

100142001

ד"ר רון פרומקין, ייעוץ אקולוגי
ת"ד 2444, מבשרת ציון 90805. טל: 02-5332028, פקס: 02-5332024, ron.frumkin@gmail.com

תכנית מס' 4711 – נספח מס' 5א
מלונות ברכס ארמון הנציב, ירושלים
נספח עצים



מוגש לחברת י. ג. מתאר ניהול ופיתוח בע"מ

1 במארס 2011
משרד הפנים מחוז ירושלים
אישור תכנית מס' _____
הועדה המחוזית החליטה לאשר את התכנית
בישיבה מס' _____ ביום _____
מינהל תכנון _____
יו"ר הועדה _____

רקע

בהמשך למיפוי עצים שנערך ע"י מודד במרחב התכנית, נערך בפברואר 2011 סקר עצים בוגרים במרחב התכנית לצורך הכנת נספח עצים על-פי תיקון 89 לחוק התכנון והבנייה (2008). לאחר הקמתו, לפני כ-83 שנה, שימש המקום כחוות לימוד, ובהמשך, הועבר לאוניברסיטה העברית ולמכון וולקני. מרבית העצים הגדלים בו הנם עצים נטועים, בעיקר ברוש מצוי (בשדרות), אורן ירושלים, אורן הצנובר, איקליפטוס המקור, וושינגטוניה חסונה ותמר קנרי. חלק מהעצים גדולים למדי, וגילם ככל הנראה כגיל החוות. במשך השנים חדרו לשטח גם מיני עצים פולשים, שאינם נטועים כשיטה כחלחלה, אילנתה בלוטית, מלפון בכות ואזדרכת מצויה.

שיטה

בסקר השדה נרשמו כל העצים בתחומי התכנית כולל עצים בוגרים (על-פי תיקון 89: עצים שגובהם עולה על 2 מ' וקוטר גזעם בגובה 1.3 מ' הנו לפחות 10 ס"מ) (תשריט 1 ונספח 1). מלבד מיקום העץ ומינו נרשמו גם הערכות של גובה העץ, קוטר הגזע בגובה 1.3 מ' מבסיס העץ ורדיוס הנוף. כמו כן צולמו מרבית העצים, כפרטים או בקבוצה (נספח 2, על גבי תקליטור). ממצאי הסקר הוצלבו עם תכנית הפיתוח, ובהתאם למיקום העץ, מינו, ממדיו ומצבו הפיזי הומלץ על עתידו - שימור, העתקה או עקירה (תשריט 2).

ממצאים

בסך הכול מופו ע"י המודדים ובסקר השדה הנוכחי 414 עצים, מתוכם 391 עצים בוגרים (תשריט 1 ונספח 1). לאחר סינון עצים שתועדו בסמוך לגבול השטח, אך מחוץ לקו הכחול של התכנית, נותרו בתחומי התכנית 374 עצים בוגרים (תשריט 2).

מאז נערך המיפוי הראשוני של העצים ע"י מודד, חלו שינויים בתחומי התכנית בשל שרפה נרחבת שהתרחשה במרבית מרחב התכנית לפני חודשים אחדים. לפיכך, עצים רבים נשרפו – באופן מלא, או נפגעו חלקית מהאש ומהחום.

כתוצאה מכך, 213 עצים בוגרים נפגעו מהשרפה (57%), מתוכם 151 נשרפו באופן שהביא למותם (40% מכלל העצים הבוגרים).

יתר על כן, מאחר שהמתחם היה נטוש במשך השנים האחרונות, בהן כמות המשקעים הייתה נמוכה במידה ניכרת מהממוצע הרב-שנתי, מתו עצי נוי רבים שבעבר קיבלו, ככל הנראה, תוספת מים בהשקיה. בסך הכול תועדו 34 עצים מתים או מיובשים באופן מלא או חלקי (9% מכלל העצים), וביחד עם העצים השרופים כשני שלישים מהעצים הבוגרים במתחם (66%) הנם פגועים במידה רבה.

טבלה 1 מפרטת את רשימת מיני העצים הבוגרים שמופו בתחומי התכנית, את מספר העצים ואת מעמדם.

טבלה 1: רשימת העצים הבוגרים שתועדו בתחומי התכנית, פברואר 2011

שם העץ	מספר פרטים	סטטוס	הערות
אגוז מלך	2	אילן מוגן	עץ נוי, שניהם מתים
אורן הצטבר	10	אילן מוגן	פרטים גדולים למדי
אורן ירושלים	29	נטוע או פליט תרבות	19 מתוכם נפגעו בשרפה
אזדרכת מצויה	1	עץ פולש	
אילנתה בלוטית	8 ריכוזים	עץ פולש	בכל ריכוז פרטים רבים
איקליפטוס המקור	5	אילן מוגן	פרטים גדולים למדי בריכוז אחד
בוקיזה נמוכה	2	תרבותי	פרט שרוף בתחומי המתחם
ברוש מצוי	218	אילן מוגן	רוב העצים גדלים בשדרות. 150 מתוכם נפגעו בשרפה
ושינגטוניה חסונה	11	עץ נוי, לעתים פולש	10 מתוכם נשרפו חלקית, אך מבלבבים לאחר השרפה
זית אירופי	13	אילן מוגן	מרביתם בשטחי גינון במפרדת הכביש הגובל במתחם
חרוב מצוי	3	ערך טבע מוגן	פרט אחד גדול למדי
כליל החורש	2	ערך טבע מוגן	נטוע כעץ נוי בשטחי גינון במפרדת הכביש הגובל במתחם
מישמש	1	תרבות	שרוף
מכנף נאה	8	עץ נוי	כולם מחוץ לגדר, בשטחי גינון לצד הכביש הגובל במתחם
ער אציל	1	אילן מוגן	פרט גדול, רב-גזעים
פיקוס השדרות	7	אילן מוגן	חלקם במצב מיובש
פיקוס התאנה	2	אילן מוגן	פליט תרבות
פלפלון בכות	4	עץ פולש	פגועים, מתחדשים לאחר השרפה
שיטה כחלחלה	>5	עץ פולש	פגועים, מתחדשים לאחר השרפה
שקד מצוי	12	ערך טבע מוגן	פליט תרבות, חציים פגועים משרפה
תות לבן	4	תרבות	כולם פגועים מהשרפה
תמר קנרי	6	עץ נוי	רובם פגועים, מתחדשים לאחר השרפה
אחר	20		עצים מתים או שרופים שאינם ניתנים לזיהוי

מיקום העצים נבחר על רקע תכנית הפיתוח לצורך איתור קונפליקטים אפשריים. בנספח 1 כלולה המלצה לכל עץ – לשמירה, להעתקה או לעקירה. ככלל, עצים בשטח שאינו מיועד לפיתוח, מיועדים לשמירה, אלא אם מצבם הפיזי אינו מצדיק זאת, כדוגמת עצים שנפגעו קשות בשרפה.

עצים בוגרים שאינם פולשים הנמצאים בתחומי שטח לפיתוח סומנו להעתקה, או לעקירה במידה שסיכויי ההצלחה בהעתקת המין נמוכים, ומצב העץ אינו מצדיק את העתקתו. העצים שלא נהוג להעתיקם הם איקליפטוס, או סוגי מחטניים כאורן וברוש.

עצים רחבי-עלים ניתנים על-פי-רוב להעתקה, ולפיכך, במידה שאין אפשרות מעשית לשמרם באתרם, והם בעלי מופע ראוי לשימור בשל ממדיהם או צורתם, הם יועתקו לשטחי ציבור בתחומי התכנית במסגרת השיקום הנופי של מרחב התכנית.

טבלה 2 מסכמת את מספר העצים ואת ייעודם המוצע.

קונפליקטים

מתוך 138 העצים הבוגרים המוצעים לשמירה או להעתקה, 6 עצים בוגרים הראויים לשימור בשל גודלם ומצבם נמצאים בתחומי שטח המוצע בתכנית לפיתוח. מוצע לבחון אפשרות לשלבם בתחומי התכנית במידה שאפשר יהיה לבצע בה שינויים. עצים אלה כוללים 4 עצי אורן הצנובר שגילם אולי קרוב לגיל חוות הלימוד – מעל 80 שנה (תמונות 1-3), חרוב מצוי אחד (תמונה 4) ותמר קטרי אחד (תמונה 5). בהתאם לסיכום עם ד"ר רקפת הדר-גבאי (אגף שפייע, עיריית ירושלים), אורן הצנובר שמספרו בטבלה 297 אושר לכריתה.

את החרוב ניתן להעתיק למיקום חלופי בתחומי התכנית. ההעתקה תבצע ע"י אגרונום מוסמך בעל ניסיון בהעתקות, עם הכנה מתאימה לפני ההעתקה וטיפול ומעקב לאחר מכן, שיבטיחו את היקלטותו באתר החדש.

על-פי התכנית, התמר הקטרי גדל בשטח המיועד למדרכה, עם שדרת עצים נטועים לאורכה. לפיכך, מוצע להשאירו באתרו ולהתאים את התכנית למיקומו.

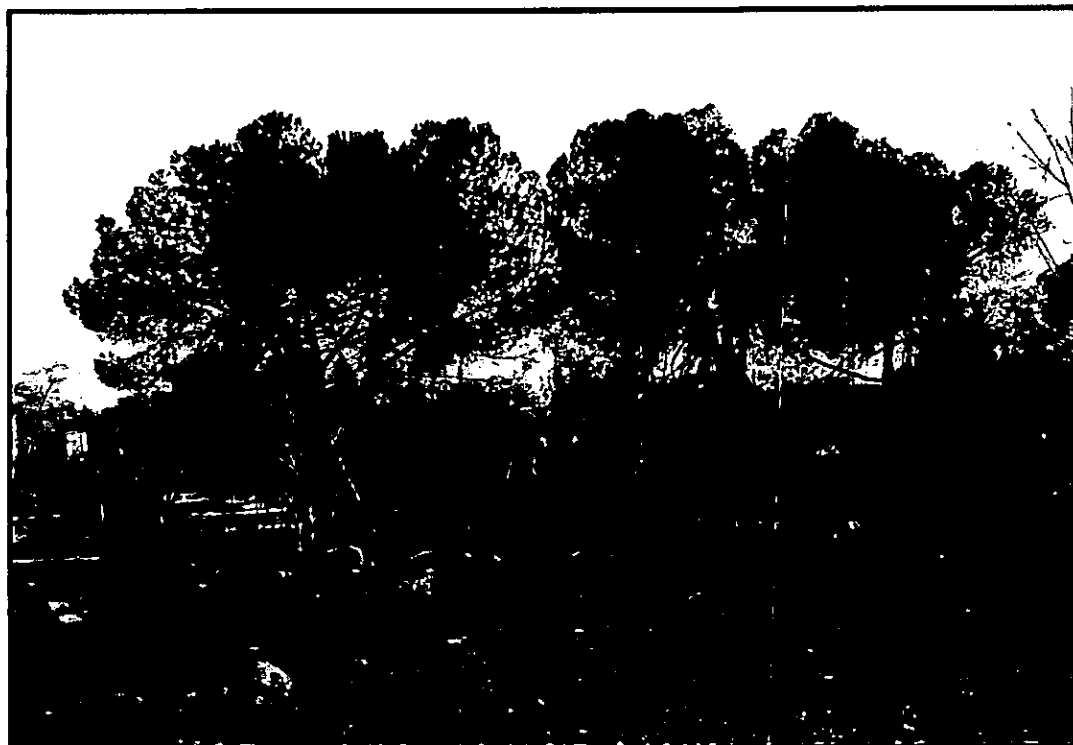
במידה שלא יימצא פתרון סביר לשימור עצי אורן הצנובר הגדולים שצוינו לעיל, יהיה צורך לכרות אותם. על היזם להציע פיצוי נופי נאות בתמורה, בתיאום עם פקיד היערות.

טבלה 2: ייעוד מוצע של העצים בתחומי התכנית ובגבולה.
בסוגריים – מספר העצים מתוכם שנפגעו בשרפה באופן מלא או חלקי

שם העץ	סך הכול	שמירה	העתקה	עקירה
אגוז מלך	2	2	0	0
אורן הצטובר	10	9	0	1
אורן ירושלים	29	11	0	18 (17)
אזדרכת מצויה	1	0	0	1
אילנתה בלוטית	8 ריכוזים	0	0	8
איקליפטוס המקור	5	5	0	0
בוקיצה נמוכה	2	1	0	1 (1)
ברוש מצוי	218	74 (13)	0	144 (137)
ושינגטוניה חסונה	11	6 (6)	0	5 (5)
זית אירופי	13	11	1	1 (1)
חרוב מצוי	3	1 (1)	2	0
כליל החורש	2	2	0	0
מישמש	1	0	0	1 (1)
מכנף נאה	8	4	0	4
ער אציל	1	1	0	0
פיקוס השדרות	7	2	0	5
פיקוס התאנה	2	1	0	1
פלפלון בכות	4	0	0	4 (2)
שיטה כחלחלה	>5	0	0	5 (5)
שקד מצוי	12	4	0	8 (4)
תות לבן	4	0	0	4 (2)
תמר קנרי	6	2 (1)	1	3 (3)
אחר	20	0	0	20 (14)
סך הכול	374	136 (21)	4	234 (192)

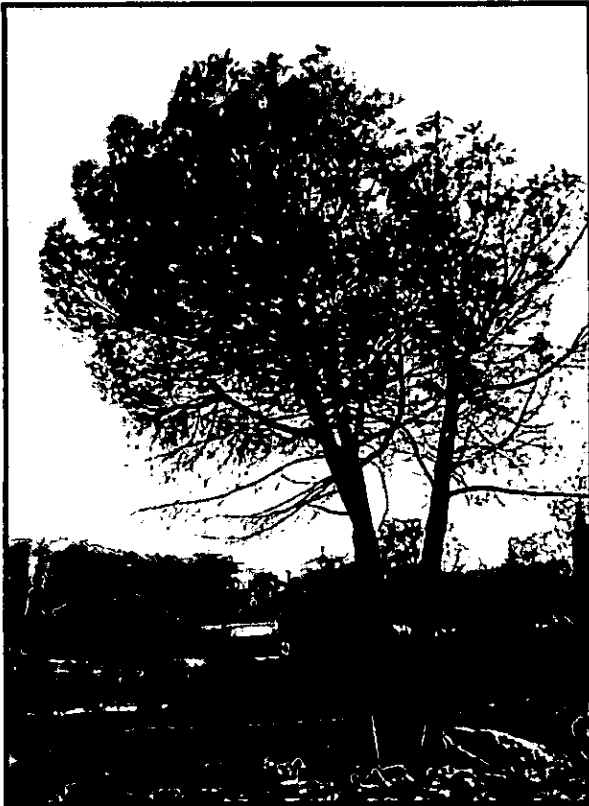


תמונה 1: אורן הצטובר (עץ מסי 305).



תמונה 2: אורן הצטובר (עצים מסי 297 ו-298, המרכזי והשמאלי בתמונה).

תמונה 3: אורן הצטובר (עץ מסי' 319).



תמונה 4: חרוב מצוי (עץ מסי' 220) להעתקה.



תמונה 5: תמר קנרי (עץ מסי' 155). ממוקם בשטח המוצע למדרכה עם שדרת עצים לאורכה.

נספח 1: רשימת מיני העצים הבוגרים בתחומי התכנית, מיקומם וממדיהם

ID	שם העץ	X	Y	קוטר גזע (מ')	גובה העץ (מ')	רדיוס הנף (מ')	# תמונה במקור	הערה	המלצה
1	ברוש מצוי	221734	629123	0.1	4			בשטח גינות ציבורי	שמירה
2	ברוש מצוי	221751	629116	0.2	6		6772	בשטח גינות ציבורי	שמירה
3	שקד מצוי	221755	629117	0.15	4		6772	בשטח גינות ציבורי	שמירה
4	זית אירופי	221775	629107	0.11	2.5			בשטח גינות ציבורי	שמירה
5	בקיצה נמוכה	221773	629105	0.12	4		6770	בשטח גינות ציבורי	שמירה
6	ברוש מצוי	221781	629103	0.25	8		6770	בשטח גינות ציבורי	שמירה
7	זית אירופי	221779	629108	0.12	2.5		6770	בשטח גינות ציבורי	שמירה
8	אורן ירושלים	221800	629105	0.4	8			בשטח גינות ציבורי	שמירה
9	זית אירופי	221799	629101	0.13	2.5		6770	בשטח גינות ציבורי	שמירה
10	ברוש מצוי	221793	629099	0.2	5		6770	בשטח גינות ציבורי	שמירה
11	זית אירופי	221810	629097	0.15	4.5			בשטח גינות ציבורי	שמירה
12	ברוש מצוי	221827	629096	0.15	6		6769	בשטח גינות ציבורי	שמירה
13	זית אירופי	221847	629089	0.12	3.5		6769	בשטח גינות ציבורי	שמירה
14	ברוש מצוי	221856	629088	0.2	9		6769	בשטח גינות ציבורי	שמירה
15	זית אירופי	221867	629091	0.1	4			בשטח גינות ציבורי	שמירה
16	זית אירופי	221904	629085	0.1	3		6765, 7667	בשטח גינות ציבורי	שמירה
17	ברוש מצוי	221910	629085	0.3	7			בשטח גינות ציבורי	שמירה
18	ברוש מצוי	221917	629084	0.4	9			בשטח גינות ציבורי	שמירה
19	ברוש מצוי	221947	629083	0.3			6762	בשטח גינות ציבורי	שמירה
20	ברוש מצוי	221949	629077	0.43			6762	בשטח גינות ציבורי	שמירה
21	זית אירופי	221966	629078	0.1	3			בשטח גינות ציבורי	שמירה
22	ברוש מצוי	221994	629072	0.3	7		6760	בשטח גינות ציבורי	שמירה
23	ברוש מצוי	222013	629067	0.11	6		6760	בשטח גינות ציבורי	שמירה
24	ברוש מצוי	222019	629067	0.11	7		6760	בשטח גינות ציבורי	שמירה
25	ברוש מצוי	222035	629065	0.25	7		6758	בשטח גינות ציבורי	שמירה
26	ברוש מצוי	222036	629065	0.32	7		6758	בשטח גינות ציבורי	שמירה
27	שקד מצוי	222038	629062	0.15	2.5		6758	בשטח גינות ציבורי	שמירה
28	ברוש מצוי	222051	629062	0.15	7	1	6755	בשטח גינות ציבורי	שמירה
29	ברוש מצוי	222056	629065	0.15	4	1	6755	בשטח גינות ציבורי	שמירה
30	ברוש מצוי	222056	629058	0.15	7	1	6755	בשטח גינות ציבורי	שמירה
31	ברוש מצוי	222062	629065	0.4	7	1		בשטח גינות ציבורי	שמירה
32	מכנף נאה	221851	629075	0.45	8		6768	גינות בתחום בינוי	עקירה
33	מכנף נאה	221859	629073	0.47	8		6768	גינות בתחום בינוי	עקירה
34	מכנף נאה	221871	629072	0.37	7		6768	גינות בתחום בינוי	עקירה
35	מכנף נאה	221899	629070	0.45	5		6764	גינות בתחום בינוי	עקירה
36	אילנתה בלוטית	221824	629052	0.1	10		6650	מין פולש, עשרות גזעים	עקירה
39	שקד מצוי	221837	629046	0.15	4			תחום בנייה, פרט קטן יחסית	עקירה
40	לא ידוע	221842	629043	0.11				מת	עקירה
43	שקד מצוי	221855	629057	0.1	4.5	1.5	6648	לבלוב אחרי שרפה	עקירה
44	ברוש מצוי	221861	629054	0.3	10	1	6652	שרוף	עקירה
45	ברוש מצוי	221863	629053	0.25	10	1	6652	שרוף	עקירה
46	ברוש מצוי	221865	629053	0.35	10	1	6652	שרוף	עקירה
47	ברוש מצוי	221867	629053	0.28	10	1	6652	שרוף	עקירה
48	ברוש מצוי	221871	629052	0.22	10	1	6652	שרוף	עקירה
49	ברוש מצוי	221877	629050	0.4	10	1	6652	שרוף	עקירה
50	ברוש מצוי	221879	629050	0.3	10	1	6652	שרוף	עקירה

המלצה	הערה	# תמונה במקור	רדיוס הנף (מ')	גובה העץ (מ')	קוטר גזע (מ')	X	Y	שם העץ	ID
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.25	221881	629051	ברוש מצוי	51
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.28	221883	629049	ברוש מצוי	52
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.15	221885	629049	ברוש מצוי	53
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.15	221887	629049	ברוש מצוי	54
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.3	221889	629048	ברוש מצוי	55
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.12	221893	629048	ברוש מצוי	56
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.1	221895	629047	ברוש מצוי	57
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.28	221897	629047	ברוש מצוי	58
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.2	221899	629046	ברוש מצוי	59
עקירה	שרוף	6652	1	10	0.17	221900	629046	ברוש מצוי	60
עקירה	שרוף				0.22	221903	629045	ברוש מצוי	61
עקירה	שרוף חלקית	6655	1	8	0.3	221911	629044	ברוש מצוי	63
עקירה	שרוף חלקית			8	0.25	221923	629041	ברוש מצוי	64
עקירה	שרוף חלקית	6656	1	9	0.3	221926	629040	ברוש מצוי	65
עקירה	שרוף חלקית	6656	1	8	0.28	221929	629040	ברוש מצוי	66
עקירה	שרוף				0.25	221932	629039	ברוש מצוי	67
עקירה	שרוף				0.25	221936	629039	ברוש מצוי	68
עקירה	שרוף				0.15	221939	629039	ברוש מצוי	69
עקירה	שרוף				0.15	221940	629039	ברוש מצוי	70
עקירה	שרוף				0.3	221949	629038	ברוש מצוי	71
עקירה	שרוף חלקית	6657	1	12	0.3	221951	629038	ברוש מצוי	72
עקירה	שרוף				0.3	221954	629037	ברוש מצוי	73
עקירה	שרוף				0.25	221956	629037	ברוש מצוי	74
עקירה	שרוף חלקית	6657		12	0.4	221958	629037	ברוש מצוי	75
עקירה	שרוף	6658		10	0.25	221960	629037	ברוש מצוי	76
עקירה	שרוף	6658		10	0.22	221973	629034	ברוש מצוי	77
עקירה	שרוף	6658		10	0.2	221987	629033	ברוש מצוי	78
עקירה	שרוף	6658		10	0.2	221989	629033	ברוש מצוי	79
עקירה	שרוף חלקית	6658		10	0.25	221990	629033	ברוש מצוי	80
עקירה	שרוף חלקית	6658		10	0.2	221993	629033	ברוש מצוי	81
עקירה	שרוף חלקית	6658		10	0.3	221996	629032	ברוש מצוי	82
עקירה	שרוף חלקית	6659		10	0.25	221998	629032	ברוש מצוי	83
עקירה	שרוף חלקית	6659		10	0.2	222001	629032	ברוש מצוי	84
עקירה	שרוף חלקית	6659		10	0.15	222003	629031	ברוש מצוי	85
עקירה	שרוף חלקית	6659		10	0.25	222005	629031	ברוש מצוי	86
עקירה	שרוף חלקית	6659		10	0.2	222006	629031	ברוש מצוי	87
עקירה	שרוף חלקית	6659		10	0.35	222009	629031	ברוש מצוי	88
עקירה	שרוף				0.35	222010	629030	ברוש מצוי	89
עקירה	שרוף				0.35	222013	629030	ברוש מצוי	90
עקירה	שרוף				0.18	222016	629029	ברוש מצוי	91
עקירה	שרוף				0.2	222018	629029	ברוש מצוי	92
עקירה	שרוף				0.18	222020	629030	ברוש מצוי	93
עקירה	שרוף				0.2	222022	629029	ברוש מצוי	94
עקירה	שרוף				0.29	222024	629029	ברוש מצוי	95
עקירה	שרוף				0.2	222026	629029	ברוש מצוי	96
עקירה	שרוף חלקית				0.2	222027	629029	ברוש מצוי	97
עקירה	שרוף				0.18	222030	629029	ברוש מצוי	98
עקירה	שרוף				0.2	222032	629028	ברוש מצוי	99
עקירה	שרוף				0.25	222034	629028	ברוש מצוי	100

המלצה	הערה	# תמונה במקור	רדיוס הנף (מ')	גובה העץ (מ')	קוטר גזע (מ')	X	Y	שם העץ	ID
עקירה	לבלבב אחרי שרפה	6660	3	5	0.15	222044	629028	שקד מצוי	101
עקירה	שרוף	6661		20	0.7	222031	629020	און ירושלים	102
עקירה	שרוף				0.3	222028	629020	און ירושלים	103
עקירה	שרוף			20	0.4	222025	629017	און ירושלים	104
עקירה	שרוף			14	0.6	222023	629018	און ירושלים	105
עקירה	שרוף			20	0.6	222018	629021	און ירושלים	106
שמירה	בשטח גינן ציבורי	6753		5	0.1	222068	629031	ברוש מצוי	107
שמירה	בשטח גינן ציבורי	6753		2.2	0.1	222075	629029	זית אירופי	108
שמירה	בשטח גינן ציבורי	6752		2.5	0.1	222078	629025	זית אירופי	109
שמירה	בשטח גינן ציבורי	6752		7	0.12	222074	629011	ברוש מצוי	110
עקירה	מיובש חלקית				0.3	222054	629015	ברוש מצוי	111
עקירה	מיובש חלקית				0.48	222053	629014	ברוש מצוי	112
עקירה	שרוף חלקית	6663		15	0.45	221998	629016	און ירושלים	113
עקירה	שרוף חלקית	6663		15	0.5	221996	629016	און ירושלים	114
עקירה	שרוף חלקית	6663		15	0.55	221992	629016	און ירושלים	115
עקירה	שרוף			2.5	0.2	221987	629007	שיטה כחלחלה	116
עקירה	שרוף			2.5	0.2	221982	629006	שיטה כחלחלה	117
עקירה	שרוף	6663		15	0.45	221985	629015	און ירושלים	118
עקירה	שרוף	6663		15	0.5	221982	629015	און ירושלים	119
עקירה	שרוף				0.25	221974	629015	ברוש מצוי	120
עקירה	שרוף				0.4	221971	629012	ברוש מצוי	121
שמירה	שרוף חלקית	6664	1.5	14	0.5	221968	629005	ברוש מצוי	122
עקירה	שרוף				0.3	221963	629013	ברוש מצוי	123
עקירה	מת			3.5	0.25	221959	629014	שקד מצוי	124
עקירה	שרוף	6665		10	0.3	221958	629000	ברוש מצוי	126
עקירה	שרוף				0.25	221958	628997	ברוש מצוי	127
עקירה	שרוף				0.25	221956	628995	ברוש מצוי	128
עקירה	שרוף חלקית, מתאושש	6784		3	0.42	221936	629016	ווינגטוניה חסונה	129
עקירה	מיובש אחרי שרפה	6784			0.1	221935	629015	זית אירופי	130
עקירה	בתחום כביש מוצע	6720		10	0.35	221925	629015	ברוש מצוי	131
עקירה	שרוף	6720		9	0.5	221924	629014	ברוש מצוי	132
עקירה	שרוף	6719		9	0.15	221924	629007	ברוש מצוי	133
עקירה	מיובש אחרי שרפה	6719		9	0.3	221918	628996	ברוש מצוי	134
עקירה	שרוף חלקית	6654	1	4	0.5	221902	629022	תמר קנרי	136
עקירה	מין פולש				0.15	221840	629029	אילנתה בלוטית	137
עקירה	מין פולש				0.4	221845	629027	אילנתה בלוטית	138
העתקה		6777		2	0.2	221842	629013	תמר קנרי	139
עקירה	מופע שיח, תחום בנייה			4	0.2	221842	629007	פיקוס התאנה	140
עקירה	מיובש חלקית	6719		9	0.45	221912	628985	ברוש מצוי	147
עקירה	שרוף	6718, 6723		12	0.5	221901	628969	ברוש מצוי	148
עקירה	שרוף	6718, 6723		12	0.55	221899	628964	ברוש מצוי	149
עקירה	מיובש			3	0.15	221893	628958	שקד מצוי	150
עקירה	שרוף			9	0.3	221894	628957	ברוש מצוי	151
עקירה	שרוף			9	0.3	221894	628955	ברוש מצוי	152
עקירה	מיובש			2.5	0.1	221892	628956	שקד מצוי	153
עקירה	מיובש חלקית לאחר שרפה	6681		4	0.12	221946	628976	שקד מצוי	154
שמירה	שרוף חלקית	6666		9	0.45	221957	628978	תמר קנרי	155

ID	שם העץ	Y	X	קוטר גזע (מ')	גובה העץ (מ')	רדיוס הנוף (מ')	# תמונה במקור	הערה	המלצה
156	פיקוס השדרות	628973	221950	0.1	2.5			פרט קטן	עקירה
157	פיקוס השדרות	628971	221949	0.1	2.5			פרט קטן	עקירה
158	חרוב מצוי	628967	221947	0.3	5	2	6682		העתקה
167	פלפלון בכות	628977	221975	0.35	6		6667, 6680	התחדשות אחר שרפה, גזע מת	עקירה
168	ווינגטוניה חסונה	628980	221978	0.3	6		6667, 6680	שרוף חלקית, מתאושש	עקירה
169	ווינגטוניה חסונה	628979	221979	0.3	13		6667, 6680	שרוף חלקית, מתאושש	עקירה
170	ווינגטוניה חסונה	628978	221981	0.3	15		6667, 6680	שרוף חלקית, מתאושש	עקירה
171	ווינגטוניה חסונה	628986	222002	0.35	7		6731	גזע שרוף, לבלוב	שמירה
172	ווינגטוניה חסונה	628988	222001	0.35	7		6731	גזע שרוף, לבלוב	שמירה
173	ווינגטוניה חסונה	628991	222006	0.35	7		6731	גזע שרוף, לבלוב	שמירה
174	ווינגטוניה חסונה	628990	222006	0.35	7		6731	גזע שרוף, לבלוב	שמירה
175	ווינגטוניה חסונה	628988	222007	0.35	7		6731	גזע שרוף, לבלוב	שמירה
176	ברוש מצוי	629002	222038	0.4	18		6662	שרוף	עקירה
177	ברוש מצוי	629003	222049	0.35	10		6737	שרוף	עקירה
178	ברוש מצוי	629002	222050	0.22	10		6737	שרוף	עקירה
179	ברוש מצוי	629002	222048	0.28	10		6737	שרוף	עקירה
180	ברוש מצוי	629001	222049	0.3	10		6737	שרוף	עקירה
181	ברוש מצוי	628998	222048	0.3	10		6737	שרוף	עקירה
182	ברוש מצוי	628997	222048	0.4	10		6737	שרוף	עקירה
183	ברוש מצוי	628996	222047	0.3	10		6737	שרוף	עקירה
184	ברוש מצוי	628995	222048	0.2	10		6737	שרוף	עקירה
185	ברוש מצוי	628994	222046	0.15	10		6737	שרוף	עקירה
186	ברוש מצוי	628993	222047	0.3	10		6737	שרוף	עקירה
187	ברוש מצוי	628992	222046	0.3	10		6737	שרוף	עקירה
188	ברוש מצוי	628991	222046	0.15	10		6737	שרוף	עקירה
189	ברוש מצוי	628991	222047	0.4	10		6737	שרוף	עקירה
190	ברוש מצוי	628989	222045	0.39	10		6737	שרוף	עקירה
191	ברוש מצוי	628987	222046	0.25	10		6737	שרוף	עקירה
192	ברוש מצוי	628987	222044	0.4	10		6737	שרוף	עקירה
193	ברוש מצוי	628981	222045	0.4	9				שמירה
194	ברוש מצוי	628981	222043	0.2	9			שרוף	עקירה
195	ברוש מצוי	628979	222043	0.25	9				שמירה
196	ברוש מצוי	628980	222045	0.3	9				שמירה
197	ברוש מצוי	628978	222044	0.25	9				שמירה
198	ברוש מצוי	628977	222042	0.35	9				שמירה
199	ברוש מצוי	628975	222042	0.25	9				שמירה
200	ברוש מצוי	628974	222043	0.3	9				שמירה
201	ברוש מצוי	628972	222041	0.25	9				שמירה
202	ברוש מצוי	628970	222041	0.2	8				שמירה
203	פלפלון בכות	628959	222038	0.6			6738		עקירה
204	פלפלון בכות	628958	222038	0.25			6738		עקירה
205	ברוש מצוי	628958	222037	0.35	12		6738	עץ גדול, חצי מת	שמירה

ID	שם העץ	Y	X	קוטר גזע (מ')	גובה העץ (מ')	רדיוס הנוף (מ')	# תמונה במקור	הערה	המלצה
206	ברוש מצוי	628956	222037	0.35	10		6738		שמירה
207	ברוש מצוי	628955	222037	0.25	10		6738		שמירה
208	ברוש מצוי	628954	222036	0.25	10		6738		שמירה
209	ברוש מצוי	628951	222035	0.3	10		6738		שמירה
210	ברוש מצוי	628950	222035	0.25	10		6738		שמירה
211	ברוש מצוי	628946	222034	0.5	10		6738		שמירה
212	ברוש מצוי	628944	222033	0.3	10		6738		שמירה
213	ברוש מצוי	628942	222032	0.4	10		6738		שמירה
214	ברוש מצוי	628941	222032	0.25	10		6738, 6741		שמירה
215	ברוש מצוי	628940	222032	0.3	10		6738, 6741		שמירה
216	ברוש מצוי	628938	222030	0.25	10		6738, 6741	שרוף	עקירה
217	ברוש מצוי	628937	222029	0.25	10		6738, 6741	שרוף	עקירה
218	ברוש מצוי	628936	222029	0.25	10		6738, 6741	שרוף	עקירה
219	ברוש מצוי	628933	222026	0.4	10		6738, 6741		שמירה
220	חרב מצוי	628949	221984	0.65	6	7	6668	פרט גדול	העתקה
222	ברוש מצוי	628943	221938	0.3	18		6685, 6686	גדול במיוחד	שמירה
223	זית איחפי	628940	221936	0.18	4				העתקה
224	ברוש מצוי	628942	221929	0.35	10		6688, 6687	שרוף	עקירה
225	ברוש מצוי	628939	221929	0.4	10		6688, 6687	שרוף	עקירה
226	ברוש מצוי	628937	221927	0.45	10		6688, 6687	שרוף	עקירה
227	ברוש מצוי	628934	221925	0.5	10		6688, 6687	שרוף	עקירה
228	ברוש מצוי	628930	221923	0.4	10		6688, 6687	שרוף	עקירה
229	ברוש מצוי	628926	221922	0.4	10		6688, 6687	שרוף	עקירה
230	ברוש מצוי	628925	221920	0.12	10		6688, 6687	שרוף	עקירה
231	ברוש מצוי	628923	221920	0.12	10		6688, 6687	שרוף	עקירה
233	פיקוס השדרת	628930	221910	0.15	7		6690	מיובש חלקית	עקירה
234	פיקוס השדרת	628932	221915	0.15	7		6690	מיובש חלקית	עקירה
235	פיקוס השדרת	628937	221914	0.15	7		6690	מיובש חלקית	עקירה
236	פיקוס השדרת	628941	221917	0.15	7		6690	צמוד למבנה לשימור	שמירה
237	פיקוס השדרת	628945	221920	0.15	7		6690	צמוד למבנה לשימור	שמירה
238	אגוז מלך	628939	221898	0.25	7		6716	מת	עקירה
239	אגוז מלך	628937	221897	0.15	7		6716	מת	עקירה
240	ברוש מצוי	628949	221890	0.45	10		6715	מיובש אחרי שרפה	שמירה
241	ברוש מצוי	628948	221887	0.4	10		6715	מיובש אחרי שרפה	שמירה
242	ברוש מצוי	628947	221887	0.35	10		6715	מיובש אחרי שרפה	שמירה
243	ברוש מצוי	628936	221881	0.3	10		6715	שרוף	עקירה
244	ברוש מצוי	628934	221880	0.4	10		6715	מיובש אחרי שרפה	שמירה
245	ברוש מצוי	628932	221879	0.25	10		6715	מיובש אחרי שרפה	שמירה
246	ברוש מצוי	628931	221877	0.5	10		6715	מיובש אחרי שרפה	שמירה
247	ברוש מצוי	628927	221875	0.25	10		6715	מיובש אחרי שרפה	שמירה
248	ברוש מצוי	628929	221873	0.4	10		6715	מיובש אחרי שרפה	שמירה
249	און ירושלים	628920	221865	0.5	10	0.3	6712	לאחר שרפה, ירוק בצמרת	שמירה
261	מישמש	628898	221836	0.3				שרוף	עקירה
262	לא ידוע	628898	221838	0.3				שרוף	עקירה
263	לא ידוע	628901	221838	0.15				שרוף	עקירה
264	תות לבן	628900	221839	0.2				שרוף	עקירה
265	תות לבן	628898	221844	0.2				מת	עקירה

ID	שם העץ	Y	X	קוטר גזע (מ')	גובה העץ (מ')	רדיוס הנוף (מ')	# תמונה במקור	הערה	המלצה
266	לא ידוע	628887	221835	0.2				מת	עקירה
267	לא ידוע	628883	221834	0.2				מת	עקירה
268	ברוש מצוי	628907	221863	0.35	12		6707, 6708	מיובש חלקית	שמירה
269	ברוש מצוי	628906	221863	0.35	12		6707, 6708	מיובש חלקית	שמירה
270	ברוש מצוי	628905	221862	0.4	12		6707, 6708	מיובש חלקית	שמירה
271	ברוש מצוי	628903	221862	0.4	12		6707, 6708	מיובש חלקית	עקירה
272	אזדרכת מצויה	628904	221860	0.1	4		6707	מין פולש	עקירה
273	ברוש מצוי	628900	221859	0.37	12		6707, 6708	מיובש חלקית	עקירה
274	ברוש מצוי	628896	221856	0.4	12		6707, 6708	מיובש חלקית	עקירה
275	ברוש מצוי	628894	221856	0.37	7		6707, 6708	שרוף חלקית	עקירה
276	ברוש מצוי	628893	221855	0.28	7		6707, 6708	שרוף חלקית	שמירה
277	ברוש מצוי	628890	221852	0.5	9		6707, 6708	שרוף חלקית	שמירה
278	ברוש מצוי	628886	221851	0.17			6707, 6708	שרוף	עקירה
280	תות לבן	628902	221882	0.12				שרוף	עקירה
281	ווינגטוניה חסונה	628903	221880	0.6	14		6710	לבלב מגזע שרוף	עקירה
282	ברוש מצוי	628900	221874	0.1				שרוף	עקירה
283	ברוש מצוי	628897	221873	0.1				שרוף	עקירה
284	ברוש מצוי	628896	221876	0.1				שרוף	עקירה
285	ברוש מצוי	628892	221874	0.15				שרוף	עקירה
286	ברוש מצוי	628891	221872	0.13				שרוף	עקירה
288	ברוש מצוי	628910	221920	0.6				שרוף	עקירה
289	ברוש מצוי	628909	221919	0.4				שרוף	עקירה
290	תמר קנרי	628907	221919	0.6	7		6691	לבלב אחרי שרפה	עקירה
291	ברוש מצוי	628906	221922	0.6				שרוף	עקירה
292	ברוש מצוי	628904	221922	0.35				שרוף	עקירה
293	ברוש מצוי	628902	221921	0.35				שרוף	עקירה
294	אילתה בלוטית	628903	221955	0.25				מין פולש	עקירה
295	אילתה בלוטית	628906	221957	0.4				מין פולש	עקירה
297	אוך הצנובר	628911	221986	0.8	12	5	6669	במתחם לבינוי	עקירה
298	אוך הצנובר	628899	221980	0.7	12	5	6669		שמירה
299	אוך הצנובר	628894	221977	0.7	12	5	6669		שמירה
300	אילתה בלוטית	628898	221970	0.25	14			מין פולש	עקירה
301	ברוש מצוי	628891	221998	0.25	10		6743	בשטח גינון ציבורי	שמירה
302	ברוש מצוי	628886	221996	0.15	10		6743	בשטח גינון ציבורי	שמירה
303	מכנף נאה	628878	221991	0.1	3		6745, 6744	בשטח גינון ציבורי	שמירה
304	מכנף נאה	628873	221989	0.1			6745	בשטח גינון ציבורי	שמירה
305	אוך הצנובר	628875	221972	0.8	12		6670	שני גזעים	שמירה
306	בוקיזה נמוכה	628881	221928	0.2	4	3	6721	שרוף	עקירה
307	שיטה כחלחלה	628895	221941	0.1	2.5			שרוף	עקירה
308	ברוש מצוי	628894	221916	0.4			6693, 6691	שרוף	עקירה
309	תמר קנרי	628893	221914	0.55	3		6691, 6692	לבלב אחרי שרפה	עקירה
310	ברוש מצוי	628892	221916	0.55			6693, 6691	שרוף	עקירה
311	ברוש מצוי	628891	221914	0.3			6693, 6691	שרוף	עקירה
312	ברוש מצוי	628891	221913	0.3			6693, 6691	שרוף	עקירה
313	ברוש מצוי	628888	221911	0.15			6693, 6691	שרוף	עקירה
314	ברוש מצוי	628890	221901	0.6			6694, 6695	שרוף	עקירה
315	ברוש מצוי	628887	221900	0.6			6694, 6695	שרוף	עקירה
316	ברוש מצוי	628885	221899	0.3			6694, 6695	שרוף	עקירה
317	ברוש מצוי	628882	221898	0.7			6694, 6695	שרוף	עקירה

המלצה	הערה	# תמונה במקור	רדיוס המף (מ')	גובה העץ (מ')	קוטר גזע (מ')	X	Y	שם העץ	ID
עקירה	שרוף	6694, 6695			0.5	221897	628879	ברוש מצוי	318
שמירה	שני גזעים	6671		12	0.65	221965	628864	אוך הצנובר	319
שמירה	בשטח גיטן ציבורי	6746			0.15	221988	628861	מכנף טאה	320
עקירה	מת				0.1	221830	628873	לא ידוע	321
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.45	221835	628864	ברוש מצוי	323
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.45	221838	628868	ברוש מצוי	324
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.45	221839	628871	ברוש מצוי	325
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.25	221843	628874	ברוש מצוי	326
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.25	221843	628875	ברוש מצוי	327
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.3	221844	628876	ברוש מצוי	328
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.28	221845	628877	ברוש מצוי	329
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.28	221845	628878	ברוש מצוי	330
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.28	221847	628879	ברוש מצוי	331
שמירה	מיובש חלקית	6706		12	0.3	221848	628881	ברוש מצוי	332
עקירה	שרוף			5	0.1	221858	628881	ברוש מצוי	333
עקירה	שרוף	6698		9	0.15	221869	628868	ברוש מצוי	334
עקירה	שרוף	6694, 6695			0.7	221896	628876	ברוש מצוי	335
עקירה	שרוף	6694, 6695			0.8	221892	628871	ברוש מצוי	336
עקירה	שרוף	6694, 6695			0.45	221892	628869	ברוש מצוי	337
עקירה	שרוף	6694, 6695			0.8	221890	628866	ברוש מצוי	338
עקירה	שרוף	6694, 6695			0.6	221889	628864	ברוש מצוי	339
עקירה	שרוף				0.1	221885	628857	ברוש מצוי	340
עקירה	שרוף				0.4	221884	628852	ברוש מצוי	341
עקירה	שרוף				0.25	221882	628850	ברוש מצוי	342
שמירה	עץ גדול במיוחד	6700, 6701	5	18	0.47	221836	628844	איקליפטוס המקור	343
עקירה	תחום בינוי, לא ניתן להעתקה	6722	2	7	0.18	221934	628857	אוך ירושלים	344
שמירה		6672		14	0.7	221958	628853	אוך הצנובר	345
שמירה		6672		14	0.7	221951	628841	אוך הצנובר	346
עקירה	שרוף				0.2	221968	628840	ברוש מצוי	347
שמירה	שרוף חלקית	6749			0.2	221968	628839	ברוש מצוי	348
שמירה	שרוף חלקית	6749			0.2	221966	628836	ברוש מצוי	349
עקירה	מין פולש				0.12	221916	628818	אילנתה בלוטית	350
עקירה	מין פולש				0.12	221919	628818	אילנתה בלוטית	351
שמירה		6672		14	0.5	221945	628829	אוך הצנובר	352
שמירה		6672		14	0.6	221940	628817	אוך הצנובר	353
שמירה		6673, 6749		7	0.15	221956	628817	ברוש מצוי	354
שמירה		6748		10	0.5	221963	628800	אוך ירושלים	355
שמירה		6748		10	0.5	221960	628799	אוך ירושלים	356
שמירה		6748		12	0.7	221958	628799	אוך ירושלים	357
שמירה		6673		12	0.25	221947	628807	ברוש מצוי	358
שמירה		6674		11	0.55	221932	628799	אוך ירושלים	359
שמירה		6674		11	0.65	221926	628796	אוך ירושלים	360
שמירה		6674		11	0.65	221923	628794	אוך ירושלים	361
שמירה	מיובש חלקית לאחר שרפה	6675		12	0.5	221913	628784	אוך הצנובר	362
עקירה	שרוף	6676		12	0.4	221891	628780	אוך ירושלים	363
עקירה	שרוף	6676		12	0.6	221887	628782	אוך ירושלים	364
עקירה	שרוף				0.15	221867	628797	לא ידוע	365

ID	שם העץ	X	Y	קוטר גזע (מ')	גובה העץ (מ')	רדיוס הנף (מ')	# תמונה במקור	הערה	המלצה
366	אורן ירושלים	221859	628789	0.75	15		6677	מיובש חלקית לאחר שרפה	שמירה
367	תות לב	221867	628809	0.2				מת	עקירה
368	שקד מצוי	221867	628812	0.2				שרוף	עקירה
369	אורן ירושלים	221865	628818	0.5			6678, 6679	שרוף	עקירה
370	לא ידוע	221855	628815	0.12				שרוף	עקירה
371	חרוב מצוי	221860	628819	0.12	6	1		לבלב אחרי שרפה	שמירה
372	לא ידוע	221859	628820	0.1				שרוף	עקירה
373	לא ידוע	221856	628821	0.1				שרוף	עקירה
374	לא ידוע	221861	628822	0.12				שרוף	עקירה
375	לא ידוע	221858	628822	0.1				שרוף	עקירה
376	לא ידוע	221856	628823	0.1				שרוף	עקירה
377	לא ידוע	221857	628824	0.15				שרוף	עקירה
378	לא ידוע	221855	628824	0.15				שרוף	עקירה
379	לא ידוע	221855	628825	0.15				שרוף	עקירה
380	ער אציל	221838	628826	0.2	6	5	6702	רב-גזעים	שמירה
382	לא ידוע	221828	628822	0.3				מת	עקירה
383	לא ידוע	221826	628817	0.15				מת	עקירה
384	תמר קנרי	221829	628813	0.65	7	2.5	6703		שמירה
385	שיטה כחלחלה	221827	628803	0.33	2.5			שרוף	עקירה
386	ווינגטוניה חסונה	221836	628799	0.4	3.5		6704	גזע שרוף, לבלב	שמירה
387	אורן ירושלים	221841	628799	0.15	5			שרוף	עקירה
388	ברוש מצוי	221879	628843	0.55			6694, 6727	שרוף	עקירה
389	ברוש מצוי	221878	628839	0.45			6695, 6727	שרוף	עקירה
390	ברוש מצוי	221876	628837	0.55			6727	שרוף	עקירה
391	ברוש מצוי	221875	628834	0.55			6727	שרוף	עקירה
392	אורן ירושלים	221859	628835	0.6	10		6699	מת בגלל שרפה	עקירה
393	אורן ירושלים	221857	628836	0.75	10		6699	מת בגלל שרפה	עקירה
394	אורן ירושלים	221851	628840	0.65	10		6699	מת בגלל שרפה	עקירה
395	איקליפטוס המקור	221835	628842	0.8	18	5	6700, 6701	עץ גדול במיוחד	שמירה
396	איקליפטוס המקור	221838	628840	0.8	18	5	6700, 6701	עץ גדול במיוחד	שמירה
397	איקליפטוס המקור	221839	628837	0.6	18	5	6700, 6701	עץ גדול במיוחד	שמירה
398	איקליפטוס המקור	221833	628835	0.65	18	5	6700, 6701	עץ גדול במיוחד	שמירה
400	זית אירופי	222073	628999	0.1	2.5		6751	בשטח גיטון ציבורי	שמירה
401	ברוש מצוי	221915	628892	0.3				שרוף	עקירה
402	שיטה כחלחלה	221985	629041	0.1	3			התחדשות אחרי שרפה	עקירה
403	שקד מצוי	221848	628818	0.12	4			פורח	שמירה
404	פיקוס התאנה	221873	628939	0.1	5			מופע שיח	שמירה
405	שקד מצוי	222052	629066	0.1	2.5			בשטח גיטון ציבורי	שמירה
406	כליל החורש	221956	629078	0.11	3		6761, 6766	בשטח גיטון ציבורי	שמירה
407	אורן ירושלים	221907	629086	0.11	6		6763	בשטח גיטון ציבורי	שמירה
408	ברוש מצוי	221884	629085	0.12	6			בשטח גיטון ציבורי	שמירה
409	כליל החורש	221872	629090	0.12	4.5			בשטח גיטון ציבורי	שמירה
410	מכנף נאה	221981	628828	0.25	7		6747	בשטח גיטון ציבורי	שמירה
411	אורן ירושלים	221973	628823	0.15	4		6750	בשטח גיטון ציבורי	שמירה

המלצה	הערה	# תמונה במקור	רדיוס הנוף (מ')	גובה העץ (מ')	קוטר גזע (מ')	X	Y	שם העץ	ID
עקירה	לבלוב אחרי שרפה	6732		6	0.15	222007	628972	לא ידוע	412
עקירה	לבלוב אחרי שרפה	6732		6	0.15	222018	628980	לא ידוע	413
עקירה	התחדשות אחרי שרפה, גזע מת	6711		3	0.2	221873	628912	פלפלון בסת	414

