

מדינת ישראל

משרד הממשלה

משרד



חרובית 1978-1977

גל - 2 / 6895

192721
26/08/2013

מס פריט

109.18/1 - 2

02-105-11-07-08

שם

מזהה פנימי
מזהה לוגי
כתובת

חלק א'

1978

1977

תאריך מס'

2/6895/א

מחלקה



מודפס ומיוצר ע"י המשקם ירושלים

למך חרס"ג (יזקא)

20/7/78

ה ה ס ת ד ר ו ת ה צ י ו נ י ת ה ע ו ל מ י ת
חסיבת ההתיסבות - האגף לתכנון ההתיסבות

ll

ירושלים, ט"ו חשוון תשל"ח
20.7.78

סיכום ועדת הטיפול חרס"ג (חרובית)
מיום 17.7.78

ועדת הטיפול אישרה התכנית. להלן הערות לחכנית:

1. בשידה ותהיה דרישה של התנועה לתכנן בהים לבעלי מקצוע חובט חכנית
האגף התחתון.
2. יט לתאם נושא המקלטים עם מר רודניק ממסד הבינוי והסיכון ולסלב הפסים
הירוקים בהתאם.
3. יט לתאם נושא מים עם מר בלכר ממסד הבינוי והסיכון ומר גד טובול מחבל
הנגב ואת נושא החשמל עם מר מוסיאב.

רשום: גבריאל קריין

תמונה לה"ה:	
מ. ספיר	ר. לסס
ט. הורביץ	י. מאור
ד. יוגב	א. מאיר
ד. ירדן	מדור המים
י. מירון	מזכירות חרס"ג
אל"מ ג. נבל (5)	ד"ר א. מרינוב
מ. פלור	י. גבון
מ. ריין	ד. נחמיאס
ד. פרי	מ. נחמיאס
מ. שחמי	ע. עמיחי
א. שטרן	ח. פלמן
י. שץ	מ. פרלמוטר
אגף העתיקות	ע. קאופטסיין
ד. איזנברג	ע. רדיין
מ. אשל	צ. רינדז'ונסקי
א. בארי	ס. רודניק
מ. בץ	ס. סקלנביץ
ע. גורן	מ. סגאן
ב. גלוצמן	ה. חפיר
ס. גטן	ח. אבודרם
י. דהן	ג. טובול
מ. דרובלס	מ. כהן
ט. וייל	י. לבנון
י. זיידה	י. ערד
ב. חופסי	ב. פלדמן
ד"ר ו. טרק	פ. צוקר
	י. טועלי
	א. שחר

ה ה ס ת ד ר ו ת ה צ י ו נ י ת ה ע ו ל מ י ת
חטיבת ההתיישובות - האגף לתכנון התיישובות

ירושלים, כ' סיון תשל"ח
25.6.78

לכבוד חברי ועדת השיפוט

- מ. שמיר, הנהלת המחלקה להתיישובות
- ס. הורביץ, המינהל לבניה כפרית, משרד הבינוי והשיכון, הקריה, תל-אביב
- ד. יוגב, המרכז לתכנון חקלאי, משרד החקלאות, הקריה, תל-אביב
- ד. ירון, משרד האוצר, ירושלים
- י. מירון, משרד הבריאות, רח"ה המלך דוד, ירושלים
- אל"ט ג. נגל, ד"צ 1102, צה"ל, (5)
- מ. פלור, אגף התכנון, משרד הפנים, ירושלים
- מ. ריין, מינהל מקרקעי ישראל, רח"ה סמאי 6, ירושלים
- ד. פרי, רשות שמורות הטבע, רח"ה הנצי"ב 16, תל-אביב
- מ. שהמי, מע"צ, רח"ה לינקולן 3, תל-אביב
- א. שטרן, המינהל לבניה כפרית, משרד הבינוי והשיכון, הקריה, תל-אביב
- י. טץ, המרכז החקלאי, ת"ד 210, תל-אביב

מוזמנים:

- אגף העתיקות, ת"ד 586, ירושלים
- ד. איזנברג, מע"צ מחוז הדרום, באר-טבע
- מ. אטל, המרכז לתכנון חקלאי, משרד החקלאות, הקריה, תל-אביב
- א. בארי, המפעל הדרומי, מרכז מסחרי ימית, ד.נ. חבל ימית
- מ. בץ, לשכת התכנון המחוזית, מחוז הדרום, באר-טבע
- ע. גורן, המפעל הדרומי, מרכז מסחרי ימית, ד.נ. חבל ימית
- ב. גלוצמן, לשכת התכנון המחוזית, מחוז הדרום, באר-טבע
- ט. גפן, המחלקה להתיישובות
- י. דהן, לשכת התכנון המחוזית, מחוז הדרום, באר-טבע
- מ. דרובלס, המחלקה להתיישובות של תנועת החרות, רח"ה המלך גורג' 38, תל-אביב
- ט. וייל, ת"ד 287, באר-טבע
- י. זיידה, המינהל לבניה כפרית, משרד הבינוי והשיכון, דרך הנסיאים, באר-טבע
- ב. חופסי, המפעל הדרומי, מרכז מסחרי ימית, ד.נ. חבל ימית
- ד"ר ו. טרק, משרד הבריאות, באר-טבע
- ר. לסט, המינהל לבניה כפרית, משרד הבינוי והשיכון, הקריה, תל-אביב
- י. מאור, חב" לפיתוח ועטיות, שדרות מוריה 85/60, חיפה
- א. מאיר, המחלקה להתיישובות
- מדור המיס, חבל הנגב, באר-טבע
- מזכירות תרס"ג, ד.נ. חבל ימית
- ד"ר א. מרינוב, השירות לשמירת איכות הסביבה, משרד הפנים, ת"ד 61582, ירושלים
- י. נבון, שדרות גליקסון 855/5, קרית גת
- ד. נחמיאס, המפעל הדרומי, מרכז מסחרי ימית, ד.נ. חבל ימית
- מ. נחמיאס, אגף המיס, תל-אביב
- א. עמיחל, חבל הנגב, באר-טבע
- ח. פלמן, חבל הנגב, באר-טבע
- מ. פרלמוטר, חבל הנגב, באר-טבע
- ע. קאופטמין, קק"ל, ת"ד 45, קרית חיים
- ע. רדיין, קק"ל, ת"ד 45, קרית חיים
- צ. רינדז'ונסקי, אגף המיס, תל-אביב
- ט. רודניק, המינהל לבניה כפרית, משרד הבינוי והשיכון, דרך הנסיאים, באר-טבע
- ס. טקלנביץ, המרכז לתכנון חקלאי, משרד החקלאות, הקריה, תל-אביב
- מ. טנאן, המחלקה להתיישובות, ת"ד 555, רחובות

א.נ.,

הנדון: שיפוט תרס"ג (חרובית)

הנכם מוזמנים בזה לישיבה לסט שיפוט תכנית תרס"ג (חרובית)
ביום שני 17 ביולי 1978.

הישיבה תחלית במשרדנו בירושלים בשעה 10.30.

נא השתתפותכם.

במבד רב,

גבריאל קריין
מנהל האגף

לוטה: תכנית
הענק: גב' ה. המיר

הועדה המיוחדת לתכנון ובניה חבל ימית
תכנית מתאר מפורטת מס.....

מושב

תרס"ג א'

קנה מידה: 1:2500 תאריך: מאי 1978

היוזם: ההסתדרות הפיונית העולמית
חטיבת ההתישבות

בעל-הקרקע: מנהל מקרקעי ישראל

המתכנן: הסוכנות היהודית לאי
המחלקה להתישבות
האגף לתכנון התישבות
אדריכל:
ג. קרין
אדריכל מתכנן: ה.תמיד

המבצע: משרד הבינוי והשכון
המטה לבניה כפרית
וישובים חדשים

חתימת היוזם:

חתימת בעל הקרקע:

חתימת המתכנן:

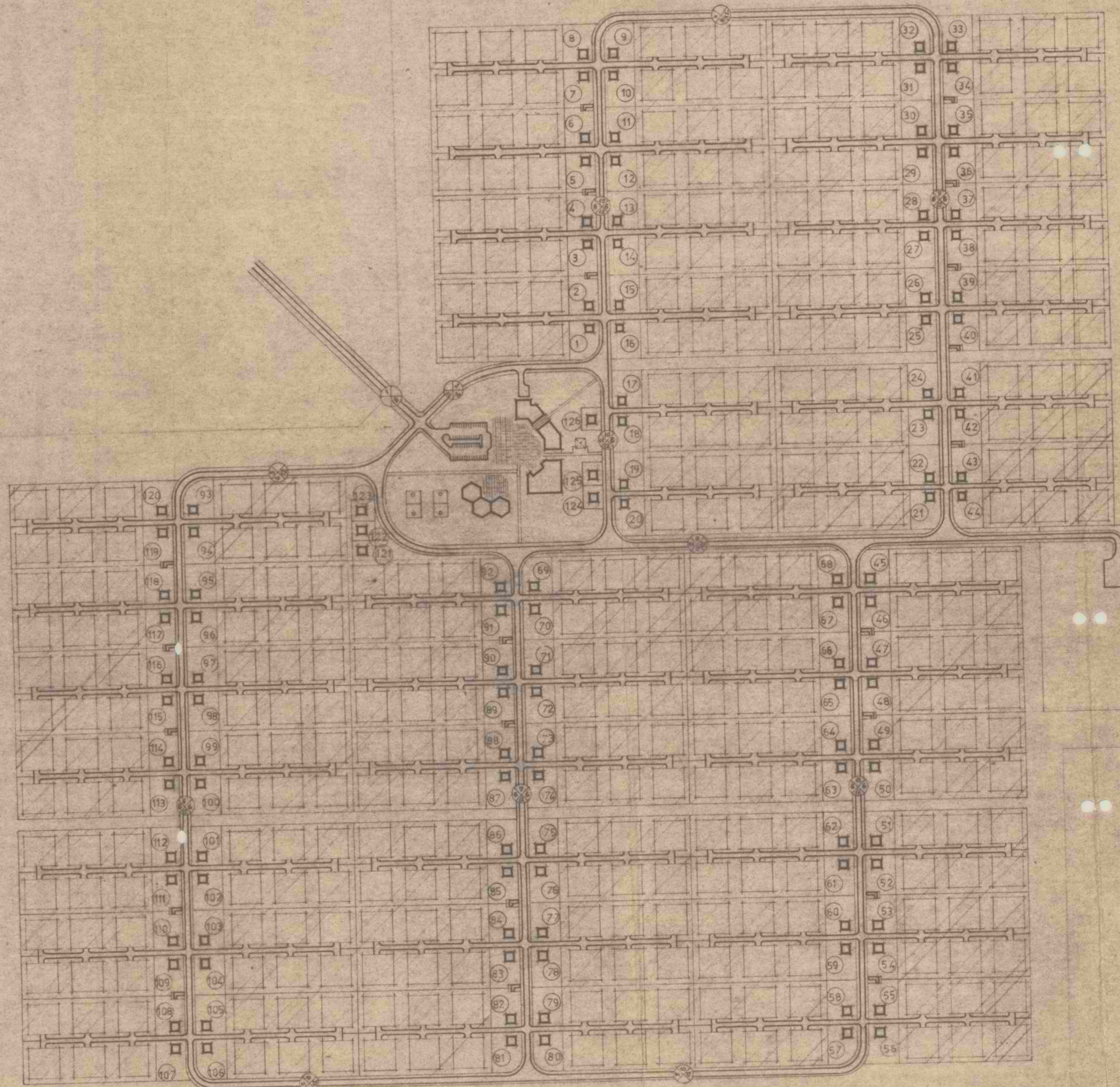
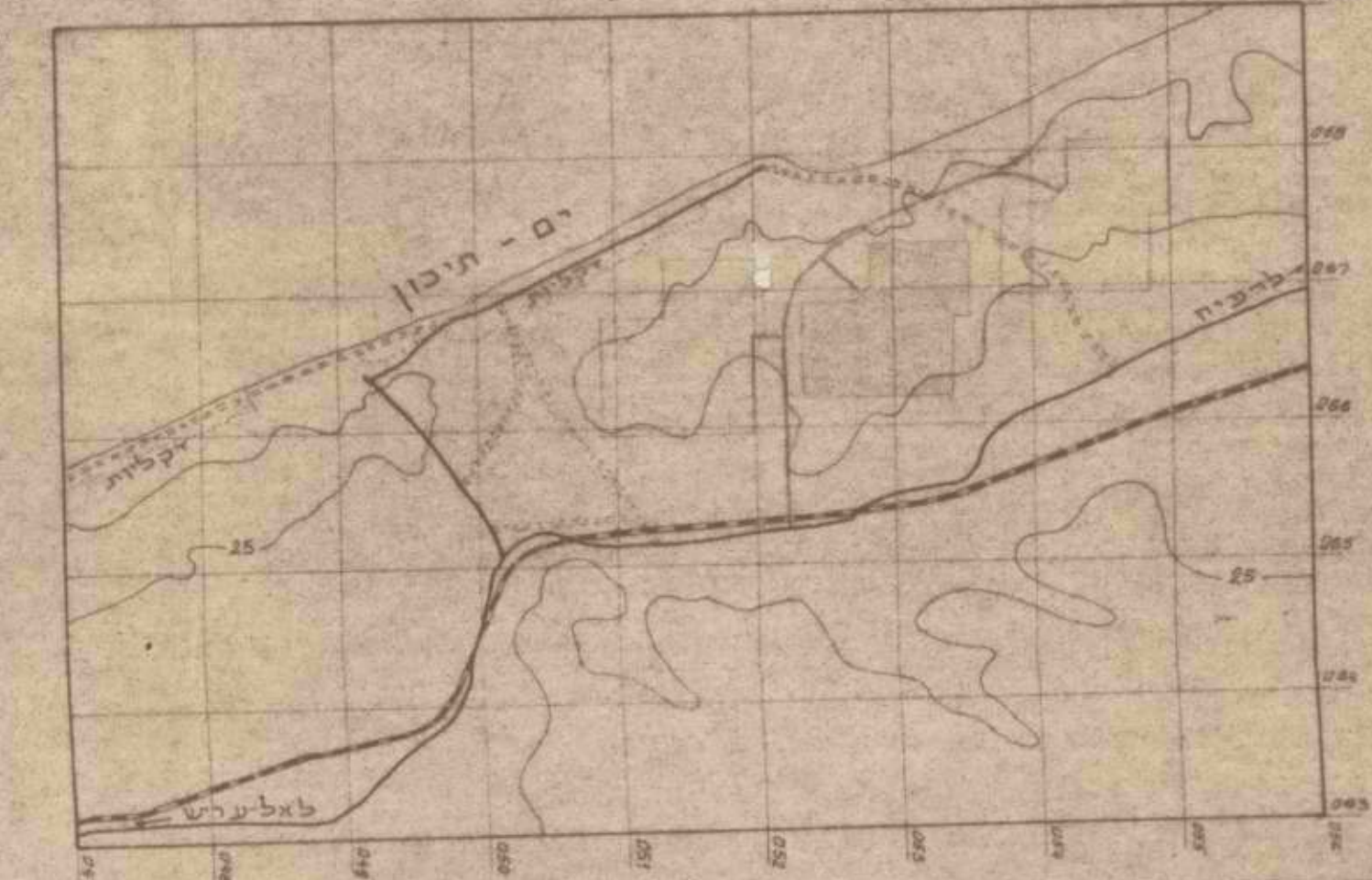
חתימת המבצע:

מקרא:

גבול התכנית
אזור מגורים
שטח לבנין צבור
שטח למבני משק לפרטים
שטח למבני משק לרבים
שטח ספורט
שטח פרטי פתוח
דרך מוצעת
שביל להולכי רגל
מספר הדרך
קו בנין
רוחב הדרך



תרשים סביבה ק.מ. 1:50,000



ה ס ו כ נ ו ת ה י ה ו ד י ת ל א ר צ י ש ר א ל
המחלקה להתיישבות - האגף לתכנון התיישבותי

ירושלים, י"ט ניסן תשל"ז
7.4.77

סוכנות דיור מיקום חדש"ג (חרובית)
מיום 22.3.77

למח"ס
20/4/77

הוצעה אישורה את הצעת המיקום

ב.צ. 0534 0667
וב.צ. 0543 0674

בהנחה למחכנן נקבע לבדוק שני דגמים שדגם ב' יתן יתרון איכותי לאיזור המגורים בשל הנוף. במקרה זה יהיו מבני המסך ברכה דרומי אחורי.

הניקוז הסופי של התכניות המוצעות יקח בחשבון מרכיבי פלוג של עבודות עפר לאור מריקת המטה שבין המפרצון וחרובית.

דטט:- גבריאל קריין

המחפז ה"ה:

סרן א. איט שלום	-	מסכ"ל/ אג"מ/ הגב"ר,
א. אנבל	-	מכ"צ, מחוז הדרום,
א. בארי	-	הסוכנות היהודית, חבל הנגב,
ב. בלוזמן	-	מסד הפנים, באר-טבע,
י. דהן	-	מסד הפנים, באר-טבע,
י. זיידה	-	מסד הסיכון, המינהל לבניה כפרית,
ב. חופסי	-	הסוכנות היהודית, חבל הנגב,
י. יליף	-	התחדדות הציונית,
א. מאיר	-	הסוכנות היהודית, המחלקה להתיישבות,
פ. פוקס	-	מכ"צ, באר-טבע,
ח. פסקין	-	מועצה אזורית אשכול,
ס. פלור	-	מסד הפנים, אגף התכנון,
פ. פרלמוטר	-	הסוכנות היהודית, חבל הנגב,
ג. קריין	-	הסוכנות היהודית, האגף לתכנון התיישבותי,
א. קטרן	-	מסד הסיכון, המינהל לבניה כפרית,
ס. שקלנביץ	-	מסד החקלאות, המרכז לתכנון חקלאי.

תפוצה לה"ה:

למכת הסר י. גילי,	י. שץ,	ס. כהן,
י. אדמוני,	אגף העתיקות,	ר. לסט,
ס. בארי,	ד. איונברג,	מסד המים,
א. בסין,	י. ארבל,	ד"ר א. מרינוב,
ס. הורביץ,	ס. אשל,	ס. נחמיאס,
ד. יוגב,	אל"ם ע. בוכולטר,	ד. נחמיאס,
א. ליטן,	ס. בץ,	נציגי המתיישבים,
י. מירון,	א. בר קול,	י. פס,
אל"ם ד. שמון,	ע. גורן,	ד. קליט,
ד. פרי,	ס. גפן,	צ. רינדז'ונסקי,
ס. ריין,	פ. דרובלס,	
ס. שחמי,	ד"ר ו. טוק,	

משרד הבינוי והשיכון
המינהל לבנייה כפרית
ויישובים חדשים

הקריה, תל - אביב
ת.ד. 7021 מקור 61070

אדר א' חשל"ח
20 פברואר 1978

לכבוד
מזכירות מושב חרס"ג

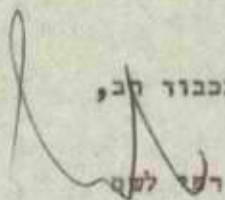
א. ג.

הנדון: בניה למגורים - מושב חרס"ג
מכתבכם לשר הבינוי והשיכון מיום 25.1.78

כפי שוודאי ידוע לכם, אושרה עקרונית הקמתו של מושב הקבע
ע"י וועדת השרים לענייני התיישבות. אנו עושים את כל האפשרויות
להקמתו של הישוב, וכאשר יועמד לרשותנו התקציב הדרוש, נתחיל מיידית
בבניית המושב.

כפי שציין אתם במכתבכם, השטח הסטנדרטי של בתי המגורים במושבים
חדשים הוא 68.6 מ"ר (בניה מחועשת) או 64 מ"ר (בניה רגילה). בהתחשב בגודל
המשפחות נהיה מוכנים בבוא עת בניית הישוב:

- א. לבנות בתים בשטח גדול יותר, כאשר ההפרש ימומן ע"י הישוב.
- ב. לסייע בהלוואות לבניית חדר רביעי למשפחות בנות 4 ילדים (עד 2/3 מעלות
הבנייה של החדר הרביעי).

בכבוד חב,

רענן לסק
הממונה על יישובים חדשים

הערות:
מר יוסי מרגלית, ראש המינהל לבנייה כפרית
מר א. שמרן, מנהל האגף לתכנון וביצוע
מר א. קולס, מנהל לשכת השר
מר מ. זרובלס, הנזעה משקי חירות
מר ש. רוזניק, מ"מ מהנדס מחוז הנגב

ההסתדרות הציונית העולמית - חטיבת ההתישבות
חבל - הנגב
מדור תכנון ופחוח

מ-17/4
20/1/77

17/4
17/4
17/4

ת ר ס " ג

פרוגרמה לתכנון הישוב

א. רקע גאוגרפי ואזורי

1. תכנון אזורי
2. האור המיקום
3. אקליט
4. קרקע
5. מ י ס

ב. המערכת הארגונית והחברתית

ג. המערכת הכלכלית

1. תכנית המשק
2. מבנה המשק ליחידה
3. סיכום ההכנית
4. לוח מים לישוב
5. לוח עבודה למתישב

ד. הפרוגרמה הפיזית - אדריכלית

1. כ ל ל י
2. פירוס המבנים וטימוטי הקרקע

נספחים

1. מפת האזור והישוב
2. פירוס אקלימי
3. אמדן הטקעות במטק המתייטב וליטוב
4. מקורות המימון ותחליב רווחיות

א. רקע גאוגרפי ואזורי

1. התכנון האזורי

היטוב המוצע הינו חלק מרצועת היטובים הממוכנת ומוקמת לאורך החוף הים תכוני של חצי האי סיני, (מיטובי חבל רפיח במזרח ועד נחל סיני במבוא אל-עריס). במרחק של קילומטרים ספורים מחרס"ג יתוכנן ישוב נוסף. שירותים מוניציפליים ברמה של ישוב יסופקו במרכז "אבשלום" ובימית.

2. תאור המיקום

חרס"ג נמצאת בקירבה טפך נחל הג'יראדי, במחצית הדרך בין צומת אבשלום ואל-עריס. בימי הטלטון המצרי הוקמה באזור חוות נסיונות של רשות פיתוח המדבר ולטם כך אף נחפרו שני נקזים במרחק של 4.5 ק"מ אחד מהשני. המקום עצמו מהווה פנינת-נוף כמדקליות מטחכות בצורה ציורית עם מפרצון קטן. נ"צ מרכזי למיקום הישוב הוא 052/067. המיקום המדויק יקבע ע"י צוות שיכלול את הגורמים הבאים: מתכנן פיזי, אדריכל, סוקר קרקע, אגרונומטאורולוג.

3. אקלים

האקלים סמי-ארידי כאשר הקירבה לים ממזגת אותו בימי זיל של סמפרטורות קיצוניות. רמת משקעים של כ-120 מ"מ לשנה. העדרות כמעט מוחלטת של עננות. רוחות יולטות צפוניות וצפון מערביות במסך מרבית חודשי השנה. מהירות הרוחות הטכחה הינה כ-10 קמ"ש אך בימי סערה מגיעה מהירות הרוח עד - 60 קמ"ש. (פירוט נוסף - ראה נספח אקלים).

4. קרקע

דיונות חול בחבליט חריף ההולך זמחמתן מהצפון (חוף הים) לכיוון דרום, בכל סמדרים הקרקעות עליהן מוטכבות הדיונות כבדות יותר ומדרום לכביש רפיח אל עריס נחל הג'יראדי יש קרקעות כבדות לסיות (עליהן קבדלים הבדויים המקומיים טעורה וחיתה) מצפון לכביש מוכשרים ומרוחחים כ-240 ד' על קרקע דמוית לס ירוקה מחות הנסיונות של רשות פיתוח המדבר. בקרבת החוף מספר אלפי דונם של דיקליות ודיונות טנירכאו ע"י המינהל אך לא מומנו (לא ניתפסו בפועל).

ג. המערכת הכלכלית

1. חכנית המטק

המוטב יתוכנן ל-120 יחידות אשר תחבסנה על מבנה מטק וענפים הלוקחים בחשבון יתרונות האזור (קרינה סולארית בשפע, קרקע חולית, אקלים ממוזג); ניצול טכנולוגיות חדישות, מגבלות קרקע ומים ואילוצים כמו עבודה עצמית של המימחה וגידולים המספרים את מאזן התשלומים של המדינה. הענפים הם:-

(א) ירקות ו/או פרחים ליצוא מבתי צמיחה.

(ב) מטעים ליצוא.

במידה ותוצר אפשרות לפיתוח ענף חירות תתפרנסנה חלק מהמספחות (10-20) מענף זה, אך מפאת אי התאמת המטק המוטבי להפעלת ענף סיתופי זה מוצעת כאן חכנית הלוקחת בחשבון כי כל היחידות תתפרנסנה מחקלאות. כדי לקדם אפשרות של פיתוח חירות מוצע להכין חכנית לפיתוח החוף. יתכן והענף יופעל ע"י חברה מיוחדת לסני המוטבים היוקמו בחרובה.

2. מבנה המטק ליחידה החקלאית הבודדת

(א) מכסת המיט ליחידה החקלאית תעמוד על 9800 מ².

(ב) טסח הקרקע 20 דונם ברוטו (כולל חלקו היחסי של המטיב טסח הציבורי).

(ג) 2 דונם בתי צמיחה לירקות ו/או פרחים ליצוא.

(ד) 5 דונם מטק ליצוא.

3. סכום החכנית

ה' ח' ה'	כמות	מיט באלפי מ ²	י"ע לשנה	חמורה לעבודה והון (באלפי ל"י)	חמורה לעבודה (אלפי ל"י)	אמון הזקעות (אלפי ל"י)
בית צמיחה	2	2	320	139	89	500
מ ט ע	5	6	50	35	30	50
הזקעות צרכניות ויצרניות נוספות		1.8				478
סה"כ ליחידה מטק		9.8	370	174	119	1,028
סה"כ למוטב		1,176		2088	1,420	123,360

4. לוח מים שנתי למוטב (אלפי מ³)

	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	סה"כ
בתי צמיחה	18	32	24	24	24	32	32	21			13	20	240
מ ט ע	72	34	17		16	37	53	79	98	108	108	98	720
בית, חצר ונוי	18	18	12	10	10	12	18	18	24	26	26	24	216
ס ה " כ	108	84	53	34	50	81	103	118	122	134	147	142	1176

5. לוח עבודה ליחידת מטק

	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	סה"כ
2 דונם בתי צמיחה	15	20	30	50	50	50	45	30	5			10	320
5 דונם מטק	5	5						3	3	3	6	25	50
ס ה " כ	20	25	30	50	50	50	45	33	8	3	16	40	370

ד. פרוגרמה פיזית-אדריכלית

1. כ ל ל י

ביטוב יהיו 120 יחידות מטק כוסבני החממות יהיו צמודות לבית המתייזב.
הטח הנדרש לדונם חממה הינו כ-2 דונם ברוטו. לכל יחידה יתוכננו:
2 בתי מגורים (כאחד אחד מהם עבור בן ממזר), ילדות דונם נמו בתי צמיחה
ומרכז ניהול מטקי. לולים בגודל של 1 ד' לית' מטק יתוכננו כאופציה אדריכלית
בבית או יגנים מחוץ לכפר, (כדורות טולטות נלקחות בחשבון כדי למנוע ריחות).
הטח הנדרש הוא 3.3 ד' ברוטו לכל 1 ד' לול בנוי.
בפרוגרמה נלקחו בחשבון הנאים עידיים של מגורים, מבני ציבור ומטק, פונקציות
ומתקנים שונים. אלה מוצגים כאן כאופציה אדריכלית שאינה מחייבת חקנים של
המחלקה להתישבות, פשרד השיכון או אחרים.

2. פרוט המבנים ושטחי הקרקע

שטח הבנוי (מ ²)		שטח הקרקע (ד')	
ליח' סק	ליח' סק	ליח' סק	ליח' סק
(א) משקי החברים			
1. בית מגורים (כולל בית לבן ממזיק)	70	1.25	150
2. בצמוד לבית המגורים: בתי צמיחה	3000	5.0	600
מחסן לחמרי הדברה ודגנים	60	1.0	120
מחסן לאחסון ואחזקה ציוד מטטחי חניה ופריקה	40		
סה"כ חלקה א'		7.25	870
3. לולים (אופציה, אדריכלית)	1000	3.25	390
4. מטעים (5 ד' נטו ליח' סק)		6.0	720
סה"כ בלוח החברים		16.5	1980
(ב) המסק הציבורי			
1. חירותים יצרניים:			
מטטח לאיגום כלים			
מוסך, מסגריה ומלאכה			
בית גנרטור וחשמליה			
מחסנים			
בית אריזה, מיון וקירור			
			60

זמנית הבנוי (מ"מ)		שטח הקרקע (ד')	
ליח"מ	ליח"מ	ליח"מ	ליח"מ

2.	מנהלה הנהלת תכנון חדרי מרכז מסק וגזבר מזכירות טכנית וארכיון חדר ישיבות וחדר ועדות חדר מרכזיה וקשר קירותים	50	
		40	
		20	
		40	
		20	
		10	
		<u>180</u>	
3.	בריאות סככה אמבולנט - מד"א מרפאה סיפת חלב	15	
		120	
		30	
		<u>165</u>	
4.	חינוך בני ילדים ומגרש משחקים מועדון נוער ופינה אופניים מעון יום לאמהות עובדות	1000	
		200	
		100	
		<u>1300</u>	
5.	תרבות מועדון וחדרי חוגים בית כנסת	160	
		80	
		<u>240</u>	
6.	צרכניה אולם מכירות חדר קירור מזרד מחסנים מגורי עריקה קירותים	250	
		15	
		10	
		90	
		100	
		10	
7.	בטחון חדר נשק מחסני תחמושת מפקדה מגורים ליומרים מקלט ציבורי ל-150 איש מקלטים נוספים לעי חקן רחבת הליקופטרים - במגרשי הספורט מחנני כבוי אש סככה זחל"ם	30	
		100	
		15	
		40	
		250	

15

מס' חשבון (ד')	הטת הבנוי (מ')
ליח' מיק' ל י י : רב	ליח' מיק' ל י י : רב

500	מפורט 8.
800	מג' כדורטל/כדורעף
1000	כני מג' י סניט
12000	בריכה
25	מג' כדורגל
	<u>9. תכנון</u>
	ריכוז אספה
5	מחסן חצרנות
	(ג) רזרבה לפיתוח המרכז הצרכני בעתיד
315	
	(ד) גינון, דרכים, גדרות וטונות
2400	
	<u>סה"כ שטח ברוטו לי/רוב</u>

נספח 1.

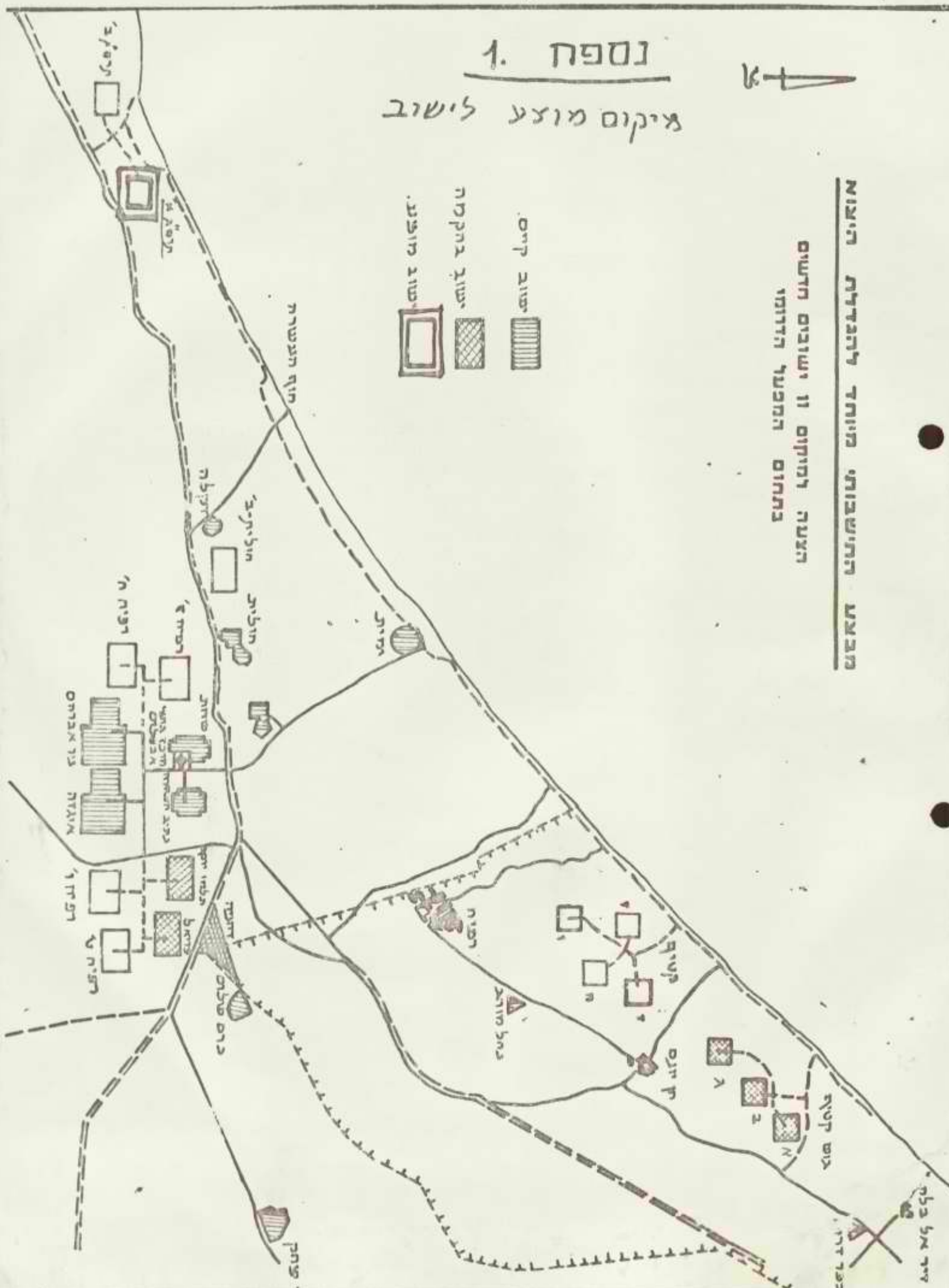
איקוס מוצע לשיור



מבטא ההישובי חוץ להגדרת האזמ

העזר להקים וו ישובים חדשים
במחוז המערב הדרומי

- ישוב קיים
- ישוב חדש
- ישוב מוצע



א ק ל י ט

סקירה רגיונאלית לעונות הנה

1. אזור חוף סיני הים תיכוני

א. ק י צ

1. מטח הרוחות

הרוח מהגזרה הצפונית יציבה במשך כל ימות היום, לרוב עצמתה היא מגיעה בעונת הצהריים וערכה מגיע ל-20 קשר לערך, באל-עריי: ברמה סכיחות הרוחות בעונה 1400 בימים 1967 - 1969 בחודש אוגוסט כדלהלן: סכיחות הרוחות הצפון-מערביות 50%, הצפוניות 42%, המערביות 6.5%, אין מקרי שקט. בלילה נוכחות רוחות חריטיות מכיוונים מהנים או אין רוח כלל. בעונה 0200 עד 0800 סכיחות מקרי השקט נעה בין 98% ועד 1% מכלל סכיחות הרוחות.

2. טמפרטורה

אופיו הממוצע של אזור החוף מושפע מקרבת הים התיכון ומתחלף לאקלים מדברי במרחק של קילומטרים מעטים, עם הריחוק מהחוף דרומה. הפרוי: הטמפרטורה בין היום והלילה באל-עריי: דומים לאלה שבחל-אביב תנועה של 9 מ"צ. בעוד ברפידיים המרוחקת 70 ק"מ מהחוף, התנועה מגיעה ל-15 מ"צ. הטמפרטורה הממוצעת בעונת הצהריים מגיעה ל-30 מ"צ. באל-עריי, בעוד ברפידיים ל-33 מ"צ. המינימום הלילי באל-עריי מגיע ל-21 מ"צ. ברפידיים ל-19 - 17 מ"צ.

3. לחות

הלחות היחסית ברצועת החוף בכל התחנות מורה על ערכים גבוהים: 70% בממוצע הקייצי בעזה, רפיח ואל-עריי; בפורט-סעיד 74% וככל צמדימים ומרחקים מהחוף יורדת הלחות. ברפידיים היא מגיעה ל-47%. בעונת היום יורדת הלחות היחסית באל-עריי ל-51% ובלילה היא עולה ל-65%.

4. עננות

המהלך היומי של העננות דומה מאוד לזה של מיזור החוף הישראלי, כלומר עננות בוקר וערב בכמויות האן פונקציה של אפיקי הרום העוברים את האזור. בימים בלתי יציבים יכולה העננות להגיע ל-5-6 טמיניות, כל העננים נמוכים בעיקר מהטוב סטראטוקומולוס. כמות העננים פוחתת באופן ניכר כלפי דרום. העננים נעלמים בדרך כלל בין השעות 1000 - 0900 ומופיעים לוב בין 1700 - 1600. העננות מועטה מאוד דרומה לקו ריידים - איטמעיליה.

5. ערפילים

באזורים נמוכים בטפלת החוף קיימים בדרך כלל תנאים טובים להיווצרות ערפילים. מין זהוית הערפילים באזור קצרה, יען כי הלילות הקצרים אינם מעודדים את התפתחות הערפל. לאחר לילות יציבים ולחים במיוחד נוצרים ענני סטראטוס, אשר מתפזרים במהירות לאחר הזריחה.

6. ראות

הראות בעונת הצהריים בדרך כלל טובה (מעל 20 ק"מ); כאשר הרוח מגיעה ל-20 קשר; ומעלה, קיימת התרוממות והטעה מקומית של אבק או חול; אובך קל קיים כל הזמן, אך אינו מפריע לראות האופקית.

ב. חורף

בחורף נחון האזור לזליטת המערכות הסינופטיות ה ונות העוברות את מזרח הים התיכון. כאשר מערכות הקעים עוברות במסלול הצפוני ביאר האזור פנוי יחסית מעננים, אם כי הרוחות נוחות בהתאם למערכות. כאשר מסלול הקעים דרומי יותר יתכנו טופות אבק וחול, עננות מוגברת ומקעים.

1. מטרי הרוחות

ימים של רוחות קלות מתחלפים במהירות עם רוחות חזקות - בעיקר בהכיוון הדרום-מערבי המלוות מעברי הקעים וחזיתות. הרוחות הצפון-מערביות הבאות אחרי החזית גם הן בעלות עצמה גבוהה. בימים הבין חזית הקעים קולטת הבריזה הים-היבשתית. הינה חל ה בעונה זו ובעלת כיוון צפוני ביום, ודרומי בלילה. מקרי הקט מגיעים ליבשות אל 60% - 45% מכלל התאפיות. התפלגות הרוחות באל-עריס בחורף ינואר ליניה 1968-1969 מלמדת על הסיכויים הבאות (באחוזים), הקט 49, מערב 26, דרום-מערב 15, דרום - 6, צפון-מערב 2, דרום-מזרח 2.

2. טמפרטורה

טמפרטורות החורף הממוצעות לאורך רצועת החוף דומות לערכים המתקבלים לאורך החוף הישראלי הן בטמפרטורה היומית הממוצעת, והן בטמפרטורות המכסימום והמינימום הממוצעות. טמפרטורות המינימום בינואר מגיעות לערכים של 7 - 9 מ"צ, והמכסימום ל- 20 - 18 מ"צ. טמפרטורות החורף מוטפעות מאד מהקרבה לאזור מוקף מים, ראה פורט-סעיד; טמפרטורה מינימום ממוצעת 11 מ"צ בינואר, לעומת אל-עריס, 8 מ"צ. בימים טגריריים טמפרטורות הצהריות מגיעות רק לערכים של 9 מ"צ ובימים בהירים וחמים ל- 24 מ"צ.

3. לחות

הלחות הממוצעת בעזה בחודשי החורף נעה בין 78% - 75% באל-עריס בין 71% - 64%, בשעות היום יורדים הערכים ל- 43% ובלילה עולים ל- 78% בממוצע, שזויים לילות רבים כהאוויר רווי (100%).

4. עננות

ימים צחיט מתחלפים בימים מועטים של עננות נמוכה וגשם או בימים רבים יותר של עננות גבוהה ובינונית; ענני קומולונימבוס אינם יבחינים באזור ומגיעים אליו רק בסוף מעבר המערכות, לאחר שנים חלפה ימי טערה בצפון הארץ. יוצא מן הכלל הזה הנו אזור עזה - אל-עריס שבגלל צורת טבובו של החוף הנו רגיש יותר להתפתחות עננות.

5. ראות, טופות אבק וחול

הראות בימים טובין מעבר הקעים והחזיתות, טובה. אך עם התקרבות חזיתות קרות הרוחות הדרום-מערביות והמערכות גורמות לאובך ולעמים לטופות אבק וחול קשות העוזיות להמך 2-3 ימים. מערכות סינופטיות הגורמות לטערות גיח בצפון ארץ ישראל, גורמת לעמים קרובות רק לטופות אבק וחול חריפות בצפון סיני ללא גשם כלל. יבחינות אירועי האובך באל-עריס לשנים 1968 - 1969 בשעות 0900 ו- 1200 מראה על 21% והראות ירדה ל- 1 ק"מ או פחות בכ- 1% - 9%.

6. ערפילים

גם בחורף קיימים תנאים טובים להוצרות ערפילים, אולם עקב הימים הרבים הבלתי יציבים מקרי הערפל מועטים יחסית, בעיקר במקומות קטורים.

7. מקעים

בחורף ובעונות המעבר יורדים המקעים ברצועת החוף הימ-תיכונית, כמותם הולכת וקטנה לאורך החוף מעזה דרך רפיח, אל-ערב ולכוון פורם-טעיד וכן קטנה כמותם מצפון לדרום לעבר המדבר. הגמים מלווים לעתים בסופות אבק וחול, אינם נמוכים בראיפות כבישראל, והכיתות כעטה. במקרים רבים הגימים הינם מקומיים.

8. עונות המעבר

עונות המעבר הסתיו והאביב, הנן העונות הקרות להגדרה, גם כאן מתחילת כמו ביוזר חלקי הארץ. ימים בהירים וחמים מתחלפים בימים קרירים מעוננים וגשומים. עונות המעבר מאופיינות ע"י יציאתו אל אפיק ים-סוף. בעונות המעבר מופיע האזור במקעים חמסיניים והן ממערכות חורפיות, כההפעה היא בעיקר בקטע העונה הקרוב לחורף, אז כי עצמת התופעות מועטה יותר.

9. מטרי הרוחות

בעונות אלו גבוה עדיין אחוז הרוחות הצפוניות, אך כי יציאות רוחות המערביות והצפון מזרחיות גדלה ע"י הרוחות הצפון-מערביות; מהירות הרוח הממוצעת יורדת ל- 15 קסר. כן נוטות רוחות דרום-מערביות עד דרומיות חזקות בקדמת הקו, ודרום-מזרחיות עד מזרחיות בשלטון אפיקי ים-סוף הוודרים מדרום.

10. המפרטורה

הטמפרטורות נמוכות יחסית לקיץ; ההפעה המפתחת אל היטל, חלה בעיקר בימי ירב. בעוד טקילומטרים ספורים דרומה ערכי הטמפרטורה גבוהים יותר. ערכים הל 32-35 מ"צ אינם נדירים בעונה זו.

11. לחות

גם כאן מוצאים אנו כי תחת ההפעה הימ-תיכונית יכתיים ערכים של 95% - 90% בלילות; ובצהרי היום יורדת הלחות היחסית ל-50% - 45%; בימים הרבים עתויה הלחות לרדת לערכים נמוכים של 10% ואף פחות.

12. עננות

בעונות אלו יכתיים מאד עננים בגובה רב ובינוני הקוורים למערכות סרביות למיניהן. לעתים נמסיכים העננים הבינוניים ומורידים מטר, אך כי כמות הגשם היא מעטה; עננים נמוכים מהווים במין סעות התחממות, בעיקר בזרימה צפונית או צפון-מערבית הבאה מהים באזור.

13. ראות סופות אבק וחול

הראות בדרך כלל טובה. בזמן מעבר הקעים חמסיניים יורדת הראות עקב אובך. סופות אבק וחול מופיעות לפני מעבר חזיתות כתוצאה ממזב רוחות חזקות בעקבותן. בעיקר בחדיי מרץ ואפריל יכתיחות סופות אבק באזור.

14. ערפילים

בלילות בהירים וקרים, יש סיכוי טוב להחחות ערפילים בעמקים ובאזור תעלת סואץ, בעיקר אם במסך היום היתה זרימה ניכרת מכוון הים.

15. תופעות מיוחדות

לתופעות פוקדות את האזור סופות רעמים וגמים בעקבות אפיקי ים-סוף, אולם פחות כאלו בצפון הארץ.

(באלפו ל"י במחירי ינואר 77)

ההקעות והדרגות ליוב

ה פ ר י כ י ת	ליחידה אחת	ליוב אל 120 יחידות מקלאיות
הכנון	10	1200
סה"כ תחתית	93	11160
הכרת יוטו לבחי גידול	30	3600
כבישים	25	3000
זחל	17	2040
מית וביוב	17	2040
גדר בסוון	4	480
סה"כ אמצעי ייצור	655	78600
2 דונם בתי גידול	500	60000
5 דונם מטע	50	6000
מחטן	25	3000
מערכת הנקיה	20	2400
יירותי עזר (מוסך, מסגריה)	30	3600
כלים וציוד	30	3600
מערך מיון + אריזה והובלה	50	6000
סה"כ הזקעות צרכניות	220	26400
בתי מגורים (כולל הכרת קרקע	170	20400
מבני ציבור	20	2400
מקלטים	30	3600
סה"כ הזקעות	1028	123360

מקורות המימון והחייב רווחיות

1. מקורות המימון

א. כללי: האופי המיוחד של טיפוס מזק זה (עתיר הון והכנסות) והן הרמה האנושית הנדרשת מהמתייבים מחייבים ה' התפוח כטפוח ראליות ליל המתייב בעתות מזק. הכוסר והנכונות לה' התפוח זו יכלל בין הקריטריונים לקבלת מתייבים.

ב. פירוט המקורות: ההנחה היא כי המימון לחסמות יבוא מ'לוות מקורות:

- (1) מ'רד החקלאות - 55% (מזה 15% מענק ו-40% הלוואת פיתוח).
- (2) המחלקה להתייבות - 40% מעלות של בית זכוכית דונט רא ון. 20% מעלות של בית זכוכית דונט יני.
- (3) המתייב - 62,000 ל"י כה'למת מימון הקמת הוומות. 15,000 ל"י כה'תתפוח בהתארגנות הזבודה ויזירותיה (כולל אגות כליות).
- (מתוך 77,000 ל"י הנ"ל יוקיד המתייב 30,000 ל"י בעת כניסתו למותב).

המטע ינטע בתנאים הנהוגים לגבי מטעים ליצוא - ה'תתפוח ליל 70% מטע"כ ההקעה המוכרת ע"י מ'רד החקלאות, כאשר מתוך זה 50% הלוואת פיתוח ו-20% מענק. יתרת ההקעה במטע ע"י המתייב.

המחלקה להתייבות חסמן תקציבית את כל מערכת הספטרף, המחטן, ה'תתפוח בטרקטור או באיגוס כלית כפרי, ה'תתפוח כנהוג בהון העצמי לבית האריזה, מחטן כללי למותב, עבודות חותית אחרות כפי המקובל. מבני מגורים ובניני ציבור, וכן פיתוח המטע יבוצע בתנאי תקציב לפי תקני מ'רד האיכון.

2. חתיב רווחיות *

על יסוד ההנחה כי אמנם כאלו יהיו מקורות המימון, להלן הרווחיות החזויה:

יחרה	החזר	עודף	תשומה	ס"ה ערן	מזה	מזה	סה"כ	היבול	
לעבודה	הון	ברוטו	יזירה	התוצאת	למוק	ליצוא	היבול	לדונט	
(ל"י)			(ל"י)	(כל"י)	מקומי				
39,000	50,000	139,000	25,000	164,000	20	24	44	22	2 דונט חסמות
30,000	5,000	35,000	22,000	57,000	3.5	3.5	7	1.4	5 ד' מטע (מנגו)
119,000	55,000	174,000	57,000	221,000					סה"כ

* החתיב לחסמות לפי טכום עונת תל"ו במדה-ניצן וחחזיה לעונת תל"ז.
החתיב למנגו לפי "בחניה כלכלית ליל ענף המנגו" בהוצאת מ'רד החקלאות, פברואר 1976.

אשכול



התקיימה אזכרה בגלעד העשרה

ב-8 בחודש — יום השנה הששי לנפילת עשרת חיילי צה"ל — שניספו ב' אסון התרסקות המסוק בחוף העשרה, התקיים טקס אזכרה, ליד האנדרטה, שהוקמה להנצחת זכרם.

המועצה, שהיתה שותפה ב' הנצחה לטקס האזכרה, הניחה זר בטקס מטעם ישיבות.

באחרונה, הושלמה התקנת מערכת השקייה בשיטת הטפ"טוף בגלעד העשרה ובוצעו עבודות שתילה לטיפול הגוף. המועצה שקבלה על עצמה את הטיפול באחוזת האנדרטה, ו' הגיוון שבמקום, השלימה גם את הסדרת מגרש החניה. ב' מקום הוצב גם שילוט של הקרן הקיימת.

הצבת המדרגות במורד ה' פונה לחוף הים תבוצע לאחר טקס האזכרה.

קיבוץ חולית מתנחל בפיתחה

ב-11 ביולי יעלה להת' יישובות בפיתחת רפיה ה' קיבוץ חולית, של איחוד הקבוצות והקיבוצים.

הקיבוץ מתוכנן ל-100 יחידות משק, מזה 60 חקלאיות. יהיו לו 3000 ד' קרקע, לרבות חוות ייצור ופיתוח. המשק ה' חקלאי יתבסס על בתי-צמחים, מטע סוב-טרופיים וירקות ל' יצוא. בתיכנון ענפי בעלי-חיים. כן נבדקת תכנית להק' מת ירותי דרך על הכביש הראשי רפיה — אל-עריש.

מרכז איחוד הקבוצות וה' קיבוצים יתכנס ליישובת של יומיים בכפר-עזה, ב-10 וב-11 ביולי, וחברי המרכז ישתתפו בטקס העליה לקרקע של חו' לית. כן ישתתף בטקס שר ה' בטחון עזר וייצמן.

משקי הנגב ינצלו מים מלוחים בצאליים

אירגון משקי הנגב וחב' רת, "מקורות" ישקיעו ב' משותף כ-10 מיליון ל"י בנסיון להפיק ולנצל מים מלוחים למחצה באזור צאליים.

לדברי יהודה סעדי מועדת הנגב, המאגדת 170 יישובים חקלאיים, תוחלט על מפעל נס' יוני זה, למרות שלא ניתן לו מימון ממשלתי ישיר, שכן ה' מחסור החמור במים מעיק על משקי הנגב.

גליון מס' 41

בטאון המועצה האזורית וישוביה

יולי 1977 — תמוז תשל"ז

היאחזות חרובית היתה ליישוב האזרחי התשיעי בפיתחת-רפיה

היאחזות נח"ל חרובית, שהוקמה בדצמבר 1975 צפונית מזרחית לאל עריש, הפכה, לאחרונה, להיות ליישוב אזרחי.

בטקס ממלכתי שהתקיים ב' מקום, העביר מפקד הנח"ל, אלוף משנה רענן שריר, את דגל היישוב לנציגי הגרעין ה' אזרחי הראשון העומד להת' יישוב במקום בחודשים הק' רובים.



חניכות האולפן למחול באחד מן השיעורים

ראש הממשלה, מנחם בגין, שנעדר מן הטקס בגלל ישיבת הכנסת, שלח ברכה בכתב, ש' בה נאמר: "לחיללי הנח"ל א' מיצי הלב, שהתנחלו במדבר, שלוחה ברכתי ליום התאור' חותכם, הוסיפו להצליח כעובדי אדמה, המופקדים גם על בט' חונה של המדינה, לכו מחיל אל חיל".

את ברכת משרד הבטחון ה' ביא ראש אגף הנוער בנח"ל, משה נהוראי, שעמד בעיקר על הערך הבטחוני של חרו' בית בקצה המערבי של האי-זור המיושב.

מפעל השקייה

ד. נחמיאס, מנהל חבל ה' נגב של מחלקת ההתיישבות בהסתדרות הציונית העולמית, מסר בדברי ברכתו, שהיישוב חרובית הוא היישוב האזרחי התשיעי בפיתחת רפיה, ועוד 4 יישובים נמצאים בשלבי סיום. שתי היאחזויות נח"ל באזור מצפות אף הן לשלבי איורוח בקרוב. הוא הבטיח את עזרת המחלקה שלו למתייש' בים החדשים. לדבריו, מהווים כל היישובים הללו חלק ממה שקרוי המפעל הדרומי, שיש' תרע מאל עריש במערב עד באר-שבע במזרח וחלוצה ב' דרום. באיורוח מרחב זה יש לתכנן חקלאות מתחכמת ו' מודרנית, שתדע לפרנס גם את המתיישבים להשתמש ב' מעט מים ותוכל לעמוד ב' קשיי האקלים.

חרובית שוכנת על גבעה ה' משקיפה אל הים מזה ועל ה' כביש המוביל לכיוון אל עריש מזה, כשבקרבת מקום נמצא מפעל השקייה לניצול מים עי-

המופע "ניחוחי-אשכול 77" זכה לתשואות מקהל צופיו

חית ביטוי, כלפי עצמם, כלפי המשתתפים וכלפי כלל הציבור, תושבי ישר' ב' המועצה על כל יישוביה. במסגרת זו, הם גם מצאו צורך לציין את שנת ה' שלושים להתיישבות בנגב ואת עשרים וחמש שנות קיום המועצה.

ערב זה זכה לכינוי "ניחוחי אשכול" ואכן לא היה שם אחר קולע ממנו לערב כה תרבותי ומהנה.

(המשך בעמוד 2)

"ניחוחי אשכול 77 — ערב משלנו" — שהוצג בפני תושבי ישובי המועצה ב-2 מופעים, שהת' קיימו באולם, בקיבוץ בארי, נתקבל בהתלה' בות רבה עלידי למעלה מ-1600 חברי היישובים שצפו בו.

שני המופעים שהתקיי' מ באווירה חגיגית, הרשי' מו את הצופים הרבים ש' האולם היה צר מלהכילם. רבים מהם נאלצו לשבת במעברים, או לצפות במור' פה בעמידה.

היה זה ערב שלא רק הרשים אלא גם נתן ביטוי אמנותי ליצירה המקומית

250 מאנשי ישובי המועצה נרשמו למכללה

כ-250 מאנשי ישובי המועצה נרשמו ללימודים במכללה הבין-אזורית על-שם ספיר, שבשער הנגב, לקראת שנת הלימודים הבאה.

מספר התלמידים, הגדל משנה לשנה, מעיד על ההתעניינות החולקת וגוברת במכללה.

המכללה מציעה מיגוון של נושאי לימוד ברמות שונות ובכללם מקצועות אקדמיים, ותלמידים יכולים להשתלב בה בשעות הערב מבלי שיצטרכו לנתק עצמם מהאיזור ולהיזקק למוסדות חינוך רחוקים.

באחרונה, קיימו נציגי המועצה פגישה עם יו"ר המועצה האזורית שער הנגב צבי חזן ומנהל המכללה אורי בית-אור, ודנו עמם בבעיית התחבורה בפגישה זו שהתקיימה במשרדי המועצה סוכס טוב, כי הוצאות התחבורה יתחלקו קו שווה בשווה בין המועצות הקרובות למכללה והרחוקות יותר. הנהלת המכללה הבטיחה לבחון את הדרכים למימוש עיקרון זה.

מלים יפות

מה ההבדל בין בעל-חיים לבעלי-חי?
בעל חיים הוא כלב, חי-תול וכו'.
בעל חי הוא בעל שאשתו עדיין לא הרגה אותו.

הושלמה התקנת מערכת אלחוט בצי האוטובוסים

המועצה השלימה התקנת מערכת אלחוט בכל צי האוטובוסים, המשמשים את שירותי ההסעה שלה, המתקיימים בשטח נרחב ובין ישובים המרוחקים אחד ממשנהו.

מערכת אלחוט זו, הקשורה לתחנת המסר ב"להב" מאפשרת יצירת קשר בין הנה"גים, בשטח נרחב ביותר, לבין רכז התחבורה במועצה ומשרדה.

הקו הירוק ובהעדר מערכת אלחוט, לא ניתן היה לדווח במקרים של תקלות. מערכת האלחוט שתתרום לייעול שירותי התחבורה ותבטיח קשר עם נהגי האוטובוסים, הושקעו כרבע מיליון ל"י. המועצה פנתה למשרד החינוך בבקשה להשתתף ב"מימון התקנת המכשירים. התקנת מערכת האלחוט בוצעה על סמך המלצות מחייבות של גורמים בטחוניים.



חוף העשרה — חוף הרחצה של ישובי המועצה

ילדי ישובי המועצה מבליים בקייטנות נופש ובמפעלי קיץ

תתפזר בסמינר מדריכים, שיתקיים במשך ימים, במדרשת רופין בעמק חפר. מספר חניכים מכיתות י"א ישתתפו במחנות נופש לגיל תיכון, שיתקיימו בירושלים. במחנות אלה יוקנה ל"חניכים ידע בנושאים תיאורטיים, ארכיאולוגיים, יהודיים, ירושלים, טופוגרפיה וסיירות. חניכי כיתות ט' ומעלה ישתתפו בסמינריונים בנושאי יהדות, שיתקיימו במדרשת גשר בצפת. (מחזוריים של 5 ימים).

לרשות ילדי ישובי המועצה עומדות השנה ארבע קייטנות נופש, פגרת הקיץ, שיאפשרו להם לבלות את זמנם בפעילות תרבותית וחברתית, בספורט, משחקים, מיגוון חוגים וברחצה בים ובבריכה.

באותו מועד נפתחה קייטנה מקבילה בבית-הספר ה"שור לילדי הישובים בגוש מב"טחים. קייטנה זו תפעל במתכונת של קייטנת ישובי פיתחת רפית.

בנוסף לקייטנות יתקיימו חורף לימודים נוסף בכל גני הילדים בישובי המועצה.

כשלושים מילדי ישובי המועצה יבלו בקייטנות חוף של משרד החינוך, שתתקיימו במרצה האזורית חוף אשקלון.

קייטנה זו שתימשך 8 ימים מ"א עד 19 ביולי, תהיה בתנאי פנימית, וישתתפו בה תלמידים מכתה ז'.

מפעלי הקיץ לנוער ולילדים יכללו השנה מספר אי-רועים: כיתות ה-ט יערכו, בסוף החודש, מסע במסגרת תנועת המושבים. במסע זה י"שולבו הליכה ברגל, הכרת מור וזאונים, המחשת תקופת המעפילים ועוד.

מפעלי-קיץ

הקייטנה לגילאי כיתות ד"ו-תתקיימו בחושה, שליד האג"דרטה בשדות. הקייטנה לילדי כיתות א"ג-תתקיימו בבית"ס הבשור. 10 בוגרי כיתות ח"ט, י"ש

ביולי עמדה להיפתח קייטנה במושב שדות לילדי גוש אבשלום וישובי פיתחת רפית. קייטנה זו בוטלה מחוסר משתתפים, והילדים שנרשמו אליה הופנו לקייטנה בבית הספר "הבשור".

גלוריה רוט משדות מונתה כרכות בריאות

גלוריה רוט — ממושב שדות — מונתה כרכות בריאות במועצה והחלה ב"1 ביוני בטיפול בבעיות בריאות בישובי המועצה, קיבוצים ומושבים.

מינוי זה נעשה במסגרת פעולות המועצה להגברת וליהרחת שירותי הבריאות ומ"תוך רצון לשפרם.

רכות הבריאות תטפל במסגרת תפקידה גם בבקשות ובתלונות בנושאי בריאות ו"תהווה כתובת לפניות מוסדות הבריאות.

שירלי רוזן, ממושב שדה ניצן, מונתה לתפקיד מרכזת המרכז הרפואי בצוחר והיא תחל בעבודתה לקראת פתיחת המרכז לרשות הציבור.

הסתיימו הלימודים באולפן למחור

חניכות וחניכי האולפן למחול, בת-שבע, שפעל ה"שנה הראשונה במסגרת המועצה, עמדו לאחורונה, בחינות לקביעת כושרם, כולתם ורמתם האמנותית.

מבחנים אלה, שנערכו בח"סות האקדמיה הממלכתית ל"מחול של לונדון, יקנו לאלה שעמדו בהן זכות לקבל תעודת דה של האקדמיה, הקובעת את רמתם ומאפשרת להם לעבור משלב לשלב.

לציון סיום שנת הלימודים באולפן נערך מפגש עם הורי התלמידים. ליד שולחנות ערו"כים, במפגש זה הופיעו התלמידים בפני ההורים והפגינו את הישגיהם, לאחר חודשי ה"לימוד באולפן.

בינתיים הורשמה לאולפן המחול נמצאת בעיצומה וכבר עתה הצטרפו אליו כ-50 תלמידים חדשים.

"יום הילד" בבסיס צבאי

חיילי מילואים, המ"שרותים בבסיס שבתחום המועצה, גילו בחודש שעבר יוזמה ברוכה, ה"ראויה לחיקוי ביחידות צה"ל: הם חגגו במסגרת שירותם את "יום הילד".

לובשי המדים, מרביתם בני האיזור, החלו במסורת זו אשתקד, ראו כי טוב, וקיימו את האירוע החגיגי גם השנה.

"יום הילד" שהפך, כא"מור, למסורת, צויין בשורה של אירועים, שהמרכזי ש"בהם היה, כמוכר, המפגש בין הילדים ובין ההורים, בין ילדי מושבים וילדי קיבוצים.

כ-110 האורחים, שהש"תתפרז בחגיגת "יום הילד", נהנו מרכיבה על גמלים, מסיוור בקומנדקרים, ומ"משחקים שונים. בסיום ה"אירוע נערך משחק כדור"רגל מסורתי, שבו התמודדה קבוצת הורים, נגד ק"בוצת ילדים. מיותר לציין כי האורחים נהנו מכיבוד בשפע רב.

מן הראוי לציין, כי אחד מן המארחים של "יום ה"ילד", היה יגדל גלבע, מ"גבולות.

מאין יבוא המים ?

המפעל הדרומי - מהו ?

רשימה שניה ואחרונה בסידרה

18 מיליארד ל"י
15 שנים

בהצעתו המקורית מניח רע"ן וייץ, כי ההשקעה המכללת במפעל הדרומי — להוציא ת"ה השקעה במגורים — תגיע ל-18 מיליארד ל"י.

סכום זה כולל גם השקעות בהקמת תחנת הכוח הגרעינית, שתספק חשמל בעיקר לאזורים אחרים.

ההשקעה במפעל הדרומי בל-בד תסתכם ב-13.5 מיליארד (ל"י) במחירים של יולי 1975.

ההשקעות יבוצעו תוך 15 שנים.

במחצית התקופה הראשונה יעמדו במרכז ההשקעות הכור הגרעיני ומיתקן התפלה, וי-אילו במחצית השנייה של ת"ה תקופה יתרכזו ההשקעות ב-חקלאות ובשירותים.

מקורות המימון

אומר רענן וייץ: "למימוש התוכנית דרשה הלוואה של 1.5 מיליארד דולר ממקורות חוץ: 800 מיליון דולר לכור הגרעיני ועוד 700 מיליון דולר לפיתוח חקלאי. היתרה — 6.8 מיליארד ל"י תמומן ממקורות פנים: 3.5 מיליארד מתקציבי הפיתוח ו-3.3 מיליארד ממקורות עצמיים של המתיישב".

ההלוואות יוחזרו החל בש-נה העשירית ויסתיימו תוך 20 שנה. המפעל יוכל להתחזר את ההלוואה מתוך ערך התי-צור שלו עצמו" — סבור רענן וייץ.

להשקעות גדולות, שאינם רגי-שים במיוחד למליחת, כגון ת-באות, כותנה ועוד.

גם בתחום זה הועדה ערוה חישובים וסיכמה שאפשר לה-קים מערכת הובלה מיוחדת ש-תעביר לדרום 100-120 מיל-יון מ"ק מי קולחים. המועד המאוחר ביותר לזמינות המים הוא 8 שנים מתחילת העבודה. עלות המים תגיע למקסימום של 2.45 ל"י למ"ק, "עם סבי-רות רבה לעלות נמוכה מזה".

שני כורים גרעיניים,
מיתקן קולחין
מיתקן התפלה

את הנושא של מועד הספ-קת המים בדקו חברי הוועדה — דוד נחמיאס מנהל חבל ה-נגב ומהנדס יעקב ורדי ס-מנכ"ל תה"ל.

מסקנותיהם הן:

1. כור גרעיני ראשון לא יוכל להיכנס לפעולה לפני 1985, והמועד להפעלת הכור הגרעיני השני הוא בסוף שנות הש-מונים.

2. גם ניצול מי הקולחין יפותח בהדרגה בעשור הקרוב. עד סוף 1985 יש להבטיח 120 מיליון מ"ק מים, שיאפשרו הקמת 4000 משקים מטיפוס חקלאות מבוקרת והתחלת ביצוע של משקים מטיפוס חקלאות בסי-סית.

3. כל זאת בהנחה שבתקופה האמורה יבוצעו מפעלי קול-חין, יופעל מיתקן התפלה ב-הספק של 100 מיליון מ"ק לאחר שנת 1985, ומיתקן שלי-שי יופעל בשנות התשעים ה-מוקדמות.

ההצעה היא להקים על ש-פת הים תחנת-כוח גרעינית ל-הפקת 600 מיליון מגאוואט ל-שנה בשילוב עם מיתקן להת-פלת מי-ים. מיתקן התפלה הצמוד לתחנת הכוח יהיה מ-סוגל להפיק 120 מיליון מ"ק מים לשנה.

מ"מ "מותפלים" —
עד חצי דולר

קיימות שתי שיטות להתפ-לת מים: השיטה של "איוד רב-הדרגתי" ושיטת "הזיקוק הרב-שלבי".

אומדני המחירים מראים, ש-המחיר המשוער של מ"ק מים נע בשיטה הראשונה בין 31 סנט ל-45 סנט, ובשיטה ה-שנייה בין 26 סנט ל-36 סנט. הוועדה יצאה מתוך הנחה של מחיר 26-49 סנט. זהו מחיר גבוה, אך לפי התחשיבים תע-מוד בכך החקלאות במפעל ה-דרומי.

"קולחים" זולים יותר
עד 8 שנים ציפיה

המקור השני הוא מים קול-חים, דהיינו מי ביוב מטוה-רים. לפי תכניות של תה"ל והמרכז לתכנון חקלאי תגיע כמות המים הקולחים בעשור הבא ל-300 מיליון מ"ק.

מהם יופקו באיזור שבין ג-תניה לקריית-גת (ללא קולחי גוש דן), 100 עד 130 מיליון מ"ק לשנה. התוכניות לניצול מים אלה כוללת טיהור שניוני (לא מלא) לשם העברתם לר-ום ולנגב לצורכי השקיה. איכות המים הקולחים תאפשר

הוועדה המשותפת של משרד החקלאות ומחלקת ההתיישבות לנושא המפעל הדרומי, בחנה את האפ-שרות של היצוא לטווח ארוך וערכה תחזיות לביקוש ירקות טריים בשווקי אירופה, בשנים הבאות, עד לשנת 1990.

מסקנותיה הן, כי צפוי גי-דול בצריכת ירקות ב-11 אר-צות-היעד של היצוא הישראלי — 25.8 מיליון טונות יר-קות בשנה האחרונה ל-32.4 מיליון טונות ב-1990.

בתוך כלל העלייה בצריכת הירקות יגדל חלקם של יר-קות-החורף מיוחדים, עד ליבוא של 7 מיליון טונות.

יצוא הירקות מישראל הס-תכם אשתקד ב-67.6 אלף טו-נות, והתחזית לשנה זו היא יותר מ-90 אלף טונות.

מסקנת הוועדה היא, שיש-ראל צריכת "חייבת" — בל-שון דו"ח הוועדה) לספק לפ-חות 10% מתוך היבוא נטו של ירקות מיוחדים לאירופה בשנת 1990 — כמות של 600 אלף טונות.

היצוא בממדים אלה מותנה בהקמת התיישבות חקלאית ב-אזורים מתאימים, בהתאמת ה-תוצרת לסטנדרטים המבוקשים בשוק האירופי ובארגון מתאים של מערכת הייצור, השיווק וה-טיפול בתוצרת.

במסגרת התוכנית יוקמו 3000 משקי חקלאות בריית, וכל משק יקיף 80 דונם של שטח פזיז, כל שטחי החקלאות הב-סיסית יגיעו ל-240 אלף דונם, אך העיבוד השנתי יקיף כפ-ליים מזה, 480 דונם (שני גידולים לשנה), וכלל התפוקה יהיה 480 אלף טונות גרעינים פלוס קש.

הוועדה בחנה תחזיות ליי-צור וביקוש דגנים בעולם וי-הגיעה למסקנה, כי מחיר של 200-240 דולר לטונה חטים, או 180-200 דולר לטונה תי-רס במחצית העשור הבא גר-אים כסבירים.

התפלה וקלחים

המפתח להגשמת התכנית הוא במקורות המים.

האיזור דל במשקעים. ב-חלקו הצפוני עולה כמות ה-משקעים על 100 מ"מ לשנה ובחלקו המרכזי והדרומי היא נעה סביב 100 מ"מ ואף פחות מזה.

אין באיזור מקורות-מים מ-קומיים. אין גם לבסיס את הפיתוח על המוביל הארצי.

מניין, איפוא, יבוא המים, הדרושים להשקיה כמעט ב-כל עונות השנה ?

בהצעתו מצביע רענן וייץ על שני מקורות של מים — מי ים מותפלים ומי קולחים.

מסקנותיה הן, כי צפוי גי-דול בצריכת ירקות ב-11 אר-צות-היעד של היצוא הישראלי — 25.8 מיליון טונות יר-קות בשנה האחרונה ל-32.4 מיליון טונות ב-1990.

בתוך כלל העלייה בצריכת הירקות יגדל חלקם של יר-קות-החורף מיוחדים, עד ליבוא של 7 מיליון טונות.

יצוא הירקות מישראל הס-תכם אשתקד ב-67.6 אלף טו-נות, והתחזית לשנה זו היא יותר מ-90 אלף טונות.

מסקנת הוועדה היא, שיש-ראל צריכת "חייבת" — בל-שון דו"ח הוועדה) לספק לפ-חות 10% מתוך היבוא נטו של ירקות מיוחדים לאירופה בשנת 1990 — כמות של 600 אלף טונות.

היצוא בממדים אלה מותנה בהקמת התיישבות חקלאית ב-אזורים מתאימים, בהתאמת ה-תוצרת לסטנדרטים המבוקשים בשוק האירופי ובארגון מתאים של מערכת הייצור, השיווק וה-טיפול בתוצרת.

"בסיסית מתקדמת"
להחלפת יבוא

אנו זקוקים ליבוא מצרכי מזון בסיסיים — גרעינים ל-צרכי אדם ובעלי-חיים, שמן וסוכר.

המגמה במחירי השוק העו-למי היא התייקרות מתמדת, אם-כי תוך תגודות זמניות.

מגמה זו היא יסודית ונובעת מהשינויים הדמוגרפיים בעו-לם, רמת החיים והפוטנציאל של הייצור החקלאי.

עם תום משבר האנרגיה, בסוף שנות השמונים, יעמדו הגרעינים במרכז ההתעניינות העולמית וההון נקודת-מוצא עיקרית למאבקי הכוח גם ב-שטח הפוליטי. על ישראל ל-התכונן בעוד מועד לקראת ת-קופה זו" — אומר רענן וייץ, בהדגשת דעות המובעות וי-חוזרות בפי ראשי החקלאות באמריקה, אשר צופים כי ב-עתיד, הכוח הפוליטי יהיה בידי מייצרי המזון.

בעשר השנים הבאות עלולה לחול עלייה של 50% במחירי החיטים ועל ישראל להגביר את ייצורם של תחליפי-יבוא לגרעינים.

חיטה, תירס, סורגוס,
בוטנים וגידולי שמנים

מטרתה של החקלאות הב-סיסית המתקדמת היא לייצר

ניחוחי-אשכול 77 זכה לתשואות

(המשך מעמוד 1)

את החיים באיזור על כל גווניו.

במסגרת המופע שולבו שירי סולו של שושנה אורון (מגן) ויורם גורן (גיר-עוז), אשר שרו שירים ש-הולחנו ונכתבו על ידי אג-שי האזור, כן הוקרא אחד משיריו של המשורר אנדר אלוז (בארי).

ראש המועצה, בדברי ברכתו הודה ליוזמים ול-משתתפים וסיים במשאלה, הבה נראה זאת לנו ל-מסורת בשיגרת חיינו, וי-מדי שנה, עם בוא האביב נקיים נא ערב בצותא, כה עשיר וחביב.

קריינות שמחה שני (בארי), תזמורת בוגרי האולפן ל-מוסיקה, חבורת הזמר, גי-חוחי אשכול, בלווית התז-מורת, תזמורת קיבוץ גי-רים, מנצח יורם לנדבר; תזמורת, "ברזילי" מכיסו-פים ועין-השלשה, להקת המחול האזורית, מחזה דר-מתי קצר על-ידי משתתפי החוג האזורי, סרט ניחוחי אשכול 77, שזכה להקרנת בכורה. הסרט שצולם על-ידי החברים אורי דן וחיים פרי מקיבוץ גיר-עוז, תי-אר באופן מרשים ביותר

המופעים בערב זה, 60 במספר, כולם מקרב ישובי המועצה, קיבוצים ומוש-בים כאחד, סייעו בעיבו-דים, ניצוח וניהול מוסי-קלי. הפסנתרן המלחין אורי קריב, שניגן על הפסנתר, ניצח על "חבורת הזמר" ותזמורת בוגרי האולפן ל-מוסיקה. את להקת המחול האזורית הדיריך רפי הלפמן, ביים את המופע שמואל שילה (קיבוץ צאלים), הנ-חה אלי רז (קיבוץ רעים).

נטלו חלק במופע —

סוכנו הנוהלים לאתן היחורים לכריית חול בחוף העשרה

המועצה סיכמה עם אנשי ממשל אל-עריש, על סידורים נאותים למתן היחורים לכריית חול בחוף העשרה. זאת, כדי למנוע את הכרייה הפרטיזנית, שפוגעת ברצועת החוף.

בשנה האחרונה נתקלה ה-מועצה בתופעה חמורה, בחוף הים שבאחזקתה ובאחריותה. התברר שהחול הוך שכיסה רצועת חוף רחבה הלך ונעלם ותחתיו נחשפו סלעים ושכבת צדפים גסה.

כשבדקה המועצה את פשר התופעה המדאגה התברר כי היא נגרמת עקב כרייה מסירה המבוצעת יום יום על ידי תושבים המקומיים. ה-תושבים שהגיעו לחוף עם מש-איותיהם, דרך כביש הגישה ומגרש החניה של החוף, נתנו לכרות חול מקו החוף, ממש בסמוך לאזורי הרחצה. כתוצאה מכרייה זו נוצרו בורות

עמוקים לכל אורך החוף. מאחר וכרייה זו עלולה היתה לגרום לנזקים גדולים לרצועת החוף ולהשתתתה כליל, פנתה המועצה בדחיפות למפקדת צפון סיני וביקשה את התערבותה.

בעקבות פניה זו התקיים סיור בחוף העשרה וסוכם על שיתוף פעולה בין המועצה, הממשל הצבאי ומינהל מקרקעי ישראל למניעת כרייה פראית. בפגישה זו סוכם על נוהלים שונים, לגבי מתן היתורים לכרייה ותנאיה, כן הוחלט על דרכי גישה ועל שעות המעבר, על מנת שלא לפגוע בנוחיותם של המתרחצים בים.

אהרון יצחקי מבארי גויים למפל בהקמת המוזיאון האזורי

אגף נפרד, שימש כמוזיאון, הולך ומושלם ליד המרכז האזורי אשכול (בית המועצה על כל אגפיו).

המועצה פנתה לקרן המו-אונים שבמרכז החקלאי, בבקשה לקבל סיוע להקמת ה-מוזיאון, שהוא חיוני וחשוב ל-אזור, למתיישביו, לכלל ה-אוכלוסיה בארץ ולדורות ה-באים.

במסגרת המוזיאון תמכש גם פעילות של המחלקה ל-התיישבות וינתן ביטוי לתכ-ניות הפיתוח שלה במסגרת ה-מפעל הדרומי. המועצה עומדת לפנות למנהל המחלקה פרופ' רענן וייץ, כדי לבדוק כיצד ניתן לבטא פעילות זו במוזי-און האזורי.

המוזיאון יכיל בתוכו מסמכים, מוצגים, תיעוד ופריטים שונים, הקשורים לפרישת ה-התיישבות בגבעה (מצפות ר-עליית 11 הנקודות וחלקו של לוי אשכול ז"ל במבצע מפר-אר זה).

תומכש פעילות המחלקה להתיישבות לצורך ליקוט החומר גיי-בוש התוכן גוייס אחד מ-ותיקי המתיישבים, אהרון יצ-חקי, מבארי כן יצרה המוע-צה מגעים עם מורים אשכול ועם אדריכלים לעיצוב מוזי-אונים.

יורחב מיגוון החוגים בבית הספר למבוגרים

הנהלת בית הספר למבוגרים מתכננת לפתוח, בשנת הלימודים הבאה, חוגים נוספים ובכללם חוג למו-סיקה, בשיתוף עם האולפן למוסיקה, חוג לתפירה, חוג לארכיטקטורה ועוד.

בבית הספר, שסיים שנת פ-עילות ראשונה, שלא במסגרת בית הספר אשל הנשיא, הת-קיימו, בשנה הראשונה להר-צתו, חוגים רבים והשתתפו בהם כ-210 תלמידים.

חוגי הלימוד, שפעלו בשנה זו הם: שפות: אנגלית (3 רמות) ערבית מדוברת למתח-לים, עברית (2 רמות); עיוני: ספרות, ספרות ילדים, פילו-סופיה, תנ"ך, סגנת כתיבה, היסטוריה, פסיכולוגיה; אומ-נות: ציור (2 רמות) קרמיקה, מחול; מקצועי: (בשיתוף עם בית"ס עמל באר-שב) חרשות, ריתוך.

בפגישה שהתקיימה לסיכום שנת הפעילות נמסרה סקירה על בית הספר ותוכניותיו לע-תיד. נציגות הנהלת בית ה-

בבית הספר, שסיים שנת פ-עילות ראשונה, שלא במסגרת בית הספר אשל הנשיא, הת-קיימו, בשנה הראשונה להר-צתו, חוגים רבים והשתתפו בהם כ-210 תלמידים.

חוגי הלימוד, שפעלו בשנה זו הם: שפות: אנגלית (3 רמות) ערבית מדוברת למתח-לים, עברית (2 רמות); עיוני: ספרות, ספרות ילדים, פילו-סופיה, תנ"ך, סגנת כתיבה, היסטוריה, פסיכולוגיה; אומ-נות: ציור (2 רמות) קרמיקה, מחול; מקצועי: (בשיתוף עם בית"ס עמל באר-שב) חרשות, ריתוך.

בפגישה שהתקיימה לסיכום שנת הפעילות נמסרה סקירה על בית הספר ותוכניותיו לע-תיד. נציגות הנהלת בית ה-



חניכות החוג לציור של המרכז להשכלת מבוגרים

מכללת הנגב - מרכז להשכלה

מכללת הנגב על-שם פנחס ספיר שנפתחה לפני זמן לא רב בשער הנגב, נהפכה כבר למוסד מרכזי בחיי הדרום והנגב. שושביניה של המכללה - המועצות המקומיות והאזוריות רמת הנגב, מרחבים, בני שמעון, אשכול, אפקים, נתיבות, עזתה, שער-ה-ח, שדרות, חוף אשקלון ואילות - מפנות את תשומת-לב תושבי ה-אזור, עם פתיחת ההרשמה לשנת הלימודים החדשה, לאפשרויות השונות שהמכללה מציעה להם.

ליד אל-עריש ומנצח-סירני שליד רמלה.

כידוע, ה-בורה הציבורית באזורי הדרום והנגב - בעי-קר אזוריים מתפתחים ורחו-קים - כמעט שאינה קיימת. מנהל המכללה אורי בית-אור מגבים, אומר, כי אילו היתה התחבורה הציבורית לאזור פועלת ביתר תדירות, אין ספק שמספר התושבים שהיו מנצ-לים את המכללה היה גבוה הרבה יותר. כדי להתגבר על מחסום התחבורה פיתחה המכ-ללה רשת תחבורה משלה. את מערכת ההסעות שלה מממנים כל האזורים השותפים למכ-לה. התלמידים מגיעים בתח-בורה, "מכללתית" זו להתחלת הלימודים וחוזרים בתום השי-

ליד אל-עריש ומנצח-סירני שליד רמלה. כידוע, ה-בורה הציבורית באזורי הדרום והנגב - בעי-קר אזוריים מתפתחים ורחו-קים - כמעט שאינה קיימת. מנהל המכללה אורי בית-אור מגבים, אומר, כי אילו היתה התחבורה הציבורית לאזור פועלת ביתר תדירות, אין ספק שמספר התושבים שהיו מנצ-לים את המכללה היה גבוה הרבה יותר. כדי להתגבר על מחסום התחבורה פיתחה המכ-ללה רשת תחבורה משלה. את מערכת ההסעות שלה מממנים כל האזורים השותפים למכ-לה. התלמידים מגיעים בתח-בורה, "מכללתית" זו להתחלת הלימודים וחוזרים בתום השי-

לקאמפוס, השוכן בין העיי-רה שדרות לצומת גיר-עם, מ-גיעים תלמידים מנהל סיני ש-

תלמידים יקיימו מסע אופניים

בתחילת חודש אוגוסט ית-קיים מסע אופניים מחורשת טל ועד לכנרת. במסע זה ית-תחפו תלמידי כיתות ז' ח' ט', באותו חודש יצאו חגיגי כיר-תות ז' ח' למחנה באזור ירו-שלים ויצאו לסוירים בעק-בות לוחמים. כוגרי כיתות ד' ה' ו' יצאו למחנה "חומת ומגדל", שיערך בחוף גיננים, ואילו תלמידי כיתות ז' יצאו למחנה פלמ"ח שיתקיים ב-איזור עתלית.



בהתאם למסורת הנהוגה במועצה יצאו עובדיה גם השנה לחופשה מרוכזת החל מ-31 ביולי ועד 12 באוגוסט

המועצה תחדש את פעילותה ב-14 באוגוסט (יום ראשון).

עקב הצורך להמשיך ולקיים מספר שירותים חיוניים תקויים תורנות של עובדים במשרדי המועצה.

משרד השיכון
המינהל לבנייה בפריסה
ושינויים חיצוניים

הקריה, חל-אביב
ח.ג. 7021 מקור 61070

25.5.77

1118-ש

למ"מ
22/6/77

א ל : מ"מ מהנדס פתרון חניכה

א.י.א.

הנדון: אורזת הרובייה

הרובייה האורזת ביולי 1977.

מקום זה לא מופיע בתקציבנו לשנת 1977 אך אשר י. גלילי יו"ר וועדת
שרים לענייני החלשות בקטגוריה לקטגוריה סאמץ למיון בחילובי משימה עוד חסונה.
בקטן לסתף פעולה עם מ"מ החלשות בעניין זרוע חובניה המהיר ושיפורת, לאחר
מכן להכין חובניה המפורטת.

כאשר תהיינה המפורטות מוכנות, נחפש דרך להענות לבקשה המפורטת
סחור מוכנה חובניה.

ב ב ר כ ה,

מ"מ
ד"ר המנהל

העמקים:

השר י. גלילי

מר א. שרון - מנהל אגף תכנון וביצוע
מר י. לשם - ממונה על שינויים חיצוניים.

לשכת (מנהל)
14.3.77

הטכנות היחידות לארץ י/ר א ל
המחלקה להתיישבות - האגף לתכנון התיישבותי

ירושלים, כ"ד חסל"ז
14.3.77

לכבוד חברי ועדת המיקום:

- מ. שמיר, הנהלת המחלקה להתיישבות,
- א. בטיק, המחלקה להתיישבות,
- ד. יונג, המרכז לתכנון חקלאי, משרד החקלאות, הקריה, תל-אביב,
- א. ליטק, משרד האוצר, ירושלים,
- י. מירון, משרד הבריאות, רחוב המלך דוד, ירושלים,
- ד. סיוון, המינהל לבניה כפרית, משרד הטיכונ, ת"ד 7021, הקריה, תל-אביב,
- אל"מ ז. עצמון, ד"צ 1070, צה"ל,
- מ. פלור, אגף התכנון, משרד הפנים, ירושלים,
- ד. פרי, רשות שמורות הטבע, רחוב הנצי"ב 16, תל-אביב,
- מ. רייך, מינהל מקרקעי ישראל, רחוב מאי 6, ירושלים,
- מ. טהמי, מע"צ, רחוב לינקולן 3, תל-אביב,
- א. טטרן, המינהל לבניה כפרית, משרד הטיכונ, ת"ד 7021, הקריה, תל-אביב,
- י. טץ, המרכז החקלאי, ת"ד 210, תל-אביב,

מודמנים:

- אגף העתיקות, ת"ד 586, ירושלים,
- ד. היזנברג, מע"צ מחוז הדרום, באר-טבע,
- י. ארבל, המחלקה להתיישבות, ת"ד 555, רחובות,
- מ. איל, המרכז לתכנון חקלאי, משרד החקלאות, הקריה, תל-אביב,
- אל"מ ע. בוכולטר, ד"צ 2968, צה"ל,
- מ. בץ, לשכת התכנון המחוזית, מחוז הדרום, באר-טבע,
- א. בר קול, קק"ל ת"ד 45, קצית חיים,
- ע. גורן, חבל הנגב, באר-טבע,
- ט. גפן, המחלקה להתיישבות,
- י. זיידה, מינהל לבניה כפרית, משרד הטיכונ, דרך הנצי"ב, באר-טבע,
- מ. דרובלס, המחלקה להתיישבות ליל חנוכה החדשה, רחוב המלך גור' 38, ת"א,
- ט. הורביץ, המינהל לבניה כפרית, משרד הטיכונ, ת"ד 7021, הקריה, תל-אביב,
- ב. הופסי, חבל הנגב, באר-טבע,
- ד"ר ו. טרק, משרד הבריאות, באר-טבע,
- י. יליף, הנמחדרות הציוניות,
- ט. טהן, לשכת התכנון המחוזית, מינהל מחוז הדרום, דרך הנצי"ב, באר-טבע,
- ד. לוס, המינהל לבניה כפרית, משרד הטיכונ, ת"ד 7021, הקריה, ת"א,
- א. שמיר, המחלקה להתיישבות,
- מחוז המים, חבל הנגב, באר-טבע,
- ד"ר א. מרינוב, השירות לשמירה איכות המים, משרד הפנים, ת"ד 61582, ירושלים,
- מ. נחמיאט, אגף המים, תל-אביב,
- ד. נחמיאט, חבל הנגב, באר-טבע,
- נציגי המחוזות,
- י. טט, המינהל לבניה כפרית, משרד הטיכונ, דרך הנצי"ב, באר-טבע,
- מ. פרלמוטר, חבל הנגב, באר-טבע,
- ד. קליס, חבל הנגב, באר-טבע,
- צ. רינדז'ונסקי, אגף המים, תל-אביב,
- ט. שקלנביץ, המרכז לתכנון חקלאי, משרד החקלאות, הקריה, תל-אביב,

א.נ.נ.

מיקום

הנדון: תרס"ג (חרובית)

הנכס מודמנים בזה לטיור לטע מיקום תרס"ג (חרובית)

ביום שלישי 22 במרץ 1977.

נכסנים בחרובית בשעה 13.30.

נא הסתמכותם.

בכבוד רב,

מנהל האגף
מנהל האגף

לוחות: איחוד



070

065

חוף אל עריש

חוף חרובה

תרס"ג

חרובה י"ב

אזור סני

נחל סני (ישי)

