

14/03/2016

Shelef Laboratory
Agricultural Consulting
Oded Yaffe 972-50-5200448



שֶׁלֶף מעבדה חקלאית
אבחון מחלות ופגעי שדה
בדיקות קרקע וסקרי קרקע
מעבדה מרכזית לענף הנוי
עודד יפה 050-5200448

תאריך: 15/5/2016

לכבוד

שלום רב,

הנדון: סקר עצים לשינוי תב"א בפרויקט "אתרי המקרא" גוש 3



סקר העצים נערך לפי בקשת הפונה, ערכתי באתר סיור מקצועי והוצגו בפני תכניות מדידה ותכניות אדריכליות של האתר. נערך סקר מפורט המוצג להלן לצורך מתן חוות דעת לקבלת היתר בנייה ורשיונות לכריתת עצים לצורך היתרי בנייה. להלן סקר עצים, חוות דעת ונספח עצים שנערכו על פי התיקון לחוק התו"ב מס' 89 ובהתאם להנחיות פקיד היערות על ידי כאגרונום מומחה המוכר על ידי משרד החקלאות. הסקר כולל חוות דעת, הנחיות ופיצוי נופי באשר לעצים הכלולים בשטחי התכנית.

תכולה:

- טבלת עצים הכוללת מספר העץ (קוד), שם בוטני של העץ, קוטר גזע בגובה 1.3 מ' (DBH), גובה העץ, ניקוד: נדירות העץ + חשיבות נופית / אקולוגית + בריאות העץ, ערכיות העצים, ייעוד (שימור/העתקה/כריתה), פיצוי נופי, נימוקים לכריתה / העתקה.
- תכנית מדידה עם סימון כל העצים.



טבלת עצים - הערות והתניות:

- כריתת עצים והעתקתם תבוצע רק לאחר קבלת רישיונות עקירה/ העתקה מפקיד היערות האזורי.
- כריתת עץ ללא רישיון עקירה, חיגורו, פגיעה בשורשיו או נופו והעתקת עץ ללא רישיון העתקה הן עבירות פליליות והאחריות תחול על הקבלן או מי מטעמו.
- בעת חפירות, חישוף קרקע או כל עבודת בנייה אחרת אין לחפור ליד שורשי עצים, אין לגרום לקריעה שלהם בשום אמצעי. קריעת שורשים או כל פגיעה בהם תיחשב השחתת עץ/ כריתה והינה מעשה פלילי על פי חוק.
- גיזומים, עיצוב עצים, חיתוך שורשים, סניטציה וכל עבודה כלשהיא בעץ לשימור תבוצע על ידי אגף גנים או בפקוח מפקח מאושר על ידי אגף גנים מטעם הנהלת הפרויקט.
- יש להתקין הגנה זמנית סביב העצים המוגדרים לשימור במשך כל זמן העבודה בהתאם למפרט שימור להלן, לפני תחילת העבודות בפועל.
- כריתת עץ ללא רישיון עקירה, חיגורו, פגיעה בשורשיו או נופו והעתקת עץ ללא רישיון העתקה הן עבירות פליליות והאחריות תחול על הקבלן או מי מטעמו.



שֶׁלֶף ת.ד. 2049 רחובות מיקוד 76120 Shelef P.O.Box 2049 Rehovot 76120 Israel

טלפון: 972-8-9365873 Tel: פקס: 972-8-9363860 Fax:

E-mail: shelef-o@inter.net.il

Web: www.shelef.co.il



SHELEF Laboratory
Agricultural testing
and consulting
Oded Yaffe 972-50-5200448

שֶׁלֶף מעבדה חקלאית
אבחון מחלות ופגעי שדה
בדיקות קרקע וסקרי קרקע
מעבדה מרכזית לענף הנוי
נווד יפה 050-5200448

מס' עץ	שם העץ	גובה (m)	קוטר (cm)	מס' גזעים	מצב בריאותי (0-5)	תרומה סביבתית (0-5)	ערך המין (0-5)	ייחודיות העץ (0-5)	סך ערכיות (0-20)	התכנות העתקה	הערות
1.	אלביציה צהובה	12	60	1	3	4	3	3	13	נמוכה	
2.	אלביציה צהובה	-	-	-	-	-	3	-	-	נמוכה	
3.	ושינגטוני ה חסונה	12	40	1	3	4	3	3	13	בינונית	
4.	ברוש לימוני	5	10	1	4	3	3	3	13	נמוכה	10 פרטים
5.	ושינגטוני ה חסונה	3	15	1	4	2	3	3	12	גבוהה	
6.	אלביציה צהובה	10	35	1	3	4	3	3	13	נמוכה	
7.	אלביציה צהובה	12	40	1	3	4	3	3	13	נמוכה	
8.	אלביציה צהובה	10	35	1	3	4	3	3	13	נמוכה	
9.	אלביציה צהובה	-	-	-	-	-	3	-	-	נמוכה	
10.	אלביציה ורודה (לבן)	7	20	1	3	3	4	3	13	נמוכה	
11.	אלביציה צהובה	10	45	1	3	4	3	3	13	נמוכה	
12.	ליגוסטרם יפני	7	20	1	4	3	3	4	14	נמוכה	
13.	ליגוסטרם יפני	5	15	1	4	3	3	4	14	נמוכה	
14.	ברוש לימוני	4	10	1	4	3	3	3	13	נמוכה	10 פרטים
15.	בוהיניה מגוונת	7	20	1	2	3	3	3	11	נמוכה	
16.	בוהיניה מגוונת	3	15	1	2	3	3	3	11	נמוכה	
17.	ושינגטוני ה חסונה	6	20	1	5	3	3	3	14	בינונית	
18.	ושינגטוני ה חסונה	6	20	1	5	3	3	3	14	בינונית	
19.	אלביציה צהובה	9	20	3	3	3	3	3	12	נמוכה	
20.	תמר מצוי	8	30	1	4	3	4	3	14	בינונית	
21.	ושינגטוני ה חסונה	8	30	1	4	3	3	3	13	בינונית	

שֶׁלֶף ת.ד. 2049 רחובות מיקוד 76120 Israel Shelef P.O.Box 2049 Rehovot 76120

טלפון: 972-8-9365873 פקס: 972-8-9363860

E-mail: shelef-o@inter.net.il

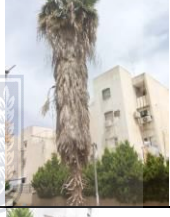
Web: www.shelef.co.il



SHELEF Laboratory
Agricultural testing
and consulting
Oded Yaffe 972-50-5200448

שֶׁלֶף מעבדה חקלאית
אבחון מחלות ופגעי שדה
בדיקות קרקע וסקרי קרקע
מעבדה מרכזית לענף הנוי
עודד יפה 050-5200448

טבלה מרכזת סטטוסים לעצים:

מס' עץ	שם העץ	גובה (m)	קוטר (cm)	מס' גזעים	סך ערכיות (0-20)	שווי העץ (₪)	סטטוס מוצע	תמונה
1.	אלביציה צהובה	12	60	1	13	14,200	שימור	
2.	אלביציה צהובה	-	-	-	-	-	שימור	
3.	ושינגטוניה חסונה	12	40	1	13	5,400	העתקה	
4.	ברוש לימוני	5	10	1	13	4,000	כריתה	
5.	ושינגטוניה חסונה	3	15	1	12	1,300	שימור	
6.	אלביציה צהובה	10	35	1	13	4,850	שימור	
7.	אלביציה צהובה	12	40	1	13	6,350	שימור	

שֶׁלֶף ת.ד. 2049 רחובות מיקוד 76120 Israel Shelef P.O.Box 2049 Rehovot 76120 Israel

טלפון: 972-8-9365873 פקס: 972-8-9363860

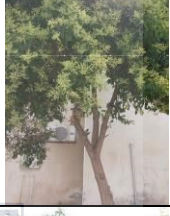
E-mail: shelef-o@inter.net.il

Web: www.shelef.co.il



SHELEF Laboratory
Agricultural testing
and consulting
Oded Yaffe 972-50-5200448

שֶׁלֶף מעבדה חקלאית
אבחון מחלות ופגעי שדה
בדיקות קרקע וסקרי קרקע
מעבדה מרכזית לענף הנוי
נווד יפה 050-5200448

	שימור	4,850	13	1	35	10	אלביציה צהובה	8.
	שימור	-	-	-	-	-	אלביציה צהובה	9.
	שימור	1,600	13	1	20	7	אלביציה ורודה (לבן)	10.
	שימור	8,000	13	1	45	10	אלביציה צהובה	11.
	כריתה	2,290	14	1	20	7	ליגוסטרום יפני	12.
	כריתה	1,300	14	1	15	5	ליגוסטרום יפני	13.
	שימור	4,000	13	1	10	4	ברוש לימוני	14.

שֶׁלֶף ת.ד. 2049 רחובות מיקוד 76120 Shelef P.O.Box 2049 Rehovot 76120 Israel

טלפון: 972-8-9365873 Tel: פקס: 972-8-9363860 Fax:

E-mail: shelef-o@inter.net.il

Web: www.shelef.co.il



SHELEF Laboratory
Agricultural testing
and consulting
Oded Yaffe 972-50-5200448

שֶׁלֶף מעבדה חקלאית
אבחון מחלות ופגעי שדה
בדיקות קרקע וסקרי קרקע
מעבדה מרכזית לענף הנוי
נווד יפה 050-5200448

	שימור	900	11	1	20	7	בוהיניה מגוונת	15.
	שימור	500	11	1	15	3	בוהיניה מגוונת	16.
	העתקה	3,450	14	1	20	6	ושינגטוניה חסונה	17.
	העתקה	3,450	14	1	20	6	ושינגטוניה חסונה	18.
	כריתה	1,350	12	3	20	9	אלביצה צהובה	19.
	כריתה	4,600	14	1	30	8	תמר מצוי	20.
	כריתה	4,100	13	1	30	8	ושינגטוניה חסונה	21.
		76,490	סה"כ :			39	סה"כ עצים :	סיכום

סך הערך החליפי של העצים המיועדים לכריתה : 21,640 ₪



שֶׁלֶף ת.ד. 2049 רחובות מיקוד 76120 Israel Shelef P.O.Box 2049 Rehovot 76120 Israel
טלפון: 972-8-9365873 פקס: 972-8-9363860
E-mail: shelef-o@inter.net.il Web: www.shelef.co.il



SHELEF Laboratory
Agricultural testing
and consulting
Oded Yaffe 972-50-5200448

שֶׁלֶף מעבדה חקלאית
אבחון מחלות ופגעי שדה
בדיקות קרקע וסקרי קרקע
מעבדה מרכזית לענף הנוי
עודד יפה 050-5200448

טבלה מסכמת על פי מינים:

מין העץ	שימור	העתיקה	כריתה
אלביציה צהובה	6	1	1
אלביציה ורודה	1		
בוהיניה מגוונת	2		
ושינגטוניה חסונה	2	2	1
תמר מצוי			1
ברוש גדול פירות לימוני	10		10
ליגוסטרום יפני			2
סה"כ	21	3	15

בברכה,
עודד יפה
אורי יפה
שלפ מעבדה חקלאית

