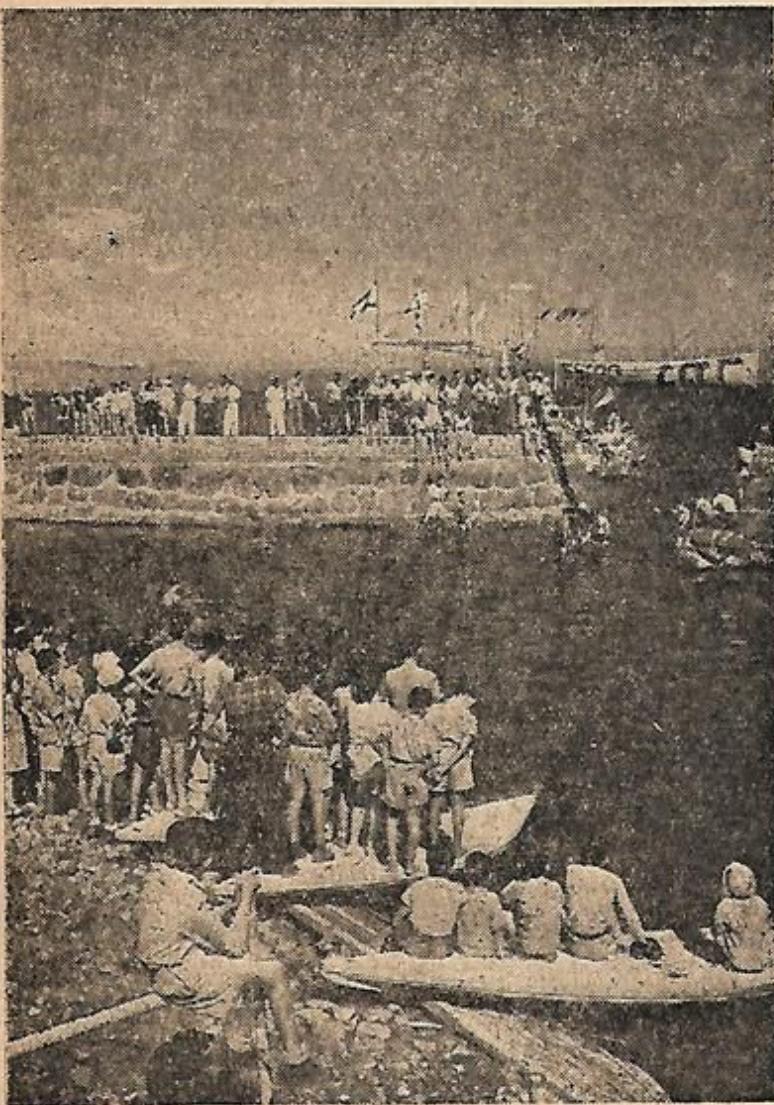


תא

# אליזנות החבלימי לישראל



האלה הסואית בציגות הרכבת  
האנט נסעה מרכס החקה פיאן יאנטן

אחדות  
לחדש

חברת י.א (ט"ז)  
שוֹהַ שְׁשִׁית

תשנ"י תשי"ב / אוקטובר 1951

כתובת המטרכט:

חבל ים לישראל, תל-אביב

טל. ד. 1917 2437

## א. / קבוצת אט' - נסיוון ח'ר'

נסיוון מעוניין, לא רק בשטח הקיבוצי, כי אם גם במילואות היישר-אלית הצפופה נעשה עתה על ספונ אנית משא קתנה, בת 500 טון בסך הכל, המהוlect בקביעות בין איטליה לישראל. יומו אותו מכמה בחורפים ישראליים, משוררי חיל-הרים וותיקי עליה ב', מלוחי ספרינותו מעופלים לשעבר וחוורי-קבוץ מהשומرون. וזה האנייה "שיין", הנושאת אמנים תחת דגל הונגריה. אך הוחכרה על ידי הקבוץ המאוחוד עבורו ("מעגן מיכאל"), קבוץ הצעירים'A שלידיו זכרון יעקב. אנשי הגזוזות כולם, מרבית החובלים ועד נער הספוזן, הם חברי הקבוץ; הם מנוטים להגשים רעיון, שהיה מאו ומתמיד חלוםם של צעירים רבים, שהפכו ימאים באותו הזמן שרכבת המלחמת היהת ממלכת בין ארץ ישראל. הם מנוטים ליצור "קבוץ צף",אניה שהיא קבוץ, השicket לקואופרטיב עובדים, לחבריו — אנשי הגזוזות כולם.

ספק, אם יש היום אניה שעלה ספונה שוררים תנאים כגון אלה, שהונגו על ספון "שיין". תנאי התשלום, התזונה והמנוגרים שווים אצל הכל מרבית החובלים ישראלי או רבור, לשעבר מפקד שייטת בחיל הים, ועד למלחים ונעריו הספון.

### דאגה למשפחות

אנשי הגזוזות אינם מתעלמים מן הקשיים הנובעים בסדרים אלה המוציאים דרך אגב, סדרים שתו נוהגים באניות המלחמת הרוסית. מיד לאחר מהפכת אוקטובר, הציז האדום חזיר אמר, מהר מאד באופן חיסי לנוגה המסורתית, אלם אנשי "שיין" אומרים כי "למרות שיט זה יס" הם מקווים בכל זאת להחזיק מעמד בזרות חיים החדש. וכך ממריצת אותם החברים שיש למזוא, סוף סוף בסיס להבטبة תגאי המלה, שברוב הארץ אינו מגיע לעולם לחיה משפטן הח מוסווים ולבתוון סוציאלי. אנשי הגזוזות מדגשים את התיירון הגדול למשחתת הספוג, הנובע מושותות החברית שבין קבוץ הצעירים לבין האנניה. שלום אשתו של הספן מובהך בקבוץ ושלום ילדיו המקבלים חגור מסודר למורות העובדה שאביבם וחוק מביטם וחורף רק אחת לכמה ימים. מסגרת "הספנות הקיבוצית" (כך נקרא המפעל החדש) מאפשרת גם חיילופי אנשיים. כך שמלח לא יעדurb מביתו מפרק שנים רבות, כי אם יריד הימה משך שנה אחת ואילו בשנה השניה, יעבוד בענף אחר בקבוץ.

## ש. ב. / שיטות הערים ה'שטיינ'

מפעלי ימי-ספורטיבי רבי-עירוני בוועצ' ע"י מרכז "הפועל" ימים ספורים לאחר צ'ליה-היכנרת והוא — שיטות הערים המסורתית, זו הפעם השמנית, לוכרו של אחד מחלוצי הימאות — זיאמה חייקין ז'ל.

עמדו להשתתף בשיטות 16 סירות עם 163 אנשים. אך לרجل סערת הים, השתתפו במפעל שבוצע בעבר שבוע 10 סירות, ובזה למעלה מ-90 צעירים. (רוב המשתתפים בתחרות-טמרונים זו היו גברים, לומדים, או עובדים). שיטות המפרשות נערכו למרחק של 60 מיל ימיים, היינו 100 קילומטר, והסירה המנצחת "ברל צ'נגי-סן" מסנרי תל-אביב, עברה את השטח לאחר 16 שעות ושתי דקות. סניף "הפועל" בתל-אביב וכנה בכל שלושת הפרסים (בهم הפרס של "החברה הימית לישראל"). הפרסים ניתנו بعد המקומות הראשונים בין הסירות הקטנות: המלומת הר追溯 בסיור גודלוות חפסה "עמירות" וכן ניתנו פרסים-הקבוציים,อาท' "הפלג" נתן ע"י אבא חזושי ראש עיריית חיפה יי'ור החיל'. בוגлучות קה'ל רב שליטה את השיטות עד צאת הסירות מן המפעץ בסירתם "רות".

בתחרות השתתפו סניפי "הפועל" מבתים, תל-אביב, נתניה, חיפה ונהריה.

ש. ט. / הפנ"ל — שותף למקפץ תלווי באלית בשמחה קיבל היישוב את הבשורה על המפעל החדש המקום והולךقلب הערכה: כפר הדיגים ופתחת בסיס להדרכה בדיג באילת.

אם אלית עשיר בדגה, אך לדאבוננו טרם נמצאה דרך הבדיקה לניצול הכלכלי. כמה וכמה נסינונות נעשו עד כה במימי אלית, אך האנשים המתאכזבו במהרה.

מחלקת ההתיישבות של הסוכנות היהודית החליטה לכן, על הקמת כפר-דיגים באילת — אשר תושביו, יהיו על הדיג וכן על עבודות אחרות: כדי להכשיר את המתיישבים, נפתח ב-31 באוקטובר, בסיס הדרך לדיג בשיתוף עם "החברה הימית לישראל". בנינו של הבסיס להדרכה מסתים והולך, ו-30 מושדים (בניהם אנשי נח"ל) כבר החלו בily מודיעם. החניכים ימצו שלושה חדשניים בבסיס-הדרכה, ותפקידם יישמש כמוסדים ראשונים להתיישבות בכפר-הדייגים.

奴ף מיוחד הוקם להחזקת בסיס הדרכה לדיג ומרכזו הוא "החברה הימית לישראל". התומכים במפעל זה מבחינה תקציבית, הם: מחלקת ההתיישבות של הסוכנות, מחלקת החקלאות המשותפת, משרד העבודה וועדת הנגב.

ברכונות החבל הימי לישראל תלונה את החניכים שידעו להתגבר על הקשיים הרבים העומדים בדרכם.

## ב. ר. / פקניות בקיישון

יתרונות גדולים כמווסים בהגשמה המהירה של "הכניתה הקישון". משרד התחבורה ראוי להוקרה על התמסורתו לעניין ומאציו המבורכים. כי אליבא דامت, אין זו רק שאלת הרחבה הקישון, בניית מעגנים-אניות (כמוון, בניית נפה מסוימת) ופתחה הקרווע לצרכי החסנה לפני דרישות הארץ, אלא הרבת יותר מות.

ממושה של חכנית זו, אשר בה שיקע מחשבה רבה ד"ר ק. מנדולסון, מנהל המכלס בישראל, מוציאת את הארץ ממחנק רכיבת השגשוג של חוסר אפשרות לפrox בתנאים נוחים את היבוא והיצוא המתרכזים בנמל חיפה — התלק המכרייע לכל הארץ כולה. חוספת זו שתתהווה ע"י הרחבה הקישון, אפשר מחוור מטעני יבוא ויצוא העולים עד כדי מחצית כמות המטען העוברים כירום בנמל חיפה, זהה כמוון, בתנאי שהיבוא יגיע באניות בגודל שיטאות לאפשרות עגינתו בקיישון המורחב.

ברם, לא זו בלבד: הרחבה הקישון והפקעת שטחי הקרווע הופכים את המקום הזה גם למרכז גדול בשבייל אזור חפשי, שעליו באו תביעות מתמידות מצד לשכת המסחר, התאחדות בעלי התעשייה ומוסדות כלכלה אחרים: חיניותו של אזור כזה הוכרה מבחינות כלכליות וציניות ביותר.

כל דჩיה, כל האטה, פוגעת בעורקי התחבורה ובמערכות הכלכלה וטובה שעיה אחת קודם (לפי מכם ותעבורה").

משפחה ימאי בעלות דירחת באש ונשאה מחותרת כל;  
והנה ביצעו הימאים בלי רעש ופירסומת, מגביה, ושיקמו את משפחת חברים — גלויה אחד מרבייה.

\*

ומה גישתנו — גישת היישוב ומוסדות המדינה לימי, לסלולו, לצרכיו, לביעותיו? הידוע, כי לרבים מהימאים רוקים ובעל-ים משפחחה, אין המינימום הדורש לכל אדם והוא קורת גג ומימאים רבים, הנודדים על פני שבעת ימים, נמנעת האפשרות להקים חייל משפחתי?

השגת דירה ושיוכן — דבר זה כרוך בקשישים עצומים, ועתים נוצר מהימאי הנמצא במרתפים וחסר הדרכה מתאימה. כשאניתו עוגנת בנמל-הבית עליו להכשירה להפלגה תורה, ולעתים קרובות אף נוצר ממנו לטפל

כהלכה בעניינו ובבני ביתו.

ידועים לי מקרים על משפחות ימאים המתגוררים אצל מיכרים וקורוביים, היושבים שנים "על המוזות" ונדושים לפניהם את החדר, כי תקופת ההתקארות כבר נגמרה מזמן. עולים רבים שעלו מאו תקומה המדינה הספיקו לתגיע לשכון ולהתבסס; לא כן עולים ימאים — הם עדין נודדים, אל המנוחה והנחלת טרם הגיעו, ובינתיים עברו הזמן ופגה וcohם במוסדות השיכון והקליטה.

קרה, ימאי אשר עלה לעבוד באגניה מסר מרצונו הטוב את חדרו למכרו, ללא תשולם ולא פיצוי; לכואורה, מעשה אנושי-חברי. והנה השיג המכר דירה לעצמו מכר את החדר לאילו ואך קיבל "דמי פינוי"; והימאי בהגיעו לאرض נעם בפני דלת נعلاה. למעשה, מקרה פשוט, אך הימאי הנגע אל מי יפנה ושותה דוחקה ועליו למה ולהפליג בלב כואב. זה התגמול לימיים המקיים בגופם ובנפשם את מצוות "שבת ציון"... זכאים הימאים האלה ליקות עדיפות ולהפרשת יהדות-ידייהם, למען יתוקן עוזל משועז זה. גם חברת "הפט" צריכה לשתח עצמה במאץ זה בצורה נאותה.

\*

תנאי עבודתו של הימאי הם רצויפיקשיים, עתים אכזריים. אבל הוא עומד בהם ומקבלם כדי רגיל — שלושת ימאים לפני חג הפסח נכנסה לנמל תיפה אנטיגנטיסטים ועל סיפונה מאות תיירים וחוורים שבאו לבנות את החג בתוג משפחותיהם. בנמל רבת ההתרגשות. עומד הימאי ומסתכל בחדור-צער, כי עליו לוותר על התוג בבית ובמולדת, עליו — להפליג תורה. לא אחת אין בידו אף לראות את משפטתו ולברכה בברכת חן; הוא י>Show את תנינו בסביבה ורוחקה.

מקרים מסווג זה אינם נדירים. נכונות הנוסעים לירידת להתקרבתם לנמל — שעת עינויים היא לימי. בערב אחד התגים ארע מקרה זה: בקושי ובמצחצחים ערך ימאי טוויל-קפיצה בלילה לירושלים, על מנת להיות בחורה בשש בוקר



## בימים היישרליות

ה. שלח / נאור פנים לימיים

פרצה שביתה באניות העבריות, העתונאות פירסמה מידע על מהלך השביתה עד שנסתימה. עם כתיבת השורות האלה. נמצא העניין בבירור, ובזהאי יוציאו השופטים משפט זדק.

אולם רצוי לפרש בפני הציבור הרחב את פרשת אגדות הימאים בכלל, פרשת התפתחותה וחללי גידולה, הן של כל הימאים והן של הימאי כפרט.

מי הם הימאים? פנינו צבור המונה קרוב לאף איש אשר כרת ברית עם הים. רבים מהם עוד ביום העפלה אפודת-הגבורה, חניכי אגודות הבוגר הימי, בוגרי בית הספר הימי ועם אנשי ים שירותו בציים ורים; הצד השווה שביהם, שקו שרו עתידם בעידנו הימי והם נושאיו של צי הסוחר הישראלי.

לזכותם מבצעים רבים וגדולים ואצין רק אחד: מי יודע מה עלול להתרחש לנו ביום הים, והם לא רוחקים. בראשית מלחת השחרור לו לא הופעתה של אותה ספינה שהביאה עמה מטען גדול והוא: קמח לתושבי ישראל. באותו תחולתה פנימית נחרצת המשיכו בהעלאת יהודים לאرض והפכו לעובדה קיימת את פתחת שער הארץ לרווחה. ועם مليו התפקידים — בוגר ונתחשל וגדל צבור ימאנו המאורגן. ודאי, לא חסרו חיכוכים בין הימאים ונוטני העבודה ועוד האגודה, אך אין ספק, כי עם שיפור היחסים וכוריתת הזוי-עבורה קולקטיביים והוגנים — נגיעה גם ליחס-אטוך ובבוז הדדיים.

עתים נשמעות דעות שונות על היסוד האנושי של צבור הימאים. אולם לא כולם מכירים את הימאי, ולא כולם רואים אותו באור הנכון. עתים אנו שומעים על ימאי שסרת, אך ברורה, שאין הוא משקף בשום פנים את הכלל, שהוא ברוכו הגדל צבור ממושפע המעריך את השילוחות הלאומית שהוטלה עליו והוא: לקים נתיבות חיים של ישראל בכל המזבינים ובכל התנאים. באור זה עלינו לראות את צבור ימאנו, כי ראוי הוא ליחס אחד ולגייסת-אמת מחנכת.

הנני רואה את הימאים מקוב, ולא אגוזים אם אומר, כי אין רבים ומלוכדים ומושמעים בצד הימאים, החזרה דאגה לשום תבריר, ונאה היא מידת הנכונות לעוזרת הדידית בשעת פגישות בנמלים — גילויים אנושיים למופת. נגעה

באות הקוממיות". רכבות מאנשי היישוב והצבא זכו באות" והם עונדים אותו בגאון. רק חלק אחד מבני היישוב שתרם תרומה נאמנה לקוממיותנו, בקיים גתיבות ים לחוף ישראל בשעה שאנו ורות הפסקו קשרי התחבורת אלינו — רק אלה קופחו; האם לא הגיע הזמן להעניק את פעלם והאין מן הצד לראותם כחיללים וכמגוייסים שעמדו על שמרתם בימי המסתה והחירום?

באנגליה עשויה המסורת הימית נחשב הימאי בצי הסוחר כמגוייס; ודינו בשעת מלחמה — מדין חיל. מודוע, איפוא, קופחו בחוריינה, מדוע לא זכו לקבל את "אות הקוממיות"? געשה עול שאיש בישוב לא התריע עלייו ואשר לא בא על — תיקנו עד היום. לא אחת מתמרמרות הימאים על כך — וכך.

\*

אפשר למנות עוד עובדות כהנה וכתנה, לא לבקרו עקרה כוונתי, אלא לעורר תשומת לב הציבור לעובדה, שאנו לוקיט בಗilio מספיק של ענייןريح לציבור הימאים.

אך ציבור הימאים מצדו אין שוקט על שMRIו. רבים בהם המטפחים משלוח ים, לומדים וקונים דעת הים. יצוינו לברכם הקורסים להשתלמות מקצועות. לאט לאט גידל צי הסוחר שלנו בימים רבים בעלי דרגות ובעלי מקצוע. לאט נחפסים המקומות של רבי החובלים הוריהם, חובלים ראשונים ושננים וקצינים למת דרגותיהם. בטיפון המכונת ובמשק עליידי בחורי ישראל. אין השגינו מבוטלים. אחרי כל מהדור לימודים, הנערכים פעמיים בשנה, מתוספים עשרות קצינים לאנויותינו וכבר אנו מונים מאות בעלי-דרגה יהודים.

והלא הם נציגיה הבלתי-ירושטם של המדינה ברחבי תבל, ויוזדים רבים בעולם גאים על בנינו אלו, על דגל ישראל המתנוסס על תרני אניותנו, שהפיקוד והחזות בהן יהורי הוא — אשר הדור שזכה לך. ראייתי את הבוחרם בليمודיהם; ראייתם שוקרים על התורה, עתים עליהם לגבור על קשיים ומכתולים, כגון: קיום משפטת וקיטום רע Zusammensetzung. אגאה לטראחות ים יום אשר לא התפנו למן בחירותם באניות, והזמן דוחק, יש למלוד ולטסיים ולהזoor לאנויות — אכן, ראוי הוא ציבורعمالים הלווצי זה שנתגאה בו.

\*

הימאים זוקים לעדלה, לאירוע צבוריות אוותה לאפרות המדינה את שליחותם. היכן ארץ כארצינו הבלתי במדינה כואתם? בחודם מעתים, נתנים יד נאמנה ולטפה הימאות — ובשורה ראשונה החבל הוטרי לישראל ומוסדותיו; אולם דרישה אוירה צבוריות רחבה אוותה — זו תהא שכרו.

באניה, שכן בירושלים שכבה אמו חולת לא דואג כי בנה תיתדי על חיים ואיך יפליג בחורה מבלי לראייתה? אך הוא נאלץ היה לשלם بعد "תענוג" זה שלושים לירוחות(!), סכום שהוציא ממשכו שאייה גדולה בלאו הכוי בהשווה לשכרו של פועל בניין או פועל מקצוע אחר.

אנית גוטעים המתקרבת לחופי הארץ מטה נעים לראות את כוננות הנוטעים החזריים הביתה, את דרכיהם לפגישה עם יקריםם. אך מי בא בסוד ההרגשה האctorית של האדם, אשר תנאי עבודתו מאלצים אותו לעיתים לדוחות את פגישתו עם משפחתו עד לנסיעה הבאה ואולי לשלישית; ואין הוא מתאונן ונושא סבלו בחובו כאחד שהשלים עם גורלו; אבל על כך אין מדברים ואין כתובים.

\*

ההחלטה ועדת הבהירות המרכזית לכנת השניה, על אי מתן זכות בחירה לימאים באניות וכן אישור החלטה זו עז בית הדין העליון, על אף מלחמותם של הימאים עז'י ועד אגדותם — לא הוועילה; ממאות ימאים נשלחה הזכות להשתתף בבחירות לעיצוב דמותה הנקנת והנתגנת המדינה. זו הייתה מכחה מוסרית קשה לציבור הימאים; הם كانوا הוזאו מכלל תושבי הארץ, וצדקה זה אינו עשוי לקרב — וטעות הוא בידי אלה הסבורים, שדרוש היה במקורה זה, יחס של פנים לשירות הדין אל דין; ונחפוץ הוא: על הקובעים בדבר היה להביא בחשבון, כי עובdotו של הימאי היה תמיד ביט. אנו מזוים לתקן את הטעון תיקון בנדון זה בחוק הבהירונות, למען לא ינותק הימאי מהחייבים הפעילים במולדת ולמען יכול להוכיח את דעתו ולבהיר בנסיבות העם למוסד הנבחר ושם זו היא — ווש לבטלה.

לקראת יום העצמאות השלישי למדינת ישראל יצא חוק, לפיו יזכה כל אחד שישרת בצבא בתקופת מלחמת השחרור



מוציאי החיל בתערוכת "לנו ולבניינו"

## ש. קָדְעַמְנוֹאַל / אַלְיָתָה כִּנְרָת - אֲפָקָל נְמִידְחַטְבֵּי רְבִּיאָרֶךְ

מפעול-שחיה דב ממדים, למרחוק של תשעה וחצי קילומטר במימי הכנרת שנפק מאז 1945 – לאثر שפבר נערך שלוש פעמיים – "אליהת-הכנרת", חודש השנה ובוצע על ידי מרכו "הפועל", בשיתוף עם עיריית טבריה.

המלחמה העולמית (השנייה). את המקום הראשון, במשחה וה בין הגברים כבש ש. חדש, בנו של מרדכי, שצלת את הכנרת עוד ב-1929, גם בצליחה השנייה ב-28 באוקטובר 1944 זכה במקום הראשון ש. חדש, אולם הפעם כבר היה לו מתחילה רצינית, והוא אחיו הצער אביגוועם, שכבס את המקום השלישי. בשעת הצליחה השלישית, ב-42 בטפטember 1945 היה ש. חדש עם אנשי הבריגדה באיטליה, ולא השתתק בצליחה את המקום הראשון תפס ישראל פארקר. אולם את המקום השני חפס אחיו אביגוועם, בהפרש של דקות מדקה. בין הנשים, תפסה את המקום הראשון, עליוה ווירין, בשתי הצליחות ואילו בשלישית תפסה את המקום הראשון מרים פינריויס.

בסיורות-מנוע באו האוורדים אל משק עין-גב קרוב ל-7.30 בלילה ב-18 לאוקטובר, מעל לمعגן תסיחות, התגנסו הdagלים. המוח המת מרוב תנעות אנשים. סיירות מנוע, וסיירות-חותירה באו מדי פעם מעבר טבריה. קרוב לשעה שמונה רוכזו כל השחiniים, בסירה מיזחת, וקיבלו הוראות אחרונות לפני הצליחה, צלמי הקולנוע והעתוניות ידיהם היו מלאות עבורה.

### אות הזינוק נחתה

קרוב לשעה שמונה היו פני הים בראו חלק, אולם לרגל מחסור במספר סיירות הדירוש, התהתר אותן הזינוק, בשעה ומחצצת... בשעה השע' ו-37 דקות מתן ע. גיל, מפקד הצליחה, את אוטה-זינוק. 35 גופות נזקו... והחלו בשחיתה. ל"צ – פלישה" דמו עשרות הסיירות שלחו את הצלחים, בראשי הצלחים עליים מפעם כפעם על פני המים.

כבר בשעת הראשונה של התחרות, אפשר היה לקבוע את תוצאות התחרות. היה ברור כי את המקום הראשון יזכה האורת השודי, אשר שטה שחיתת "קרואול" בקצב אחד, אחריו שמוآل חדש, המנסה להשיגו ומחליף את סגנון השחיתה, משחיתה-צד הוא עובר לשחיתה-קרואול, גב וחזר חלילת. לש. חדש, ארעה חקלת. אחיו – הצער אביגוועם, שוחר אחריו ורוצה להתגבר עליו, אך הדבר איינו עולה בידן. בינתים ניטש קרוב קשה בין עליוה ווירין לבין אראה כהן בתיפוי, שהצליחה לגבור על יריבתה ולהתקדם לעבר המטרת.

את סיירת ה-"*dagel*" הובילו בחתירה תלמידי בית-החינוך בעמק הירדן, שקבעו על שטירת הכיוון לשוחים ולמלוחם. עם התקרוב השחiniים לחוף המערבי של הכנרת, לטבריה התחוללו קרבות, בין המתחרים ב-"*תעלת-תולוז*",

בצליחה זו – הריביעית והראשונה כה恰恰לה לצליחה בין-לאומית השתתפו 33 שחיניים של "הפועל" (וביניהם חמיש שחינינות), וכן 2 שחיניים ידועים משודית: לוט ברטיל ורלה, שזכה במקום ראשון, ואריק מארטין, בן 49 (ו-20 הצלחים).

### ממשיכים

נסיין ראשון לצליחת-הכנרת היה עוד ב-1929, ע"י שחיני "הפועל" מעמק הירדן. השחיה נערכה בין סמוך לנרט, למרחק 6 קילומטר, והתהישג – שעתיים ועשרים דקות. בין הצלחים או היו שמוآل סטולר, מרדכי חדש, מרדכי רוטנברג, חיים גינזבורסקי, ד. שפריר – חברי קבוצת נרט, ג. שיננסקי (עתה סגראלוף ג. שנאן), ישראל אילנה, נחום שוחט, ג. תייקין, דוד שפירא, חברי קבוץ השווה"צ מס.ס.ר. (עתה "אפיקים") ומרדי הפלרין מנהרים.

### וזעוד נסיגון

ב-4 בנובמבר 1942, ניסתה והצלחה חלוצת הצליחה עליה ווירין, שחינייה "הפועל" מירושלים, לחצות לראשונה בצליחה את המרחק של תשעת וחצי קילומטר, בלheit אמרה, רופאת הספורט ד"ר בילה ווירין; היא עשתה דרכה בארכע שעות ועشر דקות.

נסיין גונו זה עורר את הרכו המקדורי של "הפועל", ע. גיל, כולל בתכנית הספורטאית של 1943 – מפעול שחיתת חדש של "הפועל" – "צליחה כנרת". ואכן ב-24 ביולי 1943 גם זה היה הדבר.

### בנינים בעקבות אבות

בצלחת הכנרת ראשונה זו שארגנה ע"י "הפועל" השתתפו 21 שחיניים, ו-4 שחיניות. (בין השחiniים היו גם היילים בריטיים, ניו-זילנדוי, שוטרים בריטיים וערבים בימי



המנגנים בצלחת: ברטיל ובידו פרס החבל הימי לישראל ואראלה כהן – בידה פרס עירית טבריה.

מ. צהיר אמר דברי ברכה לעקיגב אשר שמר בימי הרים ומבון על הכנרת הוא העלה את זכרו של דב הוו (שאחיו יצחק ישב בנשיות) ואמר דברי הערכה לזכרו של ישראל פרקר שזכה ראשון את הכנרת בצלחת השלישית, ונפל בגיל. מ. צהיר הביע את תודתו לשני שחינגי' החון, בשתי הצלחותו ואילו השלישית תפסה את המקום הראשון בני העם השודי, שעשו להודות עמו בימי השוואת, והכרינו כי מעתה צלחת הכנרת הוא מפעל ספורטיבי בירלאומי. הוא מקווה כי בצלחת הבא ישתתפו שחינגים רבים מחוץ הארץ. תוך לחיצת ידיים, מסר לו כוכים את פרסיהם. א. בונצבי הביא את ברכת מרכז ה„פועל" לצולחים.

### אב במקומם בתו

תוך תשואות ממושכות נתקבל גענץ אורבוך כבן 47 — אביה של חדוה אורבוך מ חיפה, שעמדה להשתחף בצורתה, אך אירעה לה תאונה בשעת האימון בכנרת ולא יכוללה להתחנות — והאב מילא מקומת. הוא צלח את הכנרת לראשונה ואמר לי, כי את הקילומטרים הראשונים „שה" בקהלות אך אחיריך התעייף...

אריק מרטין, זkan הצולחים, בן 49 משודית מסר, כי הכנרת חמה בשביבו, אולם אילו הכנסו בה שבריך'ה — יכול היה לעבור מרחק זה בזמן קצר יותר...

### פעול נאה

ובסיכום: היה זה מפעל נאה ויבואו על הברכה מארגנו. מרכז ה„פועל" ועיריית טבריה, ומצעיו — הצולחים עצם.

## רמן — קליל האנקות להולנדיות

גם עני איש שאינו מלך לפני מקצועו ושלא נולד בעירינמל, יכולות להכיר בקלות. שאחת האניות, העוגנות עתה בגמל היפת, היא חדשה לגמרי. הלוכן שלא כאילו מודיע, שהיא אינה יטראלית חדשה.

זהוי אנית הפרי הראוננה שנבנתה לפני הזמנת „שם". כשאתה עולה על האניה, אתה מרגנש, כי יש בה קת' מתוקני'ו ומחבירות של ארקי'ה'שללה, מעט מהבת הסוד והשלמות של אמנים הולנדים. חדי' האכל. חדר הקרייה — הכל בצעים בתהירים, מסודר בטעם, פיס חמים בכל תא של המלחים. ברוב האניות היישנות אין אפילו לרבית'ה'ובל תא יפה כתאי' הדות של „רמן".

בגאות מספר הקברניטים של „רמן", מה נאה, טובה ומסודרת אנייתה. הפעם פעלה החברה „שם" בחכמתה רבה. הוא מಡגיש. היא הומינה את האניה במפענות רוטיזדים בומן המתאים וכבר כיום היתה החברה מקבלת بعد האניה מהירות גבוהה פי כמה מהירות הקנייה. מכונות האניה הדישות. המציג אוטומטי, בכל מקום אורוד חשמלי ובנסיעה הבאה תהייה מצידת גם ברדר.

„רמן" הייתה האניה הראשונה, שנבנתה בתולנד ולכן זכתה בשעת הבניה לפرسمת רבבה. אמן הולנדי הקדים לה כמה תמנונות המקשות את קירות חדר האכל של הקציינים. על מנורות הוכתית מציג מגן דוד והכטבות מעל החדרים כבר נקבעו בתולנד בעכricht ובעאנגליה.

אולם שורות השחינים לא השתנתה. ורלה, השתייך השוווי, שמר על הקצב והסגנון המזהיר, שטו אחוריו שווה בהפרש של כ-300 מטר ש. חדש, אחיו אביג'עט, יהודה שבק (שו) לו הצלחת הראשונה) ויצחק יחזקאל. לאחר זמן של 39,13 צלח את הכנרת לראשונה השודי ורלה. ואילו ש. חדש עבר ב-16,10,8 שעות.

חוות-אדם בשלל צבעים, היה מראה חזק „לייזו" במבט מן החיים. דגלי הלאומים, ה„פועל" והדגל השודי קישטו את הבמה המרכזית מעלייה חולקו הפרסים — לשחינים. להפתעת האורחים והשחינים, הופיעה לפתע משלחת, של חברי הכנסת ובראשם הייר' שפרינצק ורעיתו ע. גוברין ו. ברהאי, שנתקבלו בתשאות. האורחים באו בסירת-המנוע „סוסיטה" והשתתפו בטקס חלוקת הפרסים. ההתרגשות בקהל בחוף גבריה נ燒ה כשקרוב לשעה 1 בצהרים החלו להגיע ראשוני הצולחים. לקהל נמסר מהלך הצלחתם בשידור מיוחד מחותך מחותך עינגב.

### השחינים ממשיכים

כעבור 4.5 שעות ממתן אות-הוינוק הוודע מפקוד-הצלחה כי התחרויות נסתיימה, ושטה סירה לאוסף את הצולחים שלא הגיעו למטרה. עד אותה שעה הגיעו 25 צולחים. קרוב ל-2 אחוז נפתח טקס חלוקת הפרסים ע"י ראש העיר מ. צהיר — אך כפעם בפעם הופסק עליידי תשובות. עם הגיעו למטרה אחורוני הצולחים.

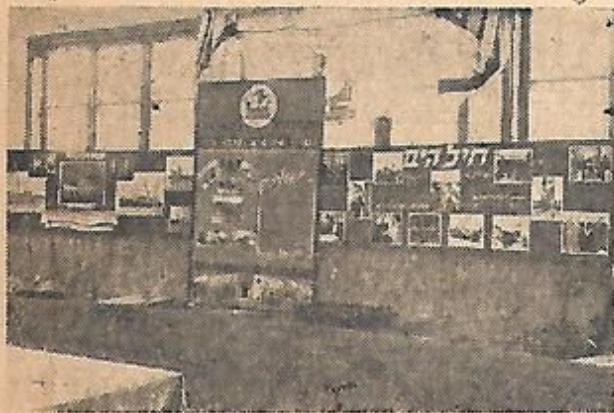
על במה מיוחדת הוצגו הפרסים: גביע כף גודל מטunnel החבל הימי לישראל לנצח הראון, גביע נוזד ניש דוב והוא שנתרם ע"י משפחת הזה; גביע של חברת „הסנה", עירית טבריה, חברת „צ'יון", חברת „יהודיה", הוצאת הספרים „עמ' עובד"; „יכינ'ח'ק"ל"; גביע זוכרו של ישראל פאראדור מטעם משפחתו ופרס מועצת פומלי טבריה. כן קיבל כל צולח מזכרת ותעודת, תיק עור ואלבום אמנויות, מזכרת מטפם עמוק היידן.



מ. צהיר, ראש עיריית טבריה, מוסר פרס ע"ש דב הוו לש. חדש מימין לשמאל — יי'ר' הכנסת.

## עכו - פאר קדרומים

מתקרבים לשטח חנמל; או מה שתהיה עד לפני 150 שנה נמל. רק התאננים, מקומות לינתיליה לסתורים וגם ליהם, מוכרים ימים אלה. הגודול והיפה בין כולם האור העמודים, בנין בריקומותיים, העליזונה-לסתורים, התתוננה מרובץ לבהמותיהם. בתוך חצר מרובה, בכנסה אליו, מגדל פעמוניים ובאמצע שוקת לבהמות. הקומה העליונה גתמכת ע"י עמודי-ישיש, שהובאו הנה מהHorbohot Kisriya ועתלית. בזמנים עברו ודאי שקוו כאן חיים. סוחרים, שבאו לקבל פה סחרות ולהוביל לפנים הארץ, לחוץ ולארצאות השכנות, וספנאים מקומות תבל. היום אין נמל, רק שדריו נציצים מתחת פני הים וחורבותיו מעלייהם. מספר דיגים ערבים עוסקים במלאתם. שקט אידילי שורר פה, שקט רב מדי, ממול נראית חיפה על בתיה הרבים וועלת מהשבה כי יתכן ולא רחוקים עוד הימים, וגם נמל זה יוכהשוב לחיים חדשים.



ממצאי החיל בתערוכת "לנו ולבניינו" — חיל הים

## מי אילות — מי מרפא

בבית המים באילת המכילים מינרלים ובכללים מגנזיום וכור, נחקרה באופן יסודי. הסיכום הוא, כי אפשר להשתמש במים אלה כמים רפואיים תוך הכנסת שינויים קלים בהרכבתם. כל מאה ליטר מים מכילים כ-90 גרם של גפריתים משלשלים. תכotta המים חרומה לו של מירלטבאדר המפורדים: אלא שרצוי להבראים לדרגת מי קרלטבאדר המכילים 250 גרם בכל 100 ליטר, ע"י הוספת כמהות סודה, או על ידי ריבוי המים עד כדי שליש באמצעות אדיוי בבריכות פתוחות. כפי שנודע, מוכנה חבורה אחת לסתור במפעל גדול של התקנות מי אילות למירלטבאדר, באחת מעתיה הדריכים: למלא אותן בבקבוקרטיפון ולאפשר מכירותם בכתירתקחת לוקרים למים אלה.

האגניה "כגראת" בקן יישראאל — אפריקה המערבית האגניה - "בעל בק" שנקנעה ע"י חברת "צים", הונגהה בראש ישראל בנטול מרטיל. אגניה זו, בת 3700 טון, תקרה, "כגראת" ותתכל בלו יישראאל — אפריקה המערבית. עיקר מטען יהיה עצים — שהובלים היהתה נבנית עד עתה באניות זרות. עם כניסהה של "כגראת" לתפקידה יתוסף האוצר סכומים ניכרים במטבע חזק. מתי רותה 11 וחצי קשך.

עכו — אחת הערים העתיקות ביותר בארץ העשירה במקומות קדומים. מצרים ובבל מוכרים אותה בכתובות תיהם, שבת אשר, שנחלתו השתייכה, "לא הוריש את יושבי עכו" וברבות הימים נהפכה לעיר יונית-רומית. נמל הצפון, עיר דיגים ומסחר, בסיס חשוב לאויבי ישראל בימי המכביס ובסלחמה היהודים ברומי. בעיני היהודים, שזרמו לתוכה בעיקר מרד בר-כוכבא, נשרה תמיד עיר זרה משוחררת מהמצוות התלויות בארץ ואיפלו את מתייחסם קבשו מוחזקה לה. היום אין בעיר זכר לימים קדומים אלה. גם מתקופת הפאר (ימי בית אומיה והצלבנים, ימי שיא התפתחותה של העיר) בת פרחה האמנות, הבניה, ונמלה השני במורתו, שרד מעט למד.

\*

למרות זאת, אין בתחום מדינת ישראל עיר כעכו, אשר נשמר בה אופיה העתיק. אתה רק עובר בכביש את תעלת העיר ואת החומה — ונכנס לעיר מוזחת עתיקה על סמטהויה הצרות והמחותלות, צורת הבניה המיוחדת שלה ותעלות-השפכים באמצע הרחובות, האופיניות לה כל כך. והרי לפניך כען מוזיאון גדול, חף, של עבר ארצנו. וראיה העיר, שתישמר צורתה. בודאי ימשכו אליה אמנים, תיירים וכל המתעניין בעבר ארצנו. עיר זו, כפי שנראית לנו היום, תוקמה בתקופת אחמד גור פחה (הקצב), מושל עכו האכזרי ואהבה-הבנייה, (באמצע המאה ה-17). היא נבנתה על יסודות צלבניים וערביים, הנראים עד פה ושם. הייתה זו תקופת פריחת הארץ של העיר, לפני ירידת אחד המצור של נפוליאון, שהושג בעורתו.

\*

כל הבא כיוں לעכו נמשך למסגד גור פחה, הגודול והמפואר ביותר בתחום ישראל. חזר שקטה ומטופחת, ה"רישיה" המוסלמית, שהיתה קיימת פה לפנים ריקה היום. אתה נושל בעליך ונכנס לבניון הגודל, בעל הכיפה היפה, לוחות שיש, שטיחים יקרים ערך, וכוכבות קוראן אורגןמן טליות סביב קירותיו. הכל משורה עליך רוח של מקום קדוש חוכר לתקופה אחרת, מפוארת יותר, של שכנוו בארץ זו. אתה יוצא מתחizer ונכנס לתוכה הסימטאות הצרות ונפגש בשכנוינו של היום. ליד חנווות וסנאות קטנות, חלקס סגור רם, רחובות מוכרים בגנות או חבוים מאור השמש ע"י אותן מרפסות, (משכילים בלע"ז), שהומצאו א"פם לצורך מלוחמי והטורכים שמרו עליהם מטעים ארכיטקטוניים.

## אי פסוחר המצרי

בתוקף זו מלכתי החתום בידי המלך פרארק, מונתה זה מקרוב ועדת המורכבות משר התהברות, הכספיים והכלכלה, וכן מנציגי משרד הבטחון והימיה. הוועדה המליצה על תשלום תמיכת רבת־משקל להברות שרותי הים המצריות, ותקינה שרות תקנות חמורות החלות על בעלי האניות.

שלש חברות ספנות פעולות במצרים: ה- Khedival Mail Line 1 Line 2 מושתתת בהן בעקביפין: Co. Khedival Navigation Maritime ו-Societe Misr de Navigation Maritime שתיהן קיבלו תמיכה בשיעור מיליון לירות. שאיפשרה להן לרכוש מערכת אניות־אוקינוס מושכללות. אולם רק אז נתקלו המצרים בקשיים הראשונים.

חסרו כוחות אדם בעלי הכרה מקצועית נאותה: חברות אניות המבוססות מכבר דחקו את רגלי החברות המצריות, ועל המשלה היה לסתות את הגורענות. בעלי האניות המצרים החלו לפטר את העובדים הבלתייעילים וגיסו מקומות בעובדים זרים. הם היצטצמו בהפלגות קזרות אשר הרוח המינימלי שבגדן מוגבהת. לאידך לחזקה המשלה, על ידי סובטידיות כבדות, על החברות שרותי הים, להמשיך "בונסיעת הפרטיזיה", כגון נסיעות הולוקסום בניו יורק ולונדון הגרומות הפסדים.

לאחרונה הותקן, שכל אנית־מסחר מצריות הייבת לאמן על ספונה מספר קדטים ימיים, על מנת שישמשו אחר כך מכון צבאי המשחררי. על פי תקנה זו עצמה, יוסע אחוי מסוים מכל שחוריות היבוא והיצוא על ספינות מצריות.

בעלי הספינות המצריות, סירבו להעסיק את בוגרי האקדמיה הימית המשחררת שבאלכסנדריה מטעם פשוט, שחרר את המומחיות הנחוצה לקצינים צי עילאים. אולם עתה החלו מאלצים אותם להעסיק כל מצרי שירצה לשרת בצי המשחררי.

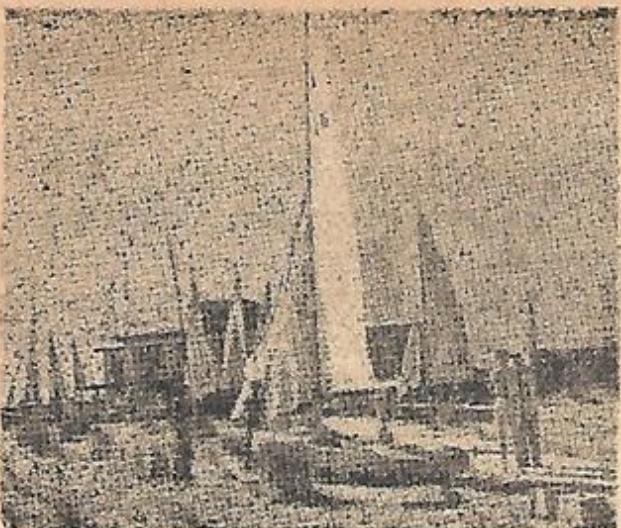
בעלי האניות המצריות וכן החברות הזרות שmarkets מושבים במצרים, הבטיחו לאמן מצרים בכל ענפי הימאות, כדי שייכלו למלא תפקידו אלה כשהשעה תהא לשורה לפני. "חברת סואץ", למשל, הידועה בתומכת ולהבת בשיאיפות המצריות, נתלה על עצמה את הconnexion של 24 מצרים לתפקיד מפתח בתעלת סואץ, כגון קברניטי אניות בתעלת מגהלי גמל ומקחים.

הצי המשחררי המצרי, הנטהך בתמייה ממשתתת המגעת השנה לסכום של 400,000 ל"מ — מונה עתה כ-33 ספינות: קיבוס: הצי כולל 1,100 קצינים ועובדים. אולם 80% מהקצינים הם זרים. חמשה נתיבים עיקריים מקיימים המצרים: קו ניו יורק, צפון אירופה סקנדינביה: שרות הים התיכון והלבנט; קו ים סוף והאוקינוס התאדי. כל אלה, חוץ משני האחורונים, פועלם תוך גרעון גדול.

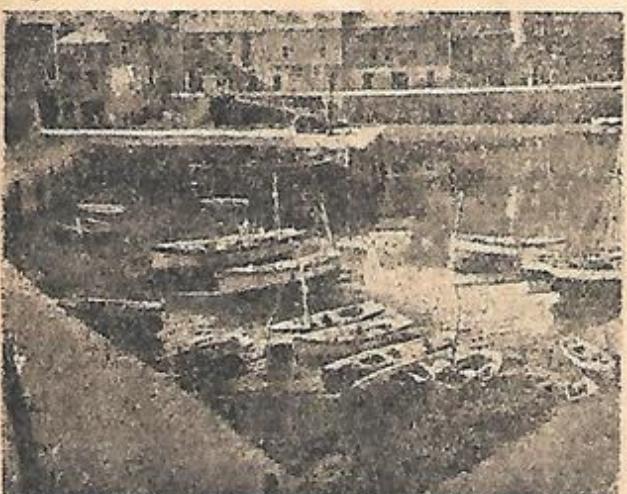
### הבנייה לניצול מי הנילוס

אדידין דאניגוט, מהנדס חקלאי מצרי, הודיע שבדו תכניות הדרשות למפעלי השקאה ולהתkopות כוח חשמלי בעמק הנילוס, אשר תעילגה ב-1000 מיליאן לירות טטרילינה, ואשר עשוות להכפיל את שמת החקלאות המועבדת למצרים.

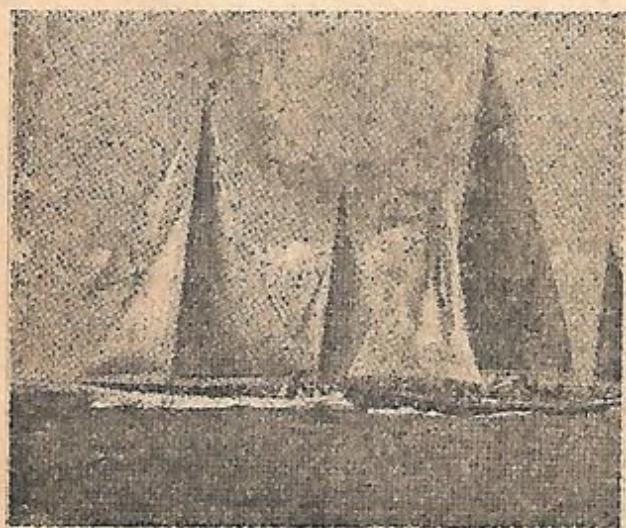
ダンיגוט אמר שהוא נושא לניזוזו בקשר עם מכניותיו "לניצול מלא של מי הנילוס". בידו ד"ה שנערך ע"ז ועדת מומחים בינלאומיים: הרוח מוכחת, שיש אפשרות להקים סכר חדש על הנילוס באסואן, ועוד'ן כדי ליזור רזרבואה אשר קיבלו יגיע ל-65000 מיליאן מטרים מעובדים מים: כן יש אפשרות להקים מחנת כוח אשר תפיק 13000 מיליאן קילוואט שעה לשנה. המומחים סבורים, שאפשר לבצע את העבודה במשך 5 שנים.



מפרישות בחוף בריטי



نمלי־סירות סקוטי



מפרישות במימי הולנד

## חפץ תלוי במעגן

מחפר ענק ומגדלים מגושמים קידמוניים במכפרה של "מכמורת", שנכבל בכבלי בטון. לא עוד יכרסמו גליו הקלילים נתחים מאדמה החות. הוקם המגן — תקווה תקוויתם של חברי המושב. עתה חופרים המחררים וטרקטורי ענק מסיעים על ידם, להעמיק את המגן כדי אפשרות עגינה לשולש הספינות של המושב, הנמצאות הרחק מנגלה האם. דבר הגורם סיבוכים וקשיים רבים.

מחשבינו חשבונות עתידי של המושב טוענים, כי כל קיומו והתחזותו מותנים במגן. גם התהות החברתי, ועל אחת כמה וכמה המשקית תלויות ושלבות בדבר יקר זה שמו מגן, מגן כהלה לטסנות "העורכות גלוות".

### ובונתיים... נזרך הארי של "מכמורת"

יעיר פרנסתו של המושב על הדיג, 73 אחו מחברי עובדים בספינות, בהודרת טומחים איטלקים, נתוקים מביתם ומשתוחר תיהם. חיים הי רוחקות בספינותיהם ובמנלייהם וחווריתם הביאו תה רך לעת מצואו. והבר טען שאין אפשרות לכטן אפילו אסיפה, הכרח הוא שפנויינו תעוגנה במגן הקבוע ליד הבית. הכרח כלכלי והכרח חברתי.

יורד מכלום השם בחסרונו של המגן ליד המושב, והוניגותם על סורה שבת יהתרו "לבד" ועל אבא שישוב בספינה עם של רב של דגימות נזהלים.

### אדמת מוזרע נוצרת

ובונתיים זו המושב ממקום יישובו הארץ, מול המפרץ, אל מעלה ובעותה חתול דרום-המזרחה. בתים בגנו ולולים הוקמו וחדרות נזרדו. בין החולות עולה צומח ישוב דיגים, ובתים מלכינים ברוחב וסבבו שתיילות שכיריות וגדריות-סיטיות לתאות והתרששות של אחוז הנרד. בעמל נמלים נוצרת כאן אדמת קבע. שעיל אחריו שעיל.

### טמושלת גשימות וילדיות

מרחב לו למושב. מרחב אנשי חיים. הצלחתם של הנסיגות, שנעו בעורות תחנת הנסיגות מרחיבות (ועליהם ראוי לעמוד לחוד) הורו את החברים ועוזרו אותם. עתה מורייה אספסת בחצר רות ופדיונות עגבנייה משוכחות ומשחיטים שייחי פוחוי האדמה; ורק שלשה دونם חוקזו לזרכי משקיעור ליד הבית. הם מעובדים בריבบท בידי החברות, שכבל "השלטן" במושב בידין; וגם השפה לייא כבר יודעים לחטט בגונה, והבן או הבית הולמים בבייה"ש בכאפר ויתקין, פשיטה שחם מנישים עורה שעיל ממש. הנברים העשיפים, הנושים בעבודתם בתחום המושב בשילובם בטהילים במלכת נשים תמרה ורבות תקווה.

מעט מניין המשפטות. בסך הכל שלושה, בטיבם מאמיציהם חותרים האנשים לאספקה עצמית. הוימת המשותפת קפנה. אך היא מספקת חלב לצרכי המושב.

### ყץ' חגוודול

לגדול הם רצאים ולהגעה למאות לשבעים משפחתי. רצונם במר' עמדים נוספים לחברות, ובדרעתם לדרכיש, בעורת המוסדות, שתי ספינות נוספות לקליטת חברים חדשים. אך (שוב) המגן: המגן שיש להשלימן. המצב הכלכלי מניה הדעת, אם כי עונת הדגינט הייתה חלה.

החברים בטוחים, כי לא יארך היום והמעגן ייפלא חיסס וחדות דיגים מביאי שלל... ריח של דיגים, נקיובל ומאה לנמל דיר נים. עוז רצונם לבנות כפר דיגים לדונמה. כי ארך חוף ימנו ופנטה לכפרי דיגים נוספים.



## ש. שחורי / כפר דיגים עולה מן החולות

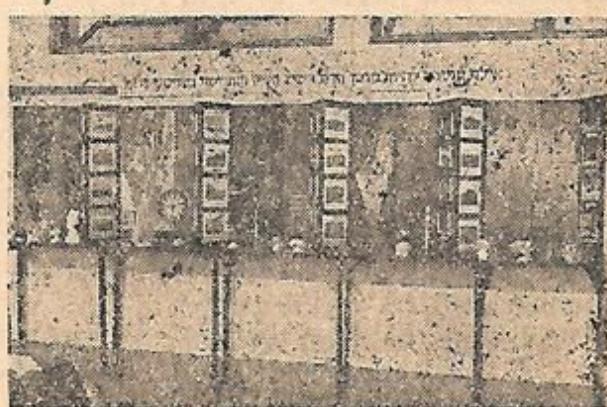
(ביקור חטוף במושב "מכמורת" בעמק החרופ) בנסגרת לרבת הגוננים, נוי החזרות ושוני החוויה של ישבוי פק' חפר הפורחים, השבחץ המושב הימי "מכמורת", לחבריו עבורי לפניו כשש שנים עם שאר את נחל אלכסנדר, ותקשו את צריפיהם המשחירים בים החולות הנודדים (כשלשה ק"מ צפונה-מזרחית לכפר ויתקין) סמוך למפרץ הטבאי, הנחדה, אבריזובורה, המדת הנוצר הימי, החוסה בצל חומות הגבעות ואשר שימש אי-פעם נמל סירות לערבם.

### כריית עם ים וחולות

בערפלים מופזים על בקר קץ עדוז יברי המושב (או "האר-גון") על שפת המפרץ, ואטס עס רב מישובי הסביבה וצעריהם, כמשפט הלווי למתיישבים "כימים ההם". מאחוריהם הצחיב-הלבן ים החולות ומלפניהם — ים התיכל. מימינם — המטהה הנניתת המפרסת על גבולות כפר ויתקין ומשמאלה — ציידי ספינות המעסילים שהנו בוגעת אולגה". ואו נכרתת הברית: ברית חיים בין אומה קבוצה בחולות (אבחוזות מועטות חיה) עם חיים ועם... החולות.

### מן התהותך אל טמיית הרים

הHIGHLYS היו הבחורים ובשנות המלחמה שירתו בפליגת מותחנים ששמורה על חוף וים. בשעות הפנאי עסקו באסנידיג, ואו תרקלמו קשריהם עם הים והוקם הארבור, אליו הארטמו מטבח הבחורים של חיל הנוטרים. במושב שיתומי החולות אולס מעובודיו מטבחות ונולדו ילדים — נשתחת משאו. קם המושב. המושב סתום כבר מתחילה קבוע: משק מעורב, הענף העיקרי בו: הדיג ועליו טrust המושב ולעוזר לנוידו — הקלאות ווטא, כאמור: משקיעו. חוץ שיש שיט בחולות ושיט ממש בים הפלור-עבורי שענים רכובות, תמרה ורבות תקווה.



מוציאני חיל בתקופת "לנו ולבניינו" — מהרי אילת

5 שנים כפר עולוב בן 200 תושבים. ליום, למאות שאין בו עדין בתיהrost לשימוריהם. כי דני החורב ניכרים מיד לאחר התפה סט אל אניות-הקיורו הנגדות מארצו-הברית — גנד מס' תושבי הטע עד למלחה מ-40000. בן הדבר בקצת דרום המדינה. שני בתיהrost לשימוריהם הכספיו את העיריה אילו. עיר הבירה של פארה לימה, הפכה מרכז לохран-הדגים כלו.

לפני עשר שנים צרכה כל לימה פחתה מטון דגים ליום, כיום — 40 טון. למדינה שביהה מון החוץ  $\frac{1}{4}$  מכמות הבשר במחרירים גבהים, הרי מדור עשיר זה של חלבון נמהיר וול — כרבע מהעיר הבשר — כמהו כמתה-מרומיים.

נס ציל, שלא נטה חלק בפיתוח תעשייה זו, נתנה בתפריטי מוניותה. ארבע חמשות מאוכלי-סיטה מתגוררים במרחב קטן מהאוניות. היישוגה של אקוואדרם בערך בשטח רוחוי הממן:

המכס המשתלים על ידי האניות מובילות הדגה. לדגיה-הרב, ערד מוני שווה לוה של הבשר. ביום מגיעים לאוצרות הברית מדי שנה ב-5000 טון בשער קפוא של דבר על

הרב, ורבו מימי פארו. אולם מנתנו הטובה והבטיחה ביותר של זרם הומבולט לסל-המון האמוראי (18 מיליון קופסאות בשנה האחרון) הוא דבר הבונינו, שארבשו הקטן ומתרידתנוועה של הדגה, שלפי דעת מומחים עולה לעליו בטיבו ובערכו. אין זה דג הבונינו, הנהנות. הנידוג במימי-הצפון החמים יותר).

מומחי ים ואנשי מדע מבאים, כי לחץ האוכלו-סיטה בערך המתרבה במחרירות, יביא לידי טיפול באוצרות הים וגיאוזם האנ-טנסיבי כשם שווה נעשה בחקלאות. במקורה זה יעשה שפה ור-הומבולט הנינו ממעדריה-האנדים אחד האזרחים החשובים ביותר על פני כדור הארץ.

## ד"ר א. י. ברנור / הניג בתקשה של אפריקה בדראפיה

חופי אפריקה קשים למלאכת הים, לדיג ולטפנות. מעטים בהם המפרצים הקטנים, המונגים מסערות. מועטים הם שדות הדגים, המושלים אליהם את הדינמיים, מסביב לאפריקה. רק בקצת הדרום מצוי שדה דגים ברוחב של 180 קילומטר ושהה אחד במערב של ארץ הכך הרוחב בכמה מקומות כדי 75 ק"מ. יתרון לדיג בחוף האטלנטי של אפריקה הדורומית: הוא חורם הקר הבא מדרוד המערב (בعود שבוחן המורוחוי יש זרם חם הנקרוא ודם מרחמבי); חורם הקר מכיל בתוכו יותר פלאנקטוון, שהוא חומר ארגנגי מיק-רוזקסופי, אשר מים חמימים. ומשמש כמזון של דגים רבים ומכאן העושר להלחות בדגים בימים וקרים. האוקינוס ההוררי שלחופי אפריקה הדורומית עשיר באמנות במיני דגים אשר האטלנטי, אבל בכמות מצטינית דזאת חופי המערב.

עד לפני שנים מעטות היו מכורות החרב והיתולמים בעוכורי של הדיג, כשם שהיו בעוכרים של החקלאות. גחל המקנה וה-תשיאה. בsector העבודה הגבוה במכורות לא יכולת הים להאי-הרות בימי השלום והשוק החפשי. אולם שתי מלחמות העולם סייעו לפיתוח הדיג. המטפס כעת לא רק את ארכי האוכלו-סיטה המקומות. אלא גם סחורת יצוא ומchod להונכת דולדרים. — גם ארץ החרב והיתולמים רעבה לדולדרים!

ראשית הדיג באפריקה הדורומית במאה ה-19. עסקו בו בעיקר עברדים משוחררים. חתישובים הלבנים בני הולאנד, ארץ מזמן

חופיה של אמריקה הדרומית לאורך 3000 מילון הפקו בן לילה כמעט לשטח י dozen עצום. מחורי הבשר בעולם שעלו במחירות מסחריות הגדלו את צרכית הדגים. צרכית דני הטענה בארץות הברית הוכפלה מאז 1939 ותשעים אחוזים מאטיקת הדגה באים ממימי אמריקה הלאטינית. 500 מיליון ליטראות של דגים, מ-23 סוגים ומינים, הוציאו בשנה האחרונה מימי אמריקה הלאטינית. תעשייה בקיד-אמריקה זו מעסיקה ביום בדרכם אמריקה כ-30 אלף דיגים. פועל נמל, בניין סירות, עובדי בתיה חרושת לשימורים, ועוד. אוכלוסייה החופים בפאו ובסיל מתקבלת מעתה מזון חל-בוני עשיר במחיר נמר.

הヅלת הידוג נועצה בעובדה של מציאות מון ימי בשפע כתובאה של תעליר ממושך של מאות שנים. מהרי האנדים המר-זקים מוליכים שירות נחרות מטענים אדריכים של ניטראטים ופוסט-פאטמים חווונים לתוך האוקינוס השקט. יסודות אלה נסערים בעלי הפסק וועלם אל הימים העליונים של האוקינוס השקט. באמצעות ורודות-הומבולט התקה והמהיר, (הבא מאזור האנטארקטיק). עובר על פניו ציל ופאו וונוטה מערבה לד אקוואדר.

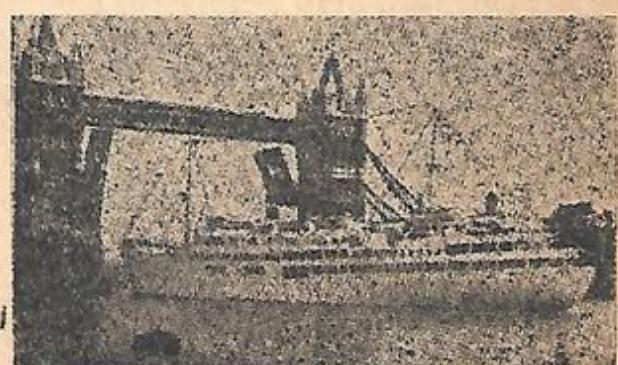
קרני השמש הפועלות בהתמדה על פני שטח המים הטענים מעדינים אלה, יצרות צמחייה בלתי נראית-עלין. זה מונע של הוואופלאנטון, הייצור המיקרוסקופי הממלא מים אלה. והיצור הזה מון בילויים של סאורדייניות ואנגזובי — מاقل תאומות של עדרי הדגים הגדולים מהם החל מהבונינו בן שמונת הילטראות ועד דגיה-הרב שמשקלם הממוצע 500 ליטראות. כך גדלים דגים העשירים בkalביזום, ויטאמינים וכו', והכללים הלבן שבממושץ הוא עשיר מזה של שער בקר.

לפני אלף שנים עסקו האינדיינאים של מלכית האיניקום המופר-לאה בידוג בימים אלה. אולם הספרדים נגעו התהאות לסתף ולוווב, שהשתלטו על הארץ זה. הרכזו את הדיגים האינדיינאים להזק-המכרות ובמשך שנות מאות הונחו אוצרות הים העזים.

בימי מלחמת העולם השנייה קפזו מהרי הבשר למפלת ראש, ואף הדיגים שחייתה להם זרישה רבה נעלמו מחשוקים בארץות הברית. היה כרכה למزا שתחידיג חדשים. או נצורי החולרים ואנשי המדע בorum הומבולט.

התוצאה הייתה דוגמת נאם של שיתוף בין-אמריקה. ארצות הברית שלחו אנשי-מדע ימיים, מומחים לשימורים, למכוונות ול-ספרנות. פארו סייפה את חומרה-הגלם, כוחות העבודה והדיב. הונ פרטטי, הנערך ב-17 מיליון דולר באו משתי המדינות.

עיירות דיגים כמו וניבנו בפאו בirlilia, בבלת-הדריג. מוגני קורה, נמל-הבית של דיגי דגיה-הרב. המשחבירים יטה. היה לפני



אוניה העוברת דרך גשר-המברץ בלונדון

חווני. ב-1948 תביאו דיב' זה 70% מכלל החשל. 2250 סירות צמ' 7000 עבדים עסקו בדיב' החווני. הראשן במני הדוגים בכםותה ולא בערכו המסחרי הוא *Avengus seafax* *Richard* ובשם זה הרא מופיע בשוק והגיע בעורף שמררים גם אליו. מבו נצד' 46 אלף טון. בכמותה קרובה לרבתת טון נצד' הח'ן נצד' 46 אלף טון. בכמותה קרובה לרבתת טון נצד' הח'ן masbanker *sneek* חשובים בערכם הם כמה ממני הכרישים העשירים בויטאמנים. מן הכרישים משמש לתעשייה הסבון.

הකונה הראשן לתוכרת הדוגים של אפריקה הדרומית היא אר' צות הבוית — כ-49% מהיצוא; 46% גוטלת בריטניה. הדיג היה לנורם כלכלי חשוב במדינה העשירה בהוב ויהלומי. בחקלאות ובמקנה. היא מספקת מון עמי זול וגם שחורת-יצוא להשגת מטבח ור.

בדיב' לא עסכו באפריקה צדוריית בדיב', כי רק אקרים היידרו שמת' עד הימ' כתשעים אחדו מן העוסקים בדיב' "גבונאים" המה, ורק המנהלים. הפקידים והטכניות המומחים הם יוצאי אירופה או אף ריקת, כלומר פורדים. מקדם עסקו בדיב' בעלי עס' קטנים, כיום מתרכז הדיג בידי חברות גדולות מעתות. שלחן גם בת' הרשות תעשיית שמרי דגים ולבודם לצרכים שונים. כגון שמרי דגים וקמח דגים. כפי הנראה לא חדרו יהודים לדיב' ולתעשיות הקשר רות בו, מפני מעט גמלים. בחוף הארץ של הדרום והמערב, עד נאטאל ועד אנגליה, מרכזים בטיס' הדיג ובתי ההורשת הקשר שורים בהם במקומות מעטים.

עד אחרי מלחמת העולם השנייה היה הדיג הדרום אפריקאי ברובו דיג ממכרות בשטחים לחוקים מן החוף. דיב' דרום אפריקה הרחיקו עד כ-2,700 מ' מkapetanum למערב, ואולם כעת הדיג הוא ברובו



טיפוס הפלטיזואורים

לצת לאנגוע, במצב של II או של S הראס דמה לראשו של צב ענק.

עם טיפוס-הנחש אפשר לכלול גם את המפלצת, אשר נתגלה ב-10 באוגוסט 1932 על ידי הקנדי קמפ, בין האיים צ'טאם וסטרונג'טייד. לפי אומדןתו של קמפ הגיעו אורכה של החיה ל-25 מטר. בערך. נתקבל אורכם. שטצ'אותה של החיה שנגנה את מראו של הנוף שלו. הרגשטי עזמי חזרתי לתקופה של חלפה מזמן, שעיה שהארץ הייתה עיר בעולמית. לצערנו נמשך המכח רך ומגע. אשתי ובני בן ה-16 רצו אל לשונ-היבשה למען יכולו לרווח יותר טוב. יתכן שזה הדבר אשר הפחיד את נחשיהם. נראתה השתקוליך לוחך חיים. לאחר זאת ראיינו תנווה נרמצת מתחת למיט, והחיה נעלמה במחירות הבוק.

הסוג הנפוץ ביותר הוא כנראה מסווג הפלטיזואורים. יצורים אשר קרובים ליבשתאים מטו ועbero מן העולם זה כבר. סוג זה כולל את נחשיהם הקורי "דולדוס", וכן את המפלצת של לורינס. ב-6 באוגוסט 1848 רואו 7 קציגים של פריגנטת הפלחתה הבריטנית "דולדוס", אשר היתה בדרכה מקיפטאנן לטס'. הלגה, נשח אדר. אשר ראשו וכפתורו בלטו מtoo המים בשעודה של 1/4 מטר. בערך. כן אפשר היה לדאות לפחות 18 מטר נספ' מגופה של החיה, אך לפי הסתכלותם של הקציגים לא השתמשה החיה באחד בחלקי הגוף הגלויים לשם תנועה והתקדמות. "חווית שטה במתריות. אך היא עברה קרוב לדzon הספינה. ממש' כל העת שריאנו את החיה (20 דעות בערך). לא סטתה כמלוא הנימה מכיוון התתקדשות הדורומי-ערבי שלה. אשר בו המשיכה לנוע במתריות של 12 עד 15 מילין לשעה. צבעה היה חום-כהה, ונגרנה צהבהב-לבן. היצור היה חסר קששים. אך במקומות זה היה לו משחו שדמה לרעמותו של סוס ואשר התגופף על גבו הלו ושוב". עד כאן לשון הווי' של הקציג הבריטי לאדמירליות.

לטיפוס דמה שייכת המפלצת של לורינס. אשר נראתה בשנות 1933/34 מאה ושמונת-עשרה פעמים. לעומת עלי' ידי 70 איש ית' יש ידיעות על הווי' דומים גם מן השנים 1872 ו-1903. התיה

### האחת על מפלצתם ה'ם

רבים הם שהכחישו את דבר קיומו של נחשיהם הענק — אף על פי כן עובדה היא, שהנשחים קיימים אף הוא, בדומה לצל'חות המופיעות ולטיטוארים, שוגם את קיומם הכחישו מאז 1950. מזוינים סוגים חדשים וחסריים, ומכאן ההסבר לעובדה, שהסתוב' לוויתם בהם טטרו זו את זו.

עם חידרתו של האניות יותר ויוצרת לתוכו מרהבי חיים, נתגלו נשחים במספר גדול ותולך. הימאים חששו תחילת לפרטם את תגולותיהם, פן ישימו את עצםם לולג. לשאלה, אם ראה כבר את נחש הים, נתן הקולונל האמריקאי פרקין את תשובתו המפורסמת: "לצערי ראייתו". בסוף המאה ה-19 פחת מספר התסתכלויות, משום שאנויות-תקטור הוכנסו לשימוש, ואלו איןנו נהוגות לסתות פן החדר הישרה והקבועה שלחן. כן מפרי רוחש אשר הרגנים והמכונות של אניות-תקטור מקרים מתחת לפני הגלים. אף על פי כן ה叙述 במשמעותו הומר מושבה כל כך, שהניחס פירושו הולודי אודן מאן אפשרות לפרטם ב-1892 בספר המכיל 200 דוחות מהימנים. בינו לבין הצעיר נחשיהם בדמיונו של קרא-העתונאים כמו שד איום, ושם הרצת-עבותה לא הייתה בה כדי להתגבר על כך. עצם המונח "נחשיהם" הביא את הפרופסור אודטמן לידי תקלה: את התסתכלויות המגוונות האלה, הנוגעות למפלצותים שונות ומשונות, ניסה להביא לידי מבנה מסווק אחד: "בוחנים".

וניעות-הסיוור המפורסם במהלך המלחמה העולמית הביאו שפע חדש של התסתכלויות וידיעות. או כס' קין' הימיה הבריטי ר. ס. טולד, והעלה את הנושא מחדש בספר "פרשת נחשיהם". מפקד הצללות הגרמני ג. פון-פרוטסנבר תרגם את הספר, משומם גם הוא נתקל בעות מסעומת-אחסיר שלו באחת ממלכות האוקינוס. הסנסצייה האחורה היא: המפלצת של לורינס.

\*

הווי' הדגימות אחדות מדו"חות על נחש הים. אשר מהימנותם נעלת מכל ספק. ארבעה טפוסים עיקריים הם, אף שיש להניהם כי קיימים רבים יותר: (1) טיפוס הנחש, (2) טיפוס הפלטיזור אסיאוס, (3) דג'צב, (4) התני התת-ימיים.

קרובה ביותר לזרותו של הנחש היא המפלצת. אשר נראתה ב-1818 על ידי אנשים רבים במפרץ של עירית הנמל ולוביסטר, בפרש' ימים מסטר. ועלת-חקירה מוחלטת שמנעה את עוזיותיהם של רבים. ורשמה את הדברים בתקיטה. האומנות השונות על ארכו של היצור היו בין 15 ל-36 מטר. החיה התקדמה בתנועות אנטוכות. היה זה נחש בעל צבע חום-כהה וטמדים עצומים. אשר היקף גוף היגיע לפחות לששת-דבעי מטר. לעיתים שכבה המפ'

חיה בעלת ממדים מנוגדים וצורה בלתי-דינית. אילולא היוו רגילים לפיל, ודאי שהיה מעורר בודאי רושם של מפלצת איזומה! דוקא הינוים, אשר תארו בציורים ובפסלים את האדם הטהור, הרבו לציר גם מפלצות, וכוכרטס אמר על עצמו כי אין הוא ידע אם הוא אדם "או מפלצת, גרוועת יותר מסיפון". המפלצת מפיחדה אונגה, משומש שהיא מייצגת את האפשרויות המביאות של הטבע — ועל כן גם של נפש האדם: היא מתחילה, עד מה מוכשר הטבע לעוזות את ذורת ברואיו.

אך הימ משיך בשלה, ובפטריות שאין כמותתו הוא מולד בני-שחץ לטיניהם.

### מְשֻׁלָּתְ פָּרַעַת יִצְחָק לְכָדוֹ גְּמִימִי אֲפָרִיקָה

סמור לבליית החוף המערבי של אפריקה, עוסקת עתה משלחת של 16 אנשים בחקר מעקי הים — מפעל שמשן שנותים וכרכד בنسעה של 60.000 מיליון מסביב לעולם. האנשים משתמשים בחנה שטרם הייתה כמותה לאורך — 50.000 רג'ל — ובעוורות יכולות הם לדוג בעומק רב מאד. מטרתם היא: בחשיט מאות שנים בספרי הים

אים ואימתו היה עלייה מאוז ומעולם.

המשלחת שהפליגה זה לא כבר על סיפונה של "גלאטיה", בת 1300 טון, מקופנהאגן — מצויה בדיעות על נחשימות הענק, כל חכירה אנשי-מצד, טומחים ביןלאומים בזואולוגית וכתורת-חיה בימיים, ותיקי אקספדייציות חשובות אחרות במרחב האוקינוס. נחשימות הענק עוד לפני 20 שנה את ד"ר אנטון ברמן, בן 42, חבר הנהלת המזיאן הוואלובי באוניברסיטת קופנהאגן, לפקוח במסעיה-צד שלו, לאחר שנציגו הוכחות במידה נדירה והולכת שנים מסתיר במעטקו בעלי חיים שונים. במשך 10 שנים כמעט, על אף כיבוש דנמרק בידי הגורמים, עסקו ד"ר ברמן וחבריו בהכנות משלחת זו: הממשלה הדנית ותורמים פרטיטים

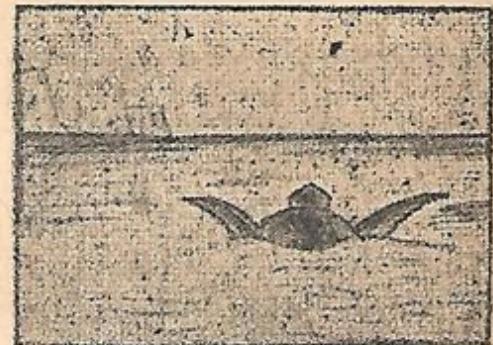
התחיבו לממנה בחו"ל מיליון דולר. נחשים ושאר מיני מפלצות מטורות אופייניות גם באגוזתיהם של עמים רבים: אך ותקבלו גם, כאמור, ידיעות לרבות ומוסמכות על קיומם. למקרה מי-25 דוחות מהימנים נכתבו על נחשירותם, לפיהם מצויים הם בקרבת סקנדינביה, בטבibt האיים הבריטיים, ליד חופה המזרחי של צפון-אמריקה ובקרבתחופי ברזיליה. מפלצת נחשים, נראה עוד ב-1905 מאנגליה-היטול ("חללה אלה"), ב庆幸-טייר שנערכה לצרכי מחקר מדעי ושני אנשי-מצד עשו מטעם החברה הוואלובי בלונדון, המפלצת היה, "בעל צואר מוארך דומה לשכל צלופת, שעליו היה קבוע ראש של צב... היקפו של הצואר כהיקף גוף של אדם דוחה, וארכו של חלק הגוף שבט מן הימים הגיע ל-7 או 8 רג'ל. הצואר והראש בערך בעלי היקף שווה, צבעם חום-כהה ככלפי מעלה, ולבנבן כלפי מטה. עופק הימי בו נתגלתה היה כ-1800 רג'ל. ד"ר ברמן סבור, כי נחשימות הענק הוא צלופח עצום-מדים. ב-1950 הצליחה אקספדייצה ימית, ש"ד"ר ברמן היה אחד מחבריה, לדוג זחל ענקן של צלופת, באורך של יותר מ-7 רג'ל. הוא הוציא מן הים ליד כף התקווה הטובה, מתחם עמוקים כל כך, שהגיע למלואה ללא רוח חיים.

### פָּרוֹדוֹת אֲגְדִּידִים

הוכחות נוספות לכך, שהם מסתיר במעטקו סודות אגדדים של העבר הՓרייסטורי — נתגלו בשנים האחרונות. ב-1939 העל איגו-תציגן בדורם אפריקת, חצי טון של דינם אוחרים ואחרים. בהם מזאו דג אחד הי-אשר טרם ריאו כמותו. צבעו כחלחל עין הפלדה, ארכו 5 רג'ל ומשקלנו — 127 ליטראות. מבחינה תיאודית כבר עבר הדג המטור הזה מן האועלם. על הרינשאדורס עבר תהליכי הכליה, כאשר פוג וה של דגיט היה בערך עלומיו, לפני 50 או 100 מיליון שנים. (לפי מקורות מדענים שונים, המערכתי.)

אלמה ואסורתה, האסתכלות המלנינית ביותר זאת זו של בעל סידת-מנע, מר גראט, אשר גילתה את החיה בלילה יrich במיר על היבשה, לא רחוק משפטם. "כבראה שהיצור נבהל, כי הוא חסל את עצמו בשתי תנומות נמרצות לדוחבה של הדרכו, ואחריו כן צלל לתוך הסב". יום אחד לאחר הסתכלותו של גראט בקדוח חמשה סטודנטים מאדיבנבורג במקומם, וראו שם עקבות כפולות שמקורם היה, כפי הנראה, בסנפיריים ובابرיזיטים אחרים.

\*  
לטיפוס אחר לגמרי שילבים שני יצורים אחרים, שהם מיוגו מחר של דרקון, צב ודג. האחד הוא בעל גוף מעוגל, גוב מאורך וסנפירענץ קבועים בגבו. דוגא לנבי בעלהי מזור זה, שמצויאתו בלתי מתאפשרת על הדעת כלכך, מצויה עדויות מהימנות ביותר. הוא נתגלה ב-2 ביוני 1877, צפונה לסייעיה על ידי הקזינים והמלחים של אונתי-הטיל הבריטית "אוסבורן". המסתכלים ראו בברור את הראש האכזר, הדומה לוות של כלבים. את אבריזיטים



טיפוס דוג'הצב

הגוזלים בעלי התגוזה האסובית, וכן חלק מן הגוף העצום. אורכו של חלק הגוף הנראה לעין (כשליש מן האורך כולו) הגיע ל-15 מטר בערך. סנפיר-הגב הירח מוחולקים לאורך 9 מטר. דג-צב דומה להות נראתה ב-1890 על ידי המורה ס. לובל בחוף האי האוסטרואלי "סנד-איילנד" (קווינסלנד). המורה גילתה את החיה במצב של מנוחה לא-אנרג' (כנראה בשעת שינה) — וכך שאלת-היכחה להסתכל בה מקרוב במשך מחצית השעה. הילידים קוראים לה בשם "מוחא-סחה", והם טרנינים, כי יש לה רגליים ואצבעות וכי בשירה ערבית. האורך הכללי — 9 מטר, שרוחבה היה  $\frac{1}{2}$  מטר וגובה  $\frac{1}{2}$  מטר, היה אפוריה וחלקה ודמתה לשניון הצב. גובג — כהה של דג — הגיע לאורך של 4 מטר וצבעו היה חום-כחול. ציפוריותו של אנטיקיטור העירו את החיה משנותה, והוא צלה במהירות הבזק תוך המים העומקים.

\*  
חייתים בעלי צורה אחרת לגמרי, שהיתה קרובה יותר לצורתו של תנין-ענק, נתגלה ב-30 ביולי 1915 על ידי מפקד-הצוללות הגרמני ג. פון פרוטנבר בקרבת חופי אירלנד. הופעתה של המפלצת אראעה בתנאים חריגתיים. אותה שעה טיבעת הצוללת את אוניית המשא "איבריאן". 25 שניות לאחר שקיבעה של האניה הועפה המפלצת מתחן המים לגובה של 20 עד 30 מטר, ומיד חזרה וצלהה במים עומקים. משור התסתכלות היה 10 עד 15 שניות. אורכה של החיה הגיע, כנראה, ל-20 מטר. יש להנינה כי החיה הועפה למשך על ידי התפוצצות מתחת לפניו אמיטים שאירעה באנייה. פרוטנבר

עריך מתוך הוכרון תרשימים של המפלצת, בעורנו של עד ראייה. אלה הם אחדים מן הטיפוסים העיקריים של "גוחן הים", כפי שהם ידועים לנו. מתרברר כי אין דומים ביזורו לאו-הדר הכרך סייר כדמותנו בערך שמדועמי על נחשים. מהי מפלצת? — והי

הירח נגע בפניה והבליטם במקצת. שפתיה לא היו שמנות מדי, ואפה לא הייתה רוחב ומנופת. לולו הייתה יפה אפיו לפיה קנה-מידה אירופי. בלביה הערכתי אל נכוון בשוטטנו אננה ואנטן. הולכה היה קל וחינני. אחר התהדרות-ימה אמרה: "אבל הלא זה פשע גדול. גם אם הרגים רק איש אחד בלבד?" "ולולו?" "כן", נענעה בראשת. אך ת"א הרץ" הלו מעשרת הדברים לא הרפה ממנה, כי היא המשיכה: "כן, אבל... ומה עשיהם אתם הלבנים באירופה בכל השניות האחרונות הללו?" היא הסתכלה בי בחישנות, כאילו מבקשת סlichtה. לא ידעתី בעצם מה לענות לה מניה וביתך, וממללתី משחו

שבשנות מלחה ובורניים כאלה הכל מקבל צורה אחרת. בשביילה הייתה זו וודאי השובה בלתי מספקת. ישבנו על כרכוב אבני נמוך על שפת המים. היא ישבה שקטה וקוקואה קווים בחול בענף שבידה. האניה עגנה הרחק מכואן והצטיריה כגדולה וגדיית בהבהוב אורותיה. "האר נינה שלך?", אמרת. "כן, האניה שלך." הייתה גאה מאד שאמרה זאת. אף על פי שתאניה לא הייתה אניתי ממש, בכל אופן הייתה על סייפונה. נשתחינו כאן זה כמעט שבוע. מקום בווי. אך יתכן שהעוגנים יתבהרו אחר שפגתתי את לולו. החלטתי להפגש אתה ככל שרק אוכל: "ולולו בת כמה את?"

היא חיכתה כמתיאשת: "הה, אני מזדקנת והולכת. אני בת שבעשרה". "האן לך ידיה, לולו?" "היתה לי אבה, אבל עתה אין לי. הטעור אתה כי איך בוגד היה?"

הסתכלתי בה. היא המשיכה: אומרים שאמנם הכל הלבנים הם נוצצים? "כן, את יודעת זאת היטב". "אך היכולים הנזירים להלחט וזה בזה?"

"כפי שאמרתי... כספרצת מלחתה." "אך למה לחמתם בני פה במאדאנאסקאר? כן, משומשך נהגו בו. הגידה נא לוי, האמן כל הלבנים הם נוצצים?" "כן, את יודעת זאת היטב".

הסתכלתי בה. היא המשיכה: איזו ילדה קטנה. אך זוכרת אני שהשורדים יערו, האבל יהיה טוב יותר מאשר בשביבנו. כולם רצו שיהיה טוב יותר. גם אטא. הוא יצא ולחם כדי שיהיה לנו טוב יותר. אך לא נעשה טוב יותר. אחר כך באו ואמרו שהמלחמה נגמרה. הם באו ולקחו את אטא, אך על פי שנשי ארו אחים מן הלוותמים בהרים. ואטה הלא הרג רק איש אחד, את שומר הסוחר. אני בטוחה שהוא עשה כך, משומשך רצצת לחורר אליו. והם תלו אותו. אך ראתי הרבה חיללים לבנים וחוזיהם מעוטרים סרטיות צבעוניות רבות. סימן כי הרגו הרבה אנשים, נכון?"

"לאו זוקא, כלומר... לולו, האלה אלת פני העולם עכשווין."

"אבל כך היה תמיד כאן בשביבנו. הסביר אתה, שפעם היה טוב יותר?"

"בודאי, לולו, בודאי."



## בספרות וזאנזודה

ג. קלפציג / ליליקי Ка-זופים של מלך נורגן לא אשכח, לא אשכח את לולו. היא הייתה טיפוס נפלא, אף שהיתה כל כך צעירה, אחת הדמויות שכלכך רוזים לעזרה להן, אך מכך אני ומטה כוחה.

פגשתיה ערבית אחת, בחושך, במאדאנאסקאר. גודד הימי מבית-המרוח ציקלון אל באבו כאשר ברוחטה, וידידה הוא שענה על ברוכתי. מוקדם היה לולו כנרתעתה, אך לא עבר זמן רב וחנה טילנו יחדיו על שפת הים. השיחת התנהלה ביתר קלות אחר שנתרבר לה כי אינני צרפתית, אך עלי להודות שהייתי מופתע במקצת כאשר שאלת פתאות: "האם זאת מעשה רע כשחורגים מישחו?"

נתתי בה מבט תמה. הדברים נאמרו בתום כות עד שבוטה הייתה, כי אכן בחוט-לבב שאלת. "אך לולו", אמרתי כנוף, "הלא את יודעת. הרוי בקרת בית-הספר של המיסיון?" "אמנם בקרתני", ענתה.

אי-אפשר היה לראותה בחשכה את הבעת פניה, אך לפיה נימת קולה אפשר היה להנitch, כי היא שוקלה את הדברים לכואן ולכואן. כלום זה כל כך מזור? וודאי היו אלף ואחד עניינים, שחרגו ממסגרת ההסתברים של בית-ספר המיסיון, ושללו רצחה לתהות עליהם. והנה היה לה עתה הודמנות לשוחח עם אדם לבן, שלא היה צרפתית. יהא הדרבר מזור כמו שהיא, דומה היה כאילו הכרנו זה את זו ומן רב, ומיד תפости שלא היה יכולה לשוחח בעניינים כאלה עם צרפתין. האמת, היא הייתה מעמידה לא לשוחח אתם כלל. והדבר היה טבעי בהחלט, כיון שהצרפתים היו מדכאים את הכוושים בכל האמצעים. התנאים כאן לא היו בדומה לתנאים הנהוגים במושבות האנגליות. הנה, למשל, כשהצרפתים היו זוקים במיוחד לעבודים במספנה, או על סייפוני האגניות, היו פשוט אוסרים את הכוושים בעלי כל טענה-מענה. זו הייתה שיטה פשוטה ויעילה להפעלת עבודה זולה. גם לנו היו הרבה אסירים-סוארים על חסיפה. אך גם הפועלים טמלאכטם בכך קיבלו אך תשולם גראע, היינו כארבעים וחמש פרנקים בily כלכלת.

אכן לא היה כל פלא, שללו רצחה להקיף אותה בכל השאלות הללו שהתרוצזו בלבת, כאשר פתואם נזדמן לה אדם לבן, שאף על פי שלא היה צרפתית, שמע צרפתית. או ר

הדרות. וזה קבוצת כוכבים שאינה עשרה'R'ושם מיוחד כל כה, הרהרתי, היא כמעט דומה לעיפרון מוקרט. קבוצת המה' רשה הגדולה היא הרבה יותר עדינה, אך הרבה זמן עבר טאו ראייה, ובפעם האחרונה ראייה במחופך, גלגילה באוויר. כל כך גלמו ועוזוב ובכדי' חשב הייתי בלילה הירח. מה בעצם לכל הרוחות אני עוזה כאן. למה אין אני בביי בגווגיה מתגעג על תי' משפטה מאושרים? לא, אין זה בשבילי ומשום כך בחרתי לעורק מסעות. אך כמה זמן אשוטט לארכו ולוחבו של העולם?

והנה פתאום שמעתי קול צעדים קלים מתקרבים אליו. פניתי אחורנית בחפותה. היה זו גערת, משומ שהתגונזצת טמלה לבנה. ברור שלא הייתה צרפתיה, משומ שאלה איןנו יוצאות בלי ליווי בשעותليلת. יכול הייתי לראות אך את השמלת הלבנה, והנה ראיית כי זו גערת שוחרת.

„חלו, יקירה ו“

„כן“, ענתה, זו הייתה לולו. פניה הבירקו. פרה אדום היה תחום בתחלילת המקורלים. השמלת הפשטת הלמה אותה מאידן. הנה עתה, כל היה מאיד לדמותה לחורה גווגיה שופת שמש.

„לולו“, אמרתי, „את כל כך יפה.“

„שתייה“, אמרה.

כן, במקצת. כלום זה חשוב?“

„כן, איינט צרייך לשתו. ראיית גברים לבנים ששחו והנה באילו נמלח בהם השד. ראיית הרבה דברים רעים שגרמה השתייה. אנחנו השורדים, אייננו שותים, ואין לנו חושבים אתכם שוכ לבנים כשאתם משתקרים.“

„איך איבני שכור, לולו.“

„לא, אבל... ואני יודעת למה אתה שותה. כן, משומ שביערת הדברים לא נאלה השכורות. וזה הצדקי?“  
„כן“, עניתי. כדי להחליף את גושא' השיח' שאלתיה אם חסכים להלחות אליו באולם של ריקודים. היא פרצה בצחוך, מין גיחוך מדבק של ילדת ביתספר. שיניה הבירקו בלבנו ניתן ועיניה נוצצו. הבינוותי כי ודאי לא יניחו לה להכנס למקוםות שתיתמי רגיל לרകוד שם?

„איך אני יכול ללקת אתר.“

היא נתנה בי מבט תמה. האמנם רוצה אני?

„האי שאני רוצה.“

היא הרהרה רגע, ואחר כך אמרה: „לא, מוטב שלא תעשה זאת.“

„האם זה כל כך מסוכן?“

„לא, כל זמן שאתה בחברתי אין זה מסוכן, אבל... אתה לבן. אסור לך לשכוח זאת.“

חתה חת, לולו טפשות קטנטנות, כאילו איכפת לי. ובכו

הבה נזוז, נלך לרכיבי הצבועונים?“

(סוף בחוברת הבאה)

אך היא דוד' לא יכולה להאמין בזה ולא הוסיפה לשאול. קמנו ושוטטנו שוב בדרך העירה. הכל היה עותה שלווה, נשמע רק שכשוך הגלים המשותפים על החול. והגה הופרה השלוה עלידי הבחרים מהאגינה, שפרצו ברعش-געש מן המרות. הגיעו סירת-המנוע האחרונה מן האגינה.

„עכשו עלייך ללקת“, אמרה.

„כן, אך הבה נפגש גם אחר. תתרדי לחוף?“

„כן“, ענתה ונבלעה בחשכה.

ישבתי בחלק הערפי של הסירה ליד גנטstan, שהיה עם ההגה. הבחרים שלפנינו הצוויתו, אך הרהורי הפליגו מכאן ולהלאה. עלי להודות כי הרהרתי בלולו, ולבני נכסף לראותה שוב.



למחרת, ותווא שבת, נצטוף המון עליזים בסירה שירדה העירה. סרנו אל הבאמבו. היו לנו כמה אמריקאים, לגמינו קצת בחברותם. עברו זמן מה עזבטי אותם ומיהרתי אל החוף. אך לולו כאשר איננה איננה. ישתחי על הכרוכוב והצתי סיגריות. יתרון שלא הבינוותה אל נכוון או שם אחרתי? לא יתרון, היא ודאי הייתה מתחה. התחלתי גועץ עיניים בחר שיכת. מה מזור הוא כי גערת שחוותה כל כך חשובה בעניין. מחשבה זו הטריחה עלי במקצת. אך ככלות הכל כלום אין זה מקובל להיות ביוםיהם אלה דימוקרט? האם מתייצות צבע העור השבות כל כך? לא, ניתמתי את עצמי זו היא אך טמאות שאבך עליה כלת.

הערב היה אפל, מאפליה של קטיפה סביב, והכוכבים היו נחרדים. בין זמרות הדרלים יכולתי לראות את צלב

**חֻקָּק וְנוֹהָג בַּיּוֹם** מאת ר. ה. סמית

יצא לאור בפוקוחו של המוסד הלונדון לุงניז'ן לעניינים עולמיים אין זה ספר לערביידין ימיים", אלא ספר המכיל הסבר מקיף ומאלף (על 200 עמוד) של החוק הימי בימינו, על הרקע שלו והבעיות הרבות אשר קציני ימה — ובמהדורה רבת אף ימאים בדרכו כלל — נתקלים בהם בחיהם היומיומיים. בין שמות משרתים בצי הsofar ובין שמות משרתים בצי-המלחמות.

הספר נוקט גישה אנושית — לא משפטית — לביעות אלו, והוא מאפשר לכל קצין וימאי להפגג לפוי מיטב יכולתו ובהתאם לשכלו הישר, באופן שיוכל להשתאר את הטופול בזיד המשפטיא לזמן מאוחר יותר.

בספר שני חלקים: מלחמה ושלום. הוא מטפל בנושאים שונים כגון: מים טריוטרייאליים; שודדיים; הגנה עצמית; דידיפה; אלחות בזילות; דין בחופים; פשעים באינה ובעוות לרבות אחרות. נוכחה העובדה שהחוק הימי הבינלאומי עודנו במצב בלתי-מוגבש ונודעת השיבות הרבה לספר על החיבוקים בהם לא בזירה דוגמאית אלא על יסוד השכל הישר. מחבר הספר, שחוא עזמו מומחה לחוק הימי,זכה לתשבחות רבות מפני מומחים אחרים על עבודתו.



היטובייך בבניין יורי הימ הבינלאומי בניו-יורק.  
קונרד — מגדולי סופרי הימ:

**צ. קינוגסלי / שלשות מדיניות**

הפליגו שלשה דגמים לפערבר,  
בשקבע ספקם הפליגו בנים;  
איש איש בקרבר באה שאחוב,  
וצייני נדרים ילוום לדרכם;  
בי לגבר עקל, לאשה הוא סבק;  
קרון מועט ורבאים פזרכים,  
ונשער גמל מתייפט.

שלש הם גשים מיזובות באנדרלו;  
בשקבע ספקם הדריליקו הוא;  
בסער צופות ען, בקשם קען,  
עם לילית פגיס פרווע נגען.  
אין לגבר עקל, לאשה הוא סבק;  
בסער בא פטע. סומר פך;  
ונשער גמל מתייפט.

שלש הם גניות פנחותן אל חיר  
עת בקר קאייר, ים שפל ונבד;  
בוכות סקדים וסוקות בפ אל בת;  
אל אלח שקר לא ישבו געד;  
בי לגבר עקל, לאשה בא-עינה,  
בקל שינקלר גו פקדים פשנה;  
שלום לו לשער, יחול מתייפט.

**מנגלית: אפרים פלאי**

**שירת ילדים במקולות...**

כשעה טיטום הרשע לירושלים הביא עמו שלשת אלפים ספרינות ומילא אותן ילדים וילדות. כיוון שבאו בתוך הים אמרו: לא די שהגענו את הקדוש ברוך הוא בכיתו אלא שעדיין אנו מתבקשים להזכירו בארץ אדום. מיד קפזו לכם והשליכו עצם בים. מה עשה הקדוש ברוך הוא? נטלים בימינו והבאיםראי גודל נטווע כל מיני אילנות טובים, והקיפו בגדי גלים של גונים נאים, של כחול שיש ומרمر שנדרים כבני בית המקדש.

...וכל אותן שנים שאומם הילדים והילדים יושבים בתוך הים, הם מצפים לישועה, ואין ספרינה הולכת לארכץ ישראל שאין הילדים והילדים הולכים אחריה, שכשיהם וראים ספרינה בים, אחד אומר לחברו: הגיע זמן קבוץ גלויות. מיד נוטל כל אחד גל מגלי הים ודורכב עלייך וטס עד למגינים סמוך לספינה, וזוד הגוכם הם משוררים: מבשן אשיך ממצולות ים, וקולם כקוף פעמוני הוחב בשולי המעל ונשמע לירדי הים. נשמענו מגידי אמת מעשה שהוא מפרשם בים הנגדל לארכישראל ושמעו קול ערב, בקשנו לקוף לחוץ הים ולילך אחר הקול, קשוו אותו הספרנים באבנויותם עד שהלהה הספרינה מהם.

(בלבב ימים, ש"י עגנון).

## א. ש. שטיין / אָדָם מֹל יְם

מתוך "ספר האטיזדים"

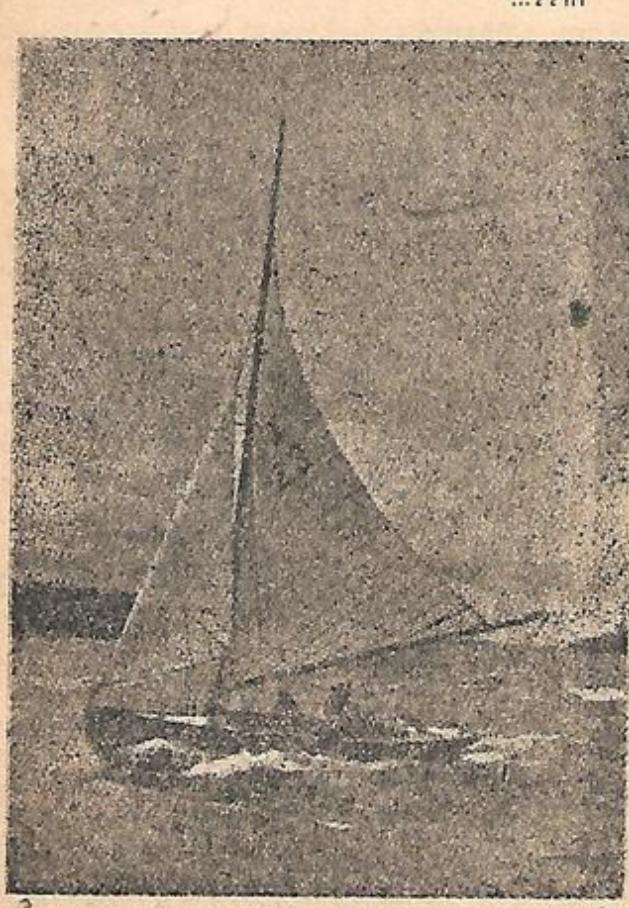
כִּי אָכַרְעַ בְּנֶגֶל הָעִיר הַגְּדוֹלָה, כִּי תִיעַפֵּן נַפְשֵׁי בָּי  
לִמְשָׁא יְחִסְּיָאָדָם — וְתַעֲזֵז בַּי הַכְּמִיהָא אֶל מַרְחָבִי  
הַאִינְסּוֹפָשׂ שֶׁל הַיָּם, אֶל הַבְּדִידָות הַגְּדוֹלָה, אֶל הַהְתָּמוֹ  
גּוֹת עַם מְעִינּוֹת הַתּוֹסָה וְהַפְּלָאִים שֶׁל הַטְּבָע אֲשֶׁר לֹא  
חֻולְלָ...  
...

כִּלְבָּשָׁא אֲשֶׁר פָּעִימָתוֹ — נְצָחָה; כְּהַרְגַּשָּׁשׁ אֲשֶׁר לְבָטוֹ —  
לֹא שְׁכָכָה; כְּשִׁירָתְּחִירָתְּיוֹגָל — לֹא תִּפְסַג, הִיְתָה לִי, הִיְתָה:  
מַה טוֹבָה הַבְּדִידָות בְּחִיקָה, נַעַס רְחַשׁ סְעַרְתָּה הַחִיָּים אֲשֶׁר בָּזָ  
וּמְמַלָּל — יְרִיעָתְּהַשְׁמִים בְּכָל עַירּוֹם יִפְּסָם, בְּכָל גּוֹנוֹנִי הַיּוֹם  
וְהַלִּיל, בְּכָל תִּמְרוֹת הַתְּקִיפּוֹת, בְּדִידָות? לֹא, כִּי נִיצְבָּ  
הָאָדָם אֶל מַלְעָלָס שָׁלָם, בָּו טַוְשָׁתָו גְּבוּלִי זָמָן וְשָׁטָה,  
כָּל גְּבוּל לְמִינְהוּ; אָדָם אֶל מַלְעָל הַטְּבָע הַאֲדִיר וּבְנִיחּוֹרָג  
אֲשֶׁר מִמְּנָה קָוָרֶץ גַּם הוּא, הִיְינוּ אָדָם אֶל מַלְעָל עַצְמוֹ וּמִקְרָוָ  
וּנְפָשָׁו...  
...

חִיצִיתִיךְ, הִיְתָה תִּיכְוֹגָן, מַן הַקְּצָה אֶל הַקְּצָה, בְּשִׁבְלִים אֲשֶׁר  
חַרְשָׁוְלְבָלְבָלְיַהְכְּרִיהְמָנוֹנָה בְּנִיאָדָם וּוּרְדִּיָּים מְדוֹר לְדוֹר;  
רָאִיתִיךְ בְּרַבִּים מְגִילּוֹי הַחַסְד וְהַזְּעָם שָׁלָךְ; חִיִּתִי אָוֹתָךְ  
תָּקָה הַתְּמִזְגּוֹת נַפְשָׁ בְּנִפְשָׁ. מַה אֲהַבְתִּיךְ! אֶזְסּוֹד נְפָלא  
מִמְּנָגָן, אֵיךְ אַכְלָלָנוּ?  
...

בִּינּוֹת לְמִיצְרָה הַמְּפֹרִיד אֶת יִבְשָׁת אַיִטְלִיהְ מִסְּצִילִיהְ,  
נַתְּקַצְּפָת קָשׁוֹת בְּאַחֲד הַלִּילוֹת, הַחֲמֹרָת וּזְעַפָּת וּרְגַשָּׁת מַאֲדָ  
מַאֲדָ. אֲנִיתָנוּ הַקְּטָנָה הַיְתָה כָּבֵבָ פּוֹרָת עַל מְשִׁבְרִיךְ הַאֲדִיָּ  
רִים, טַוְלְשָׁלה בֵּין שָׁמִים לְתַחְום, מְשַׁל צָהָק גְּדוֹלָ צָהָק —  
וְצָהָק הַתְּפֹצֵץ בְּרַבָּבוֹת רְסִיטִים וּזְהָרִים וּקְצָפִים — לְחַכְמָת  
הָאָדָם, אִישׁ הַיּוֹבֵשָׁה, אֲשֶׁר בְּנַתָּה הָאֲנִיהָ הַנוּשָׁה. עַם כָּל  
זְנִיקָה אֲדִירָה שֶׁל נַחְשָׁל, לְכָל תְּנוּפָה מְסֻחָרָתָ שֶׁל הַגְּלִים  
בְּקִצְבָּה, בִּיבְבָתָה, נִכְרְוּ תְּהוֹמוֹת קוֹרְצִים, תּוֹסִים, בּוּלְגָנִים  
— וּבֵין רָגְעָ נְפָלָתָה האֲנִיהָ, בְּבַת אַחֲת, אֶל המְרַחְבָּ, אֶל  
הַרְוּם, מְטֻפָּסָה עַל כְּרֻבּוֹלָתָם הַמְּסַתְּלִסְלִים עַם רְוֹחוֹת הַסּוֹפָה  
הַמְּקִפְצָה, חַגְהַנְעָה כְּהָלוּמָין עַל יִבְשָׁה, עֲוֹלָה וּוּרְדָת, עֲוֹלָה  
וּוּרְדָת, מְסֻועָת וּמְבוֹהָלָת... מְדוֹר שֶׁל גִּיצְיָאָשׁ, גִּיצְיָמִים,  
בּוּרְקִים, נַוצְצִים מְסֻנוּרִים, נִישָׁא בְּרוֹחָ שְׁוֹטָפָת. וְצָהָקָ,  
הִים, רְוּעָם וְגּוֹעָשָׁ בְּצִילִים לֹאִין סָופָ וּמְשַׁתְּפָקָ בְּשִׁפְעָ שְׁפָעִ  
צְבָעִים וּסְלָסְלִים, צָהָק־סְעָר וּסְעָר־צָהָק לֹאִין חָקָר. מַה  
יִפְתַּח בְּעֵמָה, מַה נְטַעַת, זֶה סְעָרָךְ, זֶה פּוֹעָם חִיזִּיךְ, מִמְּנִימִי  
הַדּוֹרוֹת וְעַד לְקָרְחָנִי הַצְּפָונָג, בְּכָל מַחְוָעָעָלִי שְׁפָעָעָ שְׁלָטָ�  
מְלָכוֹתָךְ, מְדוֹר לְדוֹר; מָאוֹרָה אָוֹתָךְ וְלִבְלָסָבָאָוֹת וּבְתִמְדָה  
חַרְוָתָךְ, אֲשֶׁר שָׁמוֹ בְּסַד אֶת חָרוֹת הָאָדָם וּכְבָלִים שָׁמוֹ עַל  
יִצְרָרִי הַטְּבָע — כְּבָלִי בְּרַזְל.

וְלִילָּוֹת כְּסָף־צִיסְטָופִים לְךָ, הִים, מְנִינּוֹת עֲרָבוֹת צְוֹרוֹת  
חַלְצָ, נְגִינּוֹת אֲהַבָּה וּחָסֵד וּתּוֹסָה וּנְהָרָה. שָׁמִים מְכֻוכְבִּים  
שְׁטִיסָבָה, תְּכִלָּת שְׁפָרִיד וּבְרַקָּ כָּל אַבְנֵי הַחֹן מְזֻונִים בְּדִיּוֹד,



מלכת חסית בהולנד

— 40 ימי. בכו פועלות אניות של 4000 טון, שטפח טעינתן 200.000 טון. רגלי מעוקבים.

4. קו אמריקא הדרוםית, גידניה — בואנוו אירס. עם עגינתי-ביניים בהאמברוג, אנטורפין, רוטרדם, ריאו די ז'ניירו סנטוס ומנטווידיאו. משך נסיעה אחת 70 ימים.

5. קו אמריקא הצפונית והמערבית פועלם קויים אלה: 1) הקו הפיני, גדנסק-האלטינקי. הפלמת אחת ל-14 ימים, על ידי אניות קטנות של 1.500 טונות.

2. קו שודיה המזרחיית, גידניה — שטוקהולם. האניות מגיעות גם לנמלים אחרים בשודיה במקורה שטפניים מטען מספקים. משך נסיעה אחת 14 ימים. אניות קטנות של 650 טונות. 3. קו שודיה המערבית, גידניה — גוטנבורג, עם עגינתי-ביניים במלטו ובקובנהאגן. הפלגות אחת ל-14 ימים. אניות קטור של 1500 טונות.

4. קו סקנדינביה. גידניה — אוסלא, עם עגינתי-ביניים בשציצין, מלמו, קופנהאגן, הלדן וספבורג.

5. קו הולנד, גידניה-רוטרדם, עם עגינתי-ביניים בהאמברוג, הפלמות ארבע פעמים בחודש, משך נסיעה אחת 14 ימים.

6. קו אנטורפן, גידניה — אנטורפן, עם עגינתי-ביניים בהאמברוג. הפלמות ארבע פעמים בחודש, משך נסיעה אחת 14 ימים.

7. קו גידניה — לונדון. הפלגות ארבע פעמים לחודש. האניות (גם אניות-ילדר) מעבירות עד 12 נוסעים.

8. קו גידניה — ה.ל. בכו זה פועלות אניות קרור של 2500 טונות.

### הסכנות בטולין להגדלת הפלרוזן

המיניסטרון לענייני ספנות בטולין פירסם זה מקורב על חכימות הנמלים והסכנות במדינה לשנה זו. (המספרים ניתנו רק באחוות). על ידי מיכון וסיפור שיטות העבודה עומדים להגדיל בעתיד הקורב את התפקיד הנמלים: בגידניה/גדנסק, למשל, עומדים להגדיל את כושרה הפעולה של הנמל לגבי פחם בשעור של 14%: לגבי מתחות בשעור של 22%; ולגבי מטען כליל בשעור של 37% ביחס לשנה שעברה. נעשים מאמצים לורי את הטיפול בבבל אנטה ואנטה, כדי לצמצם ככל האפשר את זמן שהותן של האניות בנמלים.

נוסף לו עומדים להגדיל לשנה זו את הציג המסתורי הפלוני ללא פחות מ-30%. רוב האניות החדשנות הבנינה במסכנות פלינוי, ורק מעטות בחו"ל בארץ. המטען הכללי אשר יוביל השנה על סיפון של אניות פולניות יעלה ב-18% על זה של אשתקה, אף על פי שפחידה האניות עצמן גדל רק ב-30% בלבד. בין נמלי גידניה/גדנסק ושביצין נערך "תחרויות-עבודה".

### החברה הימית לישראל

מתאבל על מותו הטרגי של

### ברור אל-מוסנינו ז"ל

מנהל העבודה הותקים במיל תל-אביב

ושולח את תנחומו

לציבור פועלן נמל ת"א-יפו

ולמפתחת המנוח



### רכבת פולאים בוגם רוטרדם

מכتب רוטרדם, אוקטובר 1951.

בוח' השנתי האחראי של חברת-הוגם ברוטרדם כולל הידעה המענית, שלפני המלחמה עבדו בוגם רוטרדם 5768 פועלים, ואילו ב-1950 הגיע מספרם עד 10.000. עם זאת היה מחוור הסחורות לשנה זו כמעט כ-30% מן המחוור שלפני המלחמה. הדוח' מנמק את הגידול הניכר של בוגם המפעלים, בשינוי-יחס שבין הסחורות המקבוצות לבין הנשלחות כיחיות בודדות. משלוחים של יהודיות בודדות, הדורשים יותר עבודה של כוה-אדם. נתרבו ימים במדה רבה, בעוד שקדמת עסקו יותר במשלחים של סחרות במקל, אשר בת קל יותר לטפל במכונות. מכל מקום יש להביא בחשבונו, לפי דבריו הדוח'ה, שהטיקנים הממכונים של הנמל שוכלו במידה ניכרת מאוות המלחמה. על כן בא הדוח'ה לכל מסקנה, כי אין מנוס מן הרושם, שפרין העבודה הכללי של פועלן הוגם עשוי לאכוב.

לעומת זאת מטעימים, כי אין לנמק את גיזול מספר הפעלים אך ורק בעלות הכספיות של משלוחים הסחרות הבוזהות: יש להבאים בחשבון גם את העבודה. שליטות מבצעים את כל המפעלים במדה גודלה יותר של דאגה והירות. אין לקבוע את הפרודוקטי בית של מחוור הסחרות בוגם, אך ורק לאור היחס שבין הסחרות הנקלות לבין הסחרות הבוזהות. יש להתחשב בגורם נוסף: היחס בין מספר הפעלים הקבועים לבין מספר הפעלים הזמינים. מספרם של האחראונים גדול במידה ניכרת, והוא מגיע ל-6000 איש.

### חברת קני האוקינוס בטולניוב

מכtab מגידניה, אמצע אוקטובר.

חברה זו היא אחת מחברות הספנות שנכנטו לפועלה לאחר התארגנותו מחדש של צי הסוחר הפלוני ב-1 בינוואר 1951. תפקידה הוא, להעיבר סחרות גוטרים מן הנמלים גדנסק וגבידניה, ובעיקר לשרת את התנועה הבין-קונטיננטלית. חברה זו קיבלה חלק גדול מנהה האניות של קו גידניה-אמריקה" שנתפרק. אניותיה של החברה משמשות. לנסיעות בקווים של שירותי קברע, ונסיעות חד-פעמיות בקווים שונים.

לחברה 5 קו-אוקינוס ו-8 קוים לפטז-אפריקה, לקבוצה הראשונה משתיכים הקווים הבאים:

1. קו ס.ין, גידניה — טאקובר. השירות טרם אורגן כל-

דרמי ומספר הפלגות הקבוע יodium רק משך הזמן.

2. קו ה.דו — פאקיסטאן, גידניה — קלקטה, עם עגינתי-ביניים בהאמברוג, אנטורפן, גנווה, פרטיטסיד, קראז'ז, בומבי, קולומבו. משך נסיעה אחת — 65 ימים. הפלגה מנמל פולני אחד לחודש. בכו זה פועלות אניות-קיטודר של 9000 טונות, שטפח טעינתן 600.000 רגול מעוקבים.

3. קו ה.לבנ. גוטרדם-גוטרדם-האנדריאטום, תל-אביב, חיפה, בירות, איזמיר, אינסטانبול, בורגא. הפלגה 3 פעמים בחודש. משך נסיעה אחת

## מי הARAM מרים חווים – הנטיגות האנתרופוגים

עוד לפני שנים לא מועטות לא היה איש מעלה על דעתו אמריקה עלולה לעוד בקרוב – דזוקא לפני מהסוד במים. ב-1950 הופיעו ידיעות על המהסוד במים בניו יורק. בעיר הנופש נאראנגנסאס היה על תחימלון לספק לאורהחים מים בדיליטם. בלואיסוויל ניצלו מפעלי גיגמי סינטטי לפני כמה שנים את מקורותיהם התת-קרקעיים במהירות כזו, שהיתה עליהם למץ דרכם – בהוצאות עצומות – להסתפק בשליש אחד פחות. כל הדברים הללו פירושם, שאנו תולמים עכשו את תקתוינו במקור היחיד, עוד יש לו מים בשפע – האוקיינוס המתה.

אך העובדה, שהאוקיינוס הוא מלוח, יוצרת את הבעה, שיהיה علينا לפחותה. במשך עשר השנים האחרונות אמנס למבדנו לטהר כמויות קטנות של מים מלאה לטרות ורבות. אך תפרק דנו הנוכחי הוא – לצמצם את החוזאות בטיהור כמויות מים גדולות.

מקורות מוסמכים מעריכים, שחוץ 50 השנים הקרובות ייאלום מים מתקו שליש מ-3,000 בריכותיהם הירוניות שבארצנו הברית. ויצרכו לבנות במקומן בריכות חדשות. מאות בリיכות קטנות יותר יצר כבר והזואו מכלל שימוש. קרקעות חדשות, שמהלכים להשקותם. מגבירים את הלחץ גם על המקורות התת-קרקעיים וגם על אלה שמעל לשטח.

### שתי שיטות מושגיות

מי-אוקיינוס הם ההומר המצוין בעולם בכמותות הגודלות ביותר, ומהע מנסה לחשב על שיטות, שיאפשרו לנו לשותם ולהשתמש בהם בקנה-מידה של תזרוכת המוני ובאזור שונכל להרשותו ואת לעצמו. עד עכשו הוכחו רק שתי שיטות את ערך המשי בהפקה מישתית מריהם במרקורי-הירום שנודקו להן: הרא-שרה היא "חלפת יוונים" (מן המלה "יוון"), והשנייה – "זיקוק של דחיסה".

"חלפה של יוונים" היא תהליך, שלפיהו זורקים לים כימיים – לים או שרפים מסויימים. כדי לקלוט את מליחוי הכימיים, יון האטום עם מטען אלקטրוני עלי. כשהכימיים מוציאים מהמלחה נורקים לתוך מים, מתחלפים חלקים בלתי-מיוקים של החומר המוסף בעיצור הבלתידוצי של המים.

טיהור מים באמצעות תהליך זה בא כתוכזה מגליולים שנעשה בסוף שנות השלושים. פותחה על פיה שיטה, שהזילה במלחמה الأخيرة מאות טיסים ומלהים בלבד. אם. אנשים שנשאו צפים על פני המים, לאחר שטוטם הופל או אנתם הוטבעה, היו מזוידים ביקוטומים פלאסטיים. עליידי כך, שabayו לתוך הילוט את החומרם הכימיים הדירושים. עליידי כך, שabayו לתוך הילוט כמות מסוימת של מים והכנסו אחר כך לתוך חפיסת החומר הכימי, נתחש תהליך "חלפת היוונים", ותוך דקות מועטת היו המים ראויים לשתייה.

### תקנות בגב היישראלי

הרבו להשתמש בתהליך זה ולזכר את המים ולהוציא מהם וחתמת. נזקקים לו כדי לטהר מערכות-מים עירונית. אך לגבוי דבר מלוח כלכך כמו מים, תהליך זה עודנו יקר הרבה יותר מזו, משימושו בו בקתרינה וחב. אולם שיטת "חלפת היוונים", ותנות חוזאות טובות בטיהור מי-הנגב בישראל. אלה הם מים תהתקרי-ים, שנזהמו עליידי תוספת של מים-הרים הקרובים. חוקי ישראל מאמנים עכשו, שהם עומדים לפטור את הבעה. כיצד להשתמש במים עכורים אלה, המזויים בשפע, לצרכי השקאה.

בעוד שמצוים, שתעריך קירה אינטנסיבית. כדי לסגור את שיטת "חלפת היוונים" למים, הרוי הזיקוק עליידי דוחס היא

## עפובי טעינה ופריקה בוגרל לוגנדון

מלונדון נמסר, כי עכבי טעינה ופריקה מוגשים שם יותר ויותר כתוצאה מסתימת הנמל, עד שמספר החותות-טפנות נאלצו לשנות את קו-הגניות שלתן. הדבר גורם הוצאות-יתר לא רק לחברות עצמן אלא גם לשוחחים ולמלבלים. נעשה הכל לחkon המבזב.

### ספרינטו של נפוליאון

ממשלה צרפת פגתה למשלת מצרים בקשרה. להרשות לה הצלות פרקע הים בمبرז אבוקיד אספנותו של נפוליאון, שטובעו שם ב-1798 ע"י האדריאן נאלסן. נוסף על ערכן ההיסטורי הרוב נותרו בספינות אלה ערכי אמונות מצריות עתיקות ושל מטבחות זהב. ממשת מצרים השיבת, שהיא אינה מתנגדת להעלאת האניות. אך כל אשר בהן לא-יזכרן מנהל יכול יש למסור לממשלה מצרים. בغالל תשובה זו ויתרתו ממשת צרפת על רצונה להעלות את הספינות האבודות האלה.

### נשלחה האנייה "גניזאנא"

עובדיה הים הפלנינים שלו את אגנית השדרון הגרמנית "גניזאנא" שטובעה בשעתה בכניסה לנמל גדיינה. שליתו של ענק פלדה זה הוא אחד המבצעים החשובים ביותר בשפת זה, והעבדים הפלנינים גוזרו רבות ע"י מומחים סובייטיים.

"גניזאנא" שנמנתה על האניות הגדולות ביותר בצי הגרמני הוטבעה ע"י הגרמנים עצם, באופן שנחסמה הכניסה לנמל גדיינה. האניה מכילה 20 אלף טון פלדה, מותה כמה מאות טון מכתות צב עוניות. עתה עומדים להחרור את האניה לחתיכות ולהעבירה לבתי הימון.

### החיל' בארגנטינה

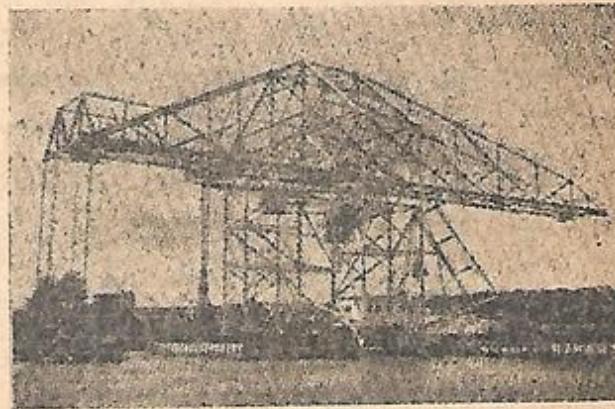
לאחר מום ממושך של סניף החיל' בארגנטינה עם הקטלת יהודית בבראנו אירוס, החליטה הקהלה, הרוחות גם למאציו של מ"מ. בחולת. בעת שהחלה במקום, להקציב למפעל ההדרכה הימית של החיל', סך 36,000 פוטות לשנה.

— בונן ספינת המוטר של החיל' בארגנטינה "ולדורה 2" הושלט ובסרוב תחקים השקתה.

— עוז'ד. בחולת. יצא בשליחות החיל' לארגנטינה. מר בדולח טפל שם בהבאת ספינת המוטר ארודה ובהעלאת הסיסמה לייצור קרן لأنטי טילים של החיל'.

— יצא בהובאת הסגנון הוברת מס' 2 של "ים" בשפת הספרדי. דית, המכילה תבלומים ובין על פעילות החיל' בארץ ובמקומ.

— הוקם איזון נשים ליד סניף החיל'.



נמל איסטראטט: המבוקע הצפוני הנמל ביזטר בעולם לטעינה פחם – מפלאי הטכנייה

נקנו 130 אקר בטיטיט-איילנד, והונחה אבן היפינה לבניין המנהלה של, ב-1933 הושלמה הבניה ונתקבלו 50 הימים הראשונים, כולל מעלה מגיל 65.

כיום מכל המוסד למעלה מ-50 בניינים, בכללם שני בתיהולים, בניית המנהלה המקורית, שמי נסיטות, בית המושל ובנינים אחרים. ליד המוסד כ-40 אקר של גנות נוי ושטחי קלילות.

תושביהם המוסד שמספרם מגיעה ל-400 ומעלה נהנים מנוחות של אידען כמותה. חדריה השגה נוחים ויפים. מדי פלנגל. חדרי משחק ושבועיים, חדרי קלפטים, ראיינו ועוד.

לרוב התושבים פנסיות בשיעור 5 עד 30 דולר לחודש, המפקות להם את דמי הרכסים הדודושים. אך אלה שאנו להם כל הכנסת מסוג זה, יכולים להשתרב במקל בתוך המוסד, כגון על ידי ספירת כביסה, טיפול בגינה, עבודת נקיון, תורנות ליד הפלפון ועוד. אם רצונם לעורך בקורים עליהם להציגם ברשון מתאים.

בין כתלי המוסד פריטים מכל האפשרויות. כל ימאי המתבלל למוסד גוכה מיד למילת הפניה "קפטין", בז' שהיה רב-חובלים ובן-שהיה מלך פשוט, והוא לבוש מדים חמוצים תפורים לפיה מידת. האולמות והחדרים מלאים צירום ימים ומודלים של אניות. נעשים כל המאמצים להקנות לימי המודען את ההרגשה שהוא נמצא בביתו.



צוות מצילים בריטיים (ראה "ים" לחודש הקודם)

### הצי האיטלקי מתרחב

תקומתה של הספנות האיטלקית, אשר 90% מממנה אבדה במהלך המלחמה העולמית נטאפרה, לפי דבריו יושב ראש הפדרציה של הספנות החפשית באיטליה, בהודות לקניות אמריקת. מאן גמר המלחמה רכשה איטליה אניות בוגרת של 1.400.000 טון, מהן 900 אלף טון בארה"ב. בינתים נספו לצי האיטלקי עוד אניות, הן ברכישת והן בבניית עצמאית.

זהירות חוללה ביותר, כדי לנצל כמה מספקת של מי האוקינוס לטסוק זרבי במים של האדם. מאז החלו מוקדי דוחות לצאת ב-1941 מביבריה-רוות. נהפק דוחות של מרימס לתעשייה מסחרית בעלת עתידי, אף כי הוצאה עידין מרובה מכדי שתוכל לטסוק את שפע המים החיים, שתלינו בו את תקוותינו.

מוקקים אלה מיזרים עכשו בגדים שונים — מילול קיבול של 1.000 גאלון ליום ועד לכליות-קיבול של 50.000 גאלון ליום. עד עכשו יוצר מ-12.000 המוקק הגדל ביותר, ביכולת קיבול של 50.000 גאלון, הוקם באיזננסן בברטונה. אף כי זהה התחלת בלבד, יכולם אנו לראות, שאנו הופכים עכשו מי אוקינוס למרי שתייה במדים. שאיש לא חעל אותם על דעתו לפני 10 שנים

### התחלות שימוש המונו

בין השאר סייפנו מוקקים אלה מירשתה לייתר ממילוון איש באויריים קרביים בשעת המלחמה האחרונות. הם המציאו מים לכור חותה-הברית בשעה שפלשו לצפון-אפריקה ולאליט ריבס באוקינוס השקט. סרג'אנט אחד של ה-"אמרינס", במאמר בכתיבעת צבא, סייר על הירדן, שננתנו מוקקים אלה לכוחות האמריקאים על פניו הייליל יאנן, הם סייפנו מים חיים לצוללות ולאגיות. עכשו נזקootם להם פלוגות-יעבותה, המניחות צנורות-גנטט במדבר ערבי, וחותה-יתchnות במקומות יבשים אחרים. הם מספקים מים למפעלים כימיים ופרמצבואוטים, בתיהירותם היי מתקשות לשאת עמן די מים טהורים לכל הנושאים ולצרכי הפעלת האנית.

זהה הדבר בה פועל הזיקוק בධוזו: משתמשים בקצת חום מוקדם — בחומה ל-"סטרטרא" של מכונית — כדי להפוך קצת מים לקלטור. קטור זה נודם דיזוז מאכני, כך שהטמפרטורה שלו עולה, וכן עליה הטמפרטורה בו הוא נודם למים. החום הנפלט, כשהוא נודם, משמש לאזרות כמות נוספת של מים במוקך. או אפשר "לבבות" את "סטראטרא", והבוח היחידי הדרוש מעתה, כדי שהמנגן יוסיף לעבד, הוא המודען. תהליך זה ייעיל פי כמה מן המזק הרג'יל, שבו אין מנגנלים את החום הנפלט עלילויים הנדרשים. עם התהיליכים הידועים פחות נמנה האידייז באמצעות חום המשמש. עדין לא מותח מוקק-שם ייעיל אף בעל יכולת-יצור צנעה, והחיהות הקימות מפיקות רק ליטרים אחדים ליום. תהליך אחר, הוא תהליך הצעון. הטעב השתמש בשיטה זו בקנאה-מידה רחבה: הרידקה-הגוזלים באזורי הארקטי הם מים טהורים, ככל המלה הוציא מהם עליידי הקור.

אם הקונגורס האמריקאי יאשר את התקציב לחקרות האפשרויות, אפשר היה לסייע. איפוא, לנחלות וגוזרות בשטה נציג מיהואקינוס למירשתה.

### מפעלי מבורך: בית-מתקפה לימיים קשיישים

לפי צוואתו של רבי-החול ריב' ארד רנדל, הוקם בטיטיט-איילנד בית מחסה לירודיות שפרשו מבעדתם, ובו בילו עד כה 9000 ימאים את ימיהם האחרונים בנוחות רבה.

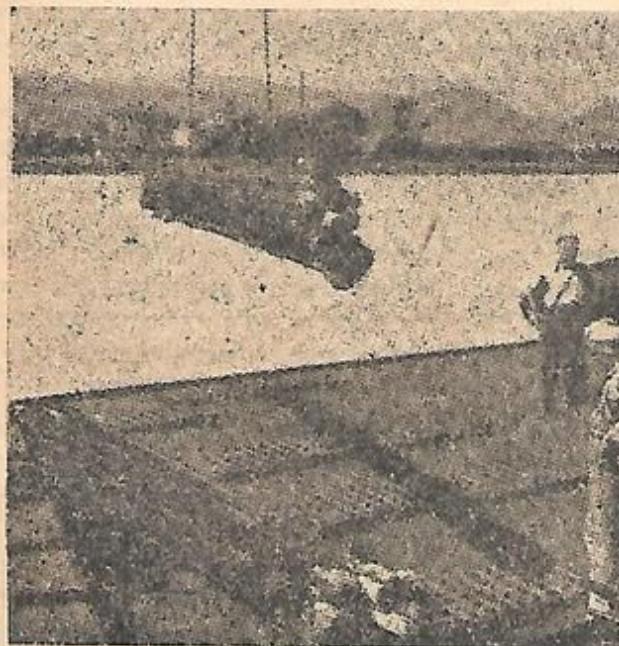
rndel היה בעל נסיד'אל-אניד, ובצוואתו קבוע, שכל ההכנסות מרכשו זה קודש ליחסו והזקתו של "בית-מחסה לימיים קשיישים ותשושיכוכו". הוקמה מועצת-גאנמים המורכבת מאנשי-ציבור יזר עיישם, והוא רשאית להזכיר את קראקוטוי של המגוח לשם החזק בית-המחסה. אך אינה רשאית למקרים עולמיים. במשך 30 שנה נעשנו נסיבות משפטיים לבטל את הצוראה, אך לא הצלחה.

rndel מת ב-1801, אך בغال הברור המשפט הממושך החלת מיעצת הנאמנים לטפל בבעזע הצוראה רק ב-1831, לאחר שבית הדין העליון של ארצות-הברית פסק שהצוראה היא בעלת חוק. שנה זו

השליט באנייה, אחורי רבייה חובל, היה וולטר נויברגר. מנהל משק האניה, בעל עבר ימי גדול, הקריירה חתימת החל לפני 25 שנה באנייה ההולנדית "ספראגאן" עבד באניות העבריות "הכרמל", "חרץין". (גיטו מהנסאי בـ"גנבה") את גילו אין הוא מגלת, אך בן 26 החל בעבודה באנייה... הוא הרוח החיים. על אף עובdotו העברית — וכאן בـ"ארצה", הוא הרוח החיים. המרובה תמיד מסביר פנים, ומוציא בחברת אנשי הזמן והגופים. המרובה תמיד מסביר פנים, ומוציא בחברת אנשי הזמן והגופים. בלוויית סgan כלכלן שני עברות על פני כל האניה. אין מסתר מעיני דבר. ראשית, הוא אומר, העיקר באנייה — המטבח; ואכן, אין כלל מה להתביש בו, הכל נקי. ליד המטבח המאפייה ללחם, וקונדיטוריה משובחת. ומכאן למבחן הפזרכיב, המהנסאי מנהם בר — מכינסו לאחד המהנסים: הבשר, האפרות, צרכי החלב ותירוקת, שמורים בבית קירור של ממש.

אכן, עניך רב למטיליים באנייה ובהפלגה עצמה. ורבת בה הברכה. יומה טובה זו ראוי לטפח ולפתחה. היה בו, במשמעותו, חוויה למטיליים. אם כי נצטערו הפעם. שעקרו את קפריסין — ואל האי לא הגיעו...

**שמעון פינט**



טעינת עצים על פni נהר הדזגנוו

### מאת המערבת:

א. עם הדפסת החוברת נפתח בחימת כינוס האימאים. סקירה עליה תבוא בחוברת הקרובה.

ב. עם חוברת זו נכנס היירוחן לשנתו הששית. המערכת מצטערת, שטרם עלתה בידה לבצע — מחמת קשיי ההדפסה והחסור בניר — השיפורוט הרצויים. היא ממשיכה במאזינים בכון זה.

ג. כבר נעשות הכנות להזאתת ים" באנגלית — לטפהו קשרי זה"ל עם הארץ הדוברות אנגלית.

ד. כן נעשות הכנות להזאתת אלבום מהודר: "היט בז'יו".

### רשמי טיול באנייה ישראליות

כאן לא היו הבדלים לא בגיל ולא במין, כולם חיכו בדריכות להרמת העומן שהעכבה לדגל נסיבות... שעת הפלגה שנועדה ל-10 בבוקר — נזנחה עד 2 אחרי הצהרים.

מספרון האניה שטמדה הרחק מן הרציף, נרווא סירות נחלות האוגנות אניתה עליה מתנוסס דגל אמריקאי ולידו הדגל הלאומי הישראלי.

רבים מלאה שיצאו הפעם באנייה "ארצה", היו מותיקי היישוב אשר זה שלושים שנה ויותר לא עבו את אדמת הארץ.

שלוש שירותים מנעו העבירות את שלושת מאות "תיררי הים" מלהרץ אל האניה. לאחר הירישום החלת פרשת חלוקת התאים, וריצות ועלויות ממולקה אחת לשניה, אולם ראה זה פלא: בעוד הנוסעים טרודים בסידוריהם, נשמע צלול ה"גונג", וככילה הצל נדם: מפה לאוון עברה השמועה: מחלקים תפוחים. תורחן הוזנגב כהרף עין. כדי לזכות בתפוח אחד "בריא" איטלקית... תגעימו את הנסיעת הפנטזיה פטרובסקי והנבר ריסקון מל"י להילו". נעמי מהצ'יזברון (עתה מה"קאמרי") מושכת אהריה את קהל העזירים המצטrelsים למקלה על הסיפון,

שעות הערב איןן מבזבזות לריק: מארגני הטויל (התברות פאטרא גולוב') דאגו הפעם גם לבילוי אמנוחג, אński "הביבה" קוטאקי וקלצקין העשוו את הערבים בתכנית אמנוחת נאתה.

אם היום הראשון היה מיועד בעיקר להיכרות בין הנוסעים, הרי למחרתו כאיל הפגנו כל מאות הנוסעים בני משפחת אחת. והחברה הייתה שמחה. שמה של נעמי נישא על כל שפתיים. והנה היא יושבת עם צוות האניה, מנעימה בשירה מלאה באקורדים. והעבדים משתפים עצם אף הם. שירים מתוקפה ישנה, או מיימי מלחתת התקומה נישאים בחלל...

### בשיחות עם עובדים

הקשר הראשון שלי עם צוות האניה היה עם האחות הרחמניה — מרימ. ילידת גרמניה, עלתה ב./(ה)יותה ילדה, חינוכה ב/<sup>ית</sup>ר-ספר העז' מיי ומילוחת נמשכה לתפקיד האחות. בימי מלחתת התקומה סייעה לפטל"ה. ואכן, כל הרואה את המרפא, או את הדרי החורם, נוכת, שטודות אלה מסודרים בתכלית; כאן תמצא כל סוגיה הוריקות, המשותה, מכשורי חיטוי. אין אני יכולה להකפיד בקבלת תרופות ומכשירים שאנו זוקים להם רק בקופת החולים. ואני מנצלת את ההזדמנות כאשרנו עוגנים מהחן לחופי הארץ, וקונה את הדושן, כי אכן האניה זומה ליבשה. — היא אומרת.

על האניה היא עורתו הנאמנה של הרופא ד"ר קורט גלור, שאינו פנים חדשות בית. בשירותו בـ"ארצה" קיבל 16 ליזות — וגם התמחה בעקרות שינים. גם לא אחת טיפול בחולים קשים: ביחס רבתה העבודה עם העברת הנכים מהחנן מגורנינה.

ב-27 עובדים מטפלים בלבד: 20 במכונות; 60 במטבח ובבקיון; יש משגוח על כשרות ושני מוסיקאים. באניה ספריה ובה 300 ספר, בעברית ובצרפתית וחדר קריאת. רוב העובדים למדו עברית תוך כדי עבודתם. — אך בינויהם נס איטלקים, וזוקא בעמדות מפתח.

# בְּחִכְּבָל הַיּוֹם לִרְשָׁךְ אַל

ערב עיון של צה"ל

זהייל החומר לערב העיון: "זהייל — ביה"ס הנדר של תאורה" ששור ע"י האגף ליחסים אכזר של משרד הבטחון. במקומות נעריכה גם תצוגת המודדות הצבאיות. החיל השתחף בתצוגת ע"י תערוכת קטע ומובחרת של ספריו וחוברותיו על עבדתו בענפי הימאות השונות.

החלשת הקונגרס הציוני הב"ג על החיל

החלשת הקונגרס הציוני בירושלים. המטילה על כל חוסתדרי יות הציוניות הארץ-ישראלית להקים סניפי אחיל' באורזומיתן, נשלחה ע"י מרכזו החיל' לפדרציות הציוניות ברוחבי העולם תוך קריאה לארגן סניפי החיל' במקומותיהם.

סניפי החיל' בחו"ל

לכבוד ר' אש השנה נתקבלו ברכבי ברחות מרוב סניפינו בחו"ל, ביניהם מקפטאון, יהאנסבורג, אנגליה, ארגנטינה ועוד.

ל. אוז-בלושה — נושא החיל'

בספק רב קיבלנו מדר' יוסף סגל, יו"ר החיל' באנגליה את הידיעה כי מ"ר לסלוי הורבלישת. מי שהיה שר המלחמה בבריטניה הנדויה, הסכים להבחר לנשיא החיל' באנגליה ואירלנד הצפרנית. היריר פועל למען הקמת ועד רפראונטיבי של החיל' ובקרוב תחל הפעולה ע"י אספה פומבית גדולה. יו"ר החיל', מר. א. חזשי מושם להשתחף בה. נשלה תלגרות ברוכה מר הורבלישת בתחום מהם של ה"ה. א. חזשי ומ. פומ羅וק.

סניף חיפה ערך מסיבה בבית יודידיים ב-10.9. לכבוד מר אנדרי דה קוודקרק, המנהל הכללי של הליגת הזרפתית לדיג. נכח חבריו ולד החיל', ב"כ משרד החקלאות, ארגון הדידיים, אברם עוזרא", מנהל נמל חיפה, ב"כ חיל הים, לשכת הספנות, הקונסול הזרפתית ועוד. דר' מ. היינס הציג את האורח שהרצה על השיטות והחדשות בדיג ותרם למושיאן הדמי של החיל' הבודאות, ספרם, מתנות ורטק קצר על הדיג, והבשיה לו עורתי. עוז' ז. קיורמן הודה לאירוח על הרזאותו המוגנית.

מר. מ. כהן מסניף החיל' בדורות אפריקה ביקר במפעלי החיל' בחיפה.

סטיינדיות לביה"ס הימי נמסרו בחדשים האחרונים ע"י החיל' סניף חיפה: ע"י מר רונפלד אהרון — 60 ל"י, לשכת הספנות הישראלית — 160 ל"י; לשכת המסחר — 180 ל"י, חזוש נובמבר הוכרו ע"י סניף חיפה למפעלי התזרומות המסורתית למען ביה"ס הימי. חטור מיוחד בחתימתם של ה"ה: אבא חזשי, מ. פומ羅וק, מ. חיננס, עוז' ז. סלומון וש. פרידלדה, נשלה למוסדות, הבודאות, ואישים בצוות מכתבי-המלצת מטעם לשכת המסחר.

במוש"ש ערב חנוכה, 12.22, תיערכן ארוחות הערב המסורתית בבית יודידיים עם תכנית אמנוחית עשרה. התכנסה — למפעלי החיל'.

הודשו התהביבותיהם של מורי בתיה הספר בחיפה ובסביבה. המעלוה בזעקה בצלחת; הוועש הסכם עם ועד עובדי ביה"ס פלייזר פריזו"; כל הפעלים והפקדים נרשמו בתור חברי החיל' נעשיט מאכזים להאנס את כל מקומות-העברית המוכנים בשירות החיל' מ.פ.ת. הבטיחה, עורתה.

מדיני היעד הפעול של החיל'

בישיבת הוועד הפעיל של החיל' מ-10.9.51 נקבע להשתתף בהקמת בסיס להדריכת דיביגים באילת בשתו ע"מ גורמים ממשיים תיימ שוניים והסוכנות היהודית. כן הוחלט לאשר 2 סטיפנדיז ב-432. לי לשני תלמידים בבייה"ס לדיג במכמות ולהשתתף בתערוכת "לנו ולבנינו" של ועד החורים המרכז.

בטופ להדריכת דיביגים באילת

בימים אלה הקים החיל' בשותפות עם מחלקת הדיג של משרד החקלאות, משרד העברות. ועדת הנגב ומחלקת ההתיישבות של הסוכנות היהודית את בסיס ההדריכת הניל באילת. מוגמת הבסיס ליהפ' במשך חמשה ימים לבני ספר לדיג אך לפני שעה ניגשו לפועלה ע"י עיריכת שלושה קורסים לשנה, לרbeschית נסזון. כל קורס יימשך 3 חודשים. בתקציב של שלושת הקורסים הראשונים משתחף החבל הימי לישראל ב-40%. חכון המפעל והזאתו לפועל — בידי החבל הימי לישראל.

הנהלת הבסיס מורכבת מה"ה: עוז' מ. בודליה וב. פלדנקיין — החיל' מ. סלע ועדת הערכה של הסוכנות היהודית, ר. רופין — מחלקת הדיג של משרד החקלאות, א. כוכבא — משרד העבודה. ב-30.1.51 התקימה בבית הימאים בת"א לדגל פתיחת הקורס הראשון של בסיס ההדריכת. מסיבת מכירות לקבוצת החניכים — החיל' נחיל' — הירודה לאילת. פתחה העוז' מ. בודליה, שברך בשם הדר הפעיל של החיל'. את ברכת מחלקת ההתיישבות של הסוכנות היהודית הביא מ. סלע, ר. רופין קדס בברכה את הקבוצה שם מחלקת הדיג של משרד החקלאות. את ברכת פקדת גנח'ל הביא סגן קאיפמן. בשם איגוד אודיגים אמר דברי ברכה א. שטמן. סיימט את שורת הביקורות מנחל הקורס ד. ג.ב. פעולתו המעשית של הקורס ה恰恰לה ב-31.10.51.

בתערוכת "לנו ולבנינו"

במסגרת התערוכה "לנו ולבנינו" המסתדרת מדי שנה בשנה מטעם ועד החורים המרכז השתחף לשנה החיל' ע"י התקנת מדור מיו"ד למפעלי הימי. במרכזו הובלטו מפעלי ההדריכת הימית וביה"ס הימי במזובייט, מפות ותוכנות מתאימות וכן מפעלי הכבש בטפנות ובוגדים ובעליך ניצני הימאות באילת. האמבראים הרבים בחד החיל' נהנו מהסדר הנאה ולמדו על מפעלו בימאות.

צליות חפנרת

החיל' הקציב למפעל צליות הנגרת הרבנית של מרכז "הפו" על". שנערך השנה ב-10.10.51 הקיצה מירוחת ותרם פרס למגנת.

שיטוט הערים

החיל' השתחף בהקבה בשיטוט הערים השמיינית לודרו של ג. חייקין, שנערך ב-20.10.51 מטעם מרכז "הפו" בין חיפה לת"א.

אורחים

הגב' הילנה ליברמן, עורכת "הים" האנגלי באפריקה הדרומית, בקרה במרכו. שמעה פרטם על פעולות החיל' וסירה במפעלי.

סטיינדיות לביה"ס הימי

בעל המפעל מש' עקס תרמו לנזכר בנים המגוון סטיינדיות לתל' מיד ביה"ס הימי בחיפה.

חוبراות על ביה"ס הימי

המרכז אובייא חוביית מצוירת על ביה"ס הימי בחיפה שתסייע לפצען סניף החיל' בחיפה לציבת ביה"ס.

# המשביר המרכזי

חברה קואופרטיב להספקה  
של העובדים העבריים  
בארץ ישראל בע"מ

תל-אביב  
ח' פה  
ירושלים

המוסד המדרצי להספקה  
של התנועה הקואופרטיבית  
בישראל



## הknsset

חברות הבלתי  
הסתדרות במאגר

**כל ענפי הבוטון**

המשרד הראשי: ת"א  
רחוב לינקולן 44

פרוטוקול מיליציאתי

## הצגות סרטיים בבית הימאים בתל-אביב

תקיימנה פעם לשבועיים כל יום שלישי ב- 8<sup>30</sup> בערב.

בתכנית — סרטיים על נושאים ימיים, המדע, הטכניקה,  
הигיינה ומאורעות חשובים בארץ ובחוץ הארץ.

הציגה הראשונה התקיימה ביום שלישי, 13 בנובמבר 1951, בשעה  
8:30 בערב בבית הימאים, כ"ג יורדי הסירה 1 (עמ' שער הנמל).

הכניסה לחדרי החיל — חופשית.

## "תחיםורה"

אגודה חקלאית שתופית  
של משקי העובדים להובלה בע"מ



משרדים וראשיים:

תל-אביב: רחוב עקיבא איגר 7  
טלפון 5197-2709

ח' פה: רח' הנמל 43, טל. 2381  
ירושלים: רח' טטרוס 10, טל. 2990.



סניפים בכל חלקי הארץ

## אהרון רוזנפולד

טוכן אניות

עומד לשירות הלקוח חמסחרי  
בכל ענייני הובלה ימיות

## חיפה

ת. ד. 74, טלפון 2/4241

סניפים:

תל-אביב-יפו — ירושלים

## בנק הפועלים בערבון מוגבל

תל-אביב

המשרד הראשי: רחוב מונטיפורי 21  
טלפון 4296/7

משרדים: רחוב אלנבי 126  
טלפון: 2907.3037

הון הסכמי והזרבות ליום 1.1.51	935.000.- ₪
פקדונות	16.600.000.-
קרנות להלוואות	4.800.000.-
הלוואות	15.000.000.-

סניפים: יפו, חולון, רמתה, לוד, מגדלן, באר שבע  
מנהל עסק בנק לכלי תעשייה

למוסדות ההסתדרות, למוסדות הכלליים העומדים  
אתנו בקשר, לחברי קפטנו ולכל צבור הפועלים,

שנת עליה והשתרשות,  
שנת בנין והחישבות,  
שנת לכוד כוחות הבונם

מאחלה קפת מלאה וחסכו שטופיה  
של העובדים בע"מ, חיפה

## "טרנסלOID"

משרד להובלה בע"מ

תל-אביב, רחוב הרצל 12, ת. ד. 4135, טלפון 3518

סוכנים בכל העולם  
הקלות הובלה נעשית בכל הארץ, הלו וחוור  
בARTHOR  
כל המשלוחים מובטחים בחברות בטוח הטובות ביותר  
מסרו לנו ידינו את הובלותיכם  
שרות מוכנות משא מיעוד בכל הארץ  
שרות מהיר ואחראי

## חברת אוניזון ללOID

נסיעות • תיירות • מטען • בטוח

תל-אביב, רחוב אלנבי 87, טל. 6480

ניו-יורק, מס' רוזנטהיל  
משרד נסיעות, רח' נורפוק 79

סוכנים בכל ארץ התבל

## ל. גליקמן בע"מ

• תל-אביב, טלפון 11.4455, ת. ד. 317

• חיפה, טלפון 3172, ת. ד. 52

• ירושלים, טלפון 3118, ת. ד. 637



### כל השם

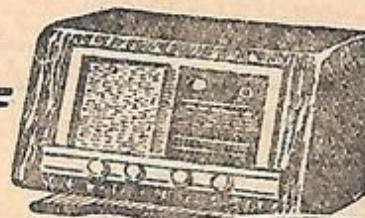
חברה להספקת מכשירי חשמל רדיו וטלפון בע"מ

רחוב 348 מס. 11

טלפון 80183 יפו ת. ד. 77

### אנו מייצרים

מקלטי רדיו חדיישים  
חלקי רדיו שונים  
МОזְגַּוִּם לחשמל  
כבלים חשמל מגופרים  
لتעשייה ולבית



הוצאת כפ' חשמל בע'

המפעלים הישראליים

למספנות והנדסה

"הימה" בע"מ, חיפה

# רְהֹוֹדֶה

חברה לבטוח בע"מ

חברת הבטוח הותיקת בארץ

תל-אביב  
ח' פה  
ירושלים

## "חריש"

חברה קואופרטיבית חקלאית בע"מ

מודיאה לפועל כל מיני עבודות עפר, צבוריות  
וחקלאיות, במחפרים, דחפורים וטרקטורים  
עם מכונות גדר חדישות ועוד

"שוד דרכים ושטחים,  
חפירת בריכות עפר,  
תעלות נקוז והשקה וכו'.

תל-אביב, רחוב אלנבי 125, טל. 3122

## חרות בע"מ

משרדים טכניים ומחסנים

תל-אביב  
דרך יפו-ת"א 7  
ת. ד. 1969, טל. 80062  
  
חיפה  
ירוואים  
רחוב הנמל 386  
ת. ד. 342, טל. 4789  
רחוב הרצל 3096  
ת. ד. 648, טל. 3096

הספקה טכנית וחמרי אינסטלציה

היצאה לפועל של עבדות אינסטלציה  
סניטרית. הסעך מים, קיטור, הסקה  
מרכזית, תעול והנחת קוי מים

## "צ'יז"

חברה לבטוח בערבון מוגבל

בל סוגי בטוח

תל-אביב • חיפה • ירושלים