חושבים אקלים

לקנות פחות לצרוך פחות

חטיבת סביונים, יהוד-מונוסון

מבוא – רקע מדעי חברתי

תרבות הצריכה המוגזמת משחקת תפקיד משמעותי במשבר האקלים. השפעתה של הצריכה היומיומית שלנו בכל התחומים - החל מאוכל דרך ביגוד ועד לטכנולוגיה שהשפעתה הסביבתית ניכרת. שינוע המוצרים כרוך בפליטת גזי חממה.
כמויות האוכל שאנחנו קונים בסופר, ושחלק ניכר ממנו מושלך לאשפה מבלי שנצרך. ב-2018, למשל, משקי בית בישראל, זרקו לאשפה מזון בשווי 7.6 מיליארד ₪ בזבוז של 300 ₪ בשנה למשפחה!!
משבר האקלים בעולם הולך ומתדרדר בעוד כ 50 שנה התנאים בעולם יהיו קשים עד בלתי סבילים שיסכנו את קיומנו מחוסר משאבי טבע.

מטרת היוזמה

מטרתנו היא להגביר את המודעות לצמצום כמויות הפסולת.
באמצעות סקר ברצוננו לבדוק את הרגלי הקניה והאחסון ולהעלות את המודעות לאנשים לגבי הרגלי הצריכה שלהם במטרה לעודד הקניית הרגלים לגבי פעולות יומיומיות של החל משלב הקניה וביצירת פסולת וחוסר טיפול נכון - הורסת לנו את הסביבה ומחמירות את משבר האקלים.

הפתרון המוצע

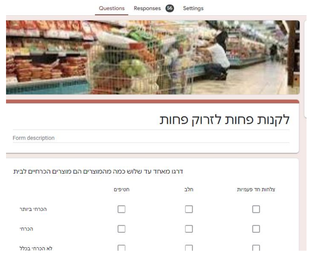
להשערתנו ניתן לצמצם את פליטות גזי החממה באמצעות העלאת מודעות והקניית הרגלי קניה, אחסון וטיפול בפסולת.

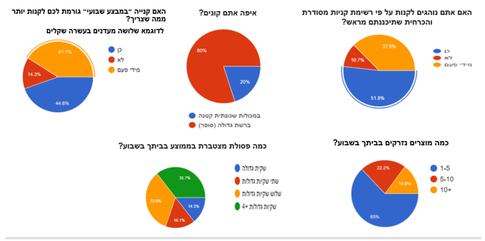
- ✓ תכנון קניה בעזרת רשימת קניות תצמצם רכישות לא נחוצות.
- ✓ אחסון מבוקר של המזון ימנע ריקבון ויצמצם פסולת.
- ✓ טיפול נכון בפסולת ומיחזור חומרים אורגניים.

המדריך המלא לאחסון פירות וירקות בצורה נכונה

תיאור התהליך

אספנו נתונים באמצעות סקר שבו השתתפו עשרות משפחות כדי ללמוד על הרגלי הקניה, הרגלי איחסון מזון וטיפול בפסולת של תושבים מהעיר.





ממצאים

מתוצאות הסקר ניתן ללמוד:

- ✓ 35.7% מהאנשים מצטברות 4+ שקיות גדולות. ורובם אינם ממיינים את הפסולת.
- ✓ ל63% נזרקים 1-5 מוצרים בשבוע.

- ✓ רוב האנשים שומרים ירקות והפירות במקרר אך עדיין מספר גדול מהאנשים שומר את הפירות והירקות בחוץ.
- ✓ 48.2% לא מאחסנים את המוצרים לפי תאריך התפוגה שלהם.
- ✓ חצי מהאנשים מאחסנים מוצרים בקופסאות רב פעמיות.

מסקנות והצעות להמשך

למרות שרוב האנשים באים עם רשימה מוכנה מהבית עדיין יש אנשים שלא משתמשים ברשימה ובעקבות זה הם קונים מוצרים לא מתוכננים.
רוב האנשים קונים ברשתות גדולות, מתפתים לקנות יותר בגלל המבצעים שהסופר מציע להם.
כמות גדולה של אנשים רוכשים צלחות חד פעמיות עובדה מדאיגה יש לנקוט בהסברה שתוביל להפחית הצריכה.
כמות גדולה מאוד של אנשים אינם ממיינים את הפסולת לפחים ולקומפסטר.
;יש להעלות את המודעות לחשיבות אחסון נכון והשפעתו על אורך חיי המוצר.

תלמיד/ים: נוי סגס, מאי אליקים/בן זקן ,שקד יששכרוב, אביגיל העברי ולירון ריעני

מורה/ים: מיכל נדיבי