

24/06/2019

להפקיד את התכנית

20/01/2020

י"ר הוועדה המחוזית

תאריך

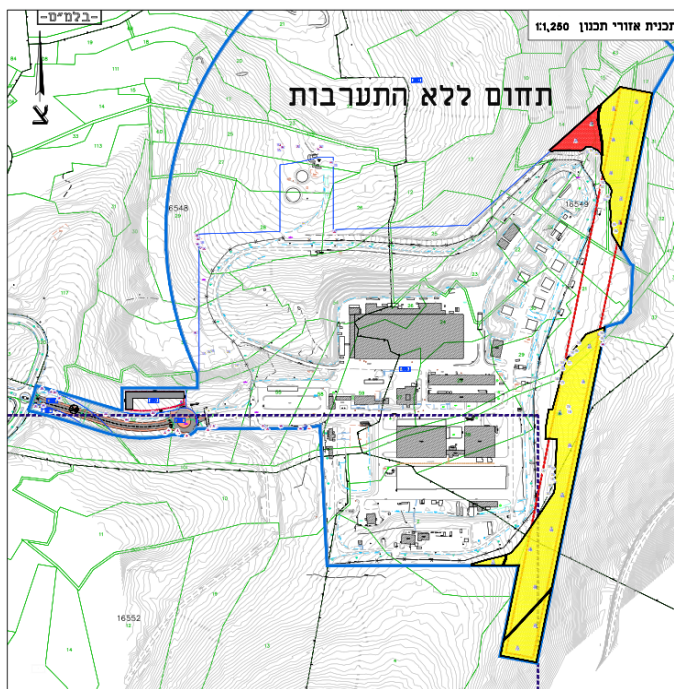
גון-עצים וסביבה בע"מ

שם התוכנית : מפעל יצחק

מספר התוכנית : 212-0661470

נספח שמירה על עצים בוגרים (חברת הסקר)

יזם : רשות מקרקעי ישראל



עורך התוכנית (מתכנן ראשי) אריה קוז - ניר-קוז אדריכלים בע"מ

עורכי נספח העצים הבוגרים : שבתאי גון - אגרונום

יהונתן גון - הנדסאי נוף

גון - עצים וסביבה בע"מ

09-7496374 פקס טלפון: 079-5599799

http://www.Trees.co.il ת.ד. 926 כוכב יאיר 4486400

יהונתן גון - הנדסאי נוף

גון - עצים וסביבה בע"מ

יהונתן גון

הנדסאי אדריכלות נוף

מס' דישוי: 24876938

שבתאי גון - אגרונום

גון - עצים וסביבה בע"מ

ח.פ. 515765402

טל: 079-5599799 www.trees.co.il



גונן - עצים וסביבה בע"מ

כ' אב ה'תשע"ט

21/08/2019

לכב'

מר גיל עצמון

פקיד יערות אזור גליל תחתון והעמקים

קק"ל

סקר עצים בוגרים לתכנית מס' 212-0661470 – מפעל יצחק – נצרת עלית

דברי הסבר לתכנית



תכנית זו נועדה להסדיר את הפעילות התעשייתית הקיימת במפעל יצחק בנצרת עלית, הממוקם ממזרח לשכונת זאב, בהתאם להוראות התכנית הכוללת לעיר 212-0137604 (תא שטח 604), וכן לאפשר הגדלה של כושר הייצור במפעל, וככל הניתן תוך צמצום טווחי ההשפעה של המפעל, וללא הגדלת הסיכונים וההשפעה על השכונות הסמוכות. יש להדגיש כי המפעל קיים בפועל באתר זה מזה עשרות שנים, התכנית מציעה תנאים והוראות שיאפשרו פיתוח שכונות מגורים בסמוך לו.

לבקשת המזמין בדקתי את מתחמי העבודות ועד למרחק של 4 מ' מגבולותיהם כנדרש בכללים לעריכת סקר עצים (אוג'

2016 של פקיד יערות ארצי). רצ"ב נתוני העצים מתחמי העבודות ובמרחק של עד 4 מ' מגבולותיהם, הסקר בשטח

נערך בתאריך 25.06.2018.

סקר העצים:

בסקר נמצאו 1202 עצים בוגרים. מתוכם נמצאו 651 עצים בערכיות גבוהה ו- 551 עצים בערכיות בינונית.

בסקר לא נמצאו עצים בערכיות גבוהה מאוד או ערכיות נמוכה.

מתוך 1202 העצים הבוגרים מיועדים לשימור: 157 עצים ו- 1045 עצים מיועדים לכריתה.

בתחום הסקר קיימים עוד שיחים ועצים אשר אינם עומדים בקריטריונים לעץ בוגר ולכן לא נכנסו לסקר.

לשטח התכנית נוסף תא שטח 300 מצפון, שטח זה כולל בתוך חלקות יער אשר ייעודן נשאר ע"פ ייעודן בתוכניות

מאושרות בשטח זה לא מתוכנן כל שינוי

הערך החליפי יחושב לפי פיצוי השבה שיקבעו ע"י קרן קיימת לישראל



בברכה, אגרונום שבתאי גונן

גונן - עצים וסביבה בע"מ
515765402 .פ.ח
טל: 079-5599799 - www.trees.co.il

רצ"ב טבלה מסכמת מינים לפי ערכיות וייעודים, טבלת סקר עצים וטבלת ערך חליפי





גונן - עצים וסביבה בע"מ



טבלה מסכמת מינים לפי ערכיות וייעודים





גונן - עצים וסביבה בע"מ

טבלת סיכום מינים לפי ייעוד					טבלת סיכום מינים לפי ערכיות					
סה"כ	כריתה	העתקה	שימור	מין העץ	סה"כ	ערכיות נמוכה	ערכיות בינונית	ערכיות גבוהה	ערכיות גבוהה מאוד	מין העץ
1	1	0	0	אורן הצנובר	1	0	0	1	0	אורן הצנובר
537	501	0	36	אורן ירושלים	537	0	531	6	0	אורן ירושלים
568	468	0	100	אורן קפריסאי	568	0	0	568	0	אורן קפריסאי
2	1	0	1	אלה ארץ-ישראלית	2	0	0	2	0	אלה ארץ-ישראלית
5	4	0	1	אלת המסטיק	5	0	0	5	0	אלת המסטיק
1	1	0	0	אלון התבור	1	0	0	1	0	אלון התבור
18	17	0	1	אשחר רחב עלים	18	0	17	1	0	אשחר רחב עלים
4	0	0	4	בוקיצה נמוכה	4	0	3	1	0	בוקיצה נמוכה
48	46	0	2	ברוש מצוי	48	0	0	48	0	ברוש מצוי
18	6	0	12	חרוב מצוי	18	0	0	18	0	חרוב מצוי
1202	1045	0	157	סה"כ לפי ייעודים	1202	0	551	651	0	סה"כ לפי ערכיות





גונן - עצים וסביבה בע"מ

טבלת סקר העצים





גונן - עצים וסביבה בע"מ

טבלת סקר עצים בוגרים																
שם פרויקט: תכנית מס' 212-0661470 - מפעל יצחק - נצרת עלית													תאריך: 31/07/2018			
מקרא ערכיות:		ערכיות גבוהה מאוד 15-20			ערכיות גבוהה 10-14			ערכיות בינונית 5-9			ערכיות נמוכה 0-4					
מס' העץ	מין העץ	כמות העצים	גובה העץ (מ')	קוטר צמרת (מ')	קוטר 1 גזע (ס"מ)	קוטר 2 גזע (ס"מ)	קוטר 3 גזע (ס"מ)	מצב בריאותי (0-5)	תרומה סביבתית (0-5)	ייחוד העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	ערכיות העץ (0-20)	שווי העץ ליח' (ש)	היתכנות העתקה	ייעוד בתכנית	הערות
2	ברוש מצוי	1	5	4	17	14	13	4	2	1	4	11	1421	נמוכה	שימור	עץ נאה, נמצא מחוץ לגבול התכנית
3	ברוש מצוי	1	4	3	15	14		4	2	1	4	11	974	נמוכה	שימור	
4	חרוב מצוי	1	5	4	16	10	10	3	2	1	4	10	755	נמוכה	שימור	עץ נאה
5	אורן ירושלים	1	6	3	18			4	1	1	2	8	366	נמוכה	שימור	נמצא בתחום דרך מוצעת
6	אורן ירושלים	1	6	3	11			4	1	1	2	8	137	נמוכה	שימור	נמצא בתחום דרך מוצעת
8	אורן ירושלים	1	4	4	11			4	1	1	2	8	137	נמוכה	כריתה	
9	אשחר רחב עלים	1	5	8	10	9		4	1	1	2	8	106	נמוכה	כריתה	רב גזע, מופע שיחי
10-13	אורן ירושלים	4	12	10	38			3	3	2	2	10	3061	נמוכה	שימור	עצים נאים, ריבוי אצטרובלים בצמרת
103	אורן ירושלים	1	8	5	16			4	1	1	2	8	289	נמוכה	שימור	
104	אורן ירושלים	1	10	8	17	16		4	1	1	2	8	471	נמוכה	שימור	
108	אורן ירושלים	1	7	6	15			4	1	1	2	8	254	נמוכה	שימור	
109	אלה ארץ-ישראלית	1	4	6	11	9	7	4	2	1	4	11	596	נמוכה	שימור	רב גזעי, מופע שיחי
118	אורן ירושלים	3	9	6	18			4	1	1	2	8	366	נמוכה	שימור	שלושה עצים קרובים
119	אורן ירושלים	1	10	7	21			3	2	1	2	8	561	נמוכה	שימור	
134	חרוב מצוי	1	4	4	10			3	2	1	4	10	212	נמוכה	כריתה	צמוד לעץ אורן
135	חרוב מצוי	1	5	4	15	12		3	2	1	4	10	629	נמוכה	כריתה	התייבשות ענפים
136	אורן ירושלים	1	14	7	33			3	2	2	2	9	1847	נמוכה	כריתה	
137	אורן ירושלים	1	7	8	21			3	2	2	2	9	748	נמוכה	כריתה	
138	חרוב מצוי	1	6	4	16			3	2	2	4	11	723	נמוכה	כריתה	יושב בסלע
139	אורן ירושלים	1	14	9	57			3	2	2	2	9	5509	נמוכה	כריתה	
140, 141	אורן ירושלים	2	15	10	42			3	2	2	2	9	2991	נמוכה	כריתה	
142	אורן ירושלים	1	9	6	22			3	2	1	2	8	616	נמוכה	כריתה	עץ נוטה
143	אורן ירושלים	1	8	6	23			3	2	1	2	8	673	נמוכה	כריתה	
144	אורן ירושלים	1	15	10	93			3	3	3	2	11	21998	נמוכה	כריתה	עץ בעל גזע מרשים, נוטה מעט
145	אשחר רחב עלים	1	6	4	14			3	2	1	2	8	166	נמוכה	כריתה	יובשני מעט, גדל בצל
146	אשחר רחב עלים	1	5	3	10			3	2	1	2	8	85	נמוכה	כריתה	יובשני מעט
147	אלה סינית	2	6	6	14	13		3	2	3	4	12	991	בינונית	כריתה	אלת המסטיק, נאה, עץ אחד קטן יותר
148	אשחר רחב עלים	3	5	5	10			3	2	1	2	8	85	נמוכה	כריתה	גדל בצל



גונן - עצים וסביבה בע"מ

מס' העץ	מין העץ	כמות העצים	גובה העץ (מ')	קוטר צמרת (מ')	קוטר 1 גזע (ס"מ)	קוטר 2 גזע (ס"מ)	קוטר 3 גזע (ס"מ)	מצב בריאותי (0-5)	תרומה סביבתית (0-5)	ייחוד העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	ערכיות העץ (0-20)	שווי העץ ליה' (ש)	היתכנות העתקה	ייעוד בתכנית	הערות
149	חרוב מצוי	1	6	5	25	16	6	3	2	2	4	11	2179	נמוכה	כריתה	רב גזעי
150	אורן ירושלים	1	9	8	24			3	2	1	2	8	732	נמוכה	כריתה	
151	אורן ירושלים	1	9	6	17			3	2	1	2	8	368	נמוכה	כריתה	
152	אורן ירושלים	1	9	7	19			3	2	1	2	8	459	נמוכה	כריתה	
153	חרוב מצוי	1	3	5	13	11	10	4	2	1	4	11	790	נמוכה	כריתה	רב גזעי, מופע שיחי
154	אלון התבור	1	5	4	18	10		3	2	3	5	13	1673	בינונית	כריתה	במדרון סלעי, יושב בסלע, יובשני מעט
161	אשחר רחב עלים	1	7	4	11	10		3	2	1	2	8	145	נמוכה	כריתה	גדל בצל האורנים
162	אשחר רחב עלים	1	7	3	10			3	2	1	2	8	85	נמוכה	כריתה	גדל בצל האורנים
163	אשחר רחב עלים	1	7	4	14	10		3	2	1	2	8	209	נמוכה	כריתה	גדל בצל האורנים
164	אלה ארץ-ישראלית	1	7	5	13	10		4	2	2	4	12	935	נמוכה	כריתה	
165	אלה סינית	1	6	8	14	11		4	2	2	4	12	966	נמוכה	שימור	שיח שרועה, בעל גזע נאה, נמצא מחוץ לגבול התכנית
166	אשחר רחב עלים	1	6	4	11			4	2	1	2	9	137	נמוכה	כריתה	מדרון משופע, בצל האורנים
167	אלה סינית	1	4	4	14			3	2	2	4	11	554	נמוכה	כריתה	גדל בצל
168	אשחר רחב עלים	1	5	5	10	9		4	2	1	2	9	159	נמוכה	כריתה	גדל בצל
169	אשחר רחב עלים	1	6	4	16	12		4	2	1	2	9	371	נמוכה	כריתה	
170	אלה סינית	1	4	4	14			3	2	1	4	10	415	נמוכה	כריתה	יובשני מעט
170	אשחר רחב עלים	1	4	5	11			4	2	2	2	10	182	נמוכה	כריתה	
171	אשחר רחב עלים	1	6	4	14			3	2	2	2	9	222	נמוכה	כריתה	
172, 172-1	אשחר רחב עלים	2	7	3	12			3	2	1	2	8	122	נמוכה	כריתה	שני גזעים לחוצים יחדיו
173	אורן הצנובר	1	9	8	42			3	2	2	4	11	5650	נמוכה	כריתה	עץ נאה, מעט התייבשויות
174	אורן קפריסאי	1	11	7	21			3	2	1	4	10	872	נמוכה	כריתה	מעט שברי ענפים
175	אורן קפריסאי	1	8	5	18			4	2	1	4	11	855	נמוכה	כריתה	
176	אורן ירושלים	1	7	5	24			3	2	1	2	8	732	נמוכה	שימור	עץ נוטה
177	חרוב מצוי	1	4	3	11			4	1	1	4	10	228	נמוכה	כריתה	
178	אורן ירושלים	1	10	9	67	53		3	2	2	2	9	9993	נמוכה	שימור	
179	אורן ירושלים	1	7	9	27	23		3	2	1	2	8	1263	נמוכה	שימור	ענף משמעותי שרוע
180	אורן ירושלים	1	6	4	11			4	2	1	1	8	137	נמוכה	שימור	נמצא מחוץ לגבול התכנית
181	אורן קפריסאי	1	9	10	34	23		3	2	2	4	11	3747	נמוכה	שימור	ענפים שרועים, נמצא מחוץ לגבול התכנית
182	אורן קפריסאי	1	8	8	26			4	2	2	4	12	2377	נמוכה	שימור	נמצא מחוץ לגבול התכנית



גונן - עצים וסביבה בע"מ

מס' העץ	מין העץ	כמות העצים	גובה העץ (מ')	קוטר צמרת (מ')	קוטר 1 גזע (ס"מ)	קוטר 2 גזע (ס"מ)	קוטר 3 גזע (ס"מ)	מצב בריאותי (0-5)	תרומה סביבתית (0-5)	ייחוד העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	ערכיות העץ (0-20)	שווי העץ ליח' (₪)	היתכנות העתקה	ייעוד בתכנית	הערות
183-185	אורן קפריסאי	3	13	6	24			4	2	2	4	12	2026	נמוכה	שימור	עצים נאים, נמצא מחוץ לגבול התכנית
186	אורן ירושלים	1	6	4	10			4	1	1	2	8	113	נמוכה	שימור	נמצא מחוץ לגבול התכנית
187	אורן ירושלים	1	8	6	19			4	1	2	2	9	612	נמוכה	שימור	נמצא מחוץ לגבול התכנית
188	אורן ירושלים	1	5	4	11			4	1	1	2	8	137	נמוכה	שימור	
189	אורן קפריסאי	1	7	6	22			4	1	2	4	11	1277	נמוכה	שימור	נמצא מחוץ לגבול התכנית
190	אורן ירושלים	1	6	7	24			3	1	2	2	8	732	נמוכה	שימור	
191	אורן ירושלים	1	7	6	15			4	1	1	2	8	254	נמוכה	שימור	
192	אורן ירושלים	1	8	8	26	12		3	1	2	2	8	951	נמוכה	שימור	נמצא מחוץ לגבול התכנית
193	אורן ירושלים	1	9	8	28			3	1	2	2	8	997	נמוכה	כרייה	
194	אורן ירושלים	1	9	8	37			3	2	2	2	9	2321	נמוכה	כרייה	
195	אשחר רחב עלים	1	4	4	12	10		3	1	2	2	8	164	נמוכה	כרייה	
196	אורן ירושלים	1	6	8	23	18		3	1	2	2	8	879	נמוכה	כרייה	
197	אורן ירושלים	1			21			4	1	2	2	9	748	נמוכה	כרייה	מדורן משופע
198	אורן קפריסאי	1	8	6	21			4	1	1	4	10	775	נמוכה	שימור	גדל במדורן, בתחום דרך מוצעת
199	אורן ירושלים	1	8	6	24			4	1	1	2	8	651	נמוכה	שימור	נמצא בתחום דרך מוצעת
200	אורן ירושלים	1	10	9	54			4	2	2	2	10	6592	נמוכה	שימור	נמצא בתחום דרך מוצעת
201	בוקיזה נמוכה	1	4	4	17			2	1	2	2	7	218	נמוכה	שימור	יובשני, שברי ענפים, בתחום דרך מאושרת
202	אשחר רחב עלים	1	5	2	11			3	2	2	2	8	103	נמוכה	שימור	נמצא בתחום דרך מאושרת
203	אורן קפריסאי	1	14	7	42			4	2	2	4	12	6204	נמוכה	שימור	נמצא בתחום דרך מאושרת
204	בוקיזה נמוכה	1	6	5	37	21		2	2	2	2	8	1597	נמוכה	שימור	ריקבונות משמעותיים, שברי ענפים
205	בוקיזה נמוכה	1	7	5	32	16	13	3	2	2	2	9	1864	נמוכה	שימור	פגיעה בגזע המוביל, בתחום דרך מוצעת
206	בוקיזה נמוכה	1	8	7	24			4	2	2	2	10	1158	נמוכה	שימור	נמצא בתחום דרך מוצעת
15-117	אורן קפריסאי	92	3	4	14			4	2	2	4	12	689	נמוכה	שימור	הרכב המינים ונתוני העצים ע"פ נתונים שהתקבלו מקק"ל, שטח הפוליקון שנפגע מתוך חלקת קק"ל הוא 2.5 דונם
15-117	חרוב מצוי	11	3	3	11	10		4	2	2	4	12	644	נמוכה	שימור	



גונן - עצים וסביבה בע"מ

מס' העץ	מין העץ	כמות העצים	גובה העץ (מ')	קוטר צמרת (מ')	קוטר 1 גזע (ס"מ)	קוטר 2 גזע (ס"מ)	קוטר 3 גזע (ס"מ)	מצב בריאותי (0-5)	תרומה סביבתית (0-5)	ייחוד העץ (0-5)	ערך המין (0-5)	ערכיות העץ (0-20)	שווי העץ ליח' (ש)	היתכנות העתקה	ייעוד בתכנית	הערות
15-117	אורן ירושלים	11	3	4	12			4	2	1	2	9	244	נמוכה	שימור	
16-101	אורן קפריסאי	368	4	4	13			4	2	2	4	12	594	נמוכה	כריתה	הרכב המינים ונתוני העצים ע"פ נתונים שהתקבלו מקק"ל, שטח הפוליוגון שנפגע מתוך חלקת קק"ל הוא 10 דונם
16-101	ברוש מצוי	46	5	4	12			4	2	2	4	12	579	נמוכה	כריתה	
16-101	אורן ירושלים	46	3	4	12			4	2	1	2	9	244	נמוכה	כריתה	
16-108	אורן קפריסאי	91	14	7	24			4	2	2	4	12	2026	נמוכה	כריתה	הרכב המינים ונתוני העצים ע"פ נתונים שהתקבלו מקק"ל, שטח הפוליוגון שנפגע מתוך חלקת קק"ל הוא 19 דונם
16-108	אורן ירושלים	364	14	6	20			4	2	1	2	9	678	נמוכה	כריתה	
16-110	אורן ירושלים	75	14	6	20			4	2	1	2	9	678	נמוכה	כריתה	הרכב המינים ונתוני העצים ע"פ נתונים שהתקבלו מקק"ל, שטח הפוליוגון שנפגע מתוך חלקת קק"ל הוא 3.5 דונם
16-114	אורן קפריסאי	7	15	7	23			4	2	2	4	12	1860	נמוכה	כריתה	הרכב המינים ונתוני העצים ע"פ נתונים שהתקבלו מקק"ל, שטח הפוליוגון שנפגע מתוך חלקת קק"ל הוא 0.3 דונם
סה"כ עצים בוגרים: 1202 מתוכם בערכיות גבוהה מאוד: 0 גבוהה: 651 בינונית: 551 נמוכה: 0 מתוכם לשימור: 157 להעתקה: 0 לכריתה: 1045																





גונן - עצים וסביבה בע"מ

טבלת ערך חליפי כללית





גונן - עצים וסביבה בע"מ

טבלת ערך חליפי											
תכנית מס' 212-0661470				שם פרויקט: תכנית - מפעל יצחק - נצרת עלית				תאריך: 21/08/2019			
גובה העץ	קוטר 3	קוטר 2	קוטר 1	מיקום העץ	מצב העץ	ערך המין	סך ערכיות העצים	כמות העצים	ערכיות לעץ	מין העץ	מס' העץ
5	13	14	17	0.3	0.8	0.8	1,421 נה	1	1,421 נה	ברוש מצוי	2
4	0	14	15	0.3	0.8	0.8	974 נה	1	974 נה	ברוש מצוי	3
5	10	10	16	0.3	0.6	0.75	755 נה	1	755 נה	חרוב מצוי	4
6	0	0	18	0.2	0.8	0.45	366 נה	1	366 נה	אורן ירושלים	5
6	0	0	11	0.2	0.8	0.45	137 נה	1	137 נה	אורן ירושלים	6
4	0	0	11	0.2	0.8	0.45	137 נה	1	137 נה	אורן ירושלים	8
5	0	9	10	0.2	0.8	0.3	106 נה	1	106 נה	אשחר רחב עלים	9
12	0	0	38	0.5	0.6	0.45	12,242 נה	4	3,061 נה	אורן ירושלים	10-13
8	0	0	16	0.2	0.8	0.45	289 נה	1	289 נה	אורן ירושלים	103
10	0	16	17	0.2	0.8	0.45	471 נה	1	471 נה	אורן ירושלים	104
7	0	0	15	0.2	0.8	0.45	254 נה	1	254 נה	אורן ירושלים	108
4	7	9	11	0.3	0.8	0.85	596 נה	1	596 נה	אלה ארץ-ישראלית	109
9	0	0	18	0.2	0.8	0.45	1,099 נה	3	366 נה	אורן ירושלים	118
10	0	0	21	0.3	0.6	0.45	561 נה	1	561 נה	אורן ירושלים	119
4	0	0	10	0.3	0.6	0.75	212 נה	1	212 נה	חרוב מצוי	134
5	0	12	15	0.3	0.6	0.75	629 נה	1	629 נה	חרוב מצוי	135
14	0	0	33	0.4	0.6	0.45	1,847 נה	1	1,847 נה	אורן ירושלים	136
7	0	0	21	0.4	0.6	0.45	748 נה	1	748 נה	אורן ירושלים	137
6	0	0	16	0.4	0.6	0.75	723 נה	1	723 נה	חרוב מצוי	138
14	0	0	57	0.4	0.6	0.45	5,509 נה	1	5,509 נה	אורן ירושלים	139
15	0	0	42	0.4	0.6	0.45	5,982 נה	2	2,991 נה	אורן ירושלים	140, 141
9	0	0	22	0.3	0.6	0.45	616 נה	1	616 נה	אורן ירושלים	142
8	0	0	23	0.3	0.6	0.45	673 נה	1	673 נה	אורן ירושלים	143



גונן - עצים וסביבה בע"מ

מס' העץ	מין העץ	ערכיות לעץ	כמות העצים	סך ערכיות העצים	ערך המין	מצב העץ	מיקום העץ	קוטר 1	קוטר 2	קוטר 3	גובה העץ
144	אורן ירושלים	21,998 ₪	1	21,998 ₪	0.45	0.6	0.6	93	0	0	15
145	אשחר רחב עלים	166 ₪	1	166 ₪	0.3	0.6	0.3	14	0	0	6
146	אשחר רחב עלים	85 ₪	1	85 ₪	0.3	0.6	0.3	10	0	0	5
147	אלה סינית	991 ₪	2	1,982 ₪	0.75	0.6	0.5	14	13	0	6
148	אשחר רחב עלים	85 ₪	3	254 ₪	0.3	0.6	0.3	10	0	0	5
149	חרוב מצוי	2,179 ₪	1	2,179 ₪	0.75	0.6	0.4	25	16	6	6
150	אורן ירושלים	732 ₪	1	732 ₪	0.45	0.6	0.3	24	0	0	9
151	אורן ירושלים	368 ₪	1	368 ₪	0.45	0.6	0.3	17	0	0	9
152	אורן ירושלים	459 ₪	1	459 ₪	0.45	0.6	0.3	19	0	0	9
153	חרוב מצוי	790 ₪	1	790 ₪	0.75	0.8	0.3	13	11	10	3
154	אלון התבור	1,673 ₪	1	1,673 ₪	0.95	0.6	0.5	18	10	0	5
161	אשחר רחב עלים	145 ₪	1	145 ₪	0.3	0.6	0.3	11	10	0	7
162	אשחר רחב עלים	85 ₪	1	85 ₪	0.3	0.6	0.3	10	0	0	7
163	אשחר רחב עלים	209 ₪	1	209 ₪	0.3	0.6	0.3	14	10	0	7
164	אלה ארץ-ישראלית	935 ₪	1	935 ₪	0.85	0.8	0.4	13	10	0	7
165	אלה סינית	966 ₪	1	966 ₪	0.75	0.8	0.4	14	11	0	6
166	אשחר רחב עלים	137 ₪	1	137 ₪	0.3	0.8	0.3	11	0	0	6
167	אלה סינית	554 ₪	1	554 ₪	0.75	0.6	0.4	14	0	0	4
168	אשחר רחב עלים	159 ₪	1	159 ₪	0.3	0.8	0.3	10	9	0	5
169	אשחר רחב עלים	371 ₪	1	371 ₪	0.3	0.8	0.3	16	12	0	6
170	אלה סינית	415 ₪	1	415 ₪	0.75	0.6	0.3	14	0	0	4
170	אשחר רחב עלים	182 ₪	1	182 ₪	0.3	0.8	0.4	11	0	0	4
171	אשחר רחב עלים	222 ₪	1	222 ₪	0.3	0.6	0.4	14	0	0	6
172-1	אשחר רחב עלים	122 ₪	2	244 ₪	0.3	0.6	0.3	12	0	0	7
173	אורן הצנובר	5,650 ₪	1	5,650 ₪	0.85	0.6	0.4	42	0	0	9
174	אורן קפריסאי	872 ₪	1	872 ₪	0.7	0.6	0.3	21	0	0	11



גונן - עצים וסביבה בע"מ

מס' העץ	מין העץ	ערכיות לעץ	כמות העצים	סך ערכיות העצים	ערך המין	מצב העץ	מיקום העץ	קוטר 1	קוטר 2	קוטר 3	גובה העץ
175	אורן קפריסאי	נח 855	1	נח 855	0.7	0.8	0.3	18	0	0	8
176	אורן ירושלים	נח 732	1	נח 732	0.45	0.6	0.3	24	0	0	7
177	חרוב מצוי	נח 228	1	נח 228	0.75	0.8	0.2	11	0	0	4
178	אורן ירושלים	נח 9,993	1	נח 9,993	0.45	0.6	0.4	67	53	0	10
179	אורן ירושלים	נח 1,263	1	נח 1,263	0.45	0.6	0.3	27	23	0	7
180	אורן ירושלים	נח 137	1	נח 137	0.45	0.8	0.2	11	0	0	6
181	אורן קפריסאי	נח 3,747	1	נח 3,747	0.7	0.6	0.4	34	23	0	9
182	אורן קפריסאי	נח 2,377	1	נח 2,377	0.7	0.8	0.4	26	0	0	8
-183 185	אורן קפריסאי	נח 2,026	3	נח 6,077	0.7	0.8	0.4	24	0	0	13
186	אורן ירושלים	נח 113	1	נח 113	0.45	0.8	0.2	10	0	0	6
187	אורן ירושלים	נח 612	1	נח 612	0.45	0.8	0.3	19	0	0	8
188	אורן ירושלים	נח 137	1	נח 137	0.45	0.8	0.2	11	0	0	5
189	אורן קפריסאי	נח 1,277	1	נח 1,277	0.7	0.8	0.3	22	0	0	7
190	אורן ירושלים	נח 732	1	נח 732	0.45	0.6	0.3	24	0	0	6
191	אורן ירושלים	נח 254	1	נח 254	0.45	0.8	0.2	15	0	0	7
192	אורן ירושלים	נח 951	1	נח 951	0.45	0.6	0.3	26	12	0	8
193	אורן ירושלים	נח 997	1	נח 997	0.45	0.6	0.3	28	0	0	9
194	אורן ירושלים	נח 2,321	1	נח 2,321	0.45	0.6	0.4	37	0	0	9
195	אשחר רחב עלים	נח 164	1	נח 164	0.3	0.6	0.3	12	10	0	4
196	אורן ירושלים	נח 879	1	נח 879	0.45	0.6	0.3	23	18	0	6
197	אורן ירושלים	נח 748	1	נח 748	0.45	0.8	0.3	21	0	0	0
198	אורן קפריסאי	נח 775	1	נח 775	0.7	0.8	0.2	21	0	0	8



גונן - עצים וסביבה בע"מ

מס' העץ	מין העץ	ערכיות לעץ	כמות העצים	סך ערכיות העצים	ערך המין	מצב העץ	מיקום העץ	קוטר 1	קוטר 2	קוטר 3	גובה העץ
199	אורן ירושלים	נח 651	1	נח 651	0.45	0.8	0.2	24	0	0	8
200	אורן ירושלים	נח 6,592	1	נח 6,592	0.45	0.8	0.4	54	0	0	10
201	בוקיצה נמוכה	נח 218	1	נח 218	0.4	0.4	0.3	17	0	0	4
202	אשחר רחב עלים	נח 103	1	נח 103	0.3	0.6	0.3	11	0	0	5
203	אורן קפריסאי	נח 6,204	1	נח 6,204	0.7	0.8	0.4	42	0	0	14
204	בוקיצה נמוכה	נח 1,597	1	נח 1,597	0.4	0.4	0.4	37	21	0	6
205	בוקיצה נמוכה	נח 1,864	1	נח 1,864	0.4	0.6	0.4	32	16	13	7
206	בוקיצה נמוכה	נח 1,158	1	נח 1,158	0.4	0.8	0.4	24	0	0	8
15-117	אורן קפריסאי	נח 689	92	נח 63,415	0.7	0.8	0.4	14	0	0	3
15-117	חרוב מצוי	נח 644	11	נח 7,088	0.75	0.8	0.4	11	10	0	3
15-117	אורן ירושלים	נח 244	11	נח 2,686	0.45	0.8	0.3	12	0	0	3
16-101	אורן קפריסאי	נח 594	368	נח 218,717	0.7	0.8	0.4	13	0	0	4
16-101	ברוש מצוי	נח 579	46	נח 26,623	0.8	0.8	0.4	12	0	0	5
16-101	אורן ירושלים	נח 244	46	נח 11,232	0.45	0.8	0.3	12	0	0	3
16-108	אורן קפריסאי	נח 2,026	91	נח 184,337	0.7	0.8	0.4	24	0	0	14
16-108	אורן ירושלים	נח 678	364	נח 246,879	0.45	0.8	0.3	20	0	0	14
16-110	אורן ירושלים	נח 678	75	נח 50,868	0.45	0.8	0.3	20	0	0	14
16-114	אורן קפריסאי	נח 1,860	7	נח 13,023	0.7	0.8	0.4	23	0	0	15

בברכה, אגרונום שבתאי גונן

