

תהליך אסטרטגי – מועצה אזורית מגידו

תחום סביבה צוות קיימות והיערכות לשינוי אקלים

חברי הצוות:

- נעמה שפירא
- ראם גייר
- הילית שצקין
- שגית ארז
- יערה בן נחום

מועצה אזורית
מגידו
יצירה של אדם וטבע



ספטמבר 2025

תהליך העבודה

● מיפוי מצב קיים במועצה:

- חירום, תכנון, אוכלוסיות פגיעות, קיימות
- גופים אזוריים: אשכול גליל-עמקים, איגוד ערים שרון כרמל, רשויות ניקוז

● לימוד המצב הקיים במדינה:

- תוכניות היערכות למשבר האקלים והפחתת פליטות ברמה הארצית
- המשרד להגנת הסביבה, משרד האנרגיה, קק"ל, מרכז המועצות האזוריות
- מועצות מקבילות: בני שמעון, גליל עליון, גזר, מטה אשר, חוף הכרמל, אשכול, שער הנגב, עמק יזרעאל, עמק הירדן...

● גיבוש קווים מנחים לתוכנית, להמלצות מפורטות

האתגר



קיצוני יותר
עלייה באירועי
מז"א קיצוני

- עליה באירוע רוחות, ברד ושלג
- שיטפונות
- עליה בכמות נגר עילי
- עליה באירועי שיא משקעים
- גלי חום קיצוניים
- בעוצמה ובתדירות עלייה בתדירות שריפות חורש



גבוה יותר
עלייה בגובה
פני הים

- עליית פני הים
- המלחת אקוויפר באזורים חופיים
- הצפות בשפכי נחלים ועלייה בבסיס הניקוז
- עליה בבליה של אזורי החוף והמצוק החופי



יבש יותר
ירידה בהיקף
המשקעים

- זיהום מקורות מים
- ירידה בהיזון חוזר של מקורות מים טבעיים
- מדבור
- התיבשות נחלים ובתי גידול לחים
- בצורות
- ירידה בלחות
- אטמוספרית
- ירידה כרונית בכמות המשקעים



חם יותר
עלייה
בטמפרטורות

- יותר ימים ולילות חמים בשנה
- התחממות מי הים
- איוד מוגבר
- התגברות אירועי אובך (תדירות ועוצמה)

תמונת עתיד

בשנת 2030, מועצה אזורית מגידו מינפה את שינוי האקלים לטובת פיתוח מרחב שופע לכלל תושביה; המועצה וכלל יישוביה ותושביה ערוכים לאירועי קיצון, והיא תורמת באופן חיובי למאמץ הלאומי להפחתת פליטות, שימור המגוון הביולוגי והשטחים הפתוחים.



תוכנית אסטרטגית בתחום הקיימות - מטרות

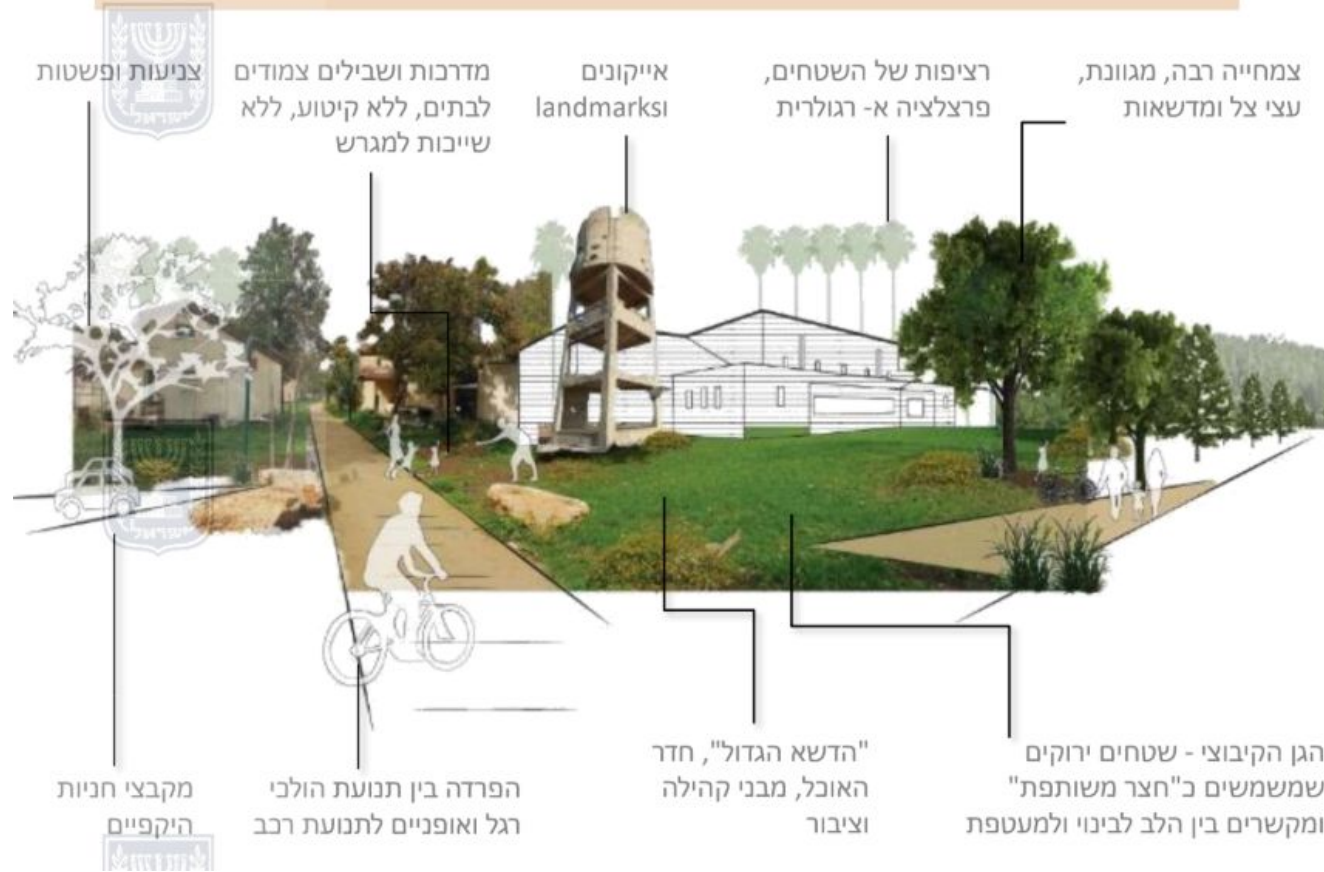
- פיתוח ידע והתייחסות רוחבית למשבר האקלים ברמת המועצה.
- יצירת מרחבים ציבוריים מותאמי אקלים, המעודדים הליכתיות ומאפשרים חיים טובים גם לילדים ולקשישים.
- העלאת היקף הצל בכלל ובפרט הצל הירוק בישובי המועצה; מעבר לגינון מותאם אקלים ובר קיימא ביישובים.
- פיתוח תוכנית אסטרטגית לתחום האנרגיה, כולל התייחסות לסוגיות של ייצור, חוסן והפחתת פליטות.

המלצה 1 - התייחסות מתכללת למשבר האקלים

- מינוי מתכלל/ת משבר האקלים, הפועל/ת ישירות תחת ראש המועצה
- קיום הכשרה רוחבית לכלל האגפים בנושאי היערכות למשבר האקלים והפחתת פליטות
- כינוס צוות בין-אגפי בנושא היערכות למשבר האקלים לפחות אחת לרבעון
- הצטרפות למחזור הראשון של "אקלים אזורי" להכנת תוכנית היערכות למשבר האקלים ברמת המועצה

המלצה 2 - תכנון ופיתוח מותאמי אקלים

מה יוצר את המירקם הקיבוצי?



המלצה 2 - תכנון ופיתוח מותאמי אקלים

- קיום הכשרה לוועדות ולאנשי התכנון ביישובים בנושא תכנון מותאם אקלים של המרחב הציבורי והמבנים
- הקמת פורום לומד לגורמי התכנון ביישובים; קיום 4 מפגשי לימוד והעשרה בשנה וכן קבוצת עדכונים להעברת ידע ומידע
- הקצאת ליווי מקצועי לבחינת תב"עות משלב התכנון ועד טרום ביצוע
- גיבוש מדיניות בנייה מותאמת אקלים לכלל המועצה

המלצה 3 - הצללת המרחב הציבורי וגינון בר קיימא



המלצה 3 - הצללת המרחב הציבורי וגינון בר קיימא

- מיפוי צל בבתי הספר, לאורך שבילים ציבוריים ובמרחב הציבורי ביישובים
- יצירת תוכנית הצללה בבתי הספר; סיוע ליישובים להכנת תוכנית הצללה של המרחב הציבורי
- העשרת והכשרת אנשי הגינון ביישובים לטיפול הנוף הגבוה
- מיפוי מצב נוי וגינון ביישובים מבחינת התאמה למשבר האקלים; יצירת תוכנית הכשרה מותאמת למעבר לגינון בר קיימא, כולל הסברה לתושבים

המלצה 4 - גיבוש תוכנית אסטרטגית לתחום האנרגיה



המלצה 4 - גיבוש תוכנית אסטרטגית לתחום האנרגיה כולל התייחסות להיבטי ייצור, חוסן והפחתת פליטות

- מיפוי פוטנציאל ייצור אנרגיה במבנים קיימים
- הסברה למשקי בית על התנהלות אנרגטית נבונה
- יצירת תוכנית לקידום מערכות סולאריות במשקי בית, כולל חומרי הסברה, התקשרות עם גופים רלוונטיים
- מיפוי מצב קיים בהיבטי חוסן אנרגטי
- למידה של נושא העוני האנרגטי; מיפוי מצב קיים ביישובים

תודה.

מועצה אזורית
מגידו
יצירה של אדם וטבע

