

שלום רב,

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

הודעות חשובות

אתר חדש הושק לפורום ה-15! מוזמנים לבקר ולהתרשם בקישור [כאן](#).

הסיכום והמצגות מיום העיון בנושא "ניהול עירוני בר קיימא: קיימות בניהול וארגון העירייה" שהתקיים בתאריך ה-29.3.17 בשיתוף עם עיריית כפר-סבא זמינים כעת באתר האינטרנט של פורום ה-15. לצפייה בחומרים לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-24.7.17 יתקיים המפגש הרביעי בסדרת מפגשי ערים חכמות - טכנולוגיה בשירות העיר של פורום ה-15. המפגש יתמקד בנושא "ניהול עירוני מבוסס ידע ומידע" ויתקיים בתל-אביב בין השעות 08:30 ל-14:30. המפגש מיועד לנציגי הרשויות המקומיות בלבד. נא לאשר השתתפות מראש אצל מזכירת הפורום, גב' ליאנה יונג זקן, בדוא"ל info@forum15.org.il או בטלפון 03-6844236.

עדכונים

הנשיא דונלד טראמפ הודיע כי **ארה"ב פורשת מהסכם האקלים שנחתם בפריז** בשנת 2015 וזאת בשל ההשפעות הכלכליות השליליות שלו, לטענתו, על ארה"ב. לקריאת הצהרתו של הנשיא לחצו [כאן](#).

פרישתה של ארה"ב (המדינה המזהמת ביותר בעולם אחרי סין ובעלת מדד זיהום לנפש גבוה בהרבה מסין ומהודו) מהסכם פריז – שנחשב כיום לאחד ההסכמים העולמיים החשובים ביותר שהתקבלו בעשור האחרון, **זכתה לביקורת חוצת גבולות** – הן מבחוץ והן מבפנים. ביקורת רבה נשמעה הן ממנהיגי העולם (בריטניה, גרמניה, קנדה, צרפת ואחרות), דרך מנהיגי מדינות בארה"ב ואף אנשי עסקים – שהודיעו על המשך מחויבותם להסכם פריז ויישומו. במיוחד בלט קולו של השלטון המקומי – ראשי מדינות ועיריות שהצהירו על כוונתן להמשיך ולפעול ליישום ההסכם. כך למשל, עיריות ברחבי העולם **האירו את בתי העירייה ומונומנטים מרכזיים בעיר באור ירוק** כסמל להמשך מחויבותן להסכם פריז, אליהן הצטרפה גם עיריית עיריית תל אביב-יפו **שהאירה את בית העירייה** אתמול בערב.

לקריאת תגובת ארגון איקלי לחצו [כאן](#); לקריאת תגובת ראש עיריית פריז אן הילדלגו, נשיאת ארגון הערים הגדולות C40, לחצו [כאן](#); לקריאה על הצהרה משולשת של מושל ניו יורק, מושל וושינגטון ומושל קליפורניה על המשך מחויבות להסכם פריז, לחצו [כאן](#); לקריאת תגובות מנהיגי העולם, לחצו [כאן](#); לקריאת תגובתו של עמנואל מקרון, נשיא צרפת, לחצו [כאן](#). ובזירה הישראלית – לתגובת השר להגנת הסביבה, ח"כ זאב אלקין, לחצו [כאן](#) ולתגובות של פוליטיקאים וארגוני סביבה, לחצו [כאן](#).

קרן של"י (שורשים לסביבה ירוקה) הפועלת במסגרת **הקרן החדשה לישראל**, מזמינה **קבוצות העוסקות בפעילויות ציבוריות בנושא איכות הסביבה וזקוקות לעזרה במימון פעילויות אלה, לפנות בבקשה לקבל סיוע**. פניות שתמצאנה מתאימות תזכינה במענק כספי של עד 20 אלף ש"ח. **המועד האחרון להגשת בקשות הוא יום שלישי ה-13.6.17, עד השעה 08:00 בבוקר**. לפרטים נוספים ולהגשת בקשה לחצו [כאן](#).

פורסמו המצגות שהוצגו במסגרת הכינוס השנתי של **האגודה הישראלית לתאורה**, "מאור ותאורה 2017" שהתקיים ב-16.5.17. לסדר היום המלא, פרטי המרצים והמצגות, לחצו [כאן](#).

יזמות עירונית

במהלך חודש מאי ועד תחילת חודש יוני התקיים מגוון אירועים בעיר פתח תקוה במסגרת **חודש איכות הסביבה** שיזמה העירייה, לרבות צעדות באתרי טבע עירוני, סיורים מודרכים (צפרות, עצים ותיקים ועוד), הרצאות וסדנאות (נגרות בשימוש חוזר, בישול בריא, האבקה וחרקים ועוד). לצפייה בעלון הפרסום לחצו [כאן](#).

אגף השכונות בעיריית נתניה יזם **קורס "גינן על הגג"** בהובלת החברה להגנת הטבע. הקורס כולל 11 מפגשים ומוצע בעלות מסובסדת לתושבי העיר. בקורס ילמדו התושבים כיצד להפוך את גגות הבניינים המשותפים לגינות ירק מטופחות, המייצרות תוצרת אורגנית. לפרטים לחצו [כאן](#).

עיריית רמת גן קיימה **הפנינג שבועות למשפחות בגינות הקהילתיות** שכלל אירועים מגוונים, לרבות סדנאות בישול בריא, בנייה באדמה, שזירת זרי פרחים ועוד. לצפייה בעלון הפרסום לחצו [כאן](#).

אנו מזמינים אתכם להעביר לנו חומרים ולשתף אותנו בפרויקטים מעניינים הנעשים בעירכם, לצורך הצגתם במידעון זה. את החומרים יש להעביר למייל – adi_da@forum15.org

אירועים

בשבוע של 10.6.17-2.6.17 יצוין **"שבוע אדם וים"** ביוזמת המשרד להגנת הסביבה בשיתוף רשות הטבע והגנים ועמותת **אקואושן**, במטרה להעלות את מודעות הציבור לחשיבות השמירה על הסביבה החופית והימית. לצפייה באירועים החינמיים שיתקיימו במסגרת היוזמה (הרצאות, סדנאות וסיורים), לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-7.6.17 יוקרן הסרט **"המהפכה הרביעית: עצמאות אנרגטית"** ("The Fourth Revolution: Energy Autonomy") בבית הספר ע"ש פורטר באוניברסיטת ת"א. האירוע יערך ביוזמת **שגרירות גרמניה** ובשיתוף **בית הספר ע"ש פורטר ללימוד סביבה באוניברסיטת ת"א**. לאחר ההקרנה יתקיים דיון ופאנל בהשתתפות אלעד הוכמן, רכז קשרי ממשל ממגמה ירוקה וארנון פנץ, לשעבר סמנכ"ל איגוד חברות לאנרגיה ירוקה. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-8.6.17 יתקיים הכנס השלישי ל**ביומימיקרי – אקדמיה ותעשייה** בבית הספר ללימודי הסביבה ע"ש פורטר באוניברסיטת ת"א. הכנס מהווה במה לחשיפת מנגנונים ביולוגיים מרתקים בעלי פוטנציאל הנדסי יישומי לצד מחקרים ופיתוחים ביומימטיים שמשלבים ידע ביולוגי-הנדסי, ונמצאים בשלבי מחקר שונים או כבר הוטמעו בשוק. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-15.6.17 תתקיים **סדנת "מעטפות חכמות"** ביוזמת המועצה הישראלית לבנייה ירוקה. בסדנה יובהרו מושגים בסיסיים במרכיבי מעטפת הבניין ותוצג חזית הפיתוח והעיצוב בתחום מעטפות בניין מתקדמות בארץ ובעולם, בדגש על התאמתן לישראל. כמו כן, הסדנה תדגים כיצד ניתן לרתום את הכלים הדיגיטליים לטובת תכנון בנייה המודעת לסביבה. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-19.6.17 תתקיים ביפו **סדנת "שכונה 360 מעלות"** ביוזמת המועצה הישראלית לבנייה ירוקה. הסדנה תציג מבט רב תחומי על תכנון ופיתוח בני קיימא וקידום עירוניות ברמת השכונה ותונחה על פי **כלי המדידה לשכונות בנות קיימא** שפותח על ידי המועצה הישראלית לבנייה ירוקה ומשרד הבינוי והשיכון. הסדנה תכלול הכרות עם מדדי ההערכה של הכלי ויישום פרקטי שלהם אל מול פרויקטים רלוונטיים הנמצאים בהליך תכנון. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-22.6.17 יתקיים **אירוע "עשר על עשר"** בבית הספר לסביבה ע"ש פורטר באוניברסיטת תל-אביב, ביוזמת המועצה הישראלית לבנייה ירוקה, המשרד להגנת הסביבה והאיגוד הישראלי של אדריכלי הנוף. באירוע יציגו 10 מתכננים הרצאות בנות 10 דקות כל אחת, בנושא **אדריכלות נוף בת קיימא**. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-27.6.17 יתקיים בת"א **יום עיון חדשנות בתעשיית הבנייה** ביוזמת המועצה הישראלית לבנייה ירוקה בשיתוף עם **התאחדות התעשיינים**. במסגרת האירוע תוצגנה התמורות והמגמות בענף הבנייה במבט גלובאלי, יערך פאנל שיעסוק בקידום חדשנות בתעשיית הבנייה הישראלית ועוד. לפרטים והרשמה ללא עלות, לחצו [כאן](#).

בין התאריכים ה-10.7.17 ל-11.7.17 תתקיים **הוועידה השנתית ה-45 למדע וסביבה** במרכז הבינתחומי הרצליה. למידע נוסף לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-19.7.17 יתקיים בבית דגן יום עיון בנושא **גינן חסכוני במים** ביוזמת משרד החקלאות

ופיתוח הכפר. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

שמרו את התאריך! **הכנס השנתי לבנייה ירוקה** של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה יתקיים בין ה-10.9.17 ל-11.9.17 במלון דויד אינטרקונטיננטל בתל אביב. לעמוד הכנס לחצו [כאן](#).

קורסים והכשרות

בתאריך ה-6.6.17 יפתח קורס **ממונה תהליך טיפול בפסולת בנייה** ביוזמת **מכון התקנים הישראלי**. מטרת הקורס היא להקנות ידע ומיומנויות בתחום הטיפול בפסולת הבניין ולקבל את הידע הדרוש על מנת לעמוד בדרישות **המשרד להגנת הסביבה ומשרד הכלכלה**. הקורס יכלול 10 מפגשים שבועיים ויתקיים בתל אביב. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

בתאריך ה-5.7.17 יפתח בת"א קורס **מלווה בנייה ירוקה - משולב (בנייני מגורים + בנייני ציבור)** ביוזמת **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה ומכון התקנים הישראלי**. הקורס מתמקד בהבניית הידע הדרוש לצורך ליווי הסמכת מבנה על פי מאפייני התקן הישראלי לבניה ירוקה (ת"י 5281) במהדורתו הנוכחית (לאחר הרביזיה). הקורס יכלול שבעה מפגשים שבועיים ויתקיים בת"א. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

בין התאריכים ה-7.8.17 ל-9.8.17 יתקיים **סיור ל"הולנד הירוקה"** ביוזמת **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה**. הסיור יכלול ביקור באמסטרדם ורוטרדם במטרה להכיר מגוון פרויקטים בעלי תפיסה מקיימת בתכנון, בהתחדשות עירונית, בשמירה על הסביבה ובהעצמה קהילתית. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

כתבות וחומרים מעניינים – מישראל

לקריאת מאמר דעה של **פרופ' עדי וולפסון** על **התועלות המגוונות של השקעות ירוקות**, אשר נכתב בעקבות הצהרתו של נשיא ארה"ב, דולנד טראמפ, לחצו [כאן](#).

המשרד להגנת הסביבה פרסם טיוטת **תקנות חדשות למניעת זיהום אוויר מתחנות דלק**. **וועדת הפנים והגנת הסביבה** צפויה לדון בטיוטה במהלך חודש יוני. התקנות החדשות מתנות את הפעלתן של תחנות דלק בהתקנת מערכות השבת אדי דלק שלב 1 ושלב 2 (Stage I, Stage II), לצד תנאים נוספים. לקריאת הידיעה מלאה לחצו [כאן](#).

מצמצמים מפגעים סביבתיים בירושלים: הממשלה אישרה את תכנית **המשרד להגנת הסביבה** לצמצום מפגעי פסולת ושפכים בשכונות הערביות בירושלים, ולהפחתת זיהום אוויר מתחבורה בכל העיר. לידיעה המלאה באתר המשרד להגנת הסביבה לחצו [כאן](#).

ביהמ"ש העליון הורה על **ריקון מיכל האמוניה במפרץ חיפה** עד סוף חודש יולי הקרוב. לקריאת הידיעה לחצו [כאן](#).

תחנת המעבר של עיריית חיפה לקליטת פסולת ("דנו"), הקולטת כ-170 מיליון טון אשפה בשנה, **שודרגה** בעלות של תשעה מיליון ש"ח. השדרוג כלל התקנת מערכת למניעת מפגעי ריח, עבודות לטיפול בתשטיפים, תאי שטיפה למשאיות ועוד. לקריאת הידיעה המלאה לחצו [כאן](#).

לכתבה הסוקרת את **עשרת הפקקים הגרועים ביותר בישראל** ואת הפתרונות המתגבשים עבור כל אחד מהם, לחצו [כאן](#).

בארבע השנים האחרונות התנהל בישראל ניסוי ממשלתי בשם **"נעים לירוק"** שמטרתו הייתה **לשנות את הרגלי הנסיעה של קבוצת נהגים נסיינים** לצורך הפחתת גודש התנועה בכבישים. הניסוי התבצע על ידי מתן תמריץ כספי בדמות תקציב חודשי לכל נהג שצמצם את נוכחותו בפקקים, במשך שנה וחצי. להרחבה על הניסוי ותוצאותיו לחצו [כאן](#).

הממצאים העיקריים של דו"ח משק החשמל לשנת 2016: 32% מהחשמל עבר ליצרנים פרטיים; הביקוש לחשמל צפוי להמשיך ולגדול בקצב של 2.3-2.8% בשנה ונתח הייצור בפחם במשק החשמל

ירד לשפל של 36% בלבד, לאור הגידול בשימוש בגז ועלייה בהיקף ייצור החשמל מאנרגיה מתחדשת. לקריאת הידיעה המלאה לחצו [כאן](#).

איגודן פרסם דו"ח תחת הכותרת "**משחור לירוק**" בו מדורגים **בתי עסק בגוש דן על פי מידת איכות השפכים העירוניים והתעשייתיים שלהם**, במטרה לייצר שקיפות, להגביר מודעות ולעודד אותם לשפר את איכות השפכים שנוצרים מפעילותם. הדו"ח מחלק את בתי העסק לקטגוריות כמו: בתי מלון, מסעדות, מפעלי מזון ועוד. לצפייה בדירוג בתי העסק בקטגוריות השונות לחצו [כאן](#).

לאחרונה נחנך **בניין המשרדים** של מפעל המיחזור "**שירותי אקולוגיה**" בפארק התעשייה של **קריית גת**, וכולו בנוי **מחומרים ממוחזרים**. המבנה מורכב ממכולות אשר נערמו זו על זו לגובה של שלוש קומות, והמשרדים רוהטו ברהיטים מחומרים ממוחזרים המתכתבים עם אופיו של המפעל. מומלץ להתרשם מהתמונות והסיפור המלא בקישור [כאן](#).

לכתבה הסוקרת את העקרונות המרכזיים של **שיפוץ ירוק**, לרבות שימוש בחומרים ידידותיים לסביבה והתקנת אמצעים לחיסכון במים וחשמל, לחצו [כאן](#).

יזמות עירוניות מהעולם

בבוגוטה, בירת **קולומביה**, צומח אחד **מהגנים הוורטיקליים** הגדולים בעולם. הגן צומח על קירותיו של בניין רב קומות וכולל 85,000 צמחים על שטח של 3100 מ"ר. שטח בגודל כזה יכול לייצר חמצן בכמות שתספיק ליותר מ-3000 בני אדם מדי שנה. להרחבה לחצו [כאן](#).

סיאול, בירת דרום קוריאה, מתכננת בנייה של **טיילת עירונית מוגבהת**, בדומה למסלול ה-High Line בניו יורק. לקריאת הידיעה המלאה לחצו [כאן](#).

כתבות וחומרים מעניינים – מהעולם

לצפייה בתמונות לוויין מדאיגות הממחישות את **קצב היעלמות של שכבת הקרח הארקטית הרב-שנתית** בין השנים 1980 ל-2012, לחצו [כאן](#).