

## להלן מקבץ הודעות ועדכונים מטעם פורום ה-15 בנושא אקלים וקיימות:

## עדכונים

בחודש אפריל פרסם פורום ה-15 מסמך ובו **המלצות שיתרמו לצמצום הנזק הבריאותי והסביבתי מזיהום האוויר כתוצאה ממדורות**. ההמלצות מיועדות הן לעירייה והן לתושבים. לקריאה לחצו [כאן](#). עיריות רבות פרסמו הנחיות בנושא, לרבות מדריכים לציבור ופעילויות חלופיות (פירוט נוסף תחת הכותרת "יוזמות עירוניות"). שעות ספורות לפני אירועי המדורות, עקב תנאי מזג האוויר הקשים והחשש החמור מפני שריפות, הודיעו רשויות מקומיות רבות על **הטלת איסורים והגבלות על הדלקת מדורות**. פניות לציבור לצמצם את המדורות פורסמו גם מטעם משרד החינוך, שירות הכבאות וראש הממשלה.

בחודש מרץ זכו **הרצליה, נתניה, אשדוד, חולון, ראשון-לציון, מרחבים, חוף אשקלון, יבנה, ג'ת וערד באות קלינטק ל"עשר הרשויות הירוקות בישראל" לשנת 2017**, על בסיס הפעילות הסביבתית שביצעו בשנה האחרונה. בנוסף, שתי רשויות הוכרזו כמצטיינות בתחומים ספציפיים: **עיריית חיפה** הוכרזה כמצטיינת בתחום התחבורה, והמועצה האזורית הר חברון הוכרזה כמצטיינת בתחום האנרגיה. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

**משרד החקלאות ופיתוח הכפר** פרסם **קול קורא לתמיכה ביוזמות של רשויות מקומיות לטיפול "היער העירוני"** (משאב העצים בעיר), באופן שמתחשב במאפייני האקלים ובתועלות העצים לתושבים. רשויות מקומיות שיזכו, יקבלו הכשרות מקצועיות וליווי של מומחים ממשרד החקלאות. ניתן להגיש מועמדות עד לנובמבר 2018. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

**המשרד להגנת הסביבה** בשיתוף עם **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה**, פרסם סבב שני של **הקול הקורא לרשויות מקומיות לקיים הכשרות מסובסדות בתחום הבנייה הירוקה** – מרמת הבניין ועד לרמת השכונה והעיר. ניתן להגיש בקשות עד ל-28.6.2018. לפרטים ולהגשת מועמדות לחצו [כאן](#).

**מרכז WRI Ross לערים מקיימות** פרסם קול קורא לערים ולתושבים להציע מועמדות לפרס **WRI Ross לערים**, המוענק לפרויקטים אורבניים מהפכניים. הפרס, על סך 250 אלף דולר, יוענק לפרויקט בעל תרומה מהפכנית לקיימות העירונית, אשר "טרם קיבל את ההכרה המגיעה לו". ההרשמה פתוחה עד יוני 2018. לפרטים לחצו [כאן](#).

**משרד הכלכלה** בשיתוף עם **משרד האנרגיה והמשרד להגנת הסביבה** פרסמו החודש את **המחזור השני של סבב התמיכות במסגרת תכנית המענקים לביצוע פרויקטים להתייעלות אנרגטית ולהפחתת גזי חממה**, בהיקף של 74 מיליון שקלים. בין היתר זכאים לגשת לקול הקורא רשויות מקומיות, תאגידים עירוניים, איגודי ערים, ועוד. שימו לב: בשלב ראשון יבחנו רק הצעותיהן של רשויות מקומיות בדירוג חברתי-כלכלי 1-5. ניתן להגיש מועמדות עד ל-21 ביוני 2018. לפרטים לחצו [כאן](#).

**המועצה הארצית לתכנון ובנייה** אישרה בחודש פברואר תיקון לתקנות התכנון והבנייה **המעניקות פטור מלא מהיתר בנייה להקמת מתקנים פוטו-וולאיים להפקת חשמל מאנרגיית שמש** בהספק של עד 630 קילוואט. עד כה הפטור חל על מתקנים בהספק 50 קילוואט. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

לפני חגיגות יום העצמאות, פרסם פורום ה-15 מסמך לשימוש העיריות ובו ריכז **המלצות לצמצום מפגעי הרעש הכרוכים באירועי ערב החג בערים**. למסמך ההנחיות מצורף נספח ובו דוגמא לחוזר לתושבים בנושא צמצום החשיפה של חיות המחמד למפגעי הרעש. לקריאה לחצו [כאן](#).

יותר ויותר מעסיקים מגלים שעבודה במשרדים שנבנו בבנייה ירוקה אינה רק סביבתית יותר ובריאה יותר, אלא גם תורמת לפריון וליעילות של העסק. **מחקר של אוניברסיטת הרווארד העריך את התרומה של הבנייה הירוקה לעסק בהיקף של כ-7,000 דולר בשנה לכל עובד**. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

**המשרד להגנת הסביבה והמועצה הישראלית לבנייה ירוקה הוציאו סדרת מדריכים למנהלי מוצר**, המספקים מעטפת ידע לעידוד תהליכים חדשניים בייצור ובשימוש במוצרים ולהטמעת חשיבה סביבתית. סדרת חמשת המדריכים מספקת השראה, מקורות ידע והנחיות לתהליכי חשיבה. לקריאת המדריכים לחצו [כאן](#).

#### יוזמות עירוניות

**יום כדור הארץ, המצוין מדי שנה ברחבי העולם ב-22 באפריל, צוין בעיריות שונות ברחבי הארץ במגוון אירועים:**

ב-21 באפריל נפתחו **אירועי חודש הקיימות בירושלים**, ביוזמת פורום "עושים קיימות בירושלים" - בהובלת מחלקות הקיימות של עיריית ירושלים, האביטוס - ההאב לקיימות עירונית בגן הבוטני ומכון ירושלים למחקרי מדיניות. המיזם כולל פעילויות לכל הגילאים בנושא קיימות עירונית, כגון סדנאות פרמקלצ'ר, סיורים, אירועי תרבות, הרצאות בנושא קיימות, ועוד, המאורגנים בשיתוף עשרות ארגונים הפועלים בירושלים. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

ב-22 באפריל נפתחו **אירועי חודש הקיימות בתל אביב-יפו**. בין האירועים: סיורי טבע עירוני, הרצאות בנושא קיימות, סדנת חקלאות הידרופונית, סדנת תיקון וריענון בגדים, תערוכת צילומי טבע עירוני, קפה תיקון, פעילויות לילדים, ועוד. לפרטים לחצו [כאן](#).

במהלך החודשים מאי-יוני יחולו **אירועי "ימי אהבה לסביבה ולבריאות" בכפר סבא**. בין האירועים: סיור לילה למשפחות ביער קפלן בסימן "אפס פסולת", הרצאות בנושא תזונה בריאה ומקיימת, הפנינג משפחתי בחווה ללימודי סביבה וחקלאות, ועוד. לפרטים לחצו [כאן](#).

**עיריית פתח תקווה פתחה בסוף אפריל חודשיים של אירועי קיימות בעיר**. בין היתר תתקיים תהלוכת עשיות בל"ג בעומר, מופע סטנדאפ סביבתי, הצגה ירוקה לילדים, ועוד. ביום כדור הארץ התקיימה בבניין העירייה **פעילות להכנת "שייקים"** באמצעות דיווש באופניים, ובנוסף התקיים **הפנינג סביבתי** במתנ"ס נפלאות. למידע נוסף לחצו [כאן](#).

בחודש מאי יתקיימו **אירועי חודש הקיימות באשקלון**. בין האירועים המתוכננים - ניקיון חופים ע"י נערים ונערות מהמכינה הקדם צבאית "מעשה בנגב", הפנינג שבועות בחווה החקלאית, יריד יד שנייה וסטיילינג, ועוד. רשימת האירועים תפורסם בימים הקרובים באתר העירייה [בקישור זה](#).

לקראת יום כדור הארץ, הפיצה **עיריית אשדוד** לעובדי העירייה הנחיות בנושא **הפחתת השימוש בפלסטיק כאמצעי לשמירה על הסביבה**, ובפרט על הסביבה הימית. לפרטים לחצו [כאן](#).

ב-25 באפריל קיימה **עיריית נתניה** פעילויות לתושבים לציון יום כדור הארץ **בפלנתניה** (פלנטריום נתניה) בנושא **התייעלות אנרגטית וזיהום אוויר**. הפעילויות כללו הרצאות, סדנאות ותצפיות טלסקופים. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

## לקראת ל"ג בעומר, עריות רבות הפיצו הנחיות לתושבים במטרה לצמצם את הנזקים של המדורות לבריאות ולסביבה:

**עריית חולון** בשיתוף עם ועד ההורים העירוני, יצאה בקריאה לתושבים לצמצם מדורות והציעה להם להחליף את המדורה בפעילות חלופית במימון העירייה לקבוצות גדולות של ילדי גנים ובתי ספר. לפרטים לחצו [כאן](#).

**עריית רמת גן** קראה לתושבים לצמצם מדורות ולאחדן למדורות קהילתיות גדולות. כמו כן, ביצעה העירייה חלוקה יזומה של עצים וכן הכשרת שטחים ייעודיים למדורות. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

**עריית אשדוד** קראה לתושבים לצמצם מדורות ולאחדן למדורות קהילתיות, והגבילה את המדורות לשעות ומיקומים מסוימים שהוגדרו מראש על ידי מינהלות רובעי העיר. לפרטים לחצו [כאן](#). בנוסף, במסגרת המדורות הקהילתיות שאורגנו ע"י העירייה, חולקו קרשים "בטוחים" לשריפה, במסגרת יזמה משותפת של פורום ה-15 והתאחדות בוני הארץ. חלוקת הקרשים נעשתה באופן מרוכז ובמטרה לצמצם את שריפתם של חומרים מסוכנים. לפרטים לחצו [כאן](#).

**עריית בני ברק** הפיצה פרסומים הקוראים לתושבי העיר להימנע משריפת חומרים מסוכנים במסגרת מדורות ל"ג בעומר. לקריאת הפרסומים לחצו [כאן](#) ו**כאן**.

**עריית פתח תקוה** יזמה פעילויות בטוחות ל"ג בעומר שאינן כוללות הבערת מדורה: תהלוכת עששיות, סדנת פנסי לילה, סדנת עציצי מרשמלו, ג'מבורי, סדנת הכנת עששיות, ועוד. לפרטים לחצו [כאן](#).

**עריית תל אביב-יפו** פרסמה הנחיות להדלקת מדורות בל"ג בעומר, בהן הגדירה 21 מתחמים שרק בהם מותר להדליק מדורות, בתיאום עם כיבוי אש. העירייה הודיעה כי מדורות שיודלקו במקומות אחרים יאכפו ויכובו מידיה. לפרטים לחצו [כאן](#).

**עריית אשקלון** פרסמה הנחיות למדורות בטוחות, הכוללות המלצה לאיחוד מדורות מסיבות בטיחותיות ולשם צמצום הפגיעה בסביבה. בנוסף פרסמה העירייה רשימת מקומות המותרים ואסורים להדלקת מדורות בעיר. לפרטים לחצו [כאן](#).

**עריית רעננה** הקצתה מספר מגרשים ייעודיים בהם ניתן אישור למוסדות חינוך לקיים מדורות. הקצאת המגרשים נועדה לאפשר לציבור וליילדי העיר לשמר את מסורת החג מחד ומנגד, לצמצם את כמות המדורות ובכך לצמצם גם את הנזקים הסביבתיים שהן יוצרות. על מנת לקבל אישור לקיום מדורות באזורים המיועדים, דרשה העירייה הרשמה מקוונת מראש. לפרטים לחצו [כאן](#).

### בסוף השבוע שבין 3-5 למאי התקיימו אירועי "הליכות ג'יין" (הליכות אורבניות) במספר ערים:

**בגבעתיים** התקיימו: סיור היסטורי בשכונת בורוכוב בעיר, הקרנת הסרט "האזרחית ג'יין – הקרב על העיר", וסיור בנושא תכנון עירוני במבט מקומי. לפרטים לחצו [כאן](#).

**בתל אביב-יפו** התקיימו: סיור צירים ירוקים ופינות חמד באזור כיכר המדינה, שוטטות מודרכת ברחבי העיר הלבנה, הליכה בנושא תכנון וקהילה - "עבר, הווה ועתיד", הליכה בציר הירוק ביד אליהו, ועוד. לפרטים לחצו [כאן](#).

**בחיפה** התקיימו: סיור גרפיטי בעיר התחתית, סיור דתות, סיור היסטוריה ותצפית על השקיעה בסטלה מריס, סיור קולינרי בעיר התחתית, סיור "ישן מול חדש" בטירת הכרמל, ועוד. לפרטים לחצו [כאן](#).

**ברעננה התקיימו:** הליכה ה"מבקרת בארצות מרחבי הגלובוס" במרכז העיר, הליכה ספורטיבית בשכונות הצפוניות, רכיבה עירונית משותפת, הליכה בין גינות בסימן "כוחה של קהילה חזקה", הליכה במרכז העיר הכוללת טעימה מהעסקים המקומיים. [לפרטים לחצו כאן](#).

**באשדוד התקיימו:** סיור בעקבות הקפה האשדודי "אמריקנו אשדודי" ובתי הקפה כמפגש של אנשים, סיור בעקבות נשים בשכונות חרדיות בעיר וסיור נוסף בעקבות מאכלי החתולים. [לפרטים לחצו כאן](#).

### **יזמות נוספות:**

**עיריית ראשון לציון** השיקה בסוף חודש אפריל שירות חדש להשכרת כלי רכב שיתופיים בעיר. השירות מופעל ע"י חברת Car2Go וכולל נכון להיום 30 כלי רכב, אשר להם הוקצו 30 חניות ברחבי העיר. במסגרת זו, ניתן להזמין רכב על-בסיס שעת, בשלב ראשון באמצעות אתר האינטרנט ובהמשך באמצעות אפליקציה ייעודית. בשנת הפעילות הראשונה, הפרויקט יסובסד על-ידי **עיריית ראשון לציון**, באמצעות החברה העירונית "יזום ראשון". [לקריאה נוספת באתר העירייה לחצו כאן](#).

**עיריית רמת גן** ערכה ביום 24.4.18 את **טקס הסיום של תכנית "מערייה קיימת לעירייה מקיימת" – תכנית להכשרת מובילי סביבה וקיימות באגפי העירייה**. כחלק מהאירוע הוצגו פרויקטים עירוניים מקיימים שתכננו יחד בוגרי התכנית. [לפרטים לחצו כאן](#).

בחודש מרץ צוין **בתל אביב-יפו חודש הטבע העירוני**, בהובלת **הרשות לאיכות הסביבה**. במסגרת זאת, נערך כנס בינלאומי שכותרתו "דיאלוג בין טבע לעיר", שסקר אמצעים לשיקום וניהול טבע בסביבה עירונית בשיתוף קהילה, ובדרכים חדשניות לקידום מערכות אקולוגיות גם במרחב בנוי ומפותח. כמו כן, הוצעו לציבור סיורים במסלולים ירוקים, פעילויות באתרי טבע עירוני, הוקמה חממת פופ-אפ בשדרות רוטשילד ובשכונת יד-אליהו, ועוד. [לפרטים נוספים לחצו כאן](#).

החודש יצא לדרך **מבצע להצלת טריטונים** (מין של דו-חיים ממשפחת הסלמנדריים הנמצא בסכנת הכחדה) **והעתקתם ממקווה מים הנמצא בסכנת בנייה אל בריכת החורף בפארק הרצליה**, ביוזמה משותפת של היחידה לאיכות הסביבה **בעיריית הרצליה**, צוות הפארק ותלמידי **הכפר הירוק**. את פעולת השחרור בבריכת החורף ביצעו תלמידי המועצה הירוקה **מביה"ס "גורדון"** בעיר. ראשני הטריטונים נקלטו בהצלחה בבריכה ובהמשך צפויים להפוך לבוגרים, וכך יוכלו להמשיך ולהתרבות. פעולה זו היא חלק מהפעילות בפארק בתחום השמירה על המגוון הביולוגי. [לפרטים נוספים ותמונות לחצו כאן](#).

בחודש מאי יתקיים **טקס השקת שביל אופניים ושביל הולכי רגל בעיר אשקלון**, בשיתוף **המועצה לשימור אתרים**. לאורך השבילים הוצבו שלטי הסבר של **המועצה לשימור אתרים**. לאורך חלק מציר ההליכה, ברחוב הרצל, הותקנו אריחי קרמיקה מצוירים פרי מלאכתם של תלמידי בית הספר מקיף ה' **באשקלון**. רשימת האירועים תפורסם בימים הקרובים באתר העירייה [בקישור זה](#).

ב-3 במאי נפתח שבוע שימור אתרים **בבאר שבע**, ביוזמת עיריית באר שבע, **המועצה לשימור אתרי מורשת בבאר שבע**, **משרד התרבות והספורט**, בית האמנים, **הצלמנייה** וועדת השימור **הציבורית בבאר שבע**. טקס הפתיחה החגיגי נערך בבית האמנים בעיר, במסגרתו נפתחה תערוכת צילומים וציורים בנושא "כיכרות ומזרקות בעיר באר-שבע". **במשך השבוע הקרוב יתקיימו בעיר סיורים הפתוחים לקהל הרחב**, בנושאים: חיי הלילה בשנות ה-70-80, בתים יפים בעיר העתיקה, התפתחות העיר באר שבע מתקופת המנדט הבריטי ועד היום. [לפרטים נוספים לחצו כאן](#).

בחודש שעבר פתחה **עיריית נתניה** קורס מסובסד עבור תושביה, בנושא **"דירות מאכל" בעיר**. הקורס

יכלול סדרה של 10 מפגשים מקצועיים, בהם יילמדו ויושמו עקרונות לגידול מזון בריא בעיר בצורה עצמאית, נקייה, חסכונית וקלה, וכן סיור בבית מגורים אקולוגי בכרם מהר"ל. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

**עיריית הרצליה משתפת את הנוער בתכנון העירוני:** בחודש אפריל קיימה העירייה **מפגש** שכותרתו "מתכננים את הרצליה ביחד", ומטרתו לשתף בני נוער בחשיבה על תכנית המתאר העתידית של העיר. בנוסף, מזמינה העירייה את הציבור להשפיע על התכנון גם בזירה הוירטואלית, על ידי מתן משוּב באתר העירייה, בעזרת מערכת GPS. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

עיריית **רמת השרון** הצטרפה החודש לשורת העירויות המציבות **ספריות קהילתיות במרחב הציבורי**, בהן ניתן לשאול, לתרום ולהחליף ספרים בין תושבים באופן חופשי. הפרויקט נערך על ידי **המחלקה לאיכות הסביבה** בשיתוף צוות **מחלקת התחזוקה בעירייה**, ומנהלת רשת הספריות העירונית.

**המועצה האזורית חוף אשקלון** קיימה כנס אקדמי ראשון מסוגו על הפרויקט האקולוגי רחב ההיקף "יערת הדבש" שמתקיים ברשות ומטרתו הגדלת שטח המרעה של דבורת הדבש (אשר נכוחתה ירדה בשנים האחרונות) על ידי שתילת צמחים צופניים (בעלי צוף) ונטיעת יער מאכל צופני. לקריאת הכתבה הסוקרת את הפרויקט לחצו [כאן](#).

**עיריית נתניה** פתחה בפעולות הסברה לבתי הספר בעיר על **חשיבות החופים וצמצום פסולת פלסטיק**, באמצעות קבוצת גמלאים מתנדבים תושבי העיר אשר עברו הכשרה בנושא מטעם **האגף לאיכות הסביבה**, ובשיתוף **מנהלת החופים**.

לקראת חג השבועות יתקיים בחודש מאי בשש גינות קהילתיות **ברמת גן** הפנינג להורים וילדים הכולל הכנת זרי פרחים לראש, הצגה ופעילויות לילדים. לפרטים לחצו [כאן](#).

**עיריית נתניה** החלה ביישום פרויקט לטיפול סביבתי של שטחים פרטיים פתוחים, במסגרת קול קורא של **המשרד להגנה וקק"ל**. הפרויקט מיושם בשכונת סלע בעיר, הרוויה במרחבים פרטיים בלתי מתוחזקים. במסגרת הפרויקט ינקטו בפעולות של ניקוי והסדרה של השטחים, שדרוג גופי תאורה, נטיעת עצים, הוספת מיכלים לאצירת אשפה וריהוט רחוב והקמת 5 גינות קהילתיות. כמו כן, במסגרת הפרויקט יוצבו פאנלים סולריים על גגות של מבני העירייה הקיימים בשכונה שיוכלו להפיק חשמל בהיקף שנתי של 700 קילו וואט. ההחזר המושג מהחיסכון בחשמל יופנה למימון התחזוקה השוטפת של המתחם למשך 10 שנים. תכנון וביצוע הפרויקט נעשים בשיתוף עם תושבי השכונה. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

בנוסף, מיישמת העירייה פרויקטים שמטרתם שילוב **פיתוח סביבתי וגינון מקיים בשטחי ציבור ברחבי העיר**, כגון שתילת עצים המותאמים לאקלים המקומי והצורכים מעט השקיה, הרחבת חיפויי הקרקע, הקמת ציר הליכה המאפשר הליכה רציפה בשטח "ירוק" (ללא בינוי), ועוד. למידע נוסף לחצו [כאן](#).

**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)**

## אירועים

ב- 7.5.2018 יתקיים **סיור לבניין רוגובין - בניין משרדים בן 5 קומות שהוסמך לפי תקן לבנייה ירוקה LEED GOLD**, בארגון **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה** ובהשתתפות משרדי האדריכלות והייעוץ המעורבים בפרויקט. בסיור תודגם סביבת עבודה אקולוגית, חדשנית וחסכונית, לרבות מערכת קיר מסך המאפשרת חדירה מקסימלית של אור יום למשרדים, מערכת מתקדמת לחיסכון של 35% בצריכת המים, מערכת ייצור אנרגיה מתחדשת על גג הבניין, ועוד. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב-10.5.2018 יקיים **משרד החקלאות ופיתוח הכפר** יום עיון בנושא "קיימות ועוד" ברמת הנדיב. יום העיון יעסוק בנושאים גינון בר קיימא וללא שימוש בחומרי הדברה, גינה תומכת פרפרים ומגוון ביולוגי, תכנון הגינה לתחזוקה בת קיימא, ועוד. בנוסף, יתקיימו סיור בגן ובשטח הקומפוסט, וסדנה בנושא שימוש חוזר בחומרי הגן. ההשתתפות ביום העיון אינה כרוכה בתשלום אך דורשת הרשמה מראש. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב-15.5.2018 יתקיים **הכינס השנתי של האגודה הישראלית לתאורה**. הכינס יתקיים יחד עם תערוכת RAX - תערוכה ייעודית מקצועית בתחום הנדסת התאורה, המציגה טכנולוגיות בתחום החשמל. לפרטים לחצו [כאן](#).

ב-17.5.2018 יתקיים יום עיון בנושא "יוצרים מרחב ציבורי איכותי" ביוזמת **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה**, בבית הספר ללימודי הסביבה ע"ש פורטר באוניברסיטת תל אביב. יום העיון יעסוק בתכנון, פיתוח וניהול של המרחב הציבורי באופן שיעצים את השימוש בו למגוון פעילויות חברתיות, קהילתיות ואנושיות ועבור מגוון קבוצות אוכלוסייה וגילאים. ההשתתפות ביום העיון אינה כרוכה בתשלום אך מותנית בהרשמה מראש. לפרטים נוספים ולהרשמה לחצו [כאן](#).

ב-29.5.2018 יתקיים **כנס חדרה אנרג'טיק** במלון הילטון בתל אביב, בהשתתפות דוברים מובילים מענפים שונים בתחום האנרגיה. לצד המושבים המקצועיים, תתקיים תערוכת ענק שתכלול עשרות חברות וסטרטאפים המציעים טכנולוגיות חדישות ופיתוחים אחרונים בשוק האנרגיה. ההשתתפות במושבים המקצועיים כרוכה בתשלום. הכניסה לתערוכה לא כרוכה בתשלום אך נדרשת הרשמה מראש. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב-30.5.2018 יקיים **משרד החקלאות ופיתוח הכפר** יום עיון לרכזי גינון קהילתי בירושלים. לפרטים נוספים ניתן לפנות למירב חג'בי בדוא"ל [meiravh@moag.gov.il](mailto:meiravh@moag.gov.il) או בטלפון 03-9485315.

ב-30.5.2018 תתקיים **הוועידה הישראלית השנייה לתיעוש, חדשנות, בטיחות ואיכות בבנייה** במודיעין, ביוזמת **משרד הבינוי והשיכון, המועצה הישראלית לבנייה ירוקה, התאחדות בוני הארץ, איגוד המהנדסים, התאחדות התעשיינים, אוניברסיטת בן גוריון, והמכון הלאומי לחקר הבנייה**. הוועידה תסקור את צעדי הממשלה בנושא עידוד תיעוש, חדשנות ובטיחות בבנייה, תציג פתרונות מעשיים לתיעוש תהליכי הבנייה, תעמיק את ההבנה של התועלות האצורות בתיעוש וחדשנות בבנייה, ותסקור את מצב תיעוש הבנייה בישראל. לפרטים לחצו [כאן](#).

ב-31.5.2018 יתקיים **הכנס השנתי של האגודה הישראלית למחקר תחבורה**, בסינמטק תל אביב. הכנס יעסוק בפתרונות לטיפול בגודש, תחבורה חכמה וניהול אירועי חירום, חידושים בחזית המחקר והמדע. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

**המועצה הישראלית לבנייה ירוקה** תוציא שני סיורים חדשים בנושאי סביבה ותכנון בר-קיימא באביב 2018. **בחדש מאי יצא סיור לפריז, ובחדש יוני יצא סיור לאוסלו**. פרטים נוספים והרשמה באתר המועצה בקישור [זה](#).

ב-20-21.6.2018 תיערך **הוועידה השנתית למדע וסביבה 2018** של **האגודה הישראלית לאקולוגיה ומדעי הסביבה, במכון ויצמן למדע ברחובות**, וכותרתה: "אתגרים בחקר הסביבה: ממקומי לעולמי". בין היתר, ישתתפו בוועידה 20 מרצים אורחים מאוניברסיטאות, מוסדות מחקר וארגונים מדעיים מחו"ל, לצד מרצים מישראל. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב-4.9.2018 יתקיים **כנס היסוד של האגודה לאחריות תאגידית וקיימות בעסקים**, בקמפוס

האוניברסיטה הפתוחה ברעננה. ניתן להגיש תקצירים להצגת מחקרים ומאמרים במסגרת הכנס עד ליום 15.6.2018. למידע נוסף ולהגשת תקצירים לחצו [כאן](#).

בספטמבר 2018 תארח עיריית תל אביב-יפו את ועידת הערים החברות באמנת מילאנו לתזונה בריאה ובת קיימא בהשתתפות מאות נציגים ומומחים מערים וארגונים בינ"ל מרחבי העולם. הועידה תתקיים במסגרת כנס החדשנות DLD הנערך בעיר מדי שנה. פרטים נוספים יתפרסמו בהמשך.

ב- 25-28.09.2018, חול המועד סוכות, יתקיים במרכז הירידים בתל אביב אירוע תזונה ים תיכונית ואיכות חיים שיכלול הרצאות, סדנאות קולינריות, סדנאות ספורט, ותערוכה. הכנס מאורגן על-ידי מרכז הירידים והקונגרסים בתל אביב, רות משה, דיאטנית קלינית בכירה, ופרופ' פייר זינגר, מנהל המכון לחקר התזונה ומנהל מח' טיפול נמרץ בבית החולים בלינסון, בשיתוף עם משרד הבריאות וקופות החולים. ניתן לפנות לעמית עמירם ממרכז הירידים במייל [amita@fairs.co.il](mailto:amita@fairs.co.il) או בטלפון 050-3456630.

ב-19.11.2018 יתקיים כנס העשור של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה, באולם סמולרש באוניברסיטת תל אביב. הכנס יעסוק בעתיד המרחב הבנוי בישראל לנוכח אתגרי התכנון והבנייה המשמעותיים שלפנתנו. פרטים נוספים יפורסמו בהמשך, ניתן להתעדכן באתר המועצה הישראלית לבנייה ירוקה [בקישור זה](#).

#### קורסים והכשרות

ב- 28,29,31.5.2018 ייערך קורס עורכי מבדקים פנימיים למערכות ניהול איכות סביבה ובטיחות תעסוקתית בפארק המדע, רחובות. הקורס מציע למשתלמים הכשרה כעורכי מבדקים פנימיים למערכות ניהול איכות סביבה לפי ת"י ISO 14001 ומערכות ניהול בטיחות ובריאות תעסוקתית לפי ת"י OHSAS 18001 (מותאם לדרישות ISO 45001). לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב- 30.5.2018 יפתח קורס בנושא "מניעת כשלים בבנייה" של מכון התקנים הישראלי. הקורס יכלול 12 מפגשים אחת לשבוע ויתקיים בתל אביב. לפרטים לחצו [כאן](#).

ב- 27.5.2018 יפתח קורס "העיר החכמה" והחידושים הטכנולוגיים בתאורת הLED של האגודה הישראלית לתאורה בשיתוף עם לשכת המהנדסים והאדריכלים. הקורס יכלול 3 מפגשים אחת לשבוע בשעות הערב ויתקיים ברמת גן. לפרטים ולרישום נא לפנות לדוא"ל: [course@ibn-labs.com](mailto:course@ibn-labs.com).

ב-8.10.2018 יפתח קורס בנושא "קיימות בגן הנוי" של משרד החקלאות ופיתוח הכפר. הקורס יכלול 5 מפגשים שבועיים ויתקיים בקריה החקלאית בבית דגן. לבירורים ניתן לפנות למירב חג'בי בדוא"ל [meiravh@moag.gov.il](mailto:meiravh@moag.gov.il) או בטלפון 03-9485315.

#### כתבות וחומרים מעניינים – מישראל

בשנת 2048 יתגוררו בישראל פי שניים אנשים מהיום, בצפיפות גבוהה של 800 נפש על קילומטר רבוע. כיצד צריכה מדינת ישראל להתמודד עם אתגר זה? בכתבה להלן נסקרות גישות שונות. לקריאת הכתבה לחצו [כאן](#).

משרד התחבורה יזניק בעוד מספר חודשים פיילוט ביחד עם רכבת ישראל, להצבת עמדות להשכרת אופניים שיתופיים בתחנות הרכבת, תחילה בתחנת באר שבע צפון ומאוחר יותר בכל רחבי הארץ. זאת במסגרת ניסיון משרד התחבורה לשפר את נגישות התחנות לציבור ולעודד כך את

השימוש ברכבת ככלי תחבורה מועדף. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

**בית המשפט המחוזי של מחוז המרכז** קבע שהתייחסות לשיקולים תחבורתיים בתכנית מחוזית צריכה להתבצע לפני כניסה לשלב התכנון המפורט, וזאת במסגרת פס"ד שקבע כי **תושבי הוד השרון** **יכולו לערער על ליקויי תחבורה בתכנית המתאר המחוזית**. התכנית אושרה על ידי **הועדה המחוזית לתכנון ובניה** ביולי 2017, וכוללת תוספת של 27 אלף יחידות דיור לעיר. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

**מחקר בריטי חדש של אוניברסיטת מנצ'סטר** בדק את טביעת הרגל הפחמנית של הכריכים שאנו **אוכלים** והשווה בין כריכים שהוכנו בבית לבין כריכים קנויים, ובין כריכים המכילים רכיבים מן החי לבין כריכים טבעוניים. נמצא כי כריכים קנויים וכאלה המכילים רכיבים מן החי הם בעלי טביעת רגל פחמנית גבוהה משמעותית מאלו הביתיים והטבעוניים. לקריאה לחצו [כאן](#).

**סין** הודיעה בתחילת השנה כי בקרוב **תאסור על כל ייבוא פסולת למדינה**. בעקבות כך **הנציבות האירופית** הציגה תכנית חדשה **להפוך את כל ארצות הפלסטיק המיוצרות באיחוד האירופי לניתנות למחזור**, וזאת עד 2030. החוקים הראשונים בנושא צפויים להיכנס לתוקף כבר בשנה הבאה. לקריאה לחצו [כאן](#) ולצפייה בכתבה ששודרה בטלוויזיה לחצו [כאן](#).

#### יזמות עירונית מהעולם

**ראש עיריית נאשוויל שבטנסי, ארצות הברית**, יביא לאישורם של התושבים בעיר **תכנית חדשה לקידום משמעותי של התחבורה המקיימת בעיר, בהיקף של 5.4 מיליארד דולר**. כאמצעי לקידום התכנית, חתם רה"ע בחודש אפריל על **"הצהרת עצמאות תחבורתית"** של העיר – הצהרה יחידה מסוגה בעולם, בה מצהיר על כוונותיו לקדם את התחבורה הציבורית בעיר, לרבות הוזלת התחבורה הציבורית, שיפור שירות האוטובוסים, הוספת 5 קווי רכבת קלה, ובניית מנהרה תת קרקעית לרכבות ואוטובוסים. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

**עיריית סן פרנסיסקו שבקליפורניה, ארצות הברית**, העבירה **חוק המאפשר לעירייה לפנות קורקינטים חשמליים שיתופיים הנוסעים או חונים במקומות אסורים, ולקנוס את חברות הקורקינטים על כך**, וזאת במטרה להגן על בטיחותם וזכויות הדרך של הולכי הרגל וכחלק מהתמודדות העירייה עם כניסה של חברות פרטיות רבות לשוק התחבורה השיתופי, ומחסור בפיקוח. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

#### כתבות וחומרים מעניינים – מהעולם

בשנת 2017 מכרה חברת **אדיס** מיליון **נעלי ספורט העשויות מפלסטיק ממוחזר**, שמקורו בבקבוקים שנאספו מהים והחופים. על פי ההערכה, עבור ייצורה של נעל אחת משתמשים ב-11 בקבוקי פלסטיק. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

**הפארקים וגני המשחקים בעיר לונדון פעילים הרבה יותר מאלו שבערים גדולות באמריקה**, כגון **סן פרנסיסקו, לוס אנג'לס, וניו יורק**, והעלות הכספית הכרוכה בהקמתם נמוכה יותר. זאת כתוצאה מהמחקר המקדים שמבצעת עיריית לונדון במסגרת בחירת המתקנים, שמאפשרת בחירה מדויקת יותר של מתקנים באופן שמתאים לצרכי האוכלוסייה המקומית. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).

חברת השירותים הפיננסיים האמריקאית **ולס פארגו** תשקיע בעשור הקרוב 200 מיליארד דולר **בתמיכה בעסקים בעלי טביעת-רגל פחמנית נמוכה והעוסקים בתחומי הסביבה והקיימות**, כגון אנרגיה מתחדשת, קלינטק, תחבורה בת קיימא ועוד. כל זאת כחלק מהתחייבות החברה להירתם למלחמה בשינויי האקלים. לקריאה נוספת לחצו [כאן](#).



משרד החינוך והמדע הגרמני פרסם תחרות בינלאומית למדענים צעירים, בתחום פיתוח בר-קיימא. הזוכים ישתתפו בפורום מדע בן שבועיים בגרמניה. המועד האחרון להגשת מועמדות: 23 במאי 2018. מידע נוסף [בקישור זה](#).

בברכה,  
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

