



15 ספטמבר, 2016
י"ב אלול, תשע"ז
סימוכין: 298785

הנדון: פרוטוקול ישיבת ועדת איכות הסביבה מס' 3/2016 - בתאריך 14/9/2016

משתתפים

- צביקה צרפתי- יו"ר הוועדה סגן ומ"מ ראש העיר
- ממה שיינפיין- חבר הוועדה וחבר מועצת העיר
- עילאי הרסגור הנדין- חבר הוועדה וחבר מועצת העיר
- מאיר אלונים- נציג ציבור
- איתי צחר- מזכיר הוועדה
- אורחים : פרופ' משה אגמי - מנהל הגנים הבוטנים
- ליאב שלם - אדריכל נוף ויועץ אקולוגי

הנושא- הקמת בריכת חורף בפארק העירוני

פרופ' אגמי משה- פותח את דבריו ברקע היסטורי על חיו ומקצועו- 13 שנים מנהל הגנים הבוטנים .

בעבר אפיינו את א"י בריכות חורף, עם השנים והשינויים התייבשו רוב בריכות החורף בעיקר במישור החוף. א"י לעומת כל העולם מוקד מיוחד לצמחי מים. 95% מהמינים שנכחדו בארץ ישראל הם צמחי המים . צמחי המים הם בסכנה גדולה של הכחדה ואיפה שניתן לשמור עליהם הוא באמצעות חול חמרה ובריכות חורף המהווים בתי גידול נדירים הכולל צמחים נדירים ומיני בעלי חיים . צמחי מים הם קוסמופוליטים רחבי תפוצה. לבריכות חורף חשיבות אקולוגית רבה המעלה את כפר סבא על המפה.

ליאב שלם, אדריכל נוף- מציג מצגת תכנון בריכת החורף בפארק העירוני בכפר סבא. עלתה הצעה לפתח בריכת חורף, הוקצו 15 דונם . זה מקווים מים עונתי המתמלא מי גשמים בחורף, בשלבים ראשוניים הקרקע רוויה ורק באמצע החורף היא תתמלא. לקראת הקיץ הבריכה מתייבשת. הרעיון, ליצור בית גידול, הסדרה הידרולוגית ושיקום צומח מקומי. הבריכות מהוות מערכת אקולוגית עשירה עם חי וצומח מגוון ביולוגי שהסתגלו לבית גידול ייחודי. אחרי חצי שנה בעלי החיים מגיעים לבד . לפני שהבריכה מתייבשת המינים הבוקעים ביצים שורדים עד למילוי הבריכה שוב.

בריכת החורף מהווה למוקד של טבע וחינוך של טבע אמיתי . נושא שמירת הטבע הוא מקום שילדים יבואו ללמוד ובכך לקרב את הילדים שיהיו חלק ואת הציבור. יש לתחזק,





להתגאות בבריכה ולהתברך בה. תהליך הקמת הבריכה משלב עבודת תשתית. בשטח יהיו שני בתי גידול, חמרה ובריכת החורף. יובא אוסף זרעים בהתחלה עד שהמינים מתבססים. התכנון ליצור מספר בריכות, בריכת שיקוע 0.7 דונם שיקום צומח אופייני לבריכת חורף. מחוץ לשטח הבריכה, בחלקו, יישתל כפלגים. פרחי בר רב שנתיים, ישתלו בשטחי הבר באוקטובר ע"י תלמידי בית הספר וכן ישתלו שתלי עץ שונים. יעשה פיתוח עדין, שני שבילים אחד ברוחב של 2.20 מ' והשביל השני 1.5 מ' רוחב. יוצרים שכבת חרסית מהודקת. הפרויקט מלווה ביועץ בטיחות. עומק שיא של הבריכה 1.5 מ' ו-1.20 גובה. הגידור מינימליסטי בהתאם להנחיות יועץ בטיחות. המקום לא יהיה מואר בלילה. מותאם לקבוצות קטנות ולקבלת קבוצות תלמידים לימודי חוץ. חוויית טיול במקום.

אדמת חמרה הוצאה מעומק ותפוזר כמצע. בתכנון חושבים על התחזוקה שיהיה קל לתחזק. אני מלווה את הפרויקט בשנים הראשונות עד שהשטח משתקם.

ישתלו מינים חד שנתיים - תלתן הארגמן, פרג, תורמוס צהוב, קחווני החוץ, ציפורנית מגוונת ועוד...

מינים נוספים- גיאופיטים- חבצלת החוץ, בן חצב יקינטוני, חצב מצוי, סיפן התבואה ועוד...

עצים ושיחים- רב שנתיים עובי הגזע 2 צול, גובה מעל מטר, תות שחור, רותם המדבר, שקד מצוי, שיזף ועוד....

התלמידים זורעים את פרחי הבר לאחר שהקרקע הוכנה. מטמינים פקעות, שת"פ עם בתי הספר.

אלונים – מעלה הצעה לשוקת מים לשתייה לציפורים.

ליאב- ההצעה תילקח בחשבון אולי עם שילוב צמחים...

**בברכה,
איתי צחר
משנה ומ"מ מנכ"לית העירייה**

רשמה: רחלי רם

