

תוכנית להפחתת פליטות בתחום סל האנרגיה

שם : נמרוד לוי
רשות: עיריית ירושלים



הזדמנויות לשינוי מגמות

בתחום הציבורי

- פעילות הועדה לאיכות סביבה בראשות סגנית רה"ע, גב' נעמי צור.

בתחום הפרטי- (תושבים/עסקים)

- התארגנות המינהלים הסביבתיים לרובעים. בכל רובע קיים מתכנן אורבני אשר מרכז את הפעילות הסביבתית של הרובע.



יכולות של הרשות

חוזקות

- מבנה אירגוני מפותח ונושאי אחריות ספציפיים בכל תחום.

חסמים

המסר הירוק טרם חילחל לכל רמות הארגון.



אסטרטגיה וקווי מדיניות

- הקמת צוות היגוי ליישום האמנה, בראשות מנכ"ל העירייה.
- תמיכה סטטוטורית מהועדה לאיכות סביבה.
- שת"פ עם מינהלת הרובעים בפעולה מול תושבים.
- שת"פ חשבות העירייה בנושא צריכת חשמל ("טרקלין לעסקים")
- הטמעת התייחסות לבניה ירוקה במינהל התכנון.
- שת"פ עם חברת הגיחון בנושא ניצול ביוגז במט"ש.



אמצעי יישום לדוגמה

- פרסום מכרז לתאים פוטוולטאים.
- ניצול ביוגז מהמט"ש להנעת כלי רכב



גיוס שותפים

מחוץ לרשות

- פורום ה-15
- משרד להגנת הסביבה
- חברה להגנת הטבע
- ארגון ירושלים בת-קיימא

בתחום הרשות

- מרבית אגפי העירייה שותפים לתהליך



תכנית עבודה

מסגרת ל- 5 שנים:

בשנה הקרובה:

- הגדרת צעדי הפחתה וכימות השפעתם
- כתיבת מכרזים: סקר התייעלות אנרגטית, תאים פוטוולטאים

2010 – גמר סקר פליטות ותכנית אב

2011- סקר התייעלות אנרגטית, מכרז לתאים פוטוולטאים, התארגנות מתכננים אורבנים במינהלת הרובעים.

2012 – גמר הטמעת התנהלות העירייה בנוגע לבניה ירוקה.

2013 – ניצול ביוגז במט"ש להנעת רכבים.

2014 – אפיון הפליטה העירונית ברזולוציה של רובעים



מדדי תוצאות

- יעד של 3 לא יותר מ-3 מליון טון פחמן דו חמצני אקוויוולנטי עד שנת 2020.
- הפחתה בכמויות פליטת מזהמי אוויר.

