



03.10.2021

**הנדון: המלצות ועקרונות המחלקה לאיכות הסביבה ליישום תכנית אסטרטגית להיערכות
לשינויי אקלים 2030**

אדפטציה (התמודדות)

1. אי חום עירוני

- א. **שמירה על הטבע העירוני והשטחים הפתוחים:**
הגדרת השטחים הפתוחים בעיר, מיקומם, מצבם הסטטוטורי, מיפוי נתוני הטבע המאפיינים אותם (אדמה, חי וצומח), חזון עתידי לשטחים הנ"ל, נחלים תכנית שיקום ושימור.
- ב. **בנייה ירוקה:**
קידום הנושאים הרלוונטיים בחוקי העזר וההנחיות המרחביות: שימוש בפאנלים סולאריים, הפחתת זיהום האור, קידום גגות ירוקים וכחולים.
- ג. **מדיניות טבע עירוני:**
באמצעות סקר טבע עירוני נרחב ובגיבוי משפטי.
- ד. **גינון קהילתי וחקלאות עירונית:**
קידום הגינות הקהילתיות, חממות חקלאיות לעידוד העסקת אוכלוסיות מיוחדות בעיר וניצול שטחי גינות פתוחות, חיזוק החוסן הקהילתי באמצעות פלייסמייקינג ותכנון בעזרת שיתוף הציבור.
- ה. **צל טבעי ומדיניות שימור עצים קיימים והוספת עצים למרחב הציבורי:**
הורדת החום העירוני באמצעות הצללה טבעית, קידום מדד ההליכתיות בעיר, יצירת שבילי הליכה ומסלולי הליכה מגובים בצל עצים.

2. חינוך והסברה

- א. **תכנית חינוך לקיימות:**
הטמעה בכל מוסדות הלימוד ובהתאם לגילאים השונים, תאוריה ומעשה, שילוב בפעילות בגינות הקהילתיות, ניקיון בשטחים הפתוחים, לימוד ויישום גינון בר קיימא.
- ב. **תכנית הסברה לשיתוף הציבור:**
כוללת רמות שונות של מעורבות – מיחזור, קומפוסטציה, גינון בר קיימא והפחתת צריכה.

3. חוסן קהילתי והיערכות לחירום

- א. **הכנת תכנית לחוסן קהילתי:** בהתאם למסמך "חוסן" שפרסם פרום ה-15.
- ב. **הכנת תכנית חיבור לקהילה באמצעות מערך המתנדבים**
- ג. **גיבוש רשימת ציוד שיש לרכוש לפריסה במצבי חירום אקלימיים ועוד**

מיטיגציה (הפחתה במקור)

1. תכנון מקיים

- א. **תקן בניה ירוקה 5281:**
הטמעה לקראת מרץ 2022 במחלקות השונות (תכנון, רישוי ואיכות הסביבה) ובהנחיות המרחביות, ביקורות באתרים, ווידוא יישום.



ב. גינון בר קיימא: קורסים מקצועיים לצוות מחלקת גינון ונוף, המחלקה לאיכות הסביבה ומערך המתנדבים הפעיל בגינות בעיר.

ג. עירוב שימושים: מחלקת תכנון.

ד. תקן דירוג אנרגטי למבנים 5282: דרישה והטמעה בהנחיות מרחביות.

2. ניהול מי נגר

א. תכנית להפרדת מי נגר ממערכת הביוב

ב. השהיית מי נגר: גגות ירוקים וכחולים, העלאת אחוז השטחים המחלחלים, ריצופים מאפשרי חלחול, הגדלת שטחי גינון, שימור שטחים פתוחים.

ג. תכנית אב עירונית לניקוז: תכנון ותשתיות.

ד. ביקורת והחלפת תשתיות קיימות במידת הצורך

3. הפחתת מזהמים

א. תכנית אסטרטגית למיפוי והתאמת כמות וסוג מיכלי המיחזור לפריסה מחדש בכל העיר: עיצוב מיתוג וייצור מתקנים אחידים בנראות אך מודולאריים למיכלים השונים, חינוך והסברה, הטמעת פחי מחזור למוצרי חשמל ואלקטרוניקה, סוללות וביגוד.

ב. הגדרת יעדי הפחתת פליטת מזהמים: בחינת אפשרויות לניטור וליעדי הפחתה במקור והאמצעים ליישום (חוקי עזר עירוניים).

ג. תכנון מערך תמיכה בקליטת רכבים חשמליים ואוטונומיים: תכנון מקומות לטעינה וחניה במרחב הציבורי (מח' תכנון, תנועה ותחבורה), הטמעת הדרישה ליצירת תשתית לחניית לרכבים חשמליים בכל ההיתרים לבניה רוויה בעיר, בחינת האפשרויות לטעינת רכבים חשמליים במבנים צמודי קרקע.

4. התייעלות אנרגטית

א. פאנלים סולאריים: מיפוי ובחינת השימוש וההטמעה של פאנלים סולאריים – בחינת הרחבת ההתקנה, שיתוף פעולה עם מתקנים לוועדי בתים משותפים, בחינת המערכות הקיימות ויעילותן.

ב. מערכות "בזבזניות" אנרגיה: מיפוי ובחינת החלפת מערכות (מזגנים, תאורה).

ג. שימוש חסכוני באנרגיה: החלפה למערכות מגובות בחיישנים, שימוש בהתאם לצריכה.

לשאלות ניתן לפנות אל:

אדר' מירב שגיא

מתכנתת סביבתית

המחלקה לאיכות הסביבה

עיריית רמת השרון

Meirav_s@ramhash.co.il

העתק: נועה גולן, מנהלת המחלקה לאיכות הסביבה

עיריית רמת השרון
המחלקה לאיכות הסביבה

