



מינהל כללי

פרוטוקול ועדת איכות הסביבה
מיום א' י"ז באדר ב' 27.03.16

משתתפים:	אילן חזן	- יו"ר הועדה
	סניצר יבגני	- חבר הועדה
	הדס פדידה	- מנהלת אגף איכות הסביבה
	חי אלבז	- כלכלן אגף איכות הסביבה
	אליו דואניס	- אגף חינוך
	שמעון קליטניק	- תברואן
	אלכס וינברג	- יועץ פרויקטים
	רם סלהוב	- רכז היגוי ערים
	אורלי משה	- מרכזת הנהגה ירוקה בבתי ספר יסודיים
	יגאל סלע	- איגוד ערים
	רונית דרורי	- מנהלות
	אריה כהן	- מוזמן
	יערה גנוט	- מוזמנת
	איתמר טרובק	- מוזמן
לא השתתפו:	יאיר עמר	- חבר הועדה
	חיים אברג'יל	- חבר הועדה
	אביחי אוסדון	- מוזמן
	מרים חדד	- מוזמנת
	עזריה גנוט	- מוזמן
	אלה שלפמן	- מרכז קיימות
	רפאל נייאזוב	- נציג ציבור
	אירנה פרנקל	- נציגת ציבור
	כהן ארינוב שלמה	- נציג ציבור
	וטינקי אינה	- נציגת ציבור

1. עדכונים על תוכניות בקהילה, בתנועות נוער ומערכת החינוך בנושא איכות הסביבה.

אורלי משה רכזת הנהגה ירוקה בבתי ספר היסודיים עדכנה את חברי הועדה על תוכניות בקהילה, בתנועות נוער ובמערכת החינוך בנושא איכות הסביבה:

הנהגה ירוקה זה פרויקט שנכנס לבתי ספר. בעיר קיימים 8 בתי ספר יסודיים:

שפרינצק, רמב"ם, הרצל, בגין, רשב"י, אפרים בן דוד, יד יצחק והרצל



מינהל כללי

עיקר התוכנית מתמקדת בבניית התנהגות ודרכי פעולה, קרי תלמידים ינסו לשכנע גורמים רלוונטיים, יתנדבו למען הסביבה, יחזקו את המסוגלות שלהם למען הסביבה ויפעילו מעורבות בפעילות ציבורית.

עיקר הפעילויות הם:

1. מפגש רכזות.
2. פעילות יזומה בקהילה
3. הקמה וחיזוק הנהגה ירוקה

גופים שעושים פעילויות בית ספריות בשיתוף מועצת התלמידים:

- * יוצרים עם הטבע – הרמוניה בין האדם לסביבה – לייצר דברים מחומרים ממוחזרים.
- * שירותי אקולוגיה – התלמידים יוכלו לבקר במפעל למחזור וטיפול בפסולת תעשייתית.
- * סיור בקריית גת – עיר בירוק – מועצת התלמידים יערכו סיור בעיר ויבקרו במוקדים בעיר ויראו הלכה למעשה כיצד זה בא לידי ביטוי, – הפרויקט יתחיל בקרוב.

לצד העבודה היומיומית ליצור תכנים חינוכיים ולהראות לילדים כיצד זה בא לידי ביטוי ותיווצר המשכיות. חשוב לזכור הילדים הם השגרירים וכך נוכל להעביר לכלל הילדים דרך החברים שלהם ולבני ביתם, את המסרים דרכי ההתנהגות.

פעולות נוספות בקהילה – פעילי סביבה. במסגרת הפעילות בקהילה עברו כמה וכמה הכשרות בנושא קיימות, וכן גויסו אנשים שמגיעים למועדון. (מועדון כרמל ואמונה)

במועדון קיימת חנות יד שנייה לבגדי ערב .
בשטח שנמצא ממול המועדון הוצבו צמיגים וגזם נעשו טרסות וכך נעצר הבוץ וכך הגישה לגנים, בתי ספר ובתי כנסת נוחה יותר, לאחר מכן נשתלו עצי פרי בצמיגים וצמחים לאחר תרומה של צבע יצאו הילדים ליום צביעה, חכ"ל תרם שולחנות וכסאות וכן, אגף שפ"ע יתרום פרגולה ויהיה שם מקום לכינוס קהילתי.

כיום קיימות 11 תנועות נוער עירוניים ואירגוני נוער, מחצית מתנועות הנוער מעוניינים להשתתף ולוקחים חלק בניקיון השכונות – צריך לבדוק איך אפשר להעניק לתנועות הנוער הכשרה בסיסת בטיפול או גינון בסיסי.



מינהל כללי

ולנסות להכניס את נושא איכות הסביבה לפרויקט מחויבות אישית.
פעילות האגף:

1. תוכנית גינון אדריכלית בניית תכנית כוללת המאפשרת לראות תמונות מהשטח ולדעת כמה יעלה פיתוח, הקמה או רק טיפוח של אותו אזור, בעקבות תכנית זו יצא דוח חדש למפקח הגינון וכן סונכרן למערכת החשקיה בעיר. התוכנית אפשרה גם יציאה למכרז קבלנים לגינון בעיר הנושא מתקדם ובקרב ימומש בשטח.

2. עדכון סטטוס תכנית הפרדה במקור

אלכס וינברג עדכן את חברי הועדה בסטטוס תוכנית הפרדה במקור:

מטרת פרויקט הפרדת פסולת:

* עיר נקייה יותר, ירוקה יותר עם מענה לצרכים תברואתיים שיובילו לאיכות חיים עירונית משופרת ובריאה יותר.

* הקטנת כמויות הפסולת להטמנה.

* חסכון כספי לרשות.

מיכלים לפסולת רטובה ויבשה בפרויקט:

המצב כיום: מיכל ירוק לכל בית / מוטמן לבניין

בבתים צמודי קרקע:

יוצבו מיכלי 140 ליטר חום לפסולת רטובה
בין 1 או 2 מיכלים ירוקים 360 ליטר לפסולת יבשה בתוך מסתור אטרקטיבי.

בבנייה רוויה:

יוצב מיכל 360 ליטר חום לפסולת רטובה בצמוד למיכל מוטמן לפסולת רטובה בתוך גידור אטרקטיבי.

ביוני 2014 – נערך טקס השקה

מרס – דצמבר 2014 – פרסום בעיתונות המקומית וברחבי העיר באמצעות שלטי חוצות. נערך מפגש מנהלות ומפגש גננות בשכונות שלב א' כולל חלוקת מיכל חום לכל גן וחלוקת ספר פעילויות לכל גן.



מינחל כללי

אוקטובר- נובמבר

בוצעה בקרת מכלי האצירה החום לפסולת רטובה לבדיקת כמויות והענות התושבים לפרויקט. בנוסף נערכו בדיקות מדגמיות – משקליות ב- 50% מהמכלים הירוקים והחומים בכל שכונות העיר.

המסקנות שעולות מהבקרה:

- * ב כ- 33% מהפחים רמת ההפרדה גבוהה מאוד ובפחים החומים הנה אורגנית.
- * ב כ- 50% מהפחים החומים רמת ההפרדה בינונית.
- * ב כ- 20% מהפחים אין הפרדה בכלל

בינואר 2015

סיום ביצוע הדרכות בבתי אב 13,309 והתחלת סבב שני בכל בתי התושבים בעיר. סבב הדרכה שני מהווה תזכורת לשימוש בפח החום כמו כן התושבים התבקשו למלא שאלון בנושא. בביקור זה מחולקים לתושבים שקיות כתומות לאריות תאגיד תמיר, עלון ומגנט. בנוסף נערכה השתלמות לגננות מהזרם החרדי כל גנת קיבלה ערכת משחקים של תאגיד תמיר וחוברת פעילות.

בחודשים פברואר – אפריל נערכו סדנאות בבתי ספר היסודיים.

ממצאים מביקורות מדגמיות 2015

- * במכלי האצירה החומים כמות הפסולת האורגנית עומד על 73%, אחוז מאוד גבוה למי שמפריד לעומת 78% בסקר הקודם – חלה ירידה באיכות.
- * במכל אצירה הירוקים נמצאה 41% פסולת רטובה (לעומת 28% בסקר הקודם).

- * אחוז הפסולת בשכונות הפרידות: שער דרום : 85%
- בני ישראל 73%
- שופטים 65%

הנחת היסוד:

1. משפחה ממוצעת בישראל מייצרת כ – 1 ק"ג פסולת רטובה ביום.
2. ממוצע חודשי של כמות פסולת רטובה הינה 95 טון לחלק ל- 30 יום בחודש לחלק ל- 14,500 משקי בית בקריית גת.
3. 22% ממשפחות בק. גת מפרידות פסולת רטובה ויבשה.



מינהל כללי

לבחון איסוף אריזות:

- * הפצת מכלים כתומים לאיסוף אריזות בצמוד למוטמנים ולפח החום.
- * חסכון של 800-900 ₪ לטון פסולת
- * הקטנת יום פינוי

נובמבר – דצמבר 2015

סבב הדרכה שלישי בכל בתי התושבים בעיר

סבב הדרכה שלישי מהווה תזכורת לשימוש בפח החום והעברת הפסולת לשאר מכלי המחזור, בנוסף מחולקים לתושבים בביקור זה שקיות קומפוסט ומגנטיים עם לוגו איסוף פסולת וגזם.

ובעתיד מתוכנן הצבת אשפתונים לשני זרמים במדרכות ובפארקים.

בקרה מדגמית 2015 – משאיות פסולת יבשה

מתוצאות שקילת הפסולת ממשאיות לפסול יבשה נמצא כי כמות הפסולת הרטובה מהווה כ- 24% מסה"כ הפסולת, טוב יותר מבדיקה שנערכה בחורף שעבר באוקטובר 2014 בה נמצא כמות הפסולת האורגנית היוותה כ- 42% מסה"כ הפסולת.
מנגד נתון זה פחות טוב מהבדיקה האחרונה שבוצעה ביוני קיץ 2015 בה נמצא שכמות הפסולת האורגנית עומדת על 17% בלבד.

בקרה מדגמית דצמבר 2015 - משאיות פסולת רטובה.

נמצאו כי האחוז הפסולת הרטובה בפחים המיועדים לפסולת רטובה הוא כ- 37% מסך הפסולת.

בהשוואה לתוצאות העבר, הרי שהפסולת הרטובה בחורף שעבר הייתה גדולה יותר והיוותה 61% מסה"כ הפעילות.

לעומת זאת כמות הפסולת הרטובה בבדיקה שנערכה ביוני 2015 הייתה קטנה יותר והיוותה רק 24% מהפסולת.

חיסכון כספי:



מינוח כללי

עיריית קריית גת זכתה לפני מספר חודשים ב"קול קורא" של משרד להגנת הסביבה בה תקבל ק. גת 80 שקלים החזר על כל טון פסולת רטובה אשר ק. גת מעבירה לאתר דודאים. (לא להטמנה אלא לתעשיית קומפוסט)

במשך 24 חודשים רטרואקטיבי מינואר 2015 כיום מדובר על כ- 7,000 שקלים בחודש.

אושר להסבה

אשפתונים : פיזור במדרכות העיר ובפארקים בכדי לאפשר הפרדת פסולת ליבשה ורטובה להולכי רגל למבליס בפארקים.

בעתיד :

- * לשקול הוספת פח כתום לאריזות.
- * תזכורת לתושבים בדבר חשיבות הפרדה למספר זרמים.
- * כניסה מידית שנייה למוסדות חינוך כתזכורת.

סה"כ

- * סה"כ בית אב 15,541
- * סה"כ בתי אב שקיבלו הדרכה – 14,141
- * השכונה הכי מפרידה : אתרי המקרא
- * השכונה הכי לא מפרידה : פרחים.

טענות שהועלו בישיבה :

- * טענה שהפועלים לא מפרידים אשפה .
- * בקשה ליותר ימים בקיץ לאיסוף אשפה.
- * לאיסוף פחים חומים שמהווים זבובים, סירחון לשים פח מרכזי בשכונה במקום פחים חומים לכל בית.
- * לבצע עבודת פיקוח בכדי למגר ולאכוף את הנושא, צריך לקדם את הנושא ולבצע עבודה יסודית בכדי לרוקן את הפחים שצמודים לעמודים ואף אחד לא מרוקן אותם בטיילות ובפארקים.

3. שיקום נחל נועם

הוקמה ועדה עירונית ביחד עם הרשות לניקוז בנושא שיקום נחל נועם בקטע שמצפון

**Municipality of
Qiryat Gat**

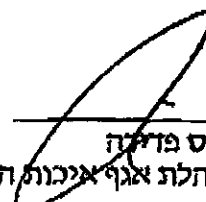


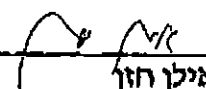
**עיריית
גת - קריית**

מינהל כללי

לרחוב נפתלי.

4. חזרבה וחסברה בנושא יתוש חטיגריס תאסייתי למחלות שונות.
5. טיפול בשוטף בתוכניות פינוי התייחסות לנושא האשפה וסביבת הנחיות ופרסומן בקרב חיומים.
- אזור כרמי גת תחדש תעיד.


הדס פז
מנהלת אגף איכות הסביבה


אילן חזן
יו"ר תועדה