

קידום מטרות סביבתיות ברשויות המקומיות איך אפשר באמת להשפיע?



תמי גבריאלי

11.9.19

הנושאים בטיפול ועדות איכות הסביבה ברשויות:

- **פסולת:** עידוד המחזור, הטמנה, הפרדה במקור, פסולת אלקטרונית, גזם, חומרים מסוכנים.
- **נאמני ניקיון**
- **תכנון עירוני ותכניות אב סביבתיות**
- **זיהום אוויר**
- **רעש:** מפוחים, שדות תעופה, תחבורה
- **אנטנות סלולריות**
- **שטחים פתוחים, טבע עירוני**
- **בנייה ירוקה**
- **אנרגיות מתחדשות**
- **מים וביוב:** חסכון במים, מים אפורים, טיפול בשפכים
- **ירוק העירייה**
- **תחבורה בת-קיימא**

ומה עם--

- **צמצום צריכה**
- **קהילתיות**
- **שיתופיות**
- **חוסן**
- **חינוך**
- **התנהגות**

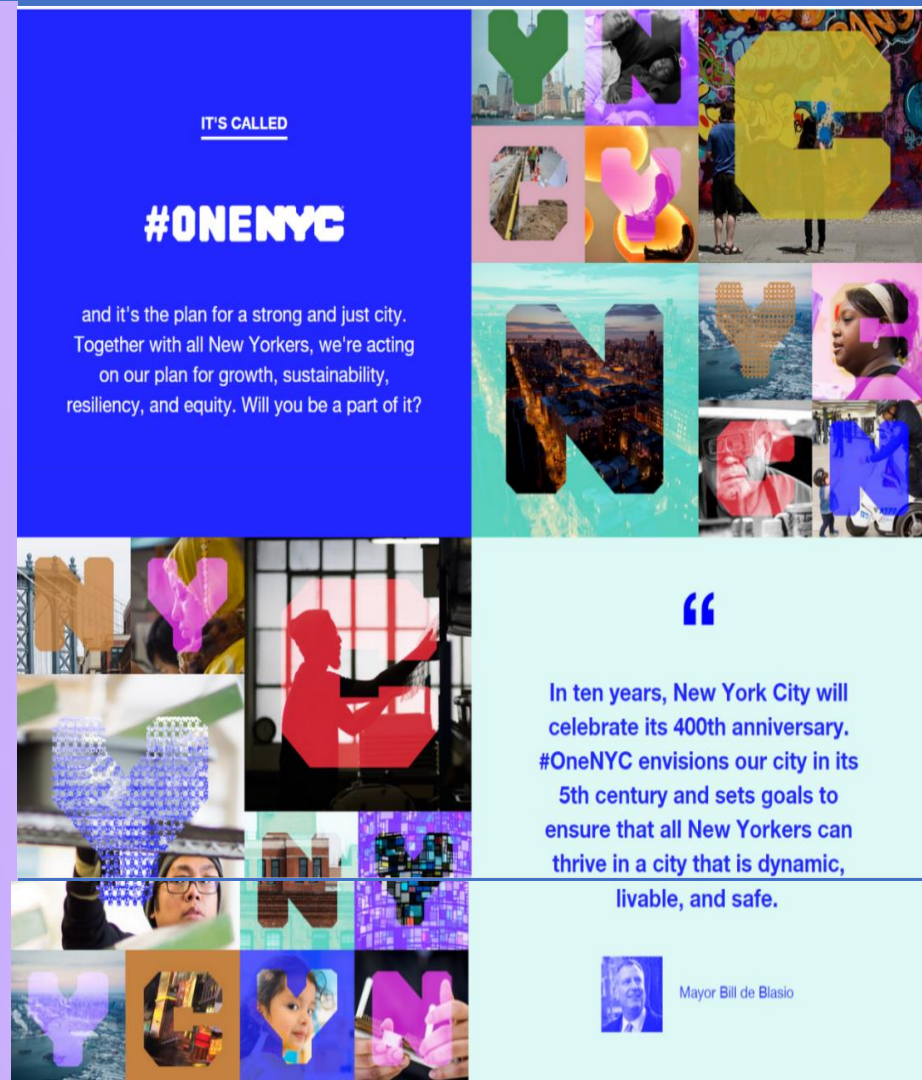
תפיסת קיימות כמטריה

הסתכלות רחבה והוליסטית הנוגעת לכל פעילות הרשות, רב תחומיות, לא רק פסולת...



חשיבה אסטרטגית: ניו יורק

#ONENYC




IT'S CALLED

#ONENYC

and it's the plan for a strong and just city. Together with all New Yorkers, we're acting on our plan for growth, sustainability, resiliency, and equity. Will you be a part of it?

“

In ten years, New York City will celebrate its 400th anniversary. #OneNYC envisions our city in its 5th century and sets goals to ensure that all New Yorkers can thrive in a city that is dynamic, livable, and safe.



Mayor Bill de Blasio

4 "עדשות אסטרטגיות"

צמיחה

עיר צומחת ומשגשגת

ניו יורק ממשיכה להיות הכלכלה העירונית הדינמית ביותר בעולם ובה משגשגות משפחות, עסקים ושכונות.

הוגנות
ושוויון

עיר צודקת ושוויונית

כלכלת ניו יורק תהיה מכילה והוגנת ותציע מקומות עבודה בשכר טוב הזדמנויות לכל תושבי העיר לחיות בכבוד וביטחון.

קיימות

עיר מקיימת

ניו יורק תהיה העיר הגדולה המקיימת ביותר בעולם ומנהיגה עולמית במאבק נגד שינוי האקלים.

חוסן

עיר חסונה

השכונות, הכלכלה ושירותי הציבור יהיו ברמת מוכנות גבוהה להתמודד עם ההשפעות של שינוי האקלים ואיומים אחרים של המאה ה-21, ואף לצאת מחוזקים יותר.

OneNYC 2016 Progress Report



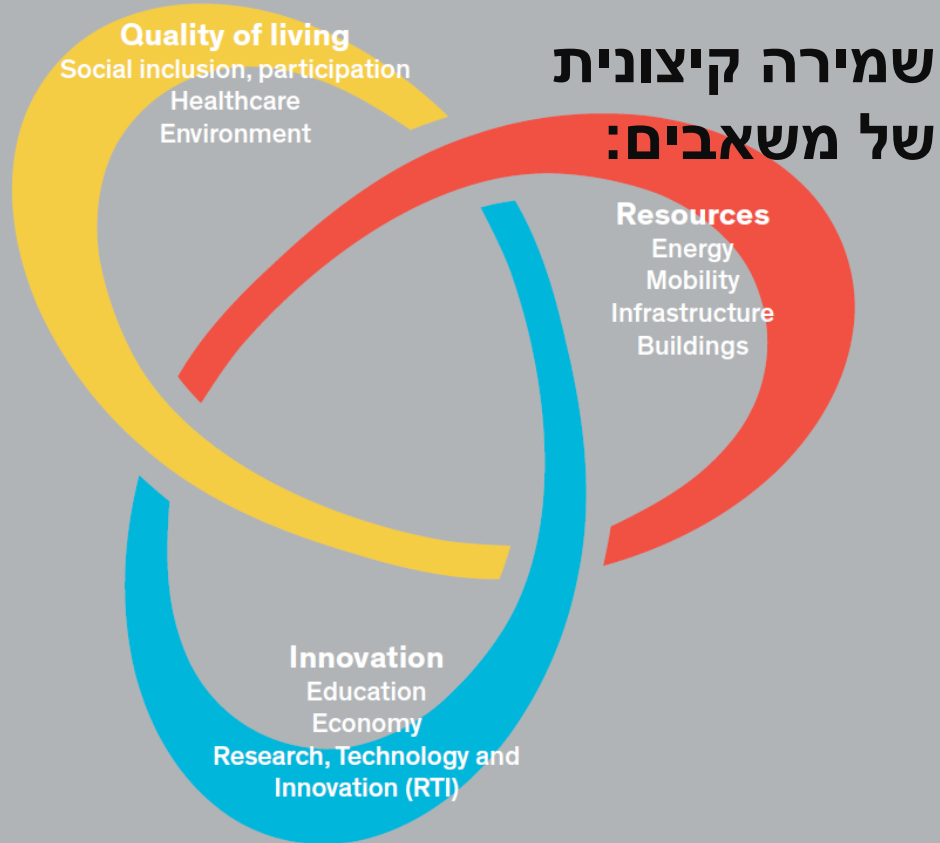
The City of New York
Mayor Bill de Blasio

Anthony Soeris
First Deputy Mayor

NYC

חשיבה אסטרטגית: וינה

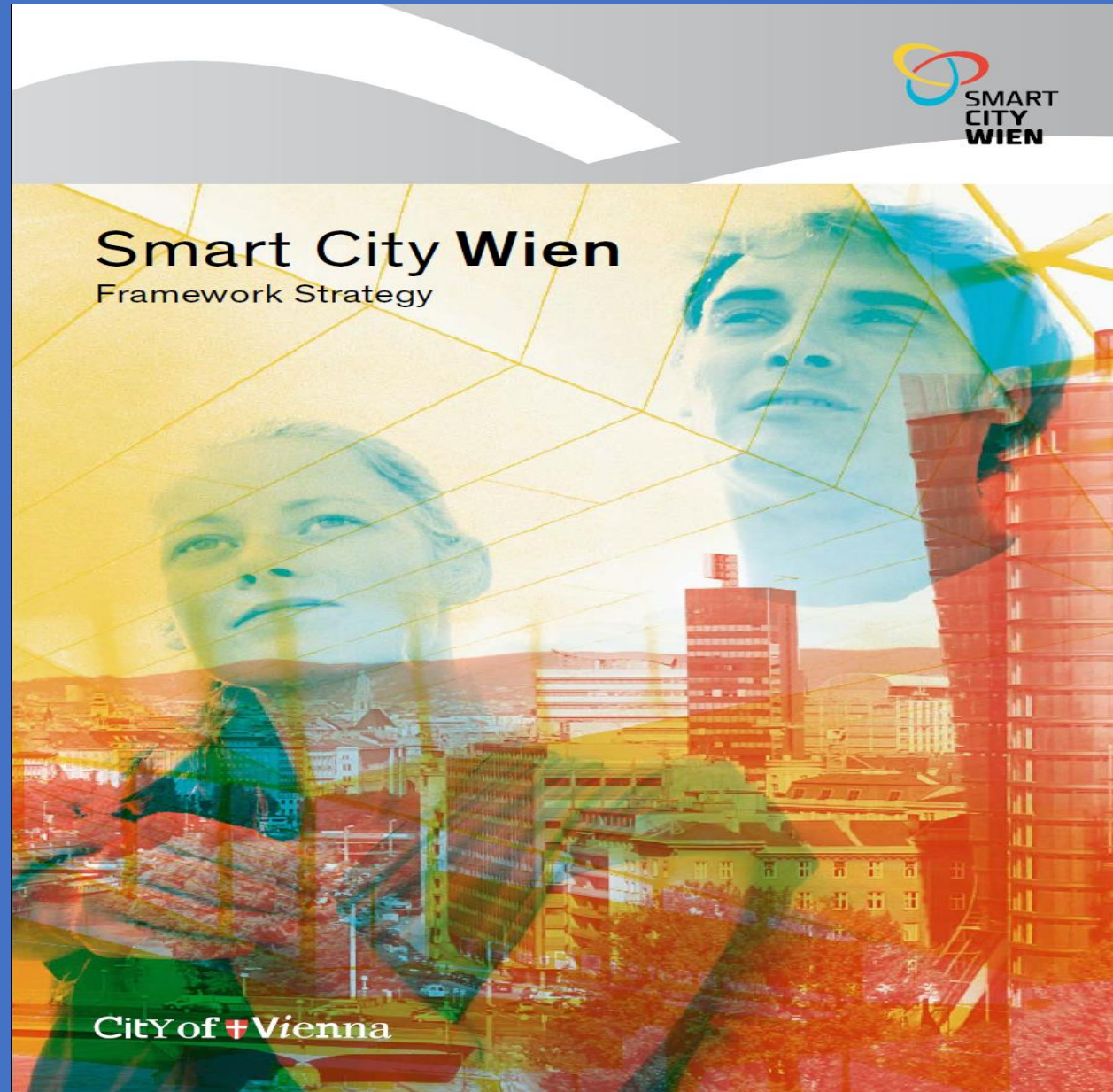
איכות חיים גבוהה ומאוזנת מבחינה חברתית



שמירה קיצונית של משאבים:

פיתוח ויישום של חידושים/ טכנולוגיות חדשות

Fig. 1 "The Smart City Wien principle"



תהליך עבודה חוצה ארגון



וינה: דוגמאות ליעדים מדידים - ניידות:

- הגדלת פיצול הנסיעות בהליכה ורכיבה באופניים,
- הגדלת אחוז השימוש בתחבורה ציבורית
- ירידה בשימוש ברכב פרטי ל-20% ב-2025 ול-15% ב-2030.
- העברת רוב כלי הרכב הפרטיים לטכנולוגיות הנעה חדישות (למשל, רכב חשמלי).
- עד 2050, איסור השימוש בתחום העיר בכלי רכב פרטיים במנועים קונבנציונליים.
- ב-2030, רוב התנועה לאספקת סחורות בתחום העיר, ללא פליטת תחמוצות חמצן.
- ב-2030, הקטנה של 10% בצריכת האנרגיה לתחבורה בתחום העיר.

STEP
2025
URBAN DEVELOPMENT PLAN VIENNA



חשיבה אסטרטגית: פרייבורג



העיר הקומפקטית:

עיר מורכבת מיחידות המתפקדות בצורה עצמאית, שבהם כל היבטים של חיי היום יום נמצאים במרחק הליכה.

דוגמה לשילוב בשיקולים תכנוניים

שילוב שיקולי הליכתיות, תחבורה ציבורית, תכנון קומפקטי, שימושים מעורבים



דוגמה לשילוב בשיקולים תכנוניים

שילוב שיקולי הליכתיות, תחבורה ציבורית, תכנון קומפקטי, שימושים מעורבים



טיפול "שגרירים" בכל תחומי העשייה העירונית

- חיבור נכון והדוק לפקידות העירונית (פורום קיימות תל אביב)
- אימוץ "שגרירים" בכל מחלקות הרשות – עבודה רוחבית ומטריציונית
- יצירת תפקידי רוחב, כגון מובילי קיימות
- פעולות הכשרה והטמעה בקרב יחידות מגוונות: תשתיות, תכנון, קהילה, חינוך
- יצירת פורומים חוצי ארגון
- חיפוש סיפורי הצלחה והעצמתם

שינויי התנהגות לקידום סביבה מקיימת

שינוי תרבות הצריכה



שינויי התנהגות לקידום סביבה מקיימת

שימוש בעיצוב להשפעה על התנהגות



גיוס שותפים מחוץ למערכת העירונית

מיזם תחבורה מקיימת בשרון



קשה לעשות שינוי סביבתי לבד

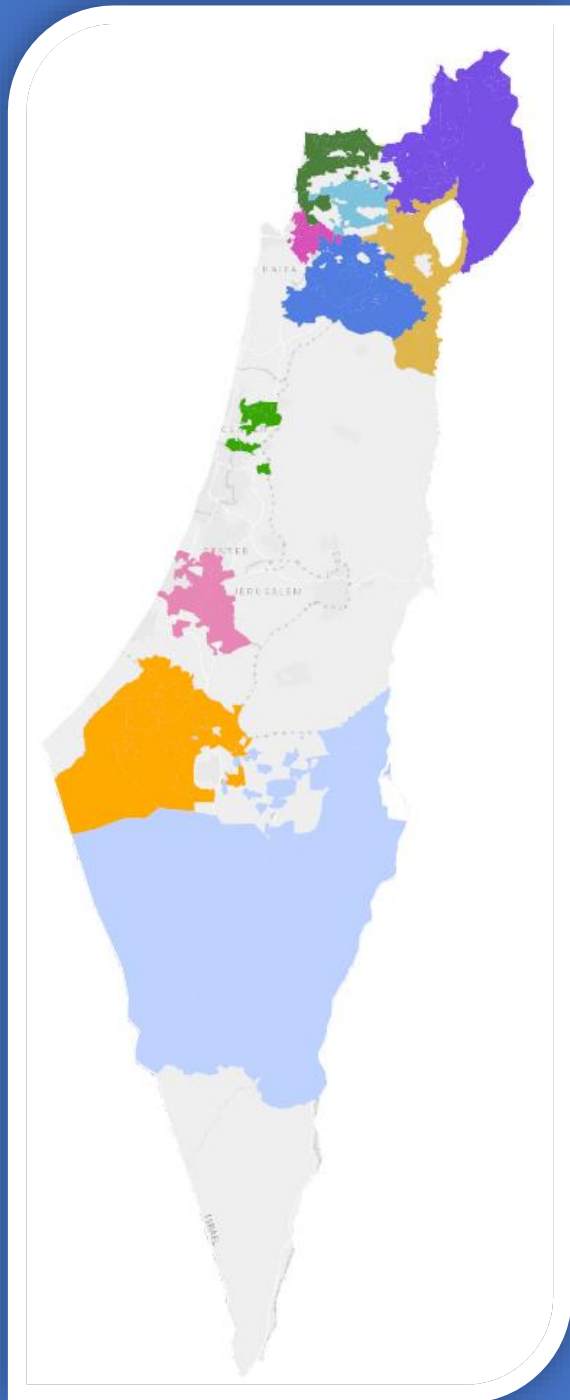
שיתופי פעולה אזוריים -

רשויות עירוניות
לאיכות הסביבה

יחידות
סביבתיות
אזוריות

איגודי
ערים

אשכולות
אזוריים רב
תחומיים



קידום מטרות סביבתיות ברשויות המקומיות איך אפשר באמת להשפיע?



- חשיבה אסטרטגית
- קיימות במטריה..
- טיפוח שגרירים..
- כלים לשינוי התנהגות
- גיוס שותפים מחוץ למערכת העירונית
- שיתופי פעולה אזוריים