

דוח הערכת סיכונים לעצים

רחוב ברמן 2 רחובות

לבקשתכם בתאריכים 28.11.21 ו-14.12.21 בוצעו בדיקות ויזואליות ל-3 דקלים מסוג וושינגטוניה חסונה בחזית רחוב ברמן 2. הבדיקה הראשונה ב-28.11.21 בוצעה באופן ויזואלי מהקרקע בלבד ולאחר אבחון ראשוני של מצב העצים והצורך לבדיקה יסודית יותר בגובה הגזעים תואם מנוף סל ל-14.12.21 לביצוע בדיקה זו.

אבחון:

העצים בעלי ערך היסטורי רב. נטועים בערוגה מושקית המפרידה בין כביש רחוב ברמן ממערב והמדרכה ממזרח. מזרחית למדרכה קיים מגרש פרטי בו נבנה בניין יחסית חדש. במפנה המערבי של הבניין בערוגה מוגבהת בין קירות תמך נטועים עוד 2 עצים מאותה קבוצה היסטורית של העצים שנבדקו.

העץ בסביבה עם תנועה ערה ברוב שעות הבוקר והצהריים ובקרבה למספר רב של מוסדות חינוך שונים ובנייני השכונה. העצים גבוהים (כ-30 מטר) חיוניים עם עלווה קטנה מהרגיל אך ירוקה לולב נראה תקין. לאורך הגזע הראשי של כל העצים נצפו חורים עם חללים בגזע בגדלים של כ-10*10 ס"מ בממוצע. רקמת הגזע לכל אורכו ובחללים הנ"ל יבשה ללא סימני "הזעה" או ריקבון.

קליפת העצים לכל אורכם נסדקת ומתקלפת כתוצאה משחיקה של תנאי מזג אוויר ואקלים. העצים בנטייה קלה מערבה ובשל שחיקת הקליפה באזורים מסוימים נוצרה הצרות של הגזעים.

הערכת הסיכון:

סבירות לכשל: קריסה של הגזע הראשי באזור ההיצרות ו/או אזורים עם חללים הגדולים מ-10*10 ס"מ.

סבירות לכשל: 8 * אפיון סביבה: 40 * פוטנציאל פגיעה: 10 = רמת סיכון: 3200 = רצינית / משמעותית.

המלצות:

בשל רמת הסיכון הגבוהה של עצים אלו לקרוס ממספר נקודות לאורך הגזע הראשי יש לפעול להפחתת הסיכון. אופציה א: כריתת הדקלים ושתילת עצים חדשים חלופיים – בשל ערכם ההיסטורי הגבוהה של העצים יש לבצע כל מאמץ לשמר עצים אלו לפני נקיטת צעד זה.

אופציה ב: כבילת העץ לפי מפרט טכני מצורף (בכפוף לאישור קונסרוקטור) ויצירת מנגנון אבטחה של מספר חלקים בגזע בכדי למנוע נפילה חופשית של הגזע לקרקע או כל מפרט טכני מאושר אחר. מומלץ לבצע כבילה לאבטחה של העצים לבניין הסמוך. אפשרויות אלו דורשות התערבות משמעותית עם היבטים אסטטי וסביבתי אך להמלצתנו עדיפה מאפשרות של כריתת העצים. מצורפות תמונות של העצים מימי הבדיקה

בכבוד רב
יאיר גולדברג
קוד אילן בע"מ

קוד אילן בע"מ
ח.פ. 515748580

קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן: 054-5550373 | מוקה: 054-7575996

תמונות העצים :



מבט כללי

קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן : 054-5550373 | מוקה : 054-7575996



עץ אמצעי



עץ אמצעי



עץ דרומי



עץ דרומי



עץ צפוני



עץ צפוני

קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן: 054-5550373 | מוקה: 054-7575996

צמרות + גזע ראשי מהקרקע:



עץ צפוני



עץ אמצעי



עץ דרומי

קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן : 054-5550373 | מוקה : 054-7575996

עץ דרומי גזע עליון וצמרת:



קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן: 054-5550373 | מוקה: 054-7575996



עץ אמצעי גזע עליון וצמרת:

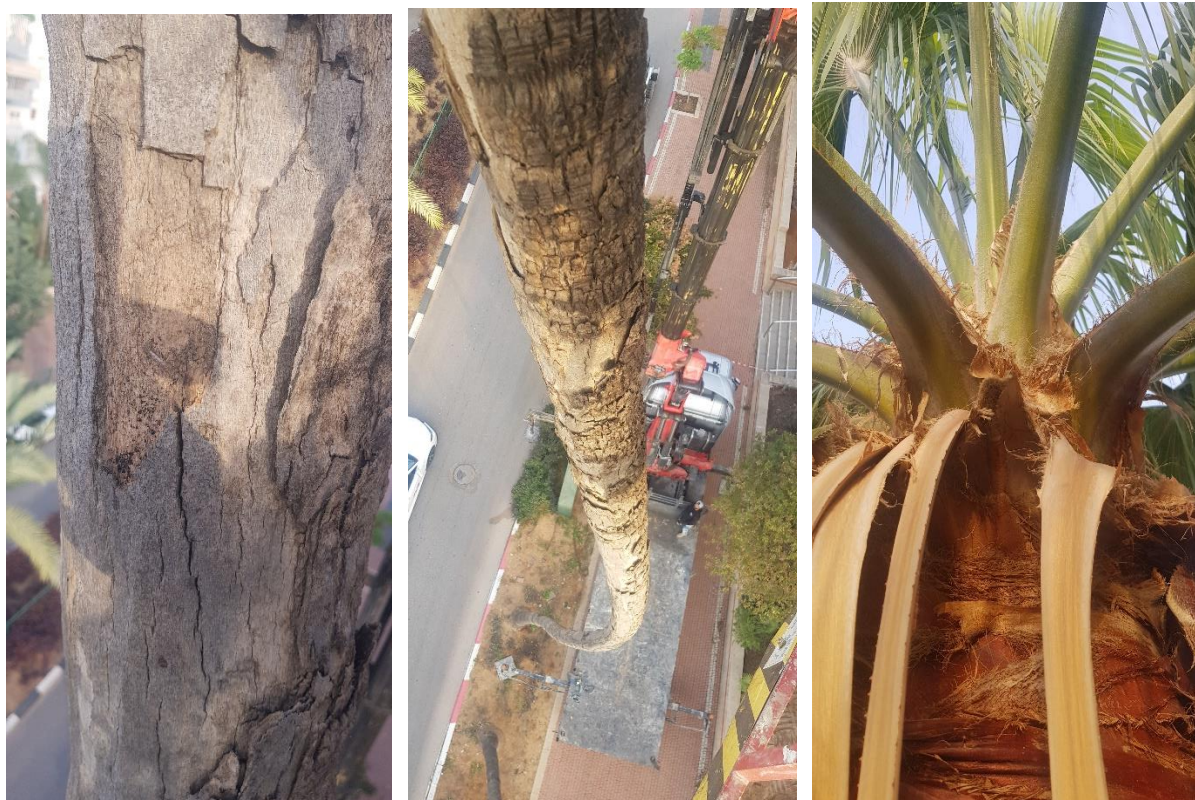


קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן: 054-5550373 | מוקה: 054-7575996



עץ צפוני גזע עליון וצמרת:



קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

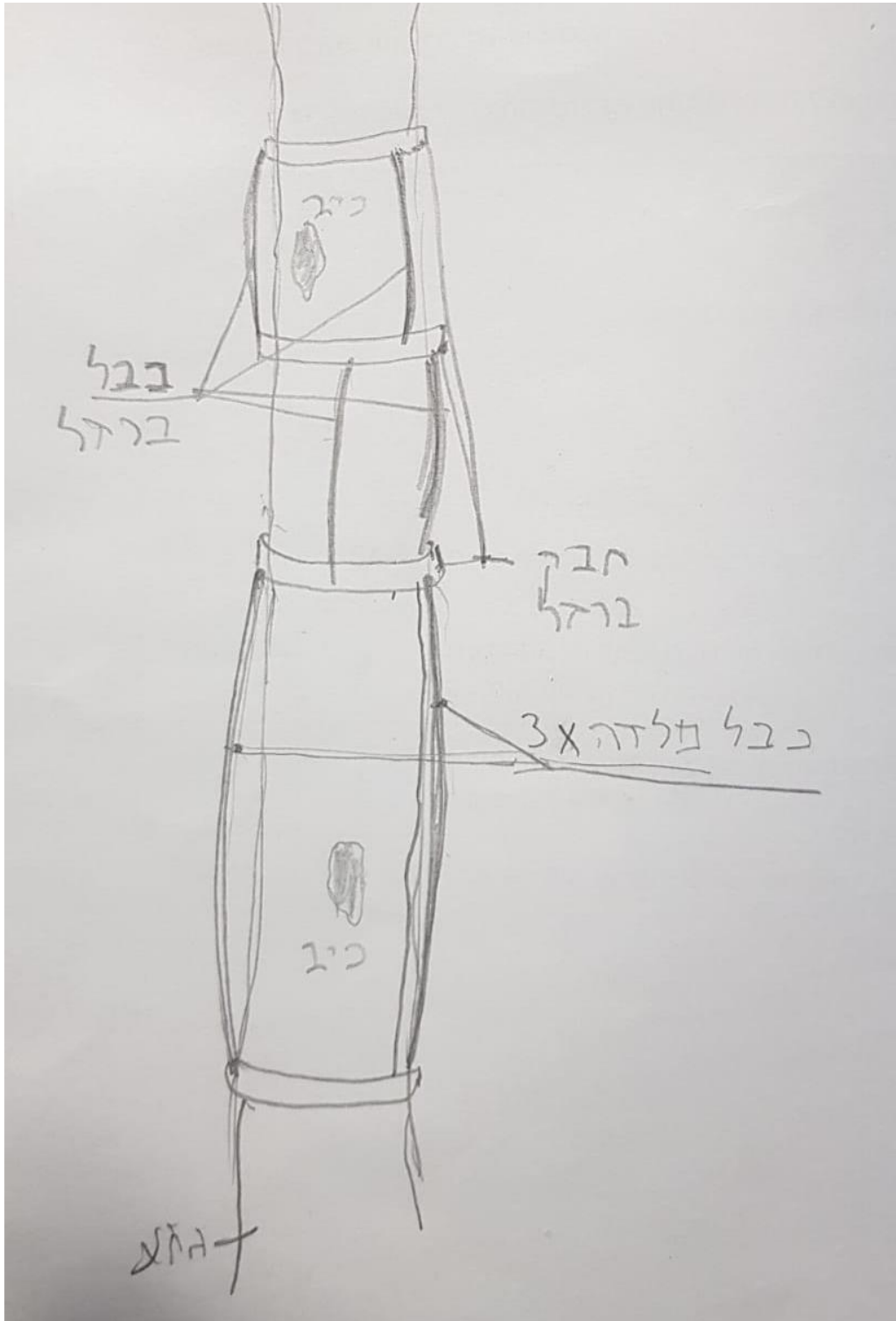
מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן : 054-5550373 | מוקה : 054-7575996



קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן: 054-5550373 | מוקה: 054-7575996

פרט מוצע לאבטחת הגזע במקטעים לאורכו: לאישור קונסטרוקטור



קוד אילן בע"מ - פתרונות אורגניים למרחב העירוני

מייל: codeilan2017@gmail.com | כתובת: הבז האדום 129 כפר אוריה | אילן: 054-5550373 | מוקה: 054-7575996