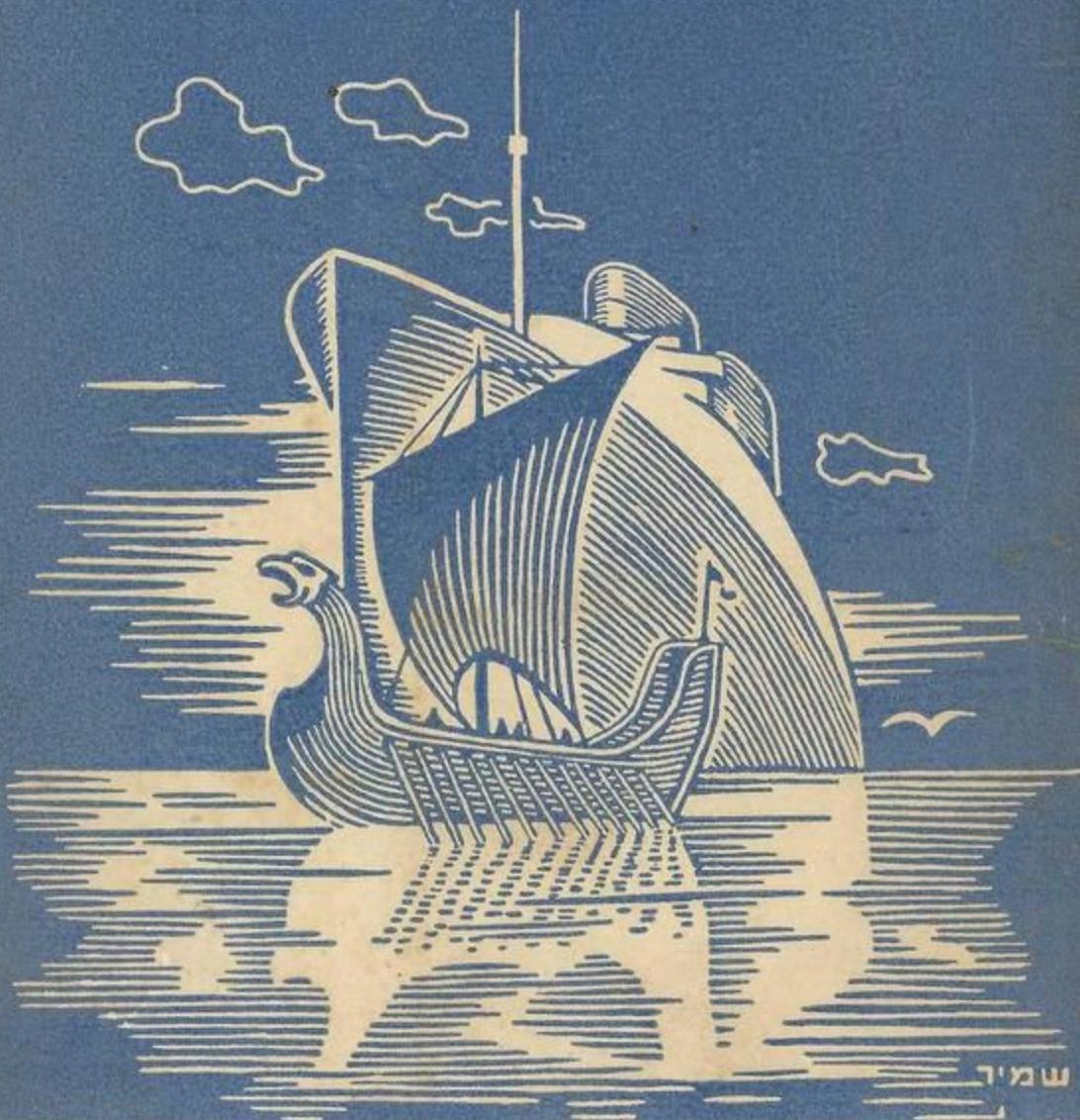


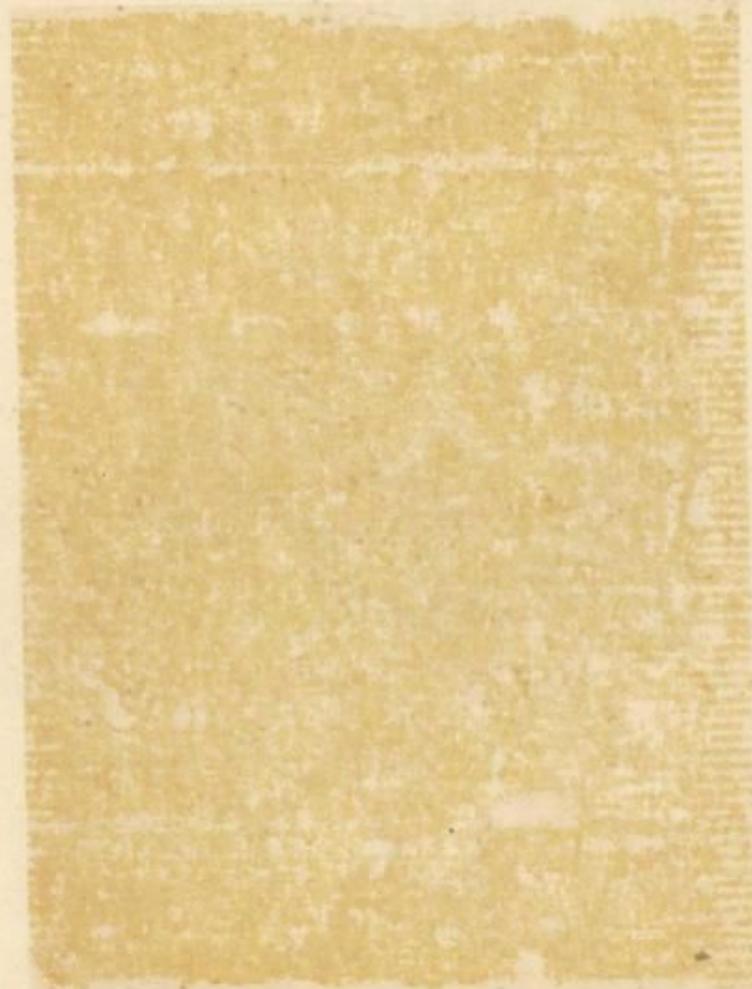
# החול הימי לישראל בפערלודheid





## ה ח ב ל ה י מ ר ל ר ש ר א ל

(בראשי תיבות: חייל) נוסד בב"ט בסיוון תרצ"ז  
 (8 ביוני 1937). הבנות הימי הראשון שהתקיימו  
 ביוםים ב"ט סיון – א' תמזה תרצ"ז (8–10 ביוני  
 1937) בלב הים התיכון, על סיפונה של האניה  
 "הרצליה", הניח את היסודות לפועלות החיל  
 והתווה את דרכו. החבל הימי לישראל הוא מוסד  
 לאומי לפתח הימאות העברית. הנתן למורות  
 המוסדות הלאומיים של התנועה הציונית והישוב –  
 הסוכנות היהודית והוועד הלאומי.



מרכז החבל הימי לישראל נמצא בתל-אביב. כוים זה מונה החיל' בארץ מעלה מ-24.000 חברים ב-200 סניפים לערך, בערים, במושבות ובmeshkim. בחוץ לארץ הוקמו סניפים של החיל' באפריקה הדר מית ובאנגליה ונאמני החיל' פעילים באמריקה, מצרים והודו. בשנה האחרונות נקשרו קשרים ראשונים עם ארצות אירופה (צרפת, איטליה והארצאות הסקנדינביות). סניף החיל' באפריקה הדרומית (כ-4000 חברים מאורגנים) מושיט עוראה חשובה לפועלה הימית בישוב; תוך פועלה הסברתית וארגוני מסעופת עליה בידו להעלות את ענן הימאות העברית בא"י על סדר יומה של הצבירות היהודית במדינתה. לביסוסה של פועלה זו בקר מר מנהם ריבליין, מוכירו הכללי של החיל'. בתקופת השנתיים האחרונות באפריקה הדרומית, באנגליה ובצרפת.

הרחבת המסתגרת הארגונית של החבל הימי לישראל נופצה אל סלעי החורבן של מלחמת העולם. בידי הקונגרס הציוני הכל"א (אוגוסט 1939), התקיים בג'נבה הכнос העולמי הראשון של החבל הימי לישראל. השתתפו בו מאות צירים ואורחים של הקונגרס הציוני מכל הארץ. הכнос התקיים ב-23 לאוגוסט, תוך הפלגה באניה באגם ג'נבה. הונח או היסוד להרחבת התנוועה, אך התוצאות לא באו. בידי המלחמה נהרס גם הקים שלנו באירופה — הסניף הפעיל בפולין — ונחרטו הגשרים. אשר מתחנו עם ארצות חזן. החבל הימי לישראל

**מטרתו של החבל הימי לישראל**  
להחיות את הימאות העברית  
ולעוזר יצורתי משק ימי-עברי  
על-ידי

- (א) טפוח חבת חיים בקרבת העם היהודי בישוב ובתפותות;
- (ב) הפצת ידיעת הים בקרבת המני העם והבי- לטת ערכו כגורם פוליטי, כלכלי ומוסדי בהקמת המולדת העברית בארץ-ישראל;
- (ג) הכשרת יודידים עבריים לעובדה במסק הימי העברי לענפיו השונים ועזרה למטי גוייסים באצי המלכתי ולמשרתים בצי המלחרי;
- (ד) עזרה לדיג העברי במימי הארץ ובאגמים;
- (ה) שקידת על הרחבתו של נמל תל-אביב ועל הגדלת חלקה של העבודה העברית בנמל חיפה;
- (ו) עזרה למסחרים להקמת חברת ספנות לאומי לנוסעים ומשאות.

## **מהחלטות הקונגרסים הציגו**

### **על החבל הימי לישראל**

הקונגרס מקדם בברכה את יסוד "החבל הימי לישראל", שיצר איראה של מסירות ופעילות צבוריית סביר מפעלי הים הראשונים, והוא פונה אל המוני העם בארץ ישראל ובגולה בקריאת להתכלד סביר "החבל הימי לישראל", כדי לחזקו ולכזרו.

(מהחלטות הקונגרס העשרים)

הקונגרס מצין בשבעת רצון את הפעולה הנמרצת והמוסעפת, אשר נעשתה ונעשה על ידי החבל הימי לישראל להחדרת רעיון כבוש הים בישוב ובתפות.

(מהחלטות הקונגרס העשרים ואחד)

ניגש עתה מחדש לבדוק הקשרים עם הגולה ולהרחיבת הפעולה במרכז יהדות בחו"ל הארץ. הפעולה הארגונית בארץ ובחו"ל מלאה הסברה שיטית על מפעלי הים. מכשיר יעיל ביותר בפועלות ההסברת משמש "יום הים" המסורת, שנחוג מדי שנה — בכ"ג באיר, יום קבלת הרשyon הממשלתי לפראיקה ולטעינה בנמל ת"א — לעודד מפעלי הים ולהרחיבתם.

התעודה חמוצה של דורנו היא — הקמת מדינה יהודית.

מדינה יהודית תקים, אם תהיה אדמה יהודית וים יהודי.

די בז'גוריין

התלמידים עוסקים במוסד משעה 7.30 בבוקר עד 4.30  
אחה"צ (הפסקת הצהרים — שעה אחת). 25—30 שעות בשבוע  
מוקדשות להשכלה כללית ומקצועית, ו-15—20 שעות בשבוע  
בערך — לעובדה מושתת.

לדרשות בית הספר הימי עומדים בתי המלאכה של התכניון  
ומעבדותיו (המעבדה החשמלאית והפיסיקאית). בנוסף חיפה  
נמצאות סירות המוסד — להכשרה התלמידים בשיט. ביולי  
1946 רכש החבל הימי לישראל ספינת א蒙נים גдолה „ולדורה“,  
בת 106 טון, המשמשת מכשיר רב ערך באמוניהם של התלמידים  
במקצוע השיט.

„ולדורה“ נבנתה ב-1903 ב-„Fairlie“. הספינה עשויה עץ  
וחתירה מצופה פחוי נחותה. ארכה — 79 רגל (כ-27 מטר),  
רחבה — 18 רגל ועמקה — 12 רגל. הטונזון — 106 טון. מהירות  
רזהה 7—6 קשרים. מערכת המפרשים שלה — מסוג „Ketch“  
מנוע הדיזל שלה — בן 50 כ"ס. יש לה גם דיזל נוספת להגעת  
הגנרטור החשמלי, למילוי הסוללות. על ספונה של „ולדורה“ —  
סירת הצלה וכל הצווד הדרוש.

בחלק הקדמי של הספינה (Forecastle) — 7 מטות לעובי-  
dim. מטות נוספות נמצאות ב-3 התאים שבسفינה. במרקם הספי-  
נה — חדר אורחים וארון ספרים גדול בו. לצד — מטבח (עם  
תנור פחם) ותורן מיוחד להכנת הארוחות. באmbטיה — גם מים  
חמים.

ביבה"ס הימי נמצאת ספירה מקצועית עשירה וחדר שיט  
מצויד במכשורים מתאימים. הציוד בחדר השיט הוא מהטוב  
bijouter שאפשר להשיג באנגליה.

האחריות לבית הספר הימי, להחזקתו והניהולו, נתונה  
בידי ועד נאמנים, שהורכב מב"כ הסוכנות היהודית, מרכז  
החבל הימי לישראל והתכניון העברי. חבריו הם: ד"ר  
ג. אהרון, יצחק גרינבוים. ד"ר ג. וידרא, מ. זיליסט, בר

## מפעילותיו של החבל הימי לישראל

בית הספר הימי ליד התכניון העברי בחיפה  
הסוכנות היהודית, החבל הימי לישראל והתכניון.  
עד עתה סיימו את חוק למדויהם 3 מחזוריים (50 תלמידים).  
רוב הבוגרים עלו לאניות וספינות והפליגו למרחוקים. בשנת  
הالמודים 1945/6 למדו ביבאה"ס 95 תלמידים.

בבית הספר הימי מקבלים התלמידים הכשרה מקצועית  
ימית (הכשרה לספנות. למכונות ימית וכו') עם השכלה  
תיכונית, עברית וככללית. המוסד הוא בן ארבע שנים למועד.  
עם תום 4 שנים הלמדו, נערכו בחינות-גמר בפקודה של  
מחלקה החנוך המשלחתית. גם שלטונות הנמל משתפים ע"י  
באי כוחם בבחינות הגמר. בוגרי ביבאה"ס הם מועמדים לקבלת  
התארים הבאים: קצין שני (Second Mate) — לתלמידי  
מחלקה השיט, אחורי עבודה מעשית של 3 שנים באגיה;  
מכונאי שני (Second Engineer) — לתלמידי המחלקה למכונאות  
ימית, אחורי עבודה מעשית של שנתיים בבית מלאכה  
ושנה וחצי באגיה.

לבית הספר הימי מתקבלים תלמידים בגיל 14—16,  
שגםרו שמונה כתות של ב"ס עממי או 4 כתות של ב"ס  
תיכוני.

חדר שעשויים, מ זיאון ימי, מוגנן, חדר אוכל, חדרי לינה ומשרדים. הספריה וחדר הקריאה נושאים עליהם את שמו של זלמן (זיאמא) הייקין ז"ל, מחלוצי הימ העברי ומעסקנו הנאמנים של החבל הימי לישראל בחיפה.

ה"בית" פתוח לימים שבאניות המסחר, למגיסטי הצי המלכוטי ולדייגים. גם ימים לא-יהודים מבקרים בו תכופות. בית יודרי הים עומד בקשר קבוע עם הימים העברים לפורייהם; הוא הפך כתובת לרבים מאד מאנשי הים שלנו — על החטיבות השונות שלהם — המשרתים בחו"ץ הארץ, המבקשים מגע עם חברים לעובדה ולמקצוע בארץ. אגדות רבי החובל, הקצינים והמלחים העברים ולשכת העובה לימים בחיפה נמצאות גם הן ב"בית יודרי הים".

#### הקשר עם הימים

בית יודרי הים הוא המכשיר היסודי שלנו לקשרת קשרים עם הימים העברים, אולם לא הייחידי. מרכו החבל הימי לישראל מקיימים אותם מגע קבוע וסדייר בנסיבות שונות. בין פעולותיו בשטח זה: משLOWות עתוניות וספרים למלחים; הספקת ספריות לעובדי האניות ("עליזה", "עמל", "עתיד" ו"שכנינה"); עוזרה ברכישת מכשירי רדיו לספינות הדיג; הלואות לצרכי השתלים; הקצתות למקרים - סוציאליים; שדרורים ברדיו ירושלים ועוד.

רבים מהמלחים שלנו זכו גם במעילו עור, המוחדים לעובדה בים — שי מחברינו באפריקה הדרוםית.

התנהה לחקר הריגת הימי השנה האחורה תzion בפועלותיו של ח'יל, בין השאר, ע"י הרחבת פעולותיו בשטח הדיג.

כוכבא מאירוביין, ד"ר מ. סולובייטשיך, ע"ד י. סלומון והמהנדס ש. קפלנסקי.

תקציבו של המוסד מתבסה שווה בשווה ע"י החבל הימי לישראל והסוכנות, בתמיכתה של הקרון האמריקאית למוסדות בא".י. החבל הימי לישראל נושא על כך לסתיפנדיות לתלמידים; מספר ניכר של סטיפנדיות נתן ע"י סניפנו באפריקה הדרוםית.

שנת הלמודים בבית הספר הימי מתחילה במחצית השנה לאחר ספטמבר והוא מסתיימת בסוף יוני. ההכשרה המעשית יכולה להמשך עד למחצית אוגוסט.

תלמידי ביה"ס הימי לבושים מדים מיוחדים: חולצות כחורה, מכנסיים כחולים קזרים וכובע הצי המסחרי. החgorה לבנה, הגרבים כחולים עם קפולים לבנים, הנעלים שחורות. הסמל של הcov בע: עוגן על גבי רקע כחול, עטור עלי דפנה ומוכתר במגן דוד.

התלמידים חיברים במשמעות של ימאים. מדי בוקר בבורק נערך בחצר בית-הספר מסדר כללי. כל התלמידים מסדרדים למחוקותיהם. בראש כל מחלקה — קוט מפקד, האחראי למשמעות ולסדר של המחלקה; הממונה על הקדטים — הקוט הקפטן. המפקדים מוסרים את פרטיהם המסודר לקצין הראשי. שלשת הדגלים — העברי, הארצישראלית ודגל היום מונפים בחגיגות, תוך עמידת דום של כל התלמידים והצדעת הקצינים. עם תום המסודר סוקר הקצין הראשי את המחלקות, לבדוקת המראה החיצוני של כל תלמיד ותלמיד.

#### בית יודרי הים בחיפה

בית יודרי הים בחיפה נוסד, ע"י החבל הימי לישראל, בדצמבר 1942; בית לימי העברי הוא — ראשון וייחיד במיניו. המועדון (ברוחם המלכים 5, בקרבת הנמל) תופס 11 חדרים, בשתי קומות, ונמצאים בו: אולם קריאה, ספרייה,



הנשיא ח. ויצמן סוקר את תלמידיו ביה"ס הימי

בשותוף עם מחלקת הים של הסוכנות היהודית החיה", באפריל 1946, את התhanaה לחקר הדיג בחיפה. מתקיידה: נסיניות טכנולוגיים — לשיפור שיטות הדיג הקיימות, לקביעת שיטות חדשות, לגליות שדות-דיג חדשים; נסיניות ביואולוגיים — לקביעת מיני הדגים שבמימיינו; בדיקת טיב הקרקע של הים ובדיקת הטמפרטורה, זרמי הים וכו'.

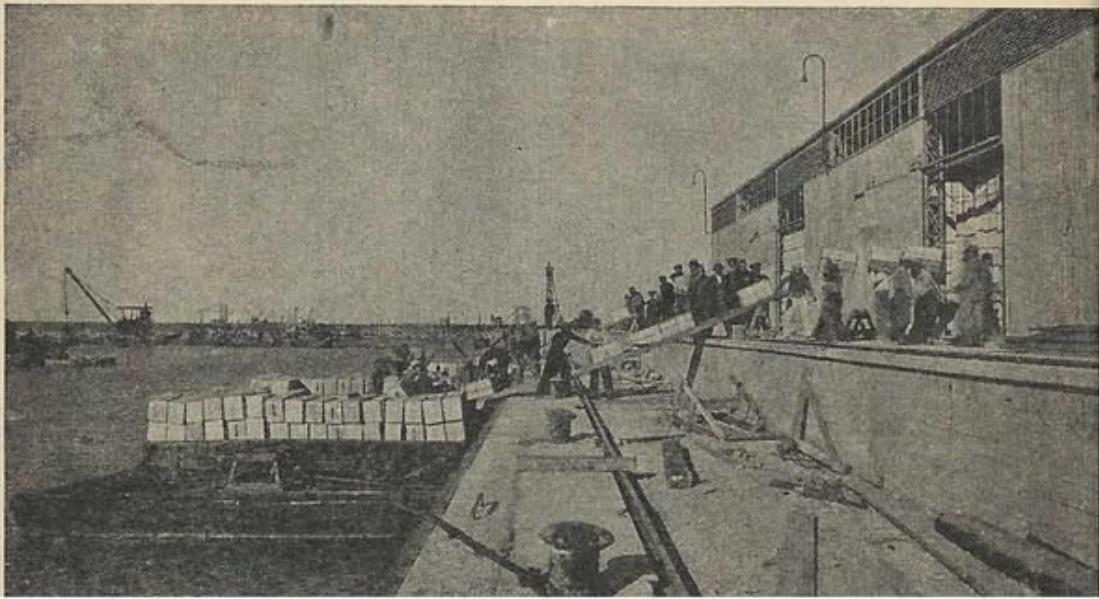
מקום התhanaה — בנמל חיפה. מול המקם הקבוע לעגינת ספינות הדיג, לרשותה — ספינת "נסיון", המצוידת במכשורי מדידה ומחקר, ומעבדה ביואולוגית — לבדיות ולاإוסף חומר מהיר מהימן.

הועדה המפקחת על התhanaה מורכבת מה"ה: ש. טולקובסקי וד"ר ב. מ. בלוך — מטעם החבל הימי לישראל; ב. ב. מאירוביץ וד"ר נ. יידרא — מטעם הסוכנות היהודית.

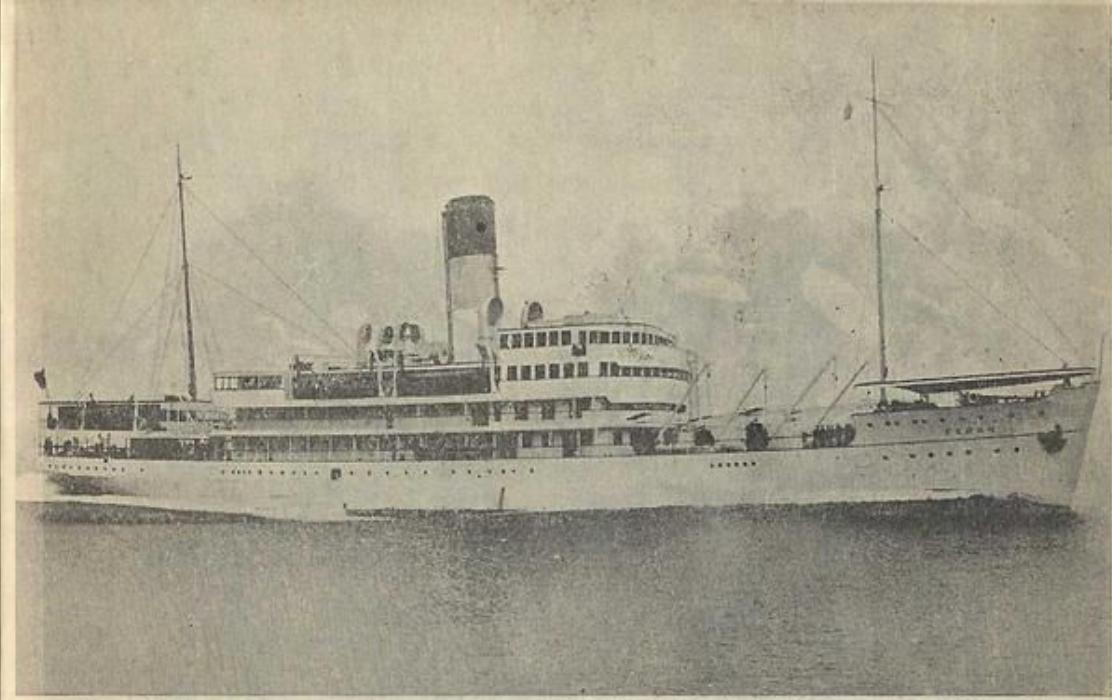
אחת הביעות החמורות ביותר למפעלי הדיג בארץ היא חוסר המוגנים בחופינו. שהסתפיניות תולנה לעגון בהם. יש מקומות אחדים, שאפשר להכשרם כמקומות עגינה, וביניהם — קיסריה, עתלית, אבו-זבורה ע"י כפר ויתקין ועוד. החבל הימי קיבל על עצמו את היומה לפועלה בהקמת המוגנים ויש לו קווות, שאפשר יהיה להתחילה בה כבר בשנה הקרובה.

**חברת הספנות ה אומית "צים"**  
ביזמתו של החבל הימי לישראל הוקמה, בשנת 1945, החברה הא"י לשיט "צים" בע"מ בהון של 500.000 לא"י. הhoneה יגדל עד לamilion לא"י. החבל הימי לישראל מיוצג בהנהלת החברה.

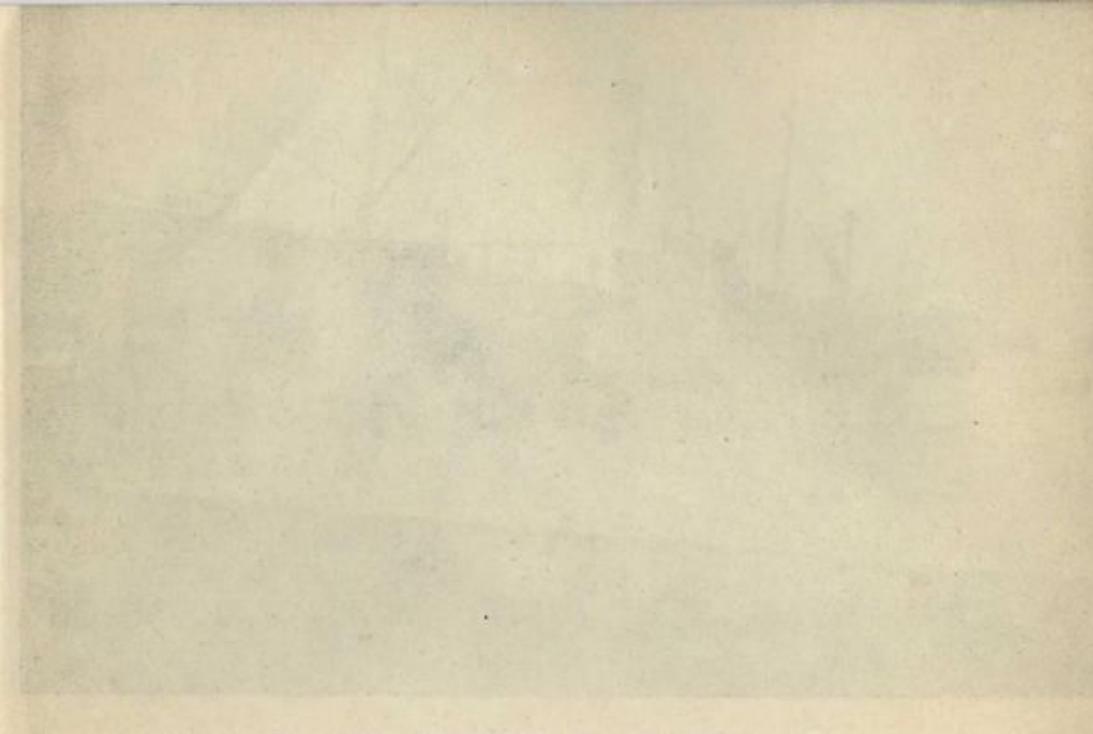
חברה זו נהלה בזמן האחרון מ"מ עם חברה אנגלית לספנות והתמה על הסכם לפועלה משותפת בים התיכון. נעשו כל הכנות לפתחת הקו הימי העברי לשירות גושעיף



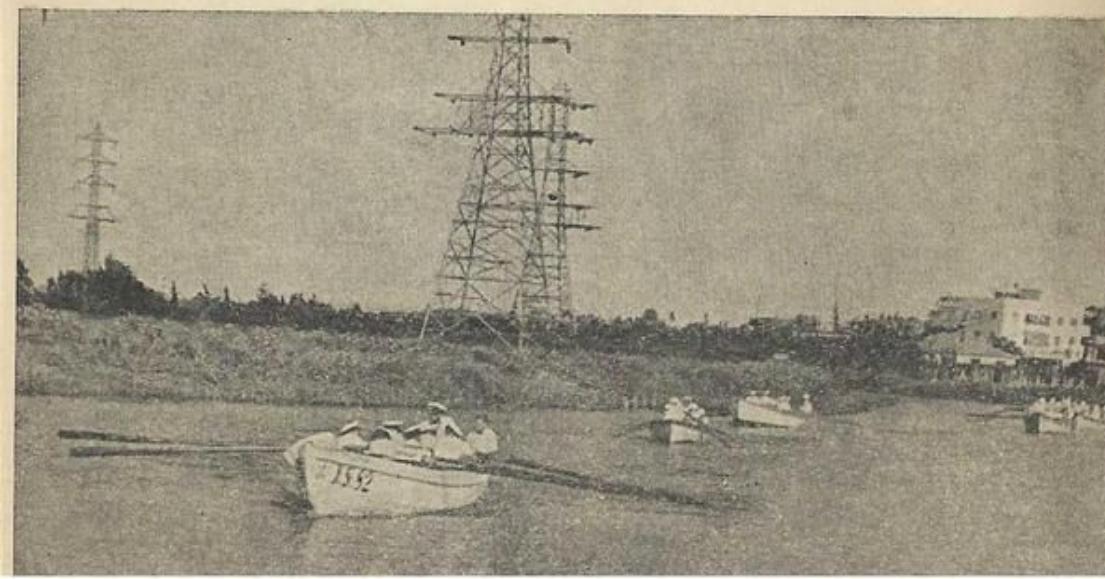
פרויקט הדרים בנמל תל-אביב



"קדמה" האניה הראשונה לשירות נוסעים ומשאות, מיסודה של "צימ", חברת השיט הארץ-ישראלית בע"מ



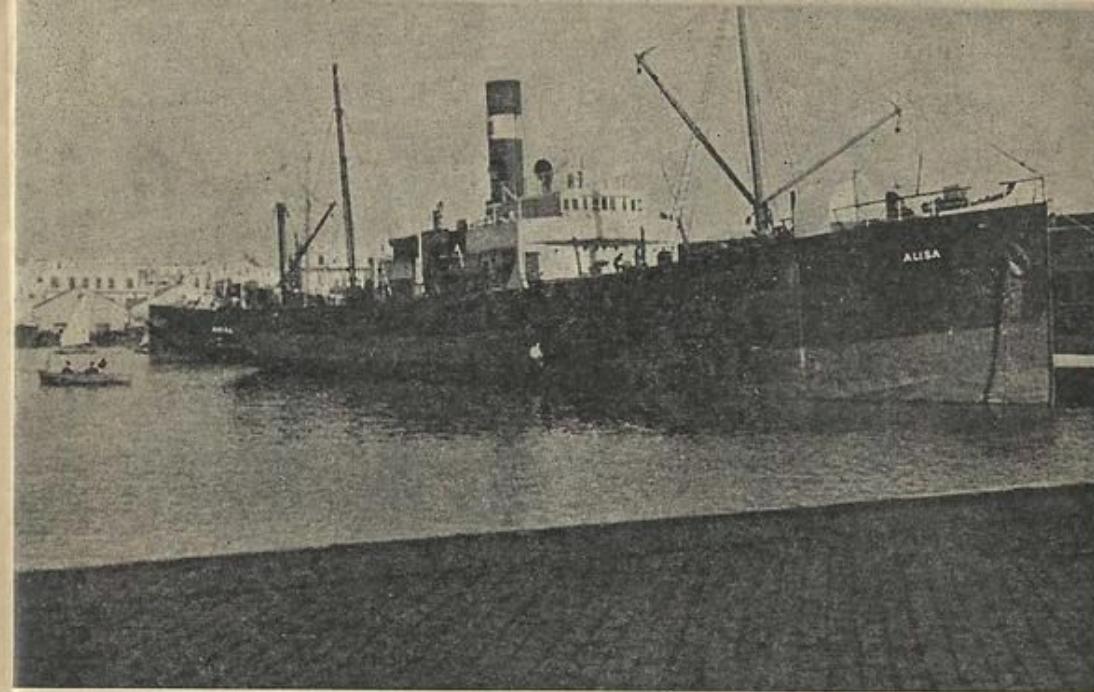
בטייחירקון — חנוכת סירות לארכוני הנגער



"יום הים" (1944), נאום ד. בנדגוריין



בית יורדי הים בחיפה — אולם הקריאה



עליה, אחת מאניות החברה לשירות ימי עתיד בעיטם

ומשאות בזמן הקרוב ביותר. אגניתה הראשונה של החברה — "קדמה" היא בת 3000 טון בערך ומהירותה — 19 קמ"ש.

#### ההרבה הימית

בדרכים שונות נעשית הפעולה בהדרכה הימית.

1. מנהה ימי מרכזוי למדריכים (דרגה ב'), מטעם החבל הימי לישראל, מתקיים שנה אחת מנקודות הדיג לחופו של ים התיכון. במחנה האחוזן שהתקיים בקיסריה (בקבוצת "שדות ים") השתתפו 84 חברים, שחזרו — עם סיום הקורס — לארגוניהם לפועלות הדרכה בין הנוער. האגוד הספורטיבי הדתי "אליצור" קיים מחנה נפרד (דרגה ג'—ב') ליד הרצליה, בתמיכתו הכספית הנכרתת של החבל הימי לישראל.

הobel הימי לישראל מתכוון עתה תכנית לבניין מחנה ימי ארצי קבוע לכל חדי השנה.

2. בנקודות החוף — נהריה, שביל ציון, כפר ויתקין, הרצליה, דגניה, טבריה ות"א — מתנהלת פעולה בהדרכה ימית בין תלמידי הכותות הגבוהות שבבתי הספר העממיים. בתכנית: ידיעות תיאורתיות בענייני הים ופעולות בסירות חתירה ומפרשים. מדגנתו שלobel הימי לישראל רכזו סירות אמוניות לפעולה זו. בשנה האחונה הקיפה פעולה זו כ-300 תלמידים. ההדרכה בנקודות החוף נעשית תוך שיתוף עם מחלקת הים, מחלקת החנוך לכנסת ישראל ובית הספר הימי.

3. לסקציות הימיות של ארגוני הנוער ואגודות האספנות מקציבobel הימי לישראל סכומים ניכרים לרכישת סירות וציוד ולהוצאות הדרכה בשיט ובחיה. מהקצבותיו נהנו: "צופי הים", "הפועל", "אליצור", "מכבי", ועודון



דינוי הקבוצה "שדות-ים", קיסריה

## עתונות וסתירותים

תשומת לב מיוחדת מקדיש החבל הימי לישראל ליצירת ספרות ימית, אשר תקרב את הציבור העברי לשאלות הימאות מבחן מקצועית וציבורית. בספרית הח"ל הופיעו עד עתה 18 חוברות, שנפוצו ברובות אסטמפלרים. כן גם יצא לאור חוברות "למורה ולמדריך" — להסביר ענייני הים בתיה"ס ובארגוני הנוער.

מאז תמה תש"ה (יוני 1945) מוציא הח"ל לאור ירחון קבוע של התגועה הימית — "ים". עורךו — י. פרישמן, חברי המערכת: ד"ר ג. וידרא, מ. פומרוק, מ. ריבלין, א. ש. שטיין. במדורתו הקבועים מגישים "ים" לקוראים: על המתרחש בימים, במדורתו הקבועים מגישים "ים" העבריים בפרט; רשמי-הוי ורישיות מעבודתם וחיהם של יהודים הרים העבריים; פרקי ספרות ימית, טבע וטכניתה.

בשנים הקודמות הוציא הח"ל לאור: "ים", גליונות החבל הימי לישראל (שני עקדים, 1938—1939); "אל הים", עלון קיר לילדים ולנוער (1938—1939); "אפק", בטאננו של בית יהודי הים בחיפה (1944—1945); אגרת פנים לחברים ולסניפים (1944—1945). נוסף על אלה: חוברות ועלונים, גליונות עם תמונות ים, אלבום לבני הנוערים ועוד.

השייטים, "כרמל" ואחרים. בשנה האחרונה מסר החבל הימי לישראל לארגונים 15 סירות אמוניים חדשות. הקצבות מיוחדות תננו לבניין ברכות שחיה.

## השחיה — למוד חובה בתיה"ס

ביזמתו של החבל הימי הנהיגה מחלוקת החינוך את למוד השחיה כلزم חובה בתיה"ס הספר העממי. באותו המקבות, בהם התנאים האובייקטיבים מאפשרים זאת. למטרה זו הוקמה ועדת מיוחדת לענייני השחיה והים, בה משתפים נציגי מחלקה החנוך, החבל הימי לישראל, המחלקה לתרבות הגוף והמחלקה להיגינה שליד בתיה"ס. התקציב הדרוש ללמידה השחיה ניתן על ידי החבל הימי לישראל. בעונת הקיץ תש"ו למדו לשוחות למעלה מ-12.000 תלמידים.

בתומו תש"ה התקיים, באיצטדיון השחיה בתת-גלים, הכנס הארצי הראשון לשחיה לתלמידי בתיה"ס העממים. בהשתתפות נבחרי כל המחוות. למחוז המנצה — מחוז בגליל ועמק הירדן — נמסר גביע נודד, מתנתו של מר ש. טולקובסקי, יו"ר מרכזו החבל הימי לישראל. הכנס לבעלי התיכוניים התקיים בחושון תש"ו — בגבעת-דרמב"ם (גביעתיים).

## הפעולה בתיה"ס ובארגוני הנוער

מחלקה הנוער שליד מרכזו החבל הימי לישראל מנהלת פעולות שיטתיות להחדרת רעיון הימאות העברית בתיה"ס וארגוני הנוער. הפעולה האספרטית-החינוכית כוללת הרצאות, טיולים, פנות ים, תערוכות ועוד. ימי עיון למדריכי הנוער הוקדו לבירור בעיות הימאות העברית והחבל הימי לישראל. בתיה"ס שונאים הוגה גם הוראת בניית סירות-חנויות.

הפעולה בארגוני הנוער מכוonta להכשרה ימית — להכשרת מלאים להתיישבות הימית ולמפעלי הים.

להכשרה ולהינוך ימי ולעוזד יצירת משק ימי־עברי. נסדה גם החברה של הסתרות העובדים "גחנון", אשר ריכזה עד כה את פעולותיה בדיג במים עמוקים.

באותה התקופה התחילה עוסקים עבריים חודרים לנמל חיפה. נוצרה ה"חברה לספנות והספקה" — לפרקית מושאות בנמל ולהובלה — והוקמה, על ידי הסתרות העובדים קרון היסוד, חברת "עוגן" להסעת נוסעים בנמל. באו ראשוןי העולים הימאים מסלוניקי, ששללו דרך לפועלים אחרים ולא ארך הזמן והפועלים היהודים הגיעו למחזית המספר הכללי של הפועלים בנמל חיפה, בחופי הארץ והול גם בبنית סירות וספינות. 2000 משפחות יהודיות התפרנסו, ערבי המלחמה, על מפעלי ים שונים. בכך לייצר את המלאי של כוחות אדם למפעלים אלה רוכזו והובגו גם פועלות ההכשרה, שהתחילה קודם לכן ע"י אגדת יורדיים ("זבולון", "הפועל" ו"שבט צופי ים") ונפתחה בי"ס הימי הראשון העברי בחיפה, ע"י הסוכנות והחבל הימי לישראל.

התחלות אלה היו יסוד לתכניות, שנידונו לפני פרוץ המלחמה: על הרחבת נמל תל אביב, פיתוח נמל־משנה קטנים לאורך חוף הים, ארגון ומיזוג חברות הספנות בחברה יהודית גדולה להסעת נוסעים ומשאות, הרחבת הדיג העברי לשיטותיו והקמת כפרידיים עברים על חוף הים, אשר פרנסתם תהיה על החקלאות ועובדת הים.

בימי המלחמה תגאי המלחמה היו מבחוץ קשה לימהות העברית הצעריה. הגשمت רוב התכניות נדחתה. אבל הפעולה לא שותקה. הימהות ימית גופא, הרי במפעלים הגובלים עמה, עד כמה שהנתנאים

## מפעלי הים העבריים בהתקרותם

חוון תחיתה של הימהות העברית מתגשם והולך לעיניינו לא רבות הן שנים פעילותנו בשטח חדש זה, כי במאוחרת תחולנו בכבוש ימנו — ימה של המולדת. אולם בעשר השנים האחרונות הונח היסוד למפעלים, הרואים לשמש אבן־פינה לבאות. בשנות השלושים למאה השוטפת לבשה "היקיצה הימית" צורה מוחשית.

הצדדים הראשונים  
בשנת 1934 נסדו שלוש חברות עבריות לספנות, לנוסעים ולמשא: "חברת הספנות הארץ־ישראלית", "הלויד הימי הארץ־ישראלית" וחברת "עתיד" — שהשתיו שבע אניות בנפה של 16 אלף טון בערך והעסיקו מאותם מלחים וספנאים עבריים. חברות אלו קיימו שירותים נסועים ומשא בין הארץ וחופי אירופה. שנה לאחר כך, נפתחה — לפי החלטת הקונגרס ה-19 — המחלוקת הימית של הסוכנות היהודית. בשנת 1936 נתקבל ע"י הסוכנות היהודית הרשון לפתחת הנמל בתל אביב. היישוב הראה התעניתות יתרה למפעל הנמל והשקיע בו 200 אלף לירות ועוד כ-50 אלף לא"י השקעה קרון היסוד. באותה שנה הוקם "חבל ימי לישראל" — התנועה הצברית, אשר נטלה על עצמה לטפח את רעיון גאות היםقلب העם, לסייע

אף ההכשרה הימית הרחיבה את השירותיה לנוצר בערים ובמושבות הטוכנות על חוף הים.

#### הדריך העברי

توزרת הדיג הא"י גדלה במשך שנים המלחמה מ-1800 טון ב-1939 ל-4200 טון ב-1945. כמוות דג' הארץ אפשרה עתה למושב הא"י 2.8 ק"ג דגים בממוצע לשנה. יבוא הדגים ב-1945 הגיע ל-5000 טון מכל המינים (דגים טריים, משומרים, מלוחים וכו'). יחד עם דגירה הבוא הגיעה תצרכת הדגים הממו' צעת של תושב הארץ ל-6 ק"ג בשנת 1945.

הדיג העברי הביא אותו את עיקר התוסטה לתזורת הדיג הא"י הכללי. לפני 9 שנים לא הייתה תזורת דג' יהודית כלל. בשנת 1945 הגיעה תזורת זאת ל-1737 טון, כולל את גידול השבותות בבריכות. את יdog האגמים (הכנרת והחוות). את יdog החוף וידוג המכמורות בהם התיכון.

ענף גידול הדגים מהו שני שלישי מכל תזרחת הדיג העברי. עד עתה הוקמו בריכות דגים ב-41 מושקים על שטח כולל של 7000 דונם. יש להניח שענף זה ימשיך להתחפה בעתיד בממדים ניכרים, בנצלו בעיקר מים או שטחים לא טובים לגודלים חקלאים.

ידוג האגמים היהודי הגיע בשנת 1945 ל-140 טון. חשובים במיוחד מבחן העתיד הם ההישגים בדיג הימי. בדיג המכמורות עובדות כיום 10 ספינות יהודיות. המצדידות ברובן במנועים טובים; בי"מ — רכושה של "גנשווין", עובדים חבריים מקבוצי הדיגנים ודיגנים בודדים. היולוג היהודי הגיע בשנת 1945 ל-450 טון. ספינות גדולות יותר, מצידות במנועים חזקים וטובים, תאפשרה פתח נסוף של דיג המכמורת היהודי.

והאמצעים שעמדו לרשותם אפשרו את הדבר. חברות הספנות העבריות תרמו תרומה מסוימת למאץ המלחמה; אניותיהן על מליחון העברים, נמסרו לעבודה בשירותי המיניסטריון לתחרורה ימית, ובמשך השנים אלה אף סבלו אבדות עקב פעולות האויב ואסונות טבע. בין הפעולות האחרונות של המלחמה הרואיות לצורן תזכיר גם התפתחותן של המספנות (בנייה טירות וספינות לצי המלכותי ולדיג המקומי), ותחבורה רת החופים היהודיות — בספינות מפרש.

הגיסו לצי המלכותי החל בנובמבר 1942. למלחה מאלף צעירים התגייסו לצי מלוחים. ספנים, מכונאים וכו' ולא מעטם מבין עובדי הנמלים העברים. היו בין הרשונים שנכנסו לשירות הלוחמים. בפלוגות עובדי הנמלים, והצטינו במערכות לובן, יונק, כרתים וצפון אפריקה. חברות המשיכו לתת את חלוקם בעורף. בנמל חיפה עבדו כ-2000 פועלים עברים בתיקון וסידור אניות הצי והמסחר, בסבלות, סוראות וכו'. ימים קשים עברו עליהם, אבל הם לא נסגרו ונשאו על משמרות מתוקן אומץ ומשמעות למופת.

בנמל תל-אביב מצאו מעגן לשירותיהם עשרות הדיגים הבודדים וחברי הקואופרטיבים לדיג. כאן עבדו גם אמודאים מכונאים, סוראים, נגרים וכו' במספנות, בהובלה ימית וביער בידות שהמן גרמן. נמל תל-אביב הציר תרם תרומה ישרה במלחמות האספהה, ע"י שירות הנוסעים, הטוחבות והדוברות שלו, אשר השלטונות מצאו בהן עזרה מרובה בהפעלת הנמלים הקרים לחזיות. הוא הדין במחסנים הנרחבים לאבטון האס-פקה, לבתי מלאכה לתקונים ועוד. תעשיית הסירות. שפותחה בת"א ספקה כליל שיט לפלישה ושולות מוקשים. מחלקה המשייה (Salvage) שהוקמה בנמל תל-אביב בשנות המלחמה, האילה מתחומותיהם ציוד רב.

לאור מספרים אלה בולטת עמידתו הדלה בתנועת הובלה הימית. בשנה האחרון, למשל, לפני פרוץ המלחמה, שרתו 589 אוניות את הסחר הימי הא"י. כל אוניה הגיעה בממוצע  $\frac{1}{3}$  פעמים במשך שנה זו לחופי הארץ. באניות אלה שרתו 28.543 עובדי ים. רק 6 אוניות מ-589 היו ארץ ישראלית וחבר עובדייהן 87 איש בלבד. מתוך הובלה ימית א"י של  $\frac{1}{3}$  מיליון טון הובילו האניות הא"י רק 40.263 טון.

הישוב חייב לכבותו לעצמו עדמה בתחום הימית, שתשמש מקור קליטה לאלפי ידים עובדות ומקור הכנסת למשק, תחרור את הארץ מתלות ותבטיח יציבות לסחר הימי ולנוסעים. יש להחוור להקמת שירות אניות לנוסעים ולמשא, בקיים החשובים לתעשייה הימית; לצאת לדרכי הים הקרובים והבטוחים ביותר; להבטיח את חלקו בתחום הימית של נמלי העליה העתيدة להגיע לארץ, אשר דרכם יעבור גם חלק ניכר של הייבוא והיצוא שלנו; לדאג לביסוס חלקו בשירות החוף ולהרחבתו. יש גם לשקו על הכלalto של הגורם העברי בתחום בין נמלי הארץ ונמלי אירופה המערבית.

החבר הימי לישראל פנה עוד בדצמבר 1942 בקריאת לסוכנות היהודית ולמוסדותיה הכספיים, לחברות הימאות העברית בארץ (של הסתרות העובדים הכללית ושל התווך הפרט) ולכל הגורמים המעוניינים בעתידו של המשק הימי העברי — לכלד את הנסיבות להקמת צי מסחרי עברי, שייעמוד לרשות העם, תחת מרות מוסדותיו העליונים, בימים שלאחר המלחמה.

ביזמותו של החבר הימי לישראל, הוחל במשא ומתן בין הסוכנות היהודית לבין חברות הספנות העבריות בארץ ישראל לשם יסוד חברה ספנות עברית לאימתה.

באפריל 1946 הקימו מחלוקת הם של הסוכנות והחבר הימי לישראל תחנה לחקר הדיג הימי בחיפה, שתשרה ללא ספק בחקרותיה המדעיות, הטכנולוגיות והביולוגיות, שרוטת רב את הדיג בארץ ישראל.

בדיג עסוקים עתה כ-500 דייגים בעלי מקצוע;  $\frac{1}{3}$  מהם עובדים בים ובאגמים ושליש — בגידול דגים בבריכות.

הנקודות הימיות הקיימות לחופם של ים התיכון, הכרנרת והחוללה הן: קבוצת "גורדון" מפעליים" (ו"ען הים" בעתלית, "שדות ים" בקיסריה, "שמר הים" על יד עכו, "החותרים" במנרץ חיפה, "חולתה" — ביום החוללה, "ען גב" וגינוסר לחוף הכרנרת; בנובמבר 1945 הוקם כפר דייגים חדש "מכמורה" על אדמות אבו-זבורה, ליד כפר ויתקין.

توزרת הדיג בא"י דורשת הרחבה וגידול. אין ספק שהארץ יכולה על נקלה להגדיל את הצרכתה ב-100% וכיולת הדיג — בים, באגמים ובבריכות — עולה נראתה בהרבה אפילו על 20.000 טון לשנה.

רכישת שטחי קרקע חקלאיים. הקמת מעגן דיג ביישוביםקיימים ויסוד נקודות ימיות חדשות — אלה התפקידים התכופים ביותר המוטלים על המוסדות, לקיום ההתיישבות והדיג הימי.

הספנות העברית לקדמת הבאות הייתה זאת משאת נפשה של התנועה הימית היישובית מבראשית להקים ספנות עברית-לאומית.

מעריכים, כי הוצאות הובלה והנסעה בים של תושבי הארץ בשנים האחרונות לפני המלחמה, הגיעו ל- $\frac{1}{2}$  מיליון לאי"י לשנה. חלקו של היישוב העברי בתחום הניל' נאמד ב-75% מהיבוא, 65% מהייצוא ו-80% מתנועת הנוסעים

ב"יומם הים" 1945 הוכרזו על הקמת חברת הספנות הלאומית  
"צים", חברת ארץ-ישראלית לשיט בע"מ. "צים" החלה  
כבר בפעולתה. כתוצאה ממורם בינה לבין אחת החברות  
הבריטיות לספנות נחתם הסכם על יסוד חברת אניות אנגלית-  
יהודית ונרכשה האניה הראשונה, שתיכנס לשירות נוסעים  
ומשאית ביום התקינו, בזמן הקרוב ביותר.

גם החברות הפרטיות מגבירות את פעולתן. יש יסוד  
לקוות, שלמרות המכשולים, תקום הספנות העברית במהרה.

חֲבָלִיםִי לְיִשְׂרָאֵל

תַּל-אָבִיב, ת. ד. 1917

---