאו אל הדריך, בהן גם א몬דסן, שהתעלם מחילוקי הדעות הקודמים ביניהם. נובילה ואנשיו אכן ניצלו, אולם מותו ים צרפתני ובו שששה אנשים, בהם א몬דסן, געלאם אי שם בין נורוגיה לקוטב. עד היום לא נמצא גוויותיהם של השישה, למרות מאמצים שנעשו לאחרונה ב-2004.

יצחק ברק, יושב ראש איל"ת, אוסף ומציג פריטים בולאים בנושא תולדות התעופה מרביתה ועד לשנת 1914. התצוגה שלו זכתה פעמיים מספר במדליה מזוהבת גודלה בתערוכות בין-לאומיות. לתגובה: ifib@inter.net.il

על הדפסי רכב והדפסים אחרים עמו אלטר

הקדמת העורך: חברי **יעקב שפילברג** שלח למערכת "נושאון" מכתב בו כמה שאלות בקשר לדפסי רכב. הפנימ את המכתב לחברנו **עמוס אלטר**, שהוא אספן המתמחה בנושא, וקיבלו תשובה מפורשת בלוחית שפע סיורים מעניינים העוסקים בהדפסי רכב. המאמר מכיל את עיקרי הדברים.

* * *

אספן של הדפסי רכב אני יכול להעיד כי איסוף זה מוביל לשיפורים מרתקיים ומהיבר מחקר עמוקיק של כל פרט ופרט. אספן כמווי חיב להבון היטב את הנטיות הייחודיות שהובילו להנפקתו של הדפס הרכב, ורק כך יוכל לשבצו נכון באוסף שלו. אני מקווה שהדוגמאות הבאות יבחרו לקורא במה הדברים אמורים.

ב-10 ביולי 1952 הודיע מלך מצרים **פארוק** מסכאו במסגרת הקציגים החופשיים. דיקון של המלך התנוסס על ריבים מבורי מצרים, והמשטר החדש אסף מכל בתפקידו את הבולטים הללו והדפיס על גביהם שלושה קווים עבים, כדי להשתיר את דמותו של המלך המודח. המעתפה הבא נשלחה מקהיר בשנת 1954, וعليה ביום מערוב: שני הבולים בערך נקוב של 10 מיל הונפקו לאחר המהפיכה, ואילו בול דואר האווריר בערך נקוב של 30 מיל והבול האדום בערך נקוב של 2 מיל הם מלפני המהפיכה. בשני בולים אלה נמחקה דמותו של המלך פארוק, אך שינו לב כי כתם המלוכה בראש הבול האדום לא נמחק באופן דומה, וזאת משום שהמלוכה במצרים לא בוטלה עם הדחת פארוק, אלא שנה לאחר מכן. אספן של הדפסי רכב חיב לשים לב לדיוקיות מלאה.





יתכן שהקורא חושב בשלב זה כי אני מ"יחס משקל גדול יותר על המידה למיקומו של הדפס הרכוב על הבול המצרי. יתכן, אומנם, שכתר המלוכה לא נמחק באמצעות הדפס רכב אך במקרה, אבל אני סבור כי מדובר במעשה מכון. לשם השוואה נתבונן בבול מרומניה הנראה כאן משמאל. הבול הונפק בפברואר 1947, ומופיעים בו קיצור חיטה ודמותו של המלך **מיכאל הראשון**.

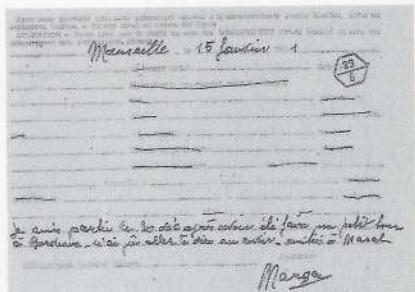
בסופו של דבר שנה השתלו הקומוניסטים על המדינה וסולקו את הود מלכותו לגלות אחר כבוד. על גבי הבול הודפסו האותיות R.P.R. (רפובליקה פופולרית רומנית), באופן המשתיר את פניו של המלך. כדי "לוודא הרגאה" נמחק גם כתר המלוכה בכו שחר עבה. לדעתי, ההשוואה בין המקרה הרומיני לזה המצרי היא מאלפת, וממליצה על התחכם ועל תשומת הלב לפטריטים הכרוכה בהדפסי רכב.

בשנת 1940 פלשה גרמניה הנאצית להולנד. שלטונות הכיבוש לקחו בול אחד מהסדרה מן המניין בעל ערך נקוב של 3 סנט המראה שחר והדפיסו עליו סדרה של 18 ערכים נקובים שונים. לכאורה, מקומם של בולים אלה באוסף שלי הוא בפרק הדן בשני ערכיהם, אך לאחר שחקרתני את הנושא הגעתו למסקנה שונה, ואני יכול את הבולים דוקא בתת-הפרק העוסק בסילוק מלכים. מודיע?



הסדרה המלאה של בול השחר עם הדפסי רכב של ערכים נקובים חדשים.

עם כיבוש הולנד על ידי גרמניה, נמלטה המלכה ויליאמינה לאנגליה ואחר כך ל קנדה, ומשם עמדה בראש הממשלה ההולנדית הגדולה שהתנגדה לנאצים. דיקונה של המלכה התנוסס על כל שאר בולי הסדרה מן המניין שהייתה בתוקף, והנאצים הזעמים החליטו לפסול משימוש את כל הבולים הנושאים את דיקון המלכה. כך הם נותרו עם בולי השחר בלבד, ונאלצו להדפיס מספר רב של בולים כאלה, כדי לספק את צורכי הדואר. המנייע לשימוש בבולים עם הדפס הרכוב היה אפוא הרצון למוחק את זכרה של המלכה האהודה על בני עמها, אך השנואה על הנאצים.



דבר בולים שנשלחו ממרסיי לפריז בשנת 1941. החותמת "4" הוטבעה על ידי הצנורה, ואינה הדפס רכב.

כידוע, לא כל הנוצץ הוא זהב, ולא כל דבר המודפס על גבי בול הוא באמת הדפס רכב. הגליה הנראית לעיל היא דבר בולים מצפת משנת 1941, ועל גבי ה"בול" המודפס מופיעה הספרה 4 הנראית כהדפס רכב. למעשה זו חותמת בדיקה, המתואמת לחותמת הצנור הנראית בצדיה האחורי של הגליה. הימים הם ימי מלחמת העולם, וצורת חולקה לאזור הכיבוש הגרמני בצפון ול"צורת החופשית" תחת שליטון המarshal פטן בדרום. הגליה שלפנינו נשלחה ממרסיי בדרום אל פריז הכבשה, ולפיכך הייתה חשופה לצנורה קפדרנית.



דוגמה נוספת לחותמת העשויה להיראות כהדפס רכב נראית על גבי הגזיר מבולgie המופיע כאן משמאלי. על גבי הבול מוטבעת האות T. זהוי חותמת שנעודה לגבית דמי דואר מקבל המכתב, כאשר הבילול לא כיסה את מלאו דמי המשלוח. להבדיל מבול עם הדפס רכב, לא נוכל למצוא בול עם חותמת זו אלא על גבי מעטפה (או לאחר שהבול הורד ממעטפה). ראייה חותכת לנוכנות טענית היא שהחותמת מוטבעת בחלקה על גבי המעטפה ולא רק על גבי הבול.

כדי להבדיל מהו הדפס רכב ומה אינו כזה כדי להבין את מהותו של כל הדפס רכב, אני נדרש פעמים רבות לערוך מחקר. רוב הבולים עם הדפס הרכב מופיעים בקטלוגים הרגילים, אך קיימים גם הדפסים רכב המוצנים בהערות השולייםشبקטלוגים. לעיתים אני נדרש לקטלוג מתמחה של מדינה מסוימת, ומוד' פעם גם תמידע שם איננו מספק, או שאינם קיימים כלל. במקרים אלה אני נזעם בידיעות שהתפרסמו בעיתונות הבולאיות ובספרים רבים. כל העוזר המשמעותי ביותר של ה"אנציקלופדיה של אוסף הבולים" (The Stamp Collector's Encyclopedia) מאת א. ג'. סאטן בהזאת סטנלי פול.

לפעמים המידע זמין, ובכל זאת קשה להגיד לכדי החלטה האם מדובר בהדפס רכב או לא. המעתפה הנראית בראש העמוד הבא נשלה ממשרד ממשלתי תוך שימוש בבול שירות. האם זה הדפס רכב? אני לא בטוח, שהרי מדובר בבול שהודפס במיוחד בגין שונה מהבולים הרגילים מן המניין. בינתים המעתפה נכללת באוסף של 'בתת-הפרק "יעוד לדואר רשמי", אך אשם לשמעו את דעת הקוראים: האם מדובר בהדפס רכב?



תת-פרק נפרד באוסף שלו, אשר אינו מוכר לאספינים רבים, הוא "בולים מבוטלים מראש" (באנגלית: Precancelled). מדובר בהסדר שהיה קיים בכמה מדינות שארכזות הברית, צרפת ובלגיה היו הבולטות מביניהן. בהסדר נכללו בולים ששימשו לשלוח מספר רב של דברי דואר. במקור נעוד ההסדר בעיר לצורך שלוחה עיתונים. כדי להשוך לדואר את הצורך להחתמים את הפריטים בהזה אחר זה – הילך ארוך ומיאגע – הוחתמו הבולים מראש, עוד לפני השימוש. החותמת הייתה פשוטה למדי, לרבות קווים. במרבית ארצות הברית הופיעו בחותמת גם שם העיר והמדינה. אחד או מספר קווים. בין בולים החותמים מראש על פיהם הヅמנה של אספינים (באנגלית Cancelled to Order), שאין להם שום שימוש דואר.



בולים מבוטלים מראש: בארצות הברית היה נהוג לצין בחותמת את שם העיר ומדינה... בצרפת השתמשו בחותמת בצורת חצי מעלה, ואילו בבלגיה ציינו בחותמת את העיר ואת השנה.

בשודיה נמכרים בולי גליל במכוונות. ועל צידם האחורי של בולים אלה מודפס מספר סידורי (על כל בול עשרי). המספר נעוד למעקב אחר מספר הבולים שנמכרו מתוך הגליל. הדפס זה הוא חלק מההדפסה המקורי, ואני רואה בו הדפס רכב.



בול גלילי עם הדפסת מספר סודר בצדיו האחורי

האוסף של מילא בסיפורים נוספים על מה שמסתתר מאחורי הדפסי רכב תמיימים לכואורה ועל החלטות קשות שעלי להחליט בשאלת אם יכול בול מסוים באוסף אם לאו. אני משוכנע שלאספינים תattyם רבים יש סיפורים אלה והתלבויות דומות, ואשכח אם הם יחלקו איתהן את מקווה ששכנעת את הקורא שהאוסף שלו הוא אוסף תattyם לכל דבר, על אף שהוא מוקדש לנושא בלתי רגיל.

עמו אלטר אוסף פריטים בולאים בעלי הדפסי רכב ומארגן את האוסף שלו בגישה תattyמת. כתובתו למשЛОח תגבות: amaz4553@gmail.com



לא קיבלת את נושאונט?

נושאונט, העיתון הבולאי המופיע לראשונה בשפה העברית, מופץ ארבע פעמים בשנה. חברי איל"ת זכאים לקבל אותו ללא תשלום, אולם לצורך הפצת נושאונט אנו זקוקים לכתובת הדואר האלקטרוני (e-mail) שלכם.

כעתתכם תשמש את ועד האגודה ואת העורכים לצרכי פעילות האגודה בלבד, ולא יעשה בה כל שימוש אחר. פנו אלינו עוד היום לכתבת noson.ed@gmail.com, וגם אתם תקבלו את נושאונט. נשמח גם לשЛОח לכם גליונות קודמים, על פי בקשה.

הספריה הבולאית לרשותכם!

אתם מוזמנים לבקר בספריה הבולאית של התאחדות בולאי ישראל במשרד' ההתחדשות ברוחוב פינסקר 2, תל אביב. הספריה פתוחה ביום חמישי בין השעות 9:00 - 15:30. ניתן לשאול ספרים גם באמצעות הדואר. פרטים נוספים ניתן לפנות לעיל טלפון 03-6295547.

לזכרו של משה בן-צבי שלמה ורגן

משה בן צבי נולד בברוקלין שבדרום ניו יורק ב-1934. הוא עבר בגיל צעיר את מאורעות מלחמת העולם השנייה ועלתה ארצה בשנת 1950 בהיותו בן 16. בשנת 1952 הוא התגייס לחיל האוויר ושירות בטכני תעופה. לאחר שירותו הצבאי עבר לתעשייה האווירית והחל לעבוד כמכונאי מטוסים. בהמשך התקדם לರמה של מבקר חטיבתי, ובסיום שימש כמבחן הראשי של התעשייה האווירית. ב-1993 פרש משה לגמלאות במסגרת סגירת הפירוקט של מטוס ה"לביא".

משה למד שנים רבות כסטודנט חופשי אוניברסיטאי בר-אילן במקצועות שונים ומגוונים, לרבות שפות זרות. חברים מספרים, שהמחברות שלו היו תמיד "בhashala" אצל הסטודנטיות, שידעו להעיר את כשר הביטוי שלו ואת הדיקנות המעלוה שברישומי.

اشתו של משה הייתה טכנאית בכירה וועזרת מטאורולוג במכון המטאורולוגי בבית דגן. בהשתראתה החל משה לטפח אוסף בולאי תatty בנושא מג' האוויר, שאוטו הציג בתערוכות בארץ ובעולם תחת הכותרת "האם ירד גשם, או שmag האוויר יהיה נאה?". משה השקיע באוסף ובתצוגה שעות רבות של מחקר, כדי להעמיק בנושא שלא היה תחום עיסוקו. בעדרת מחשבה מקורית הוא פיתח את הנושא לעומק, תוך שימוש בפרזנטציה מוקפדת ומדויקת. אוסף המטאורולוגיה של משה היה תमטייה במשמעותו וזכה להערכה רבה בארץ ובעולם. התצוגה גם זיכתה אותו במדליות מוזהבות בתערוכות בין-לאומיות שונות.

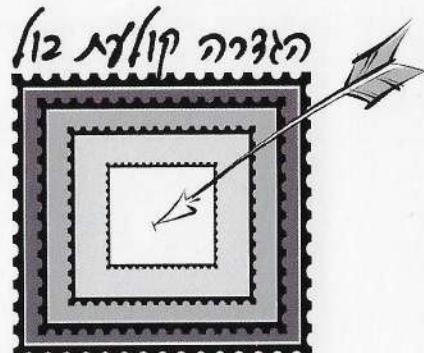
חשיבותו של משה ניכרת במיוחד בתחום הרהיט. משה פירסם בbijtvan מאמרם ברמה מקצועית גבוהה, אשר מהם אפשר היה ללמוד רבות הן על נושא מג' האוויר והן על בולאות. הנה שתי דוגמאות ממאמרי בbijtvan האחרונים: ב"נושאון" 122, חוברת שהוקדשה לנושא "לכל הרוחות", הוא כתב מאמר בשם "רוח גדולה באה". בחוברת 129, שעסקה בנושא "עשר המכות", כתב משה את המאמר "וירי" ברד בכל ארץ מצרים".

כל מי שהכיר את משה ידע להזכיר את חברותו ואת נועם שיחתו. הוא ידע לתרום מהידע ומניסיונו החיים שלו לטובת הזולת בכלל ולמען אילית בפרט. לצערנו נפטר משה בווירוס הקורונה, והמחלה הכריפה אותו. הוא יחסר לנו מאוד. יהי זכרו ברוך!



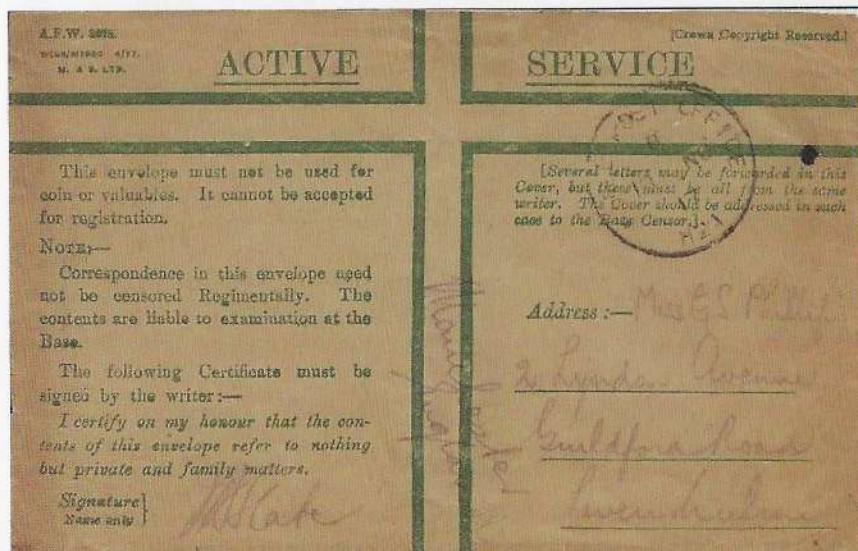
מעטפת שבועת כבוד

דוואר בימי מלחמה עובר בדרך כלל בביטחון של הצמורה, כדי לוודא שמיידע בעל ערך צבאי או ביטחוני לא יכול בו, במתכוון או שלא במתכוון, כאשר מדובר בהודאות צבאי, הביקורת על המכתבם נעשית על ידי הצמורה הצבאית, להבדיל מהצמורה האזרחיות האחראית על בדיקת הדואר הרגאל.



בצבא הבריטי בימי מלחמות העולם הראשונה והשנייה מי שצינרו את הדואר של החילילם בחזית היו הקצינים החוטרים ביחידת שלהם. הילך זה הוא בלתי נורם עם מהותו, שכן הקצינים נשפיכים בו לسودות האינטימיות ביותר של כל חיל המשרת תחת פיקודם.

כדי להקל על החילילם, ניתנה להם הזכות לשולח פעם אחת בחודש מכתב בלבד שהוא צנזרה. לצורך זה השתמשו במעטפה ירוקה מיוחדת שעליה הודפס הכיתוב: "אי מוחץ בכבוי" כי תוכני מעטפה זו אינם מוחזקים לדבר זולות עיניים אישיים ומשפחתיים". החילילם נדרש לחותם מתחת להצורה זו כתנאי לשלוח הדואר. מעטפה כזו, המכונה "מעטפת שבועת כבוד" הועברה על ידי הדואר הצבאי לא צנזרה, למעט ביקורת אקרואית במפקדה, שנעודה להרטיע מפני ניצול לרעה של זכותן. יתר זו. חיללים שנתקפסו מפרים את שבועת הכבוד שלהם הוועדו לדין צבאי.



מעטפת שבועת כבוד ששולח חייל בריטי בשנת 1917.

שיכו לב לחותיות השולח על ההצהרה לגבי תוכן המכתב בצד שמאל למטה.

דיווחי בעלי התפקידים באגודה לשנת 2020

המגבילות הנבעות מווירוס הקורונה אינן מאפשרות לכטס בימים אלה את האספה השנתית של האגודה. ועד האגודה החליט לבטל השנה את האספה השנתית ולדוחות את קיומם הבחירהו לשנה הבאה. במקום אספה רגילה, אנו מפרסמים ב"נושאן" את דיווחי בעלי התפקידים.

ישב ראש האגודה **צ'זק ברק** מדווח כי בתחילת שנת 2020 התקיימו שני מפגשים של חברי האגודה, אך מאז השתלט הווירוס על חיינו, והמפגשים נפסקו. ברור כי כולנו מתגעגים למפגשים פנים אל פנים, לשיחות ולהרצאות, וכן תקווה שבמהלך השנה הקרה נשבוב וניפגש. הדוח הכספי המוצג להלן הוגש על ידי גזבר האגודה רן ברש. הדוח נבדק על ידי ועדת הביקורת ואושר על ידי יו"ש הראש שלה, **וותקן מילץ**, בחתיימת ידו.

בשנת 2020 הייתה מלאה של דמי החבר, אשר הושלמה לקראת סוף הרביעון הראשון של השנה. אנו מודים לכל החברים על שיתופם הفعالה. תקופת החברות באגודה והמנוי לפרסומיה מתחילה בתחילת השנה, וכן ראוי שgam תשולם דמי החבר יוצע בסמור לכך. תקציב האגודה הינו מאוזן, וההכנסות מדמי החבר מכסות את הוצאות ההפקה והഫוצה של "נושאן" וכן את תשולם דמי החבר להתאחדות בולאי ישראל.

רן ברש משמש גם בתפקיד מזכיר האגודה, והוא מדווח כי בסוף שנת 2020 הוא באיל"ת 103 חברים, ובכלל זה חבר

נון אחד. מספר זה זהה למספר החברים שהיא באגודה בשנה שעברה. במהלך 2020 נוספו לאגודה ארבעה חברים חדשים, אך נגרעו ממנה מסיבות שונות ארבעה חברים אחרים. רן מבקש מכל החברים לעדכן אותו בעט שינוי פרטיים כגון כתובות מגוריים, כתובות דואר אלקטרוני או מספרי טלפון. בלי הודיעת עדכון מכם, אין לנו כל אפשרות לדעת על שינויים אלה, ובסיום של דבר אתם, החברים, תצאו נפגעים.

רן מנהל גם את האתר האינטרנט של האגודה. מאז הקמו של האתר היו בו יותר מ-4,100 מבקרים. בשנה החולפת מספר המבקרים באתר הגיע ל-450 לערך, מהם

איל"ת - דוח כספי לשנת 2020

<u>הכנסות</u>	
דמי חבר	17,065.00
יתרה משנה קודמת	15,266.93
סה"כ הכנסות	32,331.93
<u>הוצאות</u>	
دفعות ועריכת "נושאן"	15,795.00
דואר	1,482.24
عملות בנק הדואר	243.24
דמי חבר להתאחדות	3,605.00
סה"כ הוצאות	21,125.48
יתרה ליום 31.12.20	11,206.45

כ-290 אשר ביקרו בו לראשונה. מעניין לציין כי החודש שבו נרשם מספר המבקרים הגבוה ביותר הוא חודש מאי (56 איש).

ימי הכנסה לאתגר הפופולריים ביותר הם שבת וראשון, ושעות השיא הן בשעות הבוקר המאוחרות (11-10) ואחרי הצהרים (17-18). רוב המבקרים באתגר הם מישראל (386), ולאחר מכן בהפרש עצום ארצות הברית (16) ובבריטניה (9). בין היתר המידיניות אשר מהן גלשו לאתגר גם ברזיל, רומניה, פורטוגל ואילו טוגו (!).

סטטיסטיקה מעניינת נוספת בנוגע לאיתגר האינטראקטן נוגעת לפלטפורמות שבתחום משתמשים הגולשים. 75% מהם משתמשים במחשב עם מערכת ההפעלה "חלונות", 2.5% – מחשבי מקינטוש, והשאר – טלפונים סלולריים (שבהם נרשם רוב של 1:3). לטובות מכשירי אנדרואיד ביחס למכשירי אייפון).

איך אנשים מגיעים לאיתגר האינטראקטן שלנו? כ-160 גולשים הגיעו דרך חיפוש בגוגל, ומספר דומה – באמצעות הקשת הכתובה של האתגר. 70 גולשים הגיעו בלחיצה על קישור באתר של "התאחדות בולאי ישראל", ו-30 נוספים – קישור מתוך ויקיפדיה.שאר הגולשים הגיעו מתוך פיסבוק ומאתר "האספן".

הדיוח הבא הוא של **"ירט לוביינקר"**, עורך הביטאים של האגודה: גם בשנת 2020 המשיכו להוציא ארבעה גיליונות של "נושאנו" (שנושאיםם: גליות, צינורות, כוכבים וארבע כנפות תבל) ורבעה גליונות של "נושאנו" תוך שמירה מלאה על לוח הזמנים. בהיותנו ערים למගילות הדואר בימי הקורונה, החלטנו לשולח לחברים את חוברות "נושאנו" גם בדואר אלקטרוני בפורמט PDF, וזאת נוסף על המשלוח הרגיל בדואר. תשעה עשר חברים שונים תרמו מאמרם וידיעות לפרסומים אלה, מהם שניים אשר אינם חברים באגודה. עברו חמישה מבין החברים מדובר בפעם הראשונה מההשנה מההשנה רבות שנים כתוב שהם כתובים בעבורנו, ואנו תקווה כי למאץ ראשון זה יהיה המשך בשנים הקרובות.

שלם את דמי החבר לשנת 2021 עוד היום!

- ✓ את דמי החבר בסך 160 ש' (80 ש' לנער) אפשר לשלם באמצעות:
- ✓ העברה בנקאית: בנק הדואר (בנק 09), סניף 001, חשבון מס' 7315171. בפרטיה העברה יש לציין את שם המעביר ואת השנה בעורמה מתבצע התשלום.
- ✓ משולח המחברה בדואר: יש למלא צ'ק לפוקודת איל"ת, ולשלוחו לגזבר האגודה ר/ן ברש לכטבות: רחוב היורה 1, ת.ד. 8484, גן יבנה 7086131.



פוחלץ של יונת דואר שנשאה את מכתבו של אנדרה (עמוד 20).

