

## הודעות חשובות

ב- 15.3.2020 יקיים פורום ה-15 **יום עיון בנושא היערכות לשינויי האקלים**, בשיתוף עם עיריית תל אביב-יפו. יום העיון יכלול היכרות עם השיח והמושגים בתחום, מיפוי התהליכים העיקריים בישראל ובעולם, היכרות עם תחזיות ותרחישי ייחוס של השפעות שינויי האקלים באזורים שונים בישראל, והצגת כלים מעשיים ליישום. כמו כן, יוצגו תכניות פעולה שמקדמות עיריות בישראל בנושאי האקלים, תוך התמקדות בנושאי הפחתת החום בעיר וניהול הנגר העירוני. בנוסף יכלול יום העיון שיח עמיתים בנושא. לפרטים נוספים לחצו **כאן**, להרשמה פנו לליאנה יונג זקן, במייל [liana@forum15.org.il](mailto:liana@forum15.org.il) או בטלפון 03-6844236.

בעקבות הצלחתו של **יום העיון "המרחב הציבורי בעיר"** שקיים פורום ה-15 בחודש מרץ 2019, התקיימו במהלך החודשים אוקטובר-דצמבר 2019 **ימי עיון דומים** בעיריות אור יהודה, רמת השרון ואשקלון, בהובלת בכירים בעיריות ובשיתוף פורום ה-15. במהלך החודשים הבאים צפויים להתקיים ימי עיון בעיריות נוספות. עיריות המעוניינות לארח את יום העיון מוזמנות לפנות אלינו במייל חוזר.

ב- 10.1.2020 התקיים **מפגש הפתיחה** של המחזור החמישי של **תכנית המתמחים לקיימות עירונית**, של פורום ה-15 בשיתוף עם ביה"ס פורטר ללימודי הסביבה באוניברסיטת ת"א והמרכז לפיתוח קריירה של אוניברסיטת תל אביב. המפגש כלל הרצאה מאת העיתונאי אביב לביא בנושא תקשורת וסביבה, סדנה עם יועצת הקריירה של אוניברסיטת תל אביב, והרצאה מאת תמר שטרצר, רכזת פרויקטים סביבה וקיימות בפורום ה-15, בנושא תכנית "ברית ערים לאיכות חיים וסביבה" של פורום ה-15. השנה נקלטו סטודנטים בשש עיריות. **לפרטים נוספים אודות תכנית המתמחים לחצו כאן**.

ב- 23.12.2019 נפתח **המחזור השלישי של קורס "העיר הישראלית 2030: תכנון עירוני מחוץ לקופסא"** של פורום ה-15, בניהול אקדמי של עמותת מרחב – התנועה לעירוניות בישראל ובשיתוף מרכז השלטון המקומי. הקורס מספק למשתתפיו את הכלים החדשניים והמתקדמים ביותר לתכנון ערים, המיושמים בהצלחה בערים מובילות בעולם, וכולל הרצאות מפי המרצים המובילים בארץ, סדנאות מעשיות וסיור מעשיר. **לידיעה מתעדכנת הכוללת סקירה של מפגשי הקורס לחצו כאן**.

ב- 24.11.19 התקיים **שולחן עגול בהשתתפות בכירי העיריות** החברות בתכנית "ברית ערים לאיכות חיים וסביבה" של פורום ה-15. השולחן העגול עסק בקידום התכנית בעיריות ובחזון הקיימות לשנים הבאות, והתקיים במסגרת **ועידת האקלים הישראלית הרביעית** של ארגוני הסביבה. באירוע הושקה חוברת חדשה: "ברית ערים לאיכות חיים וסביבה של פורום ה-15, קיימות עירונית – מחזון ליישום", ובה מוצגים פרויקטים מעוררי השראה של העיריות החברות בתכנית. **לצפייה בתמונות מהאירוע ולעיון בחוברת לחצו כאן**.

## עדכונים

בחודש נובמבר זכתה **עיריית אשדוד** **בפרס איסטנבול לעיר ידידותית לסביבה**, במסגרת אמנת ברצלונה שעוסקת בשמירה על סביבת הים התיכון ואזור החוף. התחרות מיועדת לערים השוכנות סביב אגן הים התיכון ודורשת הדגמת צעדים קונקרטיים שנקטו והתקדמות שהושגה תחת ארבע קטגוריות עיקריות: הגנה על טבע ומגוון ביולוגי; הסביבה הבנויה (דיור ותכנון עירוני); קיימות חברתית, כלכלית ותרבותית; וממשל.

פורסמו שלושת הזוכים **בתחרות הצל** של **משרד הבינוי והשיכון ומשרד הבריאות**, שביקשו מהציבור להציע פתרונות להצללת המרחב הציבורי שיישמו לעודד קשישים לנוע בעיר ולקיים בה פעילות גופנית. הפתרונות הזוכים: יישומון לתכנון מסלולי הליכה מוצלים, פינות עירוניות לפעילות גופנית ייעודית לקשישים ותחנה להשאלת שמשיות בכניסה לפארקים. משרד הבינוי והשיכון מזמין את העיריות לאמץ פתרונות אלה.

**עיריית תל אביב-יפו** קוראת לנשים המפתחות פתרונות טכנולוגיים בתחום האקלים והסביבה להשתתף **בתחרות women4climate TECH challenge**, של **ארגון ה-C40**, שמטרתה לעודד ולתמוך ביזמות וחדשנות סביבתית בקרב נשים. הערים המשתתפות בתחרות הן: **לוס אנג'לס, ליסבון, שטוקהולם ותל אביב-יפו**. ארבע הזוכות בתחרות, אחת מכל העיר, תקבלנה מענק כספי מטעם C40 וליווי עירוני מקצועי. בנוסף, תיבחן הדגמה או הטעמה של היוזמה כמיזם או כפיילוט בעיר. **לפרסום של העירייה לחצו כאן**, **למידע נוסף על התחרות לחצו כאן**. שאלות ניתן לשלוח למייל: [women4climate@c40.org](mailto:women4climate@c40.org). לשאלות ספציפיות לתל אביב-יפו ניתן לפנות לעדי אשכנזי במייל [ashkenazi\\_ad@mail.tel-aviv.gov.il](mailto:ashkenazi_ad@mail.tel-aviv.gov.il). ניתן להגיש מועמדות עד לתאריך 31.1.2020.

**המשרד להגנת הסביבה פרסם שני קולות קוראים בתחום הפסולת: קול קורא (מס' 9383) לתמיכה בהקמה ושדרוג מתקני מיון לפסולת עירונית, וכן קול קורא (מס' 9384) לתמיכה בהפעלת מתקני מיון לפסולת עירונית.** ניתן להגיש בקשות במסגרת הקול הקורא עד לתאריך 31.12.2020.

**עמותת "המקרר"** השיקה בסוף שנת 2019 **מיזם חדש להצלת מזון בתל אביב-יפו**, וכעת היא פותחת את המיזם למצטרפים חדשים. פרויקט הצלת המזון של "המקרר" שם לו למטרה להפחית את בזבז המזון בעיר. חברי המיזם יוצאים יחד לשווקים, מלקטים ירקות ופירות איכותיים וטובים, שלא נמכרו והיו נזרקים, מבשלים מהם מעדנים יחד עם **השף גיל רפאל** ומפיקים ערבי אוכל, מוזיקה ואנשים. האירוע הקרוב יתקיים בחודש פברואר. **לפרטים נוספים ולהצטרפות למיזם לחצו כאן**. לשאלות ניתן ליצור קשר עם איריס במייל [hamecarer@gmail.com](mailto:hamecarer@gmail.com) או בטלפון 0507749923.

#### עדכוני בנייה ירוקה

ב-17.3 יפתח **קורס בנושא "יסודות הבנייה הירוקה"**, בניהול אקדמי של **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה, ובשיתוף עם מרכז השלטון המקומי ופורום ה-15**. הקורס יספק למשתתפים ידע וכלים לקידום בנייה איכותית, יעילה ובריאה ברשות המקומית – הן בבנייה פרטית והן בבנייה ציבורית – שתסייע בצמצום צריכת החשמל והמים בעיר, צמצום הפגיעה בסביבה ושיפור הבריאות והפריון. הקורס יכלול שלושה מפגשים, ויתקיים בקמפוס UniverCity של המנהל ללימודים מוניציפליים של מרכז השלטון המקומי בתל אביב.

בעקבות הצלחת המדיניות המשותפת של ערי פורום ה-15 - מנהל התכנון שבמשרד האוצר מקדם תקנות לחוק התכנון והבנייה שיחייבו **עמידה בתקן הבנייה הירוקה בכל המדינה**. התקנות נמצאות בימים אלה בשלבים אחרונים של גיבוש ודיונים במנהל התכנון, וככל הנראה יתבססו על המתווה הקיים המיושם בערים החברות במדיניות המשותפת של **פורום ה-15** לאימוץ התקן. לחצו **כאן** לקריאת כתבה שמציגה את המהלך **וכאן** לקריאת כתבה שבוחנת כיצד תשפיע ההחלטה על הבנייה בישראל, וכוללת גם התייחסות ממנכ"ל פורום ה-15.

#### יזמות עירונית

בתחילת חודש ינואר קיימה **עיריית באר שבע** את **ההאקתון הראשון לעובדות ועובדי העירייה (האקב"ש)**. במקום הראשון זכה מיזם סביבתי שמטרתו להגביר את אחוזי המחזור בעיר באמצעות סריקת ברקודים על המוצרים השונים, כאשר בכל סריקה ניתן יהיה לקבל מטבע ווירטואלי למימוש בעסקים השונים בעיר. במקום השני: אפליקציה שמטרתה לייעל ולקצר את תהליך מציאת סייעת מחליפה בגני הילדים, ובמקום השלישי: מיזם המייצר קבוצת ריצה בכל שכונה בעיר אשר תהווה גם "סיירת ביטחון" בשעות הערב המאוחרות.

**עיריית נתניה** נמצאת בשלבי הסיום של **הקמת פאנלים סולריים על גגות 6 מבני ציבור (5 בתי ספר ומבנה מינהל החינוך העירוני)** במסגרת יישום פרויקט לטיפול שטחים פרטיים פתוחים במימון המשרד להגנ"ס וקק"ל. במסגרת זו **הוצבו גם מסכים המציגים את נתוני החיסכון באנרגיה** כתוצאה מהשימוש מהפאנלים הסולאריים בכל מבנה, לצורך שיתוף הציבור ולימוד התלמידים וצוותי המורים בנושא אנרגיה בת קיימא. לתמונות לחצו **כאן**, **וכאן**.

במהלך חודש ינואר מציינת **עיריית תל אביב-יפו** את **חודש האקלים** במרכז הצעירים מזא"ה 9, במסגרתו יתקיימו ארבעה שבועות של הרצאות, הקרנות, מפגשי אקטיביזם ותושבים מעורבים סביב

נושא משבר האקלים. במסגרת זו התקיימה בתאריך 8.1.20 [הרצאה בנושא תכנית ההיערכות של עיריית תל אביב-יפו למשבר האקלים](#).

בחודש דצמבר [קיימה עיריית הרצליה הכשרת קיימות לבכירי העירייה](#), בת שני מפגשים, במסגרת תכנית "ברית ערים לאיכות חיים וסביבה" של פורום ה-15. מדובר בהכשרה שנייה שמקיימת העירייה, וזאת בנוסף להכשרת הרפרנטים העירוניים לקיימות, אותה קיימה בתחילת שנת 2019.

בחודשים אוקטובר-דצמבר 2019 הודיעו העיריות [חולון, תל-אביב-יפו, רמת-גן, ראשון לציון, אשקלון, גבעתיים, ירושלים, כפר סבא ומודיעין מכבים רעות](#) כי הן [מפסיקות את השימוש בכלים חד פעמיים במערכת החינוך בעיר](#). בכך הצטרפו לעיריות [אשדוד, נתניה, רעננה והרצליה](#), שעברו לשימוש בכלים רב-פעמיים במוסדות החינוך בעיר, ובכך תורמות לסביבה וחוסכות במשאבים העירוניים. לחצו על שם העירייה לקריאה על פעילותה בנושא. [לחצו כאן לקריאת מאמר דעה בנושא](#) שפרסם העיתונאי אביב לביא.

ב-11.12.19 אישרה מועצת [עיריית אילת](#) תיקון לחוק עזר עירוני, אשר [אוסר על שימוש בכלים חד פעמיים בחופי העיר](#). הקנס המרבי הצפוי: 730 שקלים. [אילת](#) היא העיר הראשונה בישראל שאוסרת שימוש בכלים חד פעמיים בחופים. [לקריאת כתבה בנושא לחצו כאן](#).

מועצת [עיריית נתניה](#) אישרה [החלטה לצמצום השימוש בכלים חד-פעמיים במשרדי העירייה](#). במסגרת זו, החל מתחילת שנת 2020 לא נרכשים כלים חד פעמיים בעירייה, אלא באישור חריג. גם [עיריית חיפה החלה במהלך להפחתת השימוש בכלים חד פעמיים](#) בעירייה.

בסוף שנת 2019 [החלה עיריית תל אביב-יפו בקידום תכנית אסטרטגית חדשה בשם "עיר האופניים 25-25"](#) שנועדה להעלות לשיעור של 25 אחוזים את כמות רוכבי האופניים ברחבי העיר עד לשנת 2025. מטרת התוכנית היא לצמצם בצורה דרמטית את השימוש ברכב הפרטי ולהעלות לראש הפירמידה את הולכי הרגל ורוכבי האופניים שבמשך שנים נדחקו לאחור.

[עיריית אשדוד](#) קיימה בחודש ינואר מפגש חגיגי של [ועדת ההיגוי העירונית ליישום תכנית ברית ערים לאיכות חיים וסביבה](#), במעמד מנכ"ל העירייה, מהנדס העירייה ראשי אגפים ומשתתפים נוספים. במסגרת המפגש חולקו כתבי מינוי לרפרנטים העירוניים לקיימות ומונו צוותי עבודה נושאים בהתאם לששת תחומי התכנית. המפגש כלל הרצאות מאת אורלי קנת בנושא ניהול מבוסס טבע והרצאה מאת מאיה קרבטרי בנושא יישום תכנית ברית ערים לאיכות חיים וסביבה בעירייה.

בחודש ינואר התכנסו במשך שלושה ימים כ-60 [תלמידי תיכון תושבי ירושלים](#), כדי להכיר ולדון בנושאים הנוגעים [לאקלים, סביבה וקיימות](#), בהנחיית תלמידי מחקר מהאוניברסיטה העברית. תלמידי התיכון ייפגשו עם מומחים מהאקדמיה ומהמגזר הציבורי וייחשפו למורכבות של סוגיות רלוונטיות. [באירוע הסיכום שהתקיים ב-21.1.2020](#) בבניין העירייה, הציעו בני הנוער לעירייה [דרכי התמודדות אופרטיביות](#) עם נושאים אלה. הפרויקט התקיים בשיתוף [עיריית ירושלים, הקרן לירושלים, האוניברסיטה העברית בירושלים ומוזיאון המדע ע"ש בלומפילד](#).

[עיריית נתניה](#), אשר מעסיקה מזה מספר שנים אקולוגית עירונית כיועצת חיצונית, [החלה להעסיק לפני מספר חודשים אקולוגית עירונית כעובדת עירייה במשרה מלאה](#). האקולוגית מנהלת בפועל את אתרי הטבע העירוניים והיא מועסקת באגף איכות הסביבה בעירייה תחת מחלקת התכנון הסביבתי.

בחודש נובמבר קיימה [עיריית אשדוד](#) [אירוע נטיעה של יער מאכל בפארק רובע ט"ו בעיר](#), בשיתוף תושבי העיר. היער יהווה מרחב קהילתי, חברתי וחינוכי לרווחת תושבי העיר ומטרתו לחבר את הטבע לעיר למען איכות החיים וסביבה בריאה, ויצירת מקום למפגשי קהילה.

בתחילת חודש ינואר פרסמה [עיריית תל אביב-יפו](#) [חברת מתכונים לתזונה ים תיכונית בריאה לכל המשפחה](#), במסגרת תכנית "בתיאבון" למדיניות מזון עירונית אותה מקדמת העירייה במסגרת חברותה באמנת מילאנו.

ב-13.1.2020 הודיעה [עיריית אשדוד](#) על הקמת [מרכז השאלת חפצים לשימוש הקהילה](#). פרטים נוספים יפורסמו בקרוב.

במהלך חודש ינואר מתקיימת **בנתניה תחרות הבניין הממחר** בנושא הפרדת אריזות בשיתוף **תאגיד תמיר**. בתחרות, הנושאת פרסים כספיים, משתתפים כ-50 בניינים ברחבי העיר.

בחודש דצמבר 2019 קיים **איגוד הערים לאיכות הסביבה נפת אשקלון כנס מקצועי לקידום שימוש בגגות מסחריים ותעשייתיים למערכות סולאריות**. הכנס יועד לתושבים בעלי מגרש או מבנה מסחרי או תעשייתי, ונתן מענה לשאלות טכנולוגיות, בירוקרטיות ותפעוליות הכרוכות בשימוש בגגות המבנה לייצור חשמל סולארי.

בחודשים האחרונים קיימה **עיריית נתניה** מספר פעילויות חינוכיות בתחום הסביבה והקיימות: בחודש נובמבר הושק פורום תלמידים בשם **"נוער קס"ם – קיימות, סביבה ומנהיגות**, שמטרתו עידוד אקטיביזם בקרב בני הנוער בעיר. הפורום קיים 4 מפגשים עד כה. בחודש דצמבר הוקמה **גינה מזמנת פפרים** בביה"ס חיים גורי בעיר בשיתוף תלמידי ביה"ס ומועצת הנשים העירונית. **לתמונה של הגינה לחצו כאן**. בחודשים האחרונים נפתחו **השתלמויות לצוותי החינוך בעיר בנושא קיימות ומשבר האקלים**, המוכרות לגמול השתלמות: השתלמות למתחילים בנושא משבר האקלים, השתלמות למתקדמים באותו נושא המתקיימת זו השנה השנייה, השתלמות בנושא תרבות הצריכה והשתלמות לגננות בנושא "גן יער".

בחודש דצמבר 2019 קיימו **עיריית ירושלים ועיריית תל אביב-יפו** אירוע של **"השתלטות אומנותית" על בניין העירייה**, במסגרתו "השתלטו" אמנים, יוצרים ומוזיקאים על משרדי העירייה בשעות הערב. האירוע היה פתוח לקהל הרחב וכלל הופעות, מסיבות ושלל פעילויות.

ב- 21.1.2020 תקיים ועדת איכות הסביבה העירונית של **עיריית אשדוד** **דיון בנושא "איכות אוויר בעיר" אשר יהיה פתוח לציבור הרחב**.

העיריית נתניה, **ראשון לציון, אשדוד וחולון** זכו בקטגוריית הרשויות המצטיינות בטכנולוגיה נקייה בתחרות **"גריין טון" של קבוצת משוב**. בתחרות צוינו לטובה גם הרצליה, פתח תקוה, יבנה, נוף הגליל ואילת שהוגדרו כרשויות פורצות דרך בזכות טיפול מתקדם בשפכים, שיעור מחזור גבוה, ועוד. התוצאות פורסמו בכנס של התחרות שהתארך השנה בעיריית כפר סבא.

אנו מזמינים אתכם להעביר לנו חומרים ולשתף אותנו בפרויקטים מעניינים הנעשים בעירכם, לצורך הצגתם במידעון זה. את החומרים יש להעביר למייל – [tamars@forum15.org](mailto:tamars@forum15.org).

#### יזמות עירונית מהעולם

סגירת חלקים מהכבישים לרכב פרטי לטובת תחבורה ציבורית, כאלף קילומטר של מסלולי אופניים, הפיכת בתי הספר לשטחים ירוקים - **ראש עיריית פריז החליטה להפוך כל אבן בעיר כדי להתאים אותה למשבר האקלים**.

בשעה שראשי המדינות ממשיכים להתעלם מחומרת של משבר האקלים והשלכותיו הברורות, ראשי ערים ברחבי העולם אוחדים במושכות ותופסים את ההובלה בקידום מהלכים ושיתופי פעולה בתחום. **נכון ל-2019 קרוב ל-1,300 רשויות מקומיות חתמו על הצהרת "מצב חירום האקלים"**. רשויות אלו מתפרסות על פני 25 מדינות ומייצגות 798 מיליון איש מאוכלוסיית העולם.

בעוד שמשק האנרגיה בישראל מתבסס יותר ויותר על גז טבעי, **ממשלת בריטניה** ועשרות ערים בארה"ב כבר מתכוננות למשק שנשען על אנרגיות מתחדשות, **פועלות לצמצום השימוש הביתי בגז טבעי**. **ברקלי שבקליפורניה, ברוקלין שבמסצ'וסטס** וערים נוספות בארה"ב אף **חוקקו חוקים חדשים אשר אוסרים על חיבור בניינים חדשים לתשתיות גז טבעי**.

#### אירועים

בתאריכים 28-29.1.20 יתקיים **כנס רשויות החוף באילת**, ביוזמת **פורום רשויות החוף** ובשיתוף **ועידת התאגידים העירוניים**. הכנס יעסוק בנושאים הבאים: צמצום פלסטיק בחופים, שינויי אקלים ברשויות החוף, היערכות לשינויי אקלים, מורשת ערי חוף, חדשנות ברשויות המקומיות ועוד, ויכלול

מגוון פעילויות. ניתן להירשם לכנס בקישור [כאן](#). לשאלות ניתן לפנות להנהלת פורום רשויות החוף במייל [forumhof@gmail.com](mailto:forumhof@gmail.com).

ב- 10.2.2020 יתקיים [כנס לקולינריה מן הצומח לשוק המקצועי](#) בהובלת [מיטלס מאנדיי וויגן פרנדלי](#). הכנס יכלול תערוכת מציגים והדגמות בישול של מוצרים חדשניים על-ידי חברות מובילות בענף, והרצאות מעשירות. הכנס יתקיים בהאנגר 11, בנמל תל אביב.

ב- 16.2.2020 יתקיים הכנס השנתי של [עמותת צפוף](#) בנושא "[עתיד צפוף - ישראל 2050: מגבלות התכנון במדינה הצפופה במערב](#)" אשר יעסוק בהיערכות לאתגרים שמייצרת הצפיפות הגוברת בישראל. הכנס יתקיים בב"ס פורטר שבאוניברסיטת תל אביב. בין הדוברים בכנס יהיה גם עו"ד איתן אטיה, מנכ"ל פורום ה-15.

ב- 19.3.2020 יתקיים [כנס לרכזי 'חקלאות יישובית' ולפעילים](#) ביוזמת [משרד החקלאות](#) ובשיתוף עם [אגף התזונה במשרד הבריאות](#). הכנס יתקיים בבית דגן ויעסוק בגינה הקהילתית ככלי לעידוד תזונה בריאה.

ב- 5.4.2020 יתקיים [הכנס השנתי ה-19 לחינוך סביבתי](#) ביוזמת [מרכז השל לקיימות](#). הכנס יתמקד השנה בנושא "התמודדות עם משבר האקלים במערכות חינוכיות" ויתקיים במרכז הבינתחומי הרצליה. פרטים נוספים יפורסמו בהמשך.

ב- 22.4.2020 יתקיים [הכנס השנתי ה-40](#) של [האגודה הישראלית למחקר תחבורה בסינמטק תל אביב](#) פרטים נוספים יפורסמו בהמשך באתר האגודה. האגודה פרסמה [קול קורא להגשת הצעות להצגה בכנס](#). את ההצעות יש להגיש לדוא"ל [eilat.transport@gmail.com](mailto:eilat.transport@gmail.com).

במהלך שנת 2020 תקיים [המועצה הישראלית לבנייה ירוקה](#) שלושה [סידורים מקצועיים בחו"ל בנושא תכנון בר-קיימא](#). בחודש מאי יתקיים [סדור לאמסטרדם ורוטרדם](#), שיתמקד בנושאי ניהול ותכנון הציפוף העירוני, תחבורה עירונית ושינויי אקלים, תוך מתן דוגמאות ופתרונות, ביקור בפרויקטים ומפגש עם אנשי מקצוע מקומיים. בחודש יוני יתקיים [סדור לפרוז](#), שיתמקד בתהליכי התחדשות עירונית ושינויים בתחום התשתיות והניידות ובמרחבים ציבוריים חדשניים. בחודש אוקטובר יתקיים [סדור לסינגפור](#) בנושא קיימות בדרום מזרח אסיה, שיכלול גם שימוש בתקן WELL ופתרונות יצירתיים לעיר צפופה מאוד.

#### קורסים והכשרות

ב- 6.5.2020 ייפתח [קורס בנושא גיוס תקציבים לנושאי איכות סביבה וקיימות](#) ביוזמת [מרכז השל לקיימות ומרכז השלטון המקומי](#). הקורס יעסוק בהיכרות עם מקורות מימון ממשלתיים, הקניית כלים לאיתור וגיוס משאבים מגופים נוספים, הכנה להגשת בקשות תמיכה וקולת קוראים, הקניית כלים לניהול תקציב ועוד. הקורס יכלול ארבעה מפגשים אחת לשבוע ויתקיים בקמפוס UniverCity של המנהל ללימודים מוניציפליים של מרכז השלטון המקומי בתל אביב.

ב- 12.5.2020 ייפתח [קורס בנושא "שכונה 360"](#) ביוזמת [המועצה הישראלית לבנייה ירוקה](#), [מרכז השלטון המקומי ופורום ה-15](#). הקורס יעסוק בפיתוח בר קיימא בקנה מידה שכונתי על-פי מדד "שכונה 360" שפיתחו [המועצה הישראלית לבנייה ירוקה ומשרד הבינוי והשיכון](#), אשר מטרתו לקדם את התכנון, הפיתוח והבינוי של שכונות איכותיות, בריאות ומשגשגות לאורך זמן. הקורס יכלול ארבעה מפגשים שבועיים ויתקיים בקמפוס UniverCity של המנהל ללימודים מוניציפליים של מרכז השלטון המקומי בתל אביב.

#### כתבות וחומרים מעניינים – מישראל

מזג האוויר הקיצוני בתחילת חודש ינואר הוביל להצפות ברחבי הארץ, שעלו בחייהם של בני אדם. בעוד משבר האקלים רחוק מפתרון, [ערים בישראל מתחילות לפעול לניהול הנגר בשטח](#) על מנת למנוע אסון נוסף: [בראשון לציון](#) פועלים מאז 1996 לאיסוף מי הגשמים להשקיה בעזרת מערכת אגמים מלאכותיים, [בכפר סבא](#), [בבת ים](#) וברמלה הוקמו "ביופילטרים" הקולטים ומטהרים את מי הגשמים בחורף, יחד עם טיפול במי תהום מזוהמים במשך העונה היבשה.

"תכנית מחיר למשתכן עשתה נזק לדורות" – הילה בייניש, המנכ"לית המייסדת של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה, מסכמת עשור בתפקיד, ומסבירה איך בתחום הבנייה, המרוץ אחר כמות פגעה בקידום איכות הבנייה ופספסה את ההזדמנות לקדם בנייה ירוקה בהיקף לאומית ולהזיל את יוקר המחיה. לקריאת הריאיון בכלכליסט לחצו [כאן](#).

איך תורמת בנייה ירוקה לעסק? מחקר ישראלי חדש מצא שעובדים המועסקים בחללי עבודה שעומדים בתקן הישראלי לבנייה ירוקה מרוצים יותר מסביבת העבודה שלהם והפריין שלהם גבוה יותר. לחצו [כאן](#) לקריאת סקירה על המחקר באתר "זווית".

דו"ח מצב הטבע בישראל של המאר"ג מצביע כי בשנים 2015-2017 קצב גריעת השטחים הפתוחים היה הגבוה ביותר ב-20 השנים האחרונות, וכי בתקופה זו 55 קמ"ר של שטחים טבעיים ומיוערים ושטחי חקלאות הפכו לשטחים בנויים. מחברי הדו"ח קוראים לבצע את תהליכי הבינוי והפיתוח בארץ בצורה מושכלת, על מנת למזער את הפגיעה בטבע.

נשיא המדינה ראובן ריבלין לא יכול להישאר אדיש להתחממות הגלובלית. לדבריו, בימים של משבר אקלים אנו נדרשים להצדיק את צעדינו בפני הדור הבא. [בטור שכתב](#), מספר הנשיא על אשתו נחמה אשר תמכה במלחמה בשינויי האקלים וטענה כי אקולוגיה, קיימות והגנת הסביבה כבר מזמן אינן מסתכמות באהבת הטבע. לדבריו, העולם שלנו עובר שינויים מסוכנים שמחייבים אותנו לקחת אחריות.

#### כתבות וחומרים מעניינים – מהעולם

ועידת האקלים של האו"ם במדריד, COP25, שהתקיימה בחודש דצמבר [הסתיימה ללא סיכומים משמעותיים](#), כשהמדינות המזמהמות ביותר לא אפשרו להגיע להסכמות על אימוץ יעדים שאפתניים יותר לצמצום פליטות גזי חממה או גיבוש מתווה לשוק פחמן בינלאומי.

שנת 2019 צפויה להתברג בראש רשימת השנים החמות בהיסטוריה, והייתה רצופה אירועי אקלים קיצוניים ואסונות טבע אשר גרמו למוותם של מאות בני אדם, לנזקים רבים ברכוש ולפגיעה במינים רבים של בעלי חיים. [לחצו כאן לקריאת כתבה המפרטת את אירועי האקלים הקיצוניים של 2019](#) באופן ויזואלי, לפי חודשים.

מדוע מי שמשמיע קול נגד ההתחממות העולמית נדחק לשוליים? איך נערה שוודית אחת הצליחה לשנות את פניה של המחאה הסביבתית, ומה צופן העשור הבא? [לחצו כאן להאזנה לכתבה המסכמת עשור של מלחמה למען האקלים](#).

בסוף דצמבר 2019 דווח כי [השריפות באוסטרליה הגיעו לכל מחוזות המדינה](#), ואפילו במחוז הדרומי ביותר הטמפרטורות עברו את סף ה-40 מעלות. עד כה, [השריפות גבו את חייהם של 23 בני אדם](#). אלפים פונו מבתיים בעוד ערים ועיירות רבות נמצאות תחת איום.

השירות המטאורולוגי האמריקאי מאשש את ההתחממות הגלובלית ב-2019 וצופה את המשכה בשנת 2020. [שנת 2020 צפויה להיות השנה השישית ברציפות בסדרת השנים החמות ביותר שנמדדו](#).

בניו זילנד אישר הפרלמנט בנובמבר האחרון את [הצעת חוק "אפס פליטות פחמן"](#), ברוב היסטורי של 119 מתוך 120 קולות. הצעת החוק כוללת התחייבות לאיפוס פליטות הפחמן של המדינה עד שנת 2050 ולעמידה בהתחייבויות המדינה במסגרת הסכם פריז. כמו כן היא כוללת תכנית היערכות למשבר האקלים.

בית ספר לבנות באוסטרליה [הוציא את פחי האשפה מתחמו](#), תוך דרישה מהתלמידות להביא איתן מעטה רק מוצרים רב פעמיים או כאלה שניתן למחזר או להפוך לקומפוסט. כל זאת כדי לממש את [חזונו של בית הספר להגיע למצב של אפס פסולת](#) במהלך שנת 2020.

תמר שטרצר ומאיה קרבטרי

משרד 03-6844298 / פקס 03-6844215 / [www.forum15.org.il](http://www.forum15.org.il)

אשדוד / באר שבע / גבעתיים / הרצליה / חדרה / חולון / חיפה / כפר סבא  
נתניה / פתח תקוה / ראשון לציון / רחובות / רמת גן / רעננה / תל אביב-יפו

