



סקר עצים

מאושרת
סמכות מקומית

מרכז רובע שדה דב

תכנית מס' 8015190-705

תא/מק 1/4444

נספח מס' 16

אלי לוי
מנהל אגף בטיחות העירייה



הועדה המקומית לתכנון ולבניה תל-אביב - יפו		
שם התכנית 507-0915108 תא/מק 1/4444 מרכז רובע שדה דב		
אושרה למתן תוקף (לאחר דיון בהתנגדויות):		
תאריך 15/06/2022	פרוטוקול 222-0019	החלטה 14
תאריך 10/05/2023	פרוטוקול 223-0008	החלטה 7
תאריך 14/08/2024	פרוטוקול 224-0015	החלטה 14
מנהל האגף	מנהל העיר	ליאור שפירא, עו"ד
אורלי אראל	אהוד כהן אדרי	יו"ר הועדה/יו"ר ליאור שפירא, עו"ד
א/ק/שמן		יו"ר הועדה המקומית לתכנון ובניה

כ"ה תמוז תשפ"ב, (24/07/2022)

שלום רב,

הנדון: סקר עצים – שדה דב – רובע מרכזי

סקר העצים נערך בשטח הנראה במפה על מנת לסקור את מדדי העץ החשובים ולקבל הערכה על סך ערכיות העצים. סקר בוצע לצורך בחינת סוג העצים הגדלים באתר ובמרחק של עד 4 מ' מעבר לגבול האתר, מצבם הפיזיולוגי ויכולת השתלבותם בתכנון העתיד. בדיקת מצב העץ בוצעה ע"י בחינה ויזואלית בלבד ללא בדיקה בתוך העץ ומתן הערכה בלבד עבור בריאות ומצב סביבת בית השורשים. סקר זה אינו סקר בטיחות ואין בביצוע סקר זה על מנת לבחון את יציבות העץ וחוזקו. מסמך זה הינו סקר עצים בוגרים לצורכי תכנון בלבד.

תכנית 507-0915108 27/04/2023 11:13:26 נספח שמירה על עצים בוגרים נספח מס' 16: סקר עצים בוגרים

הקדמה:

במהלך חודש אוקטובר 2021 ערכנו סקר עצים בוגרים בגבולות הרובע הצפוני המתוכנן בפרויקט שדה דב. הסקר בוצע על בסיס תכנית מדידה שנערכה ע"י משרד דטהמפ - מודד מוסמך מתאריך 29.9.21. בגבולות שטח התוכנית ומחוצה לה נמצאו עצים ממספר מינים מועט, רובם צעירים אשר ניטעו במסגרת זמן של שנתיים, שאר העצים רובם בערכיות בינונית ומספר פרטים הינם בערכיות גבוהה.

שטח הפרויקט בו נערך סקר העצים הינו בגבולות המסומנים בכחול:



אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

דוח זה מכיל את מרכיבים אלו:

1. מסמך אקסל המתאר את כלל העצים כולל מדדים כלכליים ופיזיים, המוגש לאישור פקיד היערות.
2. תמונות של העצים אשר נסקרו בסקר. שם התמונה משויכת למספרו בסקר.
3. מסמך נוכחי, הכולל הסברים כללים אודות העבודה שבוצעה ומאפייניה.

נתוני הסקר:

1. במהלך העבודה נסקרו 163 עצים ממינים שונים לפי ההתפלגות הבאה:

סה"כ	ערכיות נמוכה ****	ערכיות בינונית ***	ערכיות גבוהה **	ערכיות גבוהה מאוד *	מין העץ
1	0	0	1	0	איקליפטוס המקור
1	0	0	1	0	אשל הפרקים
1	0	0	1	0	בוקיצה קטנת-עלים
6	0	6	0	0	ושינגטוניה חסונה (דקל)
25	0	0	25	0	מיש בונגה
1	0	1	0	0	פלומריה ריחנית
1	0	0	1	0	צאלון נאה
122	0	122	0	0	קופניון אנקרדי
4	0	4	0	0	תות לבן
1	0	0	1	0	תמר מצוי (דקל)
163	0	133	30	0	סה"כ יישויות עצים
100.0%	0.0%	81.6%	18.4%	0.0%	סה"כ יישויות עצים באחוזים

2. שיטת העבודה:

שיטת ביצוע הסקר מתבססת על נוהל העבודה שנקבע ע"י פקיד היערות: "כללים להכנת סקר עצים" מהדורת יולי 2018, כפי שמפורסם באתר פקיד היערות של משרד החקלאות.

3. הסבר לניקוד ערכיות עצים:

✓ עץ בוגר - עץ העונה על 2 הקריטריונים הבאים:

- עובי גזע בגובה 1.3 מ' מהקרקע הינו מעל 20 ס"מ בשטח המוגדר למגורים ו-10 ס"מ בכל שטח אחר.
- גובה העץ מעל 2 מ'.

✓ מצב בריאותי – נקודות (0-5) כשהערך 5 הינו מצב בריאותי מצויין ו-0 עץ במצב בריאותי ירוד עד כדי ניוון או

אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

תמותה. מצבו הבריאותי של העץ הנקבע על סמך בדיקה ויזואלית חיצונית ומתייחס למצב העץ במועד עריכת הסקר, כולל התבחינים הבאים: נוכחות מחלות ומזיקים, ריקבון, מצב צוואר השורש, נטיית הגזע, מבנה שלד העץ, נתוני בית הגידול ונתונים פיזיים נוספים המאפשרים הערכת מצבו הבריאותי ותוחלת חייו בהשוואה למין אליו העץ משתייך.

✓ מיקום העץ – (ציון בין 0 ל-5) ניקוד מיקומו של העץ במרחב, בישוב או בשטח פתוח, ע"ב מדדי משרד החקלאות במסמך "כללים להכנת סקר עצים". עבר עצים בתוך יישוב הערכים הרלוונטיים הינם:

3 - עצים בחצרות פרטיות – בלב השטח (במרחק העולה על 4 מ' מדופן שפונה לשטח ציבורי).

4 - עצים בחצרות פרטיות – צמודי דופן לשטחים ציבוריים (במרחק של עד 4 מ' מדופן שפונה לשטח ציבורי).

5 - עצים בשטחים ציבוריים (רחובות, רחבות עירוניות, שבצ"ים, שצ"פים וכו').

✓ קוטר חופת העץ – (ציון בין 0 ל-5) ניקוד קוטר נוף העץ ע"ב מדדי משרד החקלאות במסמך "כללים להכנת סקר עצים".

✓ ערך מין העץ – (ציון בין 0 ל-5) ערך העץ על פי טבלת ערכים של משרד החקלאות אשר נקבע על פי סוגו, נדירותו וכו'.

✓ סה"כ ערכיות העץ – (ציון בין 0 ל-20) סיכום ציוני מצב בריאותי, מיקום העץ, קוטר חופת העץ וערך מין העץ על פי הפירוט הבא:

"סך ערכיות העץ" – סכימת ניקוד ערכיות העץ (בין 0-20 נקודות) בהתאם לסך המדדים: מצב בריאותי, קוטר הנוף, ערך מין העץ, מיקום העץ במרחב, כהגדרתם להלן:

***ערכיות גבוהה מאוד – מסומן באדום** עצים/פוליוגונים בעלי ניקוד ערכיות (סך ערכיות העץ, כהגדרתו לעיל) 17-20 נקודות, אשר בשל ערכיותם הגבוהה יש לשמרם במסגרת התכנון בכל דרך אפשרית.

****ערכיות גבוהה – מסומן בירוק** עצים/פוליוגונים בעלי נקוד ערכיות (סך ערכיות העץ, כהגדרתו לעיל) 14-16 נקודות, אשר יש לבחון את היכולת לשמרם במסגרת התכנון העתידי. עצים בקטגוריה זו אשר לאחר בחינה (לרבות הצגת חלופות תכנוניות במידת הנדרש) ימצא ע"י המתכנן/עורך הבקשה כי לא ניתן יהיה לשמרם במסגרת התכנון, תיבחן היתכנות העתקתם עפ"י המלצת הסוקר.

*****ערכיות בינונית – מסומן באפור** עצים/פוליוגונים בעלי נקוד ערכיות (סך ערכיות העץ, כהגדרתו לעיל) 7-13 נקודות, אשר ניתן לשמרם במסגרת התכנון העתידי ובלבד שאינם פוגעים במטרות התכנית ובתכליתה. לחילופין יומלץ לכרתם.

******ערכיות נמוכה – מסומן בצהוב** עצים/פוליוגונים בעלי נקוד ערכיות (סך ערכיות העץ, כהגדרתו לעיל) 0-6 נקודות, שהינם עצים מתים, מסוכנים, בתהליך ניווני או שאינם חייבים ברישיון כריתה, אשר מומלץ לכוותם באופן מיידי וללא קשר ו/או תלות בתכנון העתידי.

אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אוויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

4. התכנות העתקה:



חוות דעת מקצועי, המסתמכת על שקלול סך ערכיות העץ כפי שעולה מן הסקר עם שיקולים ומדדים שונים הקשורים לעץ ו/או לסביבתו ו/או לאמצעים הטכניים הנדרשים להעתקתו, כגון: מין העץ, ממדי העץ (קוטר גזע, קוטר נוף, גובה), מצב בריאותי של העץ, תוחלת חיי העץ, נדירות העץ, מועד העתקה, סוג הקרקע או המסלע, תשתיות, נגישות, אמצעים טכניים נדרשים, קיום עצים דומים בגודלם במשתלה וכד'. היתכנות ההעתקה (נמוכה/גבוהה) תצוין רק עבור עצים שסך ערכיותם עולה על 15 נקודות, ומתוכם רק עצים שסך מצב בריאותם עולה על 4 נקודות, זאת בהתבסס על האמור בנוהל העבודה של פקיד היערות: "נוהל העתקות" מהדורת אוגוסט 2018, כפי שמפורסם באתר פקיד היערות משרד החקלאות.

מירגוב מיצע רקס: 16' סמ חפסנ מירגוב מיצע לע הרימש

5. סיכום המלצות סטטוס עצים: 507-0915 27/04/2023 11:13:26 נספח שמירה על עצים בוגרים נספח מס' 16: סקר עצים בוגרים



מספר פרטים	ההמלצה (שימור, כריתה, העתקה, לא נקבע)
23	סה"כ עצים לשימור
16	סה"כ עצים לכריתה
0	סה"כ עצים להעתקה
124	סה"כ עצים לא בהגדרת עץ בוגר
0	סה"כ עצים בסטטוס שלא נקבע
163	סה"כ עצים בשטח

6. טבלת עצים לכריתה:



מין העץ	סה"כ יישויות לכריתה	סה"כ כולל פוליגונים לכריתה	סה"כ שווי ערך חליפי בש"ח
איקליפטוס המקור	1	1	9,800
אשל הפרקים	1	1	6,800
ושינגטוניה חסונה (דקל)	5	5	8,200
מיש בונגה	5	5	6,250
צאלון נאה	1	1	1,000
תות לבן	3	3	2,250
סה"כ	16	16	34,300



אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

7. דגשי והערות הסקר:

- א. כל האמור בנספח עצים בוגרים זה הוא בגדר המלצה החלטה סופית תינתן רק על ידי פקיד היערות או מורשה מטעמו.
- ב. ככלל, עצים לא סווגו להעסקה בשלב זה, התכנות העסקתם תבחן בשלב הביצוע בעדכון סקר העצים בשלב התכנון המפורט.

בברכה,

מירגוב מיצע רקס: 16' סמ חפסנ מירגוב מיצע לע הרימש

תכנית 507-0915108 27/04/2023 11:13:26 נספח שמירה על עצים בוגרים נספח מס' 16: סקר עצים בוגרים



אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

מס' עץ	מתחם	כמות	מין העץ	גובה (m)	קוטר גזע (cm)	קוטר 2	קוטר 3	גזעים	מצב בריאותי (0-5)	מיקום העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	חופת העץ (0-5)	סך ערכיות (0-20)	התכנות העתקה	הערות	סטטוס	ערך חליפי מעוגל	
1	מרכז	1	ושינגטוניה חסונה (דקל)	4	25			1	3	5	2	1	11			כריתה	1,450	ה
2	מרכז	1	ושינגטוניה חסונה (דקל)	4	25			1	3	5	2	1	11			כריתה	1,450	ה
3	מרכז	1	ושינגטוניה חסונה (דקל)	4	25			1	3	5	2	1	11			כריתה	1,450	ה
4	מרכז	1	ושינגטוניה חסונה (דקל)	4	25			1	3	5	2	1	11			כריתה	1,450	ה
5	מרכז	1	איקליפטוס המקור	5	30	20		2	4	5	3	2	14			כריתה	9,800	ה
6	מרכז	1	בוקיצה קטנת-עלים	3.5	10			1	4	5	3	2	14			שימור	750	ה
7	מרכז	1	מיש בונגה	3.5	15			1	4	5	4	2	15			שימור	2,250	ה
8	מרכז	1	מיש בונגה	3	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
9	מרכז	1	מיש בונגה	3.5	10			1	4	5	4	2	15			שימור	1,000	ה
10	מרכז	1	מיש בונגה	3	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
11	מרכז	1	מיש בונגה	3.5	10			1	4	5	4	2	15			שימור	1,000	ה
12	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
13	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
14	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
15	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
16	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
17	מרכז	1	מיש בונגה	3	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
18	מרכז	1	מיש בונגה	3	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
19	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
20	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	8			1	4	5	4	1	14			שימור	650	ה
21	מרכז	1	מיש בונגה	3	15			1	4	5	4	1	15			שימור	2,250	ה
22	מרכז	1	מיש בונגה	3	15			1	4	5	4	2	15			שימור	2,250	ה
23	מרכז	1	מיש בונגה	3	10			1	4	5	4	1	14			שימור	1,000	ה
24	מרכז	1	מיש בונגה	3	10			1	4	5	4	1	14			שימור	1,000	ה
25	מרכז	1	מיש בונגה	3	10			1	4	5	4	1	14			שימור	1,000	ה
26	מרכז	1	מיש בונגה	3	10			1	4	5	4	1	14			שימור	1,000	ה
27	מרכז	1	מיש בונגה	3	10			1	4	5	4	1	14			כריתה	1,000	ה
28	מרכז	1	מיש בונגה	3.5	15			1	4	5	4	2	15			כריתה	2,250	ה
29	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	10			1	4	5	4	1	14			כריתה	1,000	ה
30	מרכז	1	תמר מצוי (דקל)	6	30			1	4	5	4	2	15			שימור	5,750	ה
31	מרכז	1	ושינגטוניה חסונה (דקל)	4.5	60			1	4	5	4	1	12			שימור	2,150	ה
32	מרכז	1	ושינגטוניה חסונה (דקל)	5	35	35	25	3	4	5	2	2	13		תלת גזעי	כריתה	2,400	ה
33	מרכז	1	אשל הפרקים	5	30			1	4	5	4	2	14			כריתה	6,800	ה
34	מרכז	1	צאלון נאה	2.5	10			1	4	5	4	1	14			כריתה	1,000	ה
35	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
36	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
37	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
38	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
39	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
41	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
42	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
43	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
44	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
45	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
46	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה
47	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200	ה

אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

מס' עץ	מתחם	כמות	מין העץ	גובה (m)	קוטר גזע (cm)	קוטר 2	קוטר 3	גזעים	מצב בריאותי (0-5)	מיקום העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	חופת העץ (0-5)	סך ערכיות (0-20)	התכנות העתקה	הערות	סטטוס	ערך חליפי מעוגל
48	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
49	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
50	מרכז	1	תות לבן	2.5	10			1	4	5	3	1	13			כריתה	750
51	מרכז	1	תות לבן	2.5	10			1	4	5	3	1	13			כריתה	750
52	מרכז	1	תות לבן	2.5	10			1	4	5	3	1	13			כריתה	750
53	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	10			1	4	5	4	1	14			כריתה	1,000
54	מרכז	1	מיש בונגה	2.5	10			1	4	5	4	1	14			כריתה	1,000
55	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
56	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
57	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
58	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
59	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
60	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
61	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
62	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
63	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
64	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
65	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
66	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
67	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
68	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
69	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
70	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
71	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
72	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
73	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
74	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
75	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
76	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
77	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
78	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
79	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200

אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

פתילת המדבר בע"מ

ח.פ. 515971257



מס' עץ	מתחם	כמות	מין העץ	גובה (m)	קוטר גזע (cm)	קוטר 2	קוטר 3	גזעים	מצב בריאותי (0-5)	מיקום העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	חופת העץ (0-5)	סך ערכיות (0-20)	התכנות העתקה	הערות	סטטוס	ערך חליפי מעוגל
80	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
81	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
82	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
83	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
84	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
85	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
86	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
87	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
88	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
89	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
90	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
91	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
92	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
93	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
94	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
95	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13		עטוף איסכורית - בשטח עבודות תשתית	עץ צעיר	200
95	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
96	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
97	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
98	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
99	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
100	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
101	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
102	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
103	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
104	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
105	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
106	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
107	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
108	מרכז	1	תות לבן	2.5	5				2	5	3	1	11		רקבונות יבשים בגזע, סימני נבירת מזיקי שלד	עץ צעיר	100

אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אוויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

מס' עץ	מתחם	כמות	מין העץ	גובה (m)	קוטר גזע (cm)	קוטר 2	קוטר 3	גזעים	מצב בריאותי (0-5)	מיקום העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	חופת העץ (0-5)	סך ערכיות (0-20)	התכנות העתקה	הערות	סטטוס	ערך חליפי מעוגל
109	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
110	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
111	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
112	מרכז	1	פלומריה ריחנית	2	4			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	100
113	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
114	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
115	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
116	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
117	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
118	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
119	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
120	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
121	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
122	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
123	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
124	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
125	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
126	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
127	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
128	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
129	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
130	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
131	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
137	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
138	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
139	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
140	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
141	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
142	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
143	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
144	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
145	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
146	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
147	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
148	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
149	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
150	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
151	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
152	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
153	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
154	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
155	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
156	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
157	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
158	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
159	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200

אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.

פתילת המדבר בע"מ

ח.פ. 515971257



מירגוב מיצע רקקס
פתילת המדבר בע"מ
יבוץ אגרונומי ופיקוח גידול

מס' עץ	מתחם	כמות	מין העץ	גובה (m)	קוטר גזע (cm)	קוטר 2	קוטר 3	גזעים	מצב בריאותי (0-5)	מיקום העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	חופת העץ (0-5)	סך ערכיות (0-20)	התכנות העתקה	הערות	סטטוס	ערך חליפי מעוגל
160	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
161	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
162	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
163	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
164	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
165	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
166	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
167	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200
168	מרכז	1	קופניון אנקרדי	2	5			1	4	5	3	1	13			עץ צעיר	200



אין באמור לעיל אלא יעוץ אגרונומי המהווה עצה מקצועית בלבד. העצה ניתנה על פי הממצאים שנראים בשטח בלבד, ואין בה כדי לשלול אפשרות של מפגעים נוספים אשר לא התגלו ברמת הבדיקה בראיה בלבד, הרמה אותה ביקש מזמין העבודה. אין הכותב אחראי לכל נזק אשר יגרם למן דהו בנפש או ברכוש, בעקבות ביצוע או אי ביצוע דבר מן ההמלצות שלעיל. האחריות על נזק בעקבות נפילת עצים או ענפים, בעקבות מזג אויר, מפגעים, תאונות דרכים, בעקבות כל ליקוי אשר התגלה או לא התגלה בבדיקה שערך היועץ היא באחריות מקבל העצה, או מי שאחראי על הנעשה בשטח בלבד, ואינה חלה על היועץ. על מזמין העבודה ומבצע העבודה לנקוט בכל אמצעי זהירות אפשרי.



7



6



5



2 3 4





11



10



9



8





15



14



13



12





19



18



17



16





23



22



21



20





27



26



25



24





31



30



29



28





35-39



34



33



32





52



51



50



40-49





65-76



55-64



54



53





109-111



108



96-107



77-95





138-168



131-137



113-130



112





212 211



210



209



169-208





242



213-241





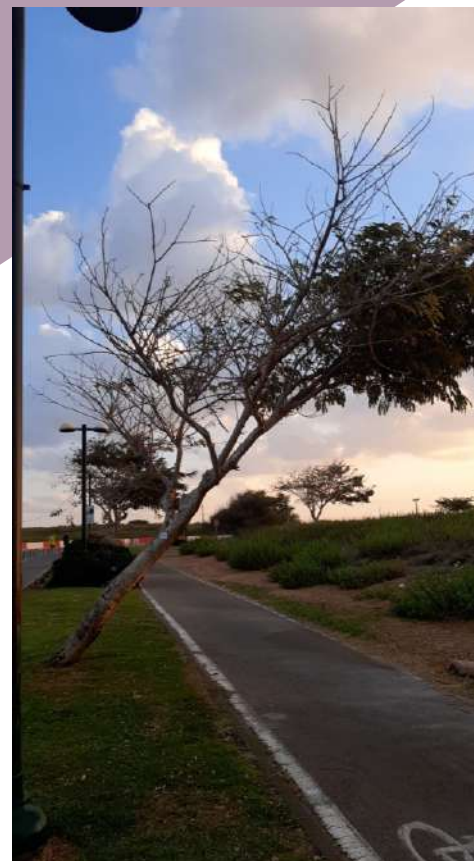
247



246



244



243

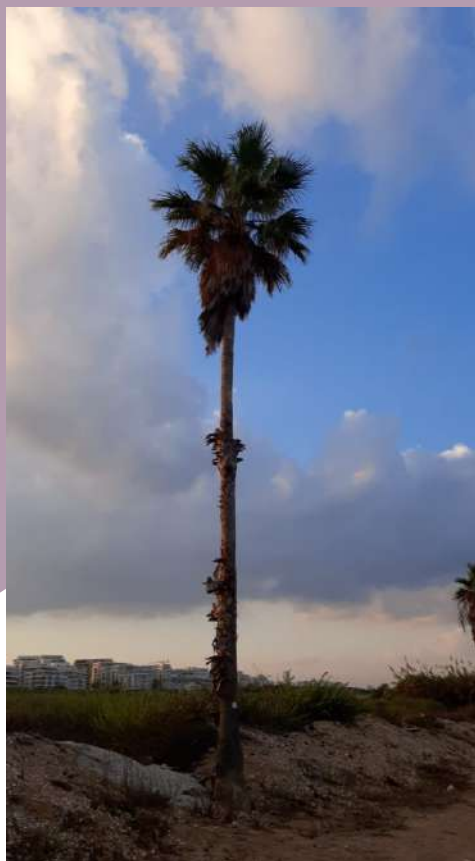




251



250



249



248





259



258



253-257



252





265



264



262 263



260 261





269



268



267



266





273



272



271



270





277



276



275



274





282



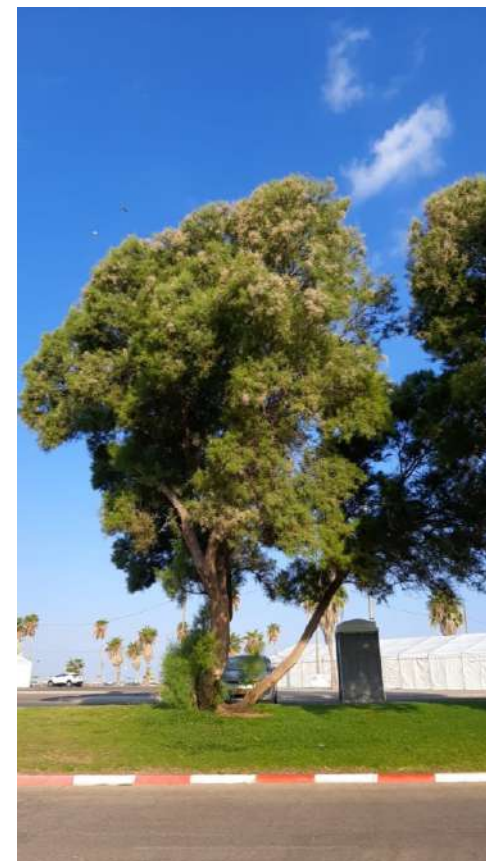
280 281



292\279



278





288 289



287



286



283-285





293



292\279



291



290





297



296



295



294





302



301



299 300



298





310



309



306-308



303-305





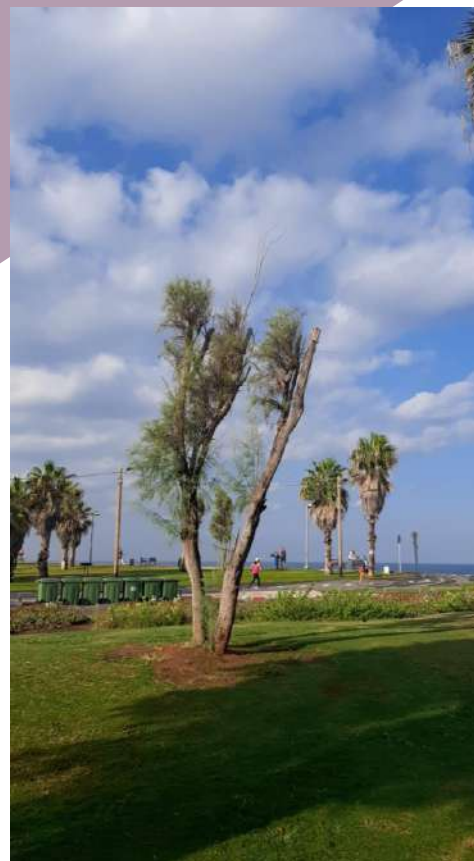
315



314



313



311 312





319



318



317



316





326 327



324 325



322 323



320 321





335-338



333 334



330-332



328 329





347



346



342-345



339-341





351



350



349



348





365



364



357-363



352-356





369



368



367



366





375



372-374



371



370





380



378 379



377



376





386



385



382-384



381





400



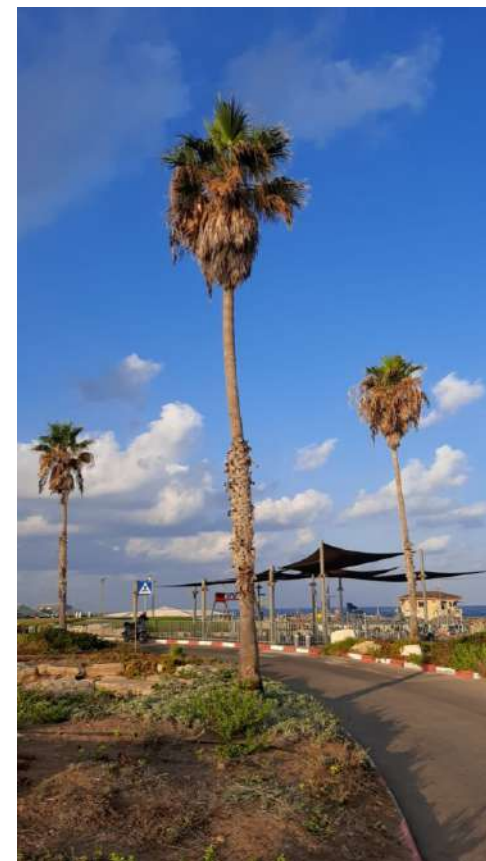
399



390-398



387-389





404



403



402



401





408



407



406



405





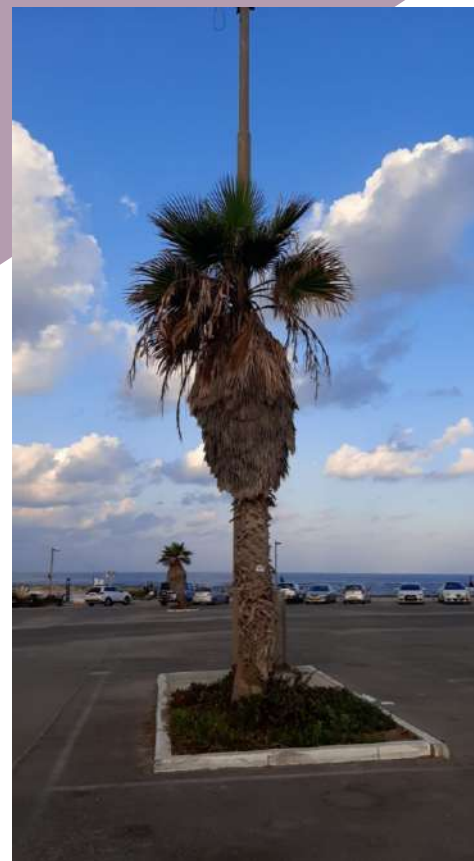
412



411



410



409





418 417



416 415



414



413

