



**תכנית מס' 624-0315317
קאסר א-סר שכונות דרומיות**

נספח מס' 5
עצים בוגרים

מרץ 2017

מהדורה 5 : 9.3.20





רח' הבוטנים 10 פרדס חנה-כרכור 3701361 / פקס: 072-2121780 / טל: 072-2488246 / נייד: 054-6255298
e - mail: maozni@gmail.com



1. כללי

שם התוכנית: קאסר א-סר שכונת דרומיות
מספר התוכנית: 6624-0315317
שטח התוכנית: 1483.107 דונם
מגיש התכנית: משרד החקלאות – הרשות לפיתוח והתישבות הבדואים בנגב

תפקיד	שם פרטי ומשפחה	משרד/חברה	כתובת	פרטי התקשרות
עורך ראשי	אליהו זאב אילן	אלי אילן אדריכלים ומתכנני ערים	ירושלים	טלפון: 02-5639784
מודד	אהוד קראוס	קראוס פוטוקאד	ירושלים	טלפון: 02-5400430
עורך נספח העצים	ניר מעוז	נ. מעוז אקולוגיה וסביבה	הבוטנים 10 פרדס חנה כרכור	טלפון: 077-5302668 נייד: 054 – 6255298 דוא"ל: maozni@gmail.com

מטרות התכנית

יצירת מסגרת תכנונית להקמת שכונת מגורים בקאסר א-סר על שטח של כ- 1486 דונם ובהיקף של 310 מגרשים למגורים מתוכם 108 מתחמי מגורים משפחתיים ע"י שינויים בייעודי הקרקע וקביעת הנחיות, זכויות ומגבלות בניה.

2. אופן העבודה

תחום התייחסות: גבול התכנית

עבור כל עץ נאספו הנתונים הבאים:

- מספר סידורי
- מיקום: נ.צ מדידה.
- היקף (ס"מ): נלקח בגובה חזה. במקרה של ריבוי גזעים נמדד הגזע העבה ביותר.
- גובה (מ'): הערכה של גובה העץ
- מצב: 1 – יבש כולו (מת), 2- יבש ברובו, 3 – יבש בחלקו, 4 – חיוני, 5 – חיוני מאוד
- המלצה: עבור כל עץ ניתנה המלצה לשימור, העתקה או כריתה. סיווג עצים לשימור נעשה על פי מצב העץ, גודלו והתרשמות כללית מנופו ומיקומו ביחס לתכנית המוצעת.
- תמונה – צילום של העץ.



3. תאור מאפייני העצים

מרבית העצים בתחום התכנית הנם עצי זית המשמשים כגידול חקלאי עצים אלו סווגו לשימור או העתקה/כריתה.

טבלה 3.1 : סיכום סיווג עצים בודדים

שם העץ	העתקה	כריתה	שימור	סה"כ
אלביציה צהובה	11	1	27	39
אורן קפריסאי		4		4
אקליפטוס המקור		33	3	36
אשל הפרקים		10	1	11
ברוש לימוני		4		4
ברוש מצוי		1	2	3
ושינגטוניה		3	3	6
זית	111		27	138
חרוב	4	5	2	11
ינבוט המסקיטו		1		1
לימון		5		5
רימון		1		1
שיטת הנגב			2	2
שיטת עלי ערבה		3		3
שקד		3		3
תאנה	13	25	5	43
תמר מצוי		4	3	7
הדר		4		4
אזדרכת		1		1
תות		2		2
סה"כ	139	110	75	324
תוספת מדידה בלבד ללא סקירה בשטח			276	

טבלה 3.1 : סיכום סיווג פוליגוניים

שם העץ	העתקה	כריתה	סה"כ
אלביציה צהובה	10		10
ברוש לימוני		16	16
זית	2331		2331
שקד	33		33
הדר	33		33
פונגמיה מנוצה		4	4
סה"כ	2407	20	2427





4. פירוט נתוני העצים

נתוני העצים נבחנו ביחס לתכנית המוצעת, העצים סווגו על פי נדירותם וחשיבותם, מצבם הכללי ומיקומם ביחס ליעודי הקרקע. סיווג העצים מוצג בתרשים בגודל מלא המצורף לנספח זה. משום שמרבית העצים נמצאים בתחומי חצרות פרטיות בקהילה בה קיימת רגישות לצילום תמונות מוצגות תמונות מייצגות בלבד. להלן פירוט מאפייני העצים בתחום התכנית:

טבלה 4.1: נתוני עצים בודדים

מס'	שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (שח)
1	זית	198773	554328	0.23	9.5	4	העתקה	1569.702
11	ברוש לימוני	198782	554315	0.12	4.5	3	כריתה	67.824
19	זית	198798	554316	0.14	2.1	4	שימור	581.5908
20	זית	198801	554314	0.14	2.1	4	שימור	581.5908
21	זית	198804	554313	0.14	2.1	4	שימור	581.5908
22	וושנינגטוניה	198807	554312	0.35	3.5	4	שימור	2019.413
23	וושנינגטוניה	198813	554310	0.50	4.5	4	שימור	4121.25
24	וושנינגטוניה	198809	554309	0.45	3	4	שימור	3338.213
25	וושנינגטוניה	198810	554301	0.55	6.5	4	כריתה	4986.713
26	וושנינגטוניה	198807	554297	0.55	3.2	4	כריתה	4986.713
27	וושנינגטוניה	198810	554280	0.40	2	4	כריתה	2637.6
28	זית	198805	554265	0.10	2.5	4	העתקה	296.73
32	שיטת עלי ערבה	198796	554259	0.22	8	4	כריתה	0
33	זית	198772	554265	0.10	2.3	4	שימור	296.73
34	זית	198773	554267	0.10	2.3	4	שימור	296.73
35	זית	198775	554270	0.10	2.3	4	העתקה	296.73
36	זית	198776	554273	0.10	2.3	4	העתקה	296.73
37	זית	198778	554276	0.10	2.3	4	העתקה	296.73
38	זית	198779	554278	0.10	2.3	4	העתקה	296.73
39	זית	198781	554281	0.10	2.3	4	העתקה	296.73
40	זית	198784	554277	0.10	2.3	4	העתקה	296.73
41	ינבוט המסקיטו	198863	554255	0.45	8	4	כריתה	2670.57
42	זית	198831	554300	0.11	2.1	4	שימור	359.0433
43	זית	198829	554302	0.11	2.1	4	שימור	359.0433
44	זית	198826	554303	0.11	2.1	4	שימור	359.0433
45	זית	198802	554324	0.16	2.5	4	העתקה	759.6288
46	זית	198866	554288	0.11	2.2	4	העתקה	359.0433
47	זית	198860	554291	0.11	2.2	4	העתקה	359.0433
48	זית	198852	554294	0.14	2.8	4	שימור	581.5908
49	זית	198854	554297	0.14	2.8	4	שימור	581.5908
50	זית	198855	554299	0.14	2.8	4	העתקה	581.5908
51	זית	198856	554303	0.14	2.8	4	שימור	581.5908
52	זית	198857	554304	0.14	2.8	4	שימור	581.5908

מס'	שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (ש)
53	זית	198858	554307	0.14	2.8	4	שימור	581.5908
54	זית	198859	554309	0.14	2.8	4	שימור	581.5908
55	זית	198860	554312	0.14	2.8	4	שימור	581.5908
56	זית	198862	554314	0.14	2.8	4	העתקה	581.5908
57	זית	198865	554320	0.18	3.5	4	העתקה	961.4052
58	זית	198866	554323	0.18	3.5	4	שימור	961.4052
59	זית	198867	554325	0.18	3.5	4	שימור	961.4052
60	זית	198868	554327	0.18	3.5	4	שימור	961.4052
61	זית	198869	554329	0.18	3.5	4	העתקה	961.4052
62	ברוש לימוני	198870	554331	0.15	3.5	4	כריתה	148.365
63	זית	198873	554330	0.15	3	4	העתקה	667.6425
64	זית	198876	554330	0.15	3	4	העתקה	667.6425
65	זית	198878	554329	0.15	3	4	העתקה	667.6425
66	זית	198880	554328	0.15	3	4	העתקה	667.6425
77	לימון	198881	554325	0.12	2.5	4	כריתה	94.9536
85	אקליפטוס המקור	198919	554332	0.24	2.1	4	כריתה	1234.397
86	זית	198921	554334	0.14	2	4	העתקה	581.5908
87	זית	198924	554337	0.14	2	4	העתקה	581.5908
89	זית	198933	554335	0.11	1.9	4	העתקה	359.0433
90	זית	198935	554333	0.11	1.9	4	העתקה	359.0433
91	זית	198937	554332	0.11	1.9	4	העתקה	359.0433
95	זית	198951	554325	0.11	2.4	4	שימור	359.0433
97	זית	198706	554335	0.15	2.1	4	העתקה	667.6425
98	זית	198715	554340	0.20	3	4	העתקה	1186.92
99	זית	198708	554341	0.20	3	4	העתקה	1186.92
100	זית	198701	554344	0.20	3	4	העתקה	1186.92
101	זית	198695	554346	0.20	3	4	העתקה	1186.92
102	זית	198688	554345	0.20	3	4	העתקה	1186.92
103	זית	198682	554346	0.20	3	4	העתקה	1186.92
104	זית	198675	554348	0.20	3	4	העתקה	1186.92
105	זית	198669	554349	0.20	3	4	העתקה	1186.92
106	זית	198662	554350	0.20	3	4	העתקה	1186.92
107	זית	198655	554352	0.20	3	4	העתקה	1186.92
108	זית	198649	554352	0.20	3	4	העתקה	1186.92
109	זית	198643	554353	0.20	3	4	העתקה	1186.92
110	זית	198642	554348	0.20	3	4	העתקה	1186.92
111	זית	198648	554346	0.20	3	4	העתקה	1186.92
112	זית	198654	554346	0.20	3	4	העתקה	1186.92
113	זית	198661	554343	0.20	3	4	העתקה	1186.92
114	זית	198668	554343	0.20	3	4	העתקה	1186.92
115	זית	198674	554342	0.20	3	4	העתקה	1186.92

מס' (מ)	שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (מ)
116	זית	198681	554341	0.20	3	4	העתקה	1186.92
117	זית	198687	554340	0.20	3	4	העתקה	1186.92
118	זית	198693	554338	0.20	3	4	העתקה	1186.92
119	זית	198700	554337	0.20	3	4	העתקה	1186.92
120	אקליפטוס המקור	198706	554306	0.12	4.5	3	כריתה	220.428
121	זית	198696	554351	0.18	3	4	העתקה	961.4052
122	זית	198690	554351	0.10	2	4	העתקה	296.73
123	זית	198683	554353	0.30	4.2	4	העתקה	2670.57
124	זית	198676	554355	0.20	3.5	4	העתקה	1186.92
125	זית	198671	554356	0.20	3.5	4	העתקה	1186.92
126	זית	198664	554357	0.20	3.5	4	העתקה	1186.92
127	זית	198657	554358	0.20	3.5	4	העתקה	1186.92
128	זית	198650	554359	0.20	3.5	4	העתקה	1186.92
129	זית	198643	554360	0.20	3.5	4	העתקה	1186.92
130	זית	198640	554342	0.20	3.5	4	העתקה	1186.92
131	זית	198647	554340	0.20	3.5	4	העתקה	1186.92
132	זית	198653	554340	0.10	2	4	העתקה	296.73
133	זית	198660	554338	0.25	3.2	4	העתקה	1854.563
134	זית	198666	554337	0.25	3.2	4	העתקה	1854.563
135	זית	198673	554335	0.25	3.2	4	העתקה	1854.563
136	זית	198679	554334	0.25	3.2	4	העתקה	1854.563
137	זית	198690	554325	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
138	זית	198675	554324	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
139	זית	198659	554331	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
140	זית	198652	554334	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
141	זית	198646	554334	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
142	זית	198640	554335	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
143	זית	198657	554323	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
144	זית	198663	554322	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
145	זית	198670	554320	0.15	2.8	4	העתקה	667.6425
146	שקד	198614	554320	0.25	4	4	כריתה	1442.438
147	שקד	198610	554318	0.10	3	4	כריתה	230.79
148	לימון	198607	554312	0.18	2.5	4	כריתה	213.6456
149	לימון	198621	554316	0.20	4.5	4	כריתה	263.76
151	לימון	198682	554283	0.14	2.5	3	כריתה	92.316
152	לימון	198681	554280	0.14	2.5	3	כריתה	92.316
210	תאנה	198476	553691	0.17	4	4	העתקה	714.6248
211	תאנה	198468	553694	0.13X3	3	4	כריתה	556.3688
212	תאנה	198465	553699	0.21	4	4	העתקה	1090.483
213	תאנה	198454	553705	0.23X4	5	4	כריתה	3956.4
214	תאנה	198444	553711	0.25X3	5	4	כריתה	3029.119

מס' (מ)	שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (מ)
215	תאנה	198434	553716	0.22X2	7	4	כריתה	2225.475
225	תאנה	198438	553704	0.33X3	7	4	כריתה	6181.875
228	זית	198459	553671	0.17	7	4	העתקה	857.5497
229	זית	198459	553679	0.12	2.5	4	העתקה	427.2912
230	תאנה	198446	553683	0.23X5	7	4	כריתה	3956.4
231	תאנה	198452	553683	0.23X5	7	4	כריתה	3956.4
232	תאנה	198436	553686	0.23X5	7	4	כריתה	3956.4
233	תאנה	198440	553685	0.23X5	7	4	כריתה	3956.4
234	תאנה	198439	553679	0.23X5	7	4	כריתה	3956.4
235	תאנה	198429	553683	0.23X5	7	4	כריתה	3956.4
257	תאנה	198335	553622	0.38	7	4	העתקה	3570.651
258	תאנה	198341	553602	0.38	7	4	העתקה	3570.651
259	תאנה	198325	553621	0.37	7	4	העתקה	3385.195
260	תאנה	198322	553597	0.43	8	4	העתקה	4572.115
268	תאנה	198265	553592	0.31X3	7	4	כריתה	6181.875
269	תאנה	198264	553602	0.33X4	7	4	כריתה	6181.875
270	תאנה	198262	553613	0.3X5	7	4	כריתה	6181.875
271	תאנה	198259	553621	0.37	7	4	העתקה	3385.195
272	תאנה	198254	553624	0.15X3	4	4	כריתה	556.3688
282	זית	198240	553515	0.17	3	4	שימור	857.5497
283	זית	198237	553513	0.17	3	4	העתקה	857.5497
284	זית	198241	553512	0.17	3	4	שימור	857.5497
285	זית	198239	553511	0.17	3	4	העתקה	857.5497
351	תאנה	198519	554115	0.33	6	4	העתקה	2692.825
380	תאנה	198522	554118	0.33	6	2	העתקה	1154.068
381	תאנה	198527	554127	0.19	4	2	כריתה	382.5698
382	תאנה	198532	554132	0.37	7	2	העתקה	1450.798
383	תאנה	198535	554111	0.19	4	4	כריתה	892.6628
384	זית	198497	554116	0.22	3.5	4	העתקה	1436.173
385	אקליפטוס המקור	198498	554111	0.28	8	4	כריתה	1680.151
386	אקליפטוס המקור	198502	554105	0.28	6	4	שימור	1680.151
475	תאנה	198375	554257	0.21	2	3	שימור	778.9163
476	זית	198383	554254	0.15	2	4	העתקה	667.6425
477	זית	198385	554246	0.18	2.5	4	העתקה	961.4052
478	זית	198383	554237	0.19	3	4	העתקה	1071.195
479	זית	198373	554216	0.20	3	4	העתקה	1186.92
480	זית	198368	554218	0.20	3	4	העתקה	1186.92
481	זית	198368	554215	0.20	3	4	העתקה	1186.92
482	זית	198372	554213	0.20	3	4	העתקה	1186.92
483	זית	198371	554209	0.20	3	4	העתקה	1186.92

מס' (מ)	שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (מ)
484	זית	198366	554211	0.20	3	4	העתקה	1186.92
485	זית	198366	554205	0.20	3	4	שימור	1186.92
486	זית	198369	554204	0.20	3	4	העתקה	1186.92
487	תמר מצוי	198457	554209	0.15	7	4	שימור	519.2775
488	תמר מצוי	198451	554200	0.30	3	4	שימור	2077.11
614	תאנה	198497	554189	0.13X8	6	4	כריתה	989.1
615	תאנה	198569	554294	0.40X2	8	4	העתקה	6181.875
616	תאנה	198580	554287	0.40X2	8	4	כריתה	6181.875
633	זית	198627	553693	0.13	3	4	שימור	501.4737
634	זית	198625	553688	0.16X4	3.5	4	שימור	1186.92
635	תאנה	198620	553691	0.10X7	3	4	שימור	989.1
636	תאנה	198621	553685	0.17X4	3	4	שימור	989.1
644	זית	198609	553649	0.16	3	4	העתקה	759.6288
645	זית	198614	553651	0.16	3	4	שימור	759.6288
648	זית	198575	553633	0.15	3	4	העתקה	667.6425
649	זית	198574	553637	0.15	3.5	4	העתקה	667.6425
650	תמר מצוי	198579	553639	0.35	6	4	כריתה	2827.178
651	תמר מצוי	198579	553649	0.40	4	4	כריתה	3692.64
652	אקליפטוס המקור	198587	553588	0.33	10	4	כריתה	2333.781
653	אקליפטוס המקור	198585	553582	0.30	9	4	כריתה	1928.745
654	ברוש לימוני	198592	553583	0.10	3	4	כריתה	65.94
655	ברוש לימוני	198589	553577	0.10	3	4	כריתה	65.94
656	זית	198589	553574	0.11	1.5	4	העתקה	359.0433
665	זית	198504	553478	0.16	3	4	העתקה	759.6288
670	זית	198490	553550	0.13	2.5	4	העתקה	501.4737
671	זית	198492	553546	0.12	2.5	4	העתקה	427.2912
672	זית	198494	553540	0.13	4	4	העתקה	501.4737
682	אשל הפרקים	198510	553639	0.15X3	7	4	כריתה	857.22
693	תאנה	198456	553461	0.11X4	4	4	כריתה	556.3688
694	חרוב	198421	553546	0.19	8	4	כריתה	892.6628
695	חרוב	198423	553541	0.19	8	4	כריתה	892.6628
702	שיטת עלי ערבה	198320	553522	0.15	8	4	כריתה	0
703	שיטת עלי ערבה	198320	553535	0.15	8	4	כריתה	0
706	אקליפטוס המקור	198289	553534	0.30	7	4	כריתה	1928.745
713	אקליפטוס המקור	198162	553488	0.15	7	4	כריתה	482.1863
714	אקליפטוס המקור	198157	553502	0.15	7	4	כריתה	482.1863
715	זית	198140	553514	0.12	1.5	4	העתקה	427.2912
722	תאנה	199048	553673	0.18X4	3.5	4	כריתה	2225.475
723	תאנה	199050	553669	0.18X4	3.5	4	כריתה	2225.475

מס'	שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (₪)
728	אקליפטוס המקור	199056	553592	0.13	6	4	כריתה	362.1755
731	אקליפטוס המקור	199009	553575	0.23	8	4	כריתה	1133.673
732	אשל הפרקים	199006	553579	0.17	3.5	4	כריתה	619.3415
733	אשל הפרקים	198999	553581	0.17	3.5	4	כריתה	619.3415
737	אקליפטוס המקור	199016	553622	0.12	5	4	כריתה	308.5992
740	אשל הפרקים	198964	553611	0.17	4.5	4	כריתה	619.3415
741	אשל הפרקים	198963	553607	0.17	4.5	4	כריתה	619.3415
747	אקליפטוס המקור	198935	553593	0.16	6	4	כריתה	548.6208
750	תמר מצוי	198920	553589	0.50	5	4	שימור	5769.75
760	תאנה	199043	553453	0.17X4	5	4	העתקה	1545.469
761	תאנה	199053	553455	0.17X4	5	4	כריתה	1545.469
762	רימון	199057	553453	0.11X7	5	4	כריתה	412.125
771	אקליפטוס המקור	199072	553483	0.32	10	4	כריתה	2194.483
772	אקליפטוס המקור	199071	553496	0.32	10	4	כריתה	2194.483
777	אקליפטוס המקור	199092	553513	0.30	8	4	כריתה	1928.745
794	אקליפטוס המקור	199014	553354	0.33	10	4	כריתה	2333.781
795	אקליפטוס המקור	198978	553349	0.33	10	4	כריתה	2333.781
796	אקליפטוס המקור	198974	553344	0.33	10	4	כריתה	2333.781
801	אלביציה צהובה	198344	554335	0.23	5	4	שימור	1046.468
802	אלביציה צהובה	198351	554334	0.20	5	4	שימור	791.28
803	אלביציה צהובה	198355	554337	0.21	5	4	שימור	872.3862
804	אלביציה צהובה	198344	554327	0.22	4	4	שימור	957.4488
805	אלביציה צהובה	198345	554320	0.19	4	4	שימור	714.1302
806	אלביציה צהובה	198346	554314	0.14	4	3	שימור	276.948
807	אלביציה צהובה	198353	554321	0.18	3	4	שימור	640.9368
808	אלביציה צהובה	198360	554323	0.23	7	4	שימור	1046.468
809	אלביציה צהובה	198361	554316	0.16	5	4	שימור	506.4192
810	אלביציה צהובה	198357	554314	0.12	3.5	4	שימור	284.8608
811	אלביציה צהובה	198367	554308	0.13	3	3	שימור	238.797
812	אלביציה צהובה	198749	554115	0.10	2.5	3	כריתה	141.3
812	אלביציה צהובה	198365	554293	0.1	2.5	3	שימור	141.3
813	אלביציה צהובה	198367	554288	0.10	2.5	3	העתקה	141.3
814	אלביציה צהובה	198369	554281	0.10	2.5	3	העתקה	141.3
815	אלביציה צהובה	198364	554276	0.10	2.5	3	העתקה	141.3
816	אלביציה צהובה	198374	554312	0.13	3.5	3	שימור	238.797
817	אלביציה צהובה	198380	554313	0.13	3.5	3	שימור	238.797
818	אלביציה צהובה	198392	554313	0.11	3.5	4	שימור	239.3622

מס' (מ)	שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (מ)
819	אלביציה צהובה	198397	554315	0.14	3.5	4	שימור	387.7272
820	אלביציה צהובה	198410	554317	0.11	4	4	שימור	239.3622
821	אלביציה צהובה	198415	554318	0.15	4	4	שימור	445.095
822	אלביציה צהובה	198422	554319	0.16	4	4	שימור	506.4192
823	אלביציה צהובה	198428	554322	0.19	4	4	שימור	714.1302
824	אלביציה צהובה	198435	554322	0.21	4	4	שימור	872.3862
825	אלביציה צהובה	198422	554324	0.19	4	4	שימור	714.1302
826	אלביציה צהובה	198413	554323	0.17	3.5	4	שימור	571.6998
827	אלביציה צהובה	198406	554321	0.17	3.5	4	שימור	571.6998
828	אלביציה צהובה	198402	554322	0.17	3.5	4	שימור	571.6998
829	אלביציה צהובה	198440	554296	0.16	3.5	4	העתקה	506.4192
830	אלביציה צהובה	198429	554293	0.16	3.5	4	העתקה	506.4192
831	אלביציה צהובה	198421	554292	0.16	3.5	4	העתקה	506.4192
832	אלביציה צהובה	198409	554291	0.16	3.5	3	העתקה	361.728
833	אלביציה צהובה	198411	554282	0.16	3.5	2	העתקה	217.0368
834	אלביציה צהובה	198426	554287	0.16	3.5	4	העתקה	506.4192
835	אלביציה צהובה	198436	554288	0.16	3.5	4	העתקה	506.4192
836	אלביציה צהובה	198426	554337	0.15	5	4	שימור	445.095
837	אלביציה צהובה	198425	554339	0.15	5	4	שימור	445.095
838	זית	198478	554097	0.23	6	4	העתקה	1569.702
839	זית	198481	554096	0.25	6	4	העתקה	1854.563
840	תאנה	198494	554064	0.30	3	3	שימור	1589.625
841	תאנה	198498	554059	0.40	5	3	כריתה	2826
842	תאנה	198501	554051	0.45	6	4	שימור	28613.25
843	תות	198453	554024	0.38	7	3	כריתה	2380.434
844	זית	198445	554020	0.27	3	4	העתקה	2163.162
845	תות	198441	554009	0.19	4	3	כריתה	0
846	אקליפטוס המקור	198444	554004	0.22	6	3	כריתה	0
847	ברוש מצוי	198445	553996	0.19	7	4	שימור	0
848	ברוש מצוי	198442	553995	0.17	8	4	שימור	190.5666
849	זית	198436	553992	0.16	7	4	שימור	168.8064
850	ברוש מצוי	198437	553988	0.17	8	4	כריתה	190.5666
851	תאנה	198434	553984	0.32	5	0	כריתה	0
853	הדר	198424	553985	0.13	5	4	כריתה	111.4386
854	זית	198408	553988	0.12	1.5	4	העתקה	427.2912
855	זית	198407	553975	0.12	1.5	4	שימור	427.2912
856	אזדרכת	198402	553970	0.19	6	3	כריתה	0
857	תמר מצוי	198356	554092	0.40	3	4	כריתה	3692.64
858	תמר מצוי	198355	554087	0.55	6	4	כריתה	6981.398
860	אורן קפריסאי	198338	554119	0.28	6	3	כריתה	1292.424
861	זית	198613	553932	0.13	2	4	העתקה	501.4737

מס' (ש)	שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (ש)
862	זית	198623	553934	0.19	5	4	העתקה	1071.195
863	זית	198628	553932	0.17	5	4	העתקה	857.5497
864	אשל הפרקים	198638	553947	0.15	7	3	כריתה	344.4188
865	אשל הפרקים	198643	553950	0.11	2.5	3	כריתה	185.2208
866	זית	198652	553972	0.11	3	4	העתקה	359.0433
867	זית	198697	553949	0.13	3	4	העתקה	501.4737
868	זית	198689	553952	0.12	3	4	העתקה	427.2912
869	אשל הפרקים	198690	553947	0.15	6	3	כריתה	344.4188
870	אשל הפרקים	198695	553939	0.10	3	3	כריתה	153.075
871	זית	198695	553959	0.10	2.5	4	העתקה	296.73
872	זית	198691	553961	0.10	2.5	4	העתקה	296.73
873	זית	198687	553962	0.10	2.5	4	העתקה	296.73
874	אשל הפרקים	198681	553974	0.12	3	3	כריתה	220.428
875	אקליפטוס המקור	198671	553986	0.43	9	4	כריתה	3962.499
876	אקליפטוס המקור	198692	553998	0.38	10	4	כריתה	3094.564
877	הדר	198691	553993	0.12	2.5	4	כריתה	94.9536
878	אורן קפריסאי	198687	553988	0.11	3.5	4	כריתה	279.2559
879	אקליפטוס המקור	198712	553882	0.23	9	3	שימור	809.7668
880	שיטת הנגב	198711	553878	0.20	7	3	שימור	894.9
881	חרוב	198720	554040	0.10	2	4	העתקה	247.275
882	אקליפטוס המקור	198706	554037	0.42	6	4	כריתה	3780.34
883	אורן קפריסאי	198702	554025	0.13	5	4	כריתה	390.0351
886	אקליפטוס המקור	198626	554090	0.14	6	2	כריתה	180.0162
893	אלביציה צהובה	198654	554117	0.11	5	4	שימור	239.3622
896	הדר	198669	554117	0.10	3	4	כריתה	65.94
897	הדר	198673	554115	0.10	3	4	כריתה	65.94
900	שיטת הנגב	198717	554072	0.17	6	3	שימור	0
901	אקליפטוס המקור	199221	553441	0.16	7	2	כריתה	235.1232
902	אורן קפריסאי	198753	554089	0.33	10	3	כריתה	1795.217
903	אקליפטוס המקור	198750	554086	0.17	6	3	כריתה	442.3868
904	חרוב	198760	554122	0.13	4	4	כריתה	417.8948
905	זית	198759	554114	0.11	2.5	4	העתקה	359.0433
913	חרוב	198749	554119	0.11	5	4	כריתה	299.2028
936	חרוב	198841	553743	0.16	5	4	שימור	633.024
950	אשל הפרקים	198777	553840	0.18	3.5	2	שימור	297.5778
951	אקליפטוס המקור	198817	553868	0.38	13	4	שימור	3094.564
952	אקליפטוס המקור	198736	554292	0.35	13	4	כריתה	2625.236



מס' שם העץ	X	Y	קוטר	גובה	מצב	סיווג	ערך (₪)
953	אקליפטוס המקור	198734	554296	0.39	13	כריתה	3259.579
959	אקליפטוס המקור	198834	554373	0.30	8	כריתה	1928.745
959	אקליפטוס המקור	198833	554392	0.33	10	כריתה	2333.781
960	חרוב	198856	554389	0.32	9	העתקה	2532.096
961	חרוב	198874	554408	0.31	8	העתקה	2376.313
962	חרוב	198875	554414	0.30	10	העתקה	2225.475
969	שקד	198882	554405	0.14	5	כריתה	452.3484
1003	תאנה	198874	553744	0.37	6	העתקה	3385.195
1015	אקליפטוס המקור	198775	553749	0.33	10	כריתה	2333.781
1035	אקליפטוס המקור	198580	554498	0.33	10	כריתה	2333.781
1036	אקליפטוס המקור	198579	554495	0.16	4	כריתה	548.6208
1037	אקליפטוס המקור	198575	554490	0.16	4	כריתה	548.6208
1044	זית	198677	554486	0.12	3	העתקה	427.2912
1045	חרוב	198987.22	553788.36	0.35	6	שימור	3029.119
1046	חרוב	198900.61	554437.43	0.3	5	כריתה	2225.475



טבלה 4.2 : נתוני עצים פוליגוניים

מס' פוליגון	סוג עץ	קוטר עץ	גובה עץ	כמות	סיווג	הערות
A	זית	0.13	2.2	42	העתקה	מטע
A1	זית	0.10	1.5	85	העתקה	מטע
A2	זית	0.13	2	16	העתקה	מטע
A3	זית	0.12	2	18	העתקה	מטע
A4	הדר	0.13	3.5	4	העתקה	
B	זית	0.30	3	30	העתקה	מטע
B1	זית	0.10	2	8	העתקה	
B2	זית	0.12	2	6	העתקה	
B3	זית	0.11	1.5	28	העתקה	מטע
B4	זית	0.12	3.5	25	העתקה	מטע
C	זית	0.25	3.5	79	העתקה	מטע
C1	זית	0.18	3	81	העתקה	מטע
C2	זית	0.12	2	10	העתקה	מטע
C3	זית	0.10	1.5	17	העתקה	מטע
C4	זית	0.11	2	25	העתקה	מטע
D	זית	0.14	3	79	העתקה	מטע
D1	זית	0.18	4.5	30	העתקה	מטע
D2	זית	0.11	2	9	העתקה	



מס' פוליון	סוג עץ	קוטר עץ	גובה עץ	כמות	סיווג	הערות
D3	זית	0.10	1.5	4	העתקה	
D4	זית	0.15	3	45	העתקה	מטע
E	זית	0.12	2.5	17	העתקה	מטע
E1	זית	0.17	2.5	23	העתקה	מטע
E2	ברוש לימוני	0.15	8	3	כריתה	
E3	פונגמיה מנוצה	0.17	3	4	כריתה	
E4	זית	0.12	2.5	9	העתקה	
F	זית	0.14	2.5	11	העתקה	מטע
F1	זית	0.16	3.5	115	העתקה	מטע
F2	זית	0.12	2.5	3	העתקה	
F4	זית	0.13	3	26	העתקה	מטע
G	זית	0.16	4.5	13	העתקה	מטע
G1	זית	0.08	1.5	26	העתקה	מטע
G2	זית	0.12	2.5	6	העתקה	
G4	זית	0.10	1.5	6	העתקה	
H	זית	0.10	1	5	העתקה	
H1	זית	0.17	3	88	העתקה	מטע
H2	זית	0.13	2	8	העתקה	
H3	זית	0.11	2	40	העתקה	מטע
H4	זית	0.11	1.5	9	העתקה	
I	זית	0.15	3	3	העתקה	
I1	זית	0.10	1.5	5	העתקה	
I2	זית	0.12	2.5	7	העתקה	
I4	זית	0.10	2	15	העתקה	מטע
J	זית	0.15	2.5	9	העתקה	
J1	זית	0.11	1.5	20	העתקה	מטע
J2	זית	0.11	2.5	7	העתקה	
J3	זית	0.12	2.5	3	העתקה	
J4	הדר	0.18	5	17	העתקה	מטע
K	זית	0.14	2.5	13	העתקה	מטע
K1	זית	0.13	2.5	12	העתקה	מטע
K2	זית	0.12	3	4	העתקה	
K3	זית	0.11	2	12	העתקה	מטע
K4	זית	0.10	1.5	5	העתקה	
L	אלביציה צהובה	0.12	6	10	העתקה	
L1	זית	0.11	1.5	8	העתקה	
L2	זית	0.15	3.5	4	העתקה	
L3	זית	0.10	2	35	העתקה	מטע
L4	זית	0.10	1.5	11	העתקה	מטע
M	זית	0.10	1.5	4	העתקה	

מס' פוליגון	סוג עץ	קוטר עץ	גובה עץ	כמות	סיווג	הערות
M1	לימון	0.14	3.5	3	העתקה	
M2	זית	0.13	3	6	העתקה	
M3	זית	0.12	2	15	העתקה	מטע
N	זית	0.10	1	20	העתקה	מטע
N1	זית	0.11	1.5	7	העתקה	
N2	זית	0.12	2.5	8	העתקה	
N3	זית	0.11	2.5	16	העתקה	מטע
N4	זית	0.11	2.5	5	העתקה	
O	זית	0.10	1.5	45	העתקה	מטע
O1	זית	0.12	2.5	18	העתקה	מטע
O2	זית	0.15	2.5	12	העתקה	מטע
O3	זית	0.12	2.5	11	העתקה	מטע
O4	זית	0.15	5	10	העתקה	מטע
P	זית	0.13	3	25	העתקה	מטע
P1	זית	0.12	2.5	12	העתקה	מטע
P2	זית	0.15	2.5	12	העתקה	מטע
P3	זית	0.11	2.5	10	העתקה	מטע
P4	ברוש לימוני	0.16	6	13	כריתה	מטע
Q	זית	0.13	2	8	העתקה	
Q1	זית	0.12	2.5	19	העתקה	מטע
Q2	זית	0.13	2.5	12	העתקה	מטע
Q3	זית	0.10	2	5	העתקה	
Q4	זית	0.12	3	60	העתקה	מטע
R	זית	0.10	1	3	העתקה	
R1	זית	0.10	1.5	4	העתקה	
R2	זית	0.10	1	10	העתקה	מטע
R3	זית	0.12	2.5	23	העתקה	מטע
R4	זית	0.11	2	8	העתקה	
S	זית	0.12	3	11	העתקה	מטע
S1	זית	0.11	1.5	5	העתקה	
S2	זית	0.10	2.5	12	העתקה	מטע
S3	זית	0.12	2	13	העתקה	מטע
S4	זית	0.15	3	6	העתקה	
T	זית	0.13	3	12	העתקה	מטע
T1	זית	0.12	3	3	העתקה	
T2	זית	0.12	3	8	העתקה	
T3	שקד	0.15	5	33	העתקה	מטע
T4	זית	0.13	2.5	16	העתקה	מטע
U	זית	0.12	2.5	7	העתקה	
U1	זית	0.10	1.5	10	העתקה	מטע
U2	זית	0.16	3.5	4	העתקה	



מס' פוליגון	סוג עץ	קוטר עץ	גובה עץ	כמות	סיווג	הערות
U3	זית	0.14	2.5	5	העתקה	
U4	זית	0.15	4	6	העתקה	
V	זית	0.17	5	78	העתקה	מטע
V1	זית	0.10	1.5	8	העתקה	
V2	זית	0.18	3.5	7	העתקה	
V3	הדר	0.10	1.8	9	העתקה	
V4	זית	0.14	3.5	49	העתקה	מטע
W	זית	0.12	2	5	העתקה	
W1	זית	0.11	2	9	העתקה	
W2	זית	0.15	2.5	8	העתקה	
W3	זית	0.11	2	9	העתקה	
X	זית	0.13	3	7	העתקה	
X1	זית	0.11	1.5	10	העתקה	מטע
X2	זית	0.15	2.5	4	העתקה	
X3	זית	0.12	2.5	12	העתקה	מטע
Y	זית	0.15	3	39	העתקה	מטע
Y1	זית	0.10	1.5	6	העתקה	
Y2	זית	0.13	2.5	162	העתקה	מטע
Y3	זית	0.12	2	15	העתקה	מטע
Z	זית	0.13	3	131	העתקה	מטע
Z1	זית	0.11	1.5	5	העתקה	
Z2	זית	0.13	2.5	46	העתקה	מטע
Z3	זית	0.12	2.5	11	העתקה	מטע





5. הנחיות כלליות להוראות התכנית

1. בטבלת יעודי קרקע ותאי שטח בתכנית: לסמן תחת עמודה תאי שטח כפופים – "עצים לשימור". בעמודה זו לציין את כל תאי השטח בהם סומנו עצים לשימור וכן תאי שטח בהם נקבעו קווי בניין מיוחדים מעצים בוגרים.
2. בטבלת זכויות והוראות בנייה: להוסיף הערה לטבלה בנושא קווי בניין כדלקמן: "בכל מקום בו נקבעו קווי בניין מעצים בוגרים לשימור, כמפורט בתשריט תחום נספח עצים בוגרים, יגברו קווי הבניין מהעצים הבוגרים על המצוין בטבלה".
3. הוראות נוספות: להוסיף פרק שייקרא "עצים בוגרים", בו יירשם כדוגמת הנוסח המפורט להלן:



5.1. נספח עצים בוגרים לתוכנית:

- א. לתכנית זו מצורף "נספח עצים בוגרים" הכולל הסברים והנחיות בנוגע לטיפול בעצים בוגרים קיימים בתחום התכנית בעת אישורה; לשימור, העתקה, כריתה או נטיעה. חלקים מהנספח (תשריט תחום הנספח בקני"מ 1:1,250 ופרק הנחיות להטמעה בהוראות התכנית) תחולתם מחייבת.
- ב. הנספח חל על התחום המסומן בתשריט תחום הנספח, המצורף כמסמך מחייב וכחלק בלתי נפרד ממסמכי התכנית.



5.2 הוראות בנוגע לעצים המסומנים כעצים לשימור

- א. עץ בוגר המסומן כעץ לשימור ישולב בתכנון הכולל, ולא תותר כריתתו או פגיעה בו.
- ב. קו בניין מעץ לשימור יהיה 4 מ' מגזע העץ. שטח זה אשר יוגבל בפיתוח, יסומן בבקשות להיתרי בנייה ככל שתוגשנה בתחומו.
- ג. בכל בקשה להיתרי בנייה ופיתוח בסמוך לעץ לשימור, יפורטו האמצעים להגנה על העץ במהלך עבודות הבנייה והפיתוח.
- ד. כל פיתוח או שימוש בסמוך לעץ לשימור, ובכלל זה לשורשיו, לגזעו ולצמרתו, ייעשו בזהירות רבה תוך התחשבות בצורך לשמר את העץ באתרו ולטפחו. במקרים בהם יש חשש לפגיעה בעץ מיוחד לשימור, יש לפנות מראש להתייעצות עם פקיד היערות.
- ה. במקרים מיוחדים בלבד, בהם נדרש שינוי סיווג עץ בוגר שסומן כעץ לשימור לסיווג אחר, לעת הגשת בקשה להיתר בנייה (ולא יותר מ-10% מכמות העצים הבוגרים שסווגו בתכנית לשימור), יוגש עדכון לנספח עצים בוגרים לאישור ועדה מקומית, לאחר תאום וקבלת חו"ד בכתב מפקיד היערות.



5.3 הוראות בנוגע לעצים לכריתה:

- א. בעת הגשת בקשה להיתר בנייה ו/או היתר לשימוש בשטח בו סומן עץ לכריתה, יש לצרף לבקשה להיתר - דברי הסבר אודות העץ המיועד לכריתה, הכוללים את סוג העץ, גילו, גודלו וסיבת הכריתה, בצרוף תכנית המפרטת את העץ או העצים שיינטעו במקום העץ או העצים המיועדים לכריתה: מספרם, סוגם ומיקומם.





ב. לבקשה להיתר יצורף גם העתק כרטיס המידע הכלול בנספח עצים בוגרים של התכנית, ובו מידע אודות מופע העץ, נדירותו, חשיבותו הנופית / היסטורית / אקולוגית/ מצבו הבריאותי / בטיחותי ועוד.

ג. יוזם הבקשה להיתר יתחייב לטעת עצים חדשים במקום העצים שכרת, בהתאם למפורט בבקשה להיתר בנייה. תנאי לקבלת טופס 4 למבנה המחייב כריתת עץ בוגר יהיה הגשת מפת מדידה של האתר בו ניטע העץ החדש, ערוכה בידי מודד מוסמך.





תמונות מייצגות



עץ 801





עצים 864, 865



פוליגון P, R עצים 211 – 213



פוליגון N