

שלום רב,

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

הודעות חשובות
<p>שמרו את התאריך! ב-26.11.15 בין השעות 09:00-13:00 יתקיים מפגש הפורום העירוני לתכנון ובנייה בני-קיימא בנושא "הטמעת עקרונות לתכנון עירוני בר קיימא". המפגש יתקיים בעיריית ראשון לציון. להשתתפות יש להירשם מראש, בדוא"ל liana@forum15.org.il.</p>
עדכונים
<p>הסדנה לתכנון ויישום של שימוש אופניים בערים ביוזמת המדען הראשי במשרד התחבורה אשר הייתה אמורה להתקיים ב-16-17.11.15 נדחתה למועד לא ידוע.</p> <p>ארגון "חיים וסביבה", ארגון הגג של ארגוני הסביבה, פרסם לוח שנה סביבתי המתעדכן בכל עת בכנסים, הפגנות וכל אירועי התנועה הסביבתית. לעיון בלוח השנה לחצו כאן (לתשומת לבכם, הקישור עובד בדפדפן גוגל כרום).</p>
עדכוני בנייה ירוקה
<p>הערים מובילות את הבנייה הירוקה בישראל - מאמר שפורסם לאחרונה בעיתון "כלכליסט" הצביע על כך שבועד הממשלה שורכת רגליים, הרשויות המקומיות והשוק הפרטי הם הגורמים שמובילים את הבנייה הירוקה בישראל ותורמים לפיתוח השוק. לקריאת המאמר לחצו כאן.</p> <p>"למה כמעט שאין בתי ספר ירוקים בארץ?" לקריאת הכתבה מ-Ynet, העוסקת בסוגיה זו, לחצו כאן.</p> <p>"בנייה ירוקה: כיצד תדעו אם ערכי הקיימות אכן נשמרים בפרויקט" – בכתבה זו נסקרת תופעת ה"התיירקות" (greenwash) בכלל ובתחום הבנייה הירוקה בפרט, לרבות תרומתן של הפעולות שנקטו עיריית פורום ה-15 בתחום. לקריאת הכתבה לחצו כאן.</p> <p>"למה צריך בכלל פיתוח בר-קיימא?" במאמר זה מתואר התקן המוביל בעולם להערכת קיימות במיזמי תשתית אזרחיים – Envision. להמשך הקריאה באתר "תשתיות" לחצו כאן.</p> <p>לקריאת סקירה של מחקרים אודות עלויות הבנייה הירוקה באתר המועצה הישראלית לבנייה ירוקה, כולל הפנייה למחקרים מהארץ ומהעולם, לחצו כאן.</p>
יזמות עירונית
<p>עיריית חולון השיקה את ה"חלונת" - הסעות ללא תשלום מתחנת הרכבת קוממיות לאזור התעשייה בעיר ובחזרה. לידיעה המלאה באתר העירייה לחצו כאן.</p> <p>המנהל הקהילתי "גינת העיר" של עיריית ירושלים יציין את יום הקומפוסט הבינלאומי אשר יתקיים ב-20.11.15. תושבים שיביאו את האשפה האורגנית שלהם לאחת מעמדות האיסוף, יקבלו קומפוסט ושטיל לגינה וישתתפו בהגרלה נושאת פרסים. לפרטים מלאים לחצו כאן.</p> <p>פרויקט "תל-אופן" נחנך בגבעתיים. מעתה ניתן יהיה לשכור אופניים בגבעתיים ולהחזירם גם בתחנות הממוקמות בשטחה העיר תל אביב - יפו. במסגרת הפרויקט הוקמו 10 תחנות עגינה ברחבי גבעתיים, הכוללות 100 זוגות אופניים. בקרוב צפויות להצטרף לפרויקט ערים נוספות. לקריאת הידיעה המלאה לחצו כאן.</p> <p>בסוף אוגוסט חתמה עיריית רמת-גן על הסכם עם תאגיד מ.א., תאגיד למחזור אלקטרוניקה</p>

לישראל, ובכך הפכה לעיר הראשונה שחתמה על חוזה התקשרות עם "גוף מוכר" ע"פ דרישת חוק פסולת אלקטרונית. מצ"ב מצגת העוסקת בפעילות העירייה בנושא.

הפסטיבל הסביבתי השנתי של עיריית רעננה התקיים בחודש אוקטובר. הפסטיבל כלל מיצגים, מתחמי פעילות וסדנאות לילדים ולהורים. מצ"ב עלון הפרסום של הפסטיבל ותמונה להמחשה מיום האירוע.

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

כנס המהנדסים הארצי התשיעי לבנייה ולתשתיות יערך ב-17-16 בנובמבר בגני התערוכה תל אביב. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

מומלץ! ועדת ישראל הראשונה לעירוניות תתקיים ב-19-17 בנובמבר, בעכו. הועידה נועדה לקדם גישה בין מקצועית ובין-מגזרית לעירוניות. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

כנס המתג-ג יתקיים ב-18 בנובמבר במוזיאון בית קריניצי בעיר. לפרטים נוספים מצ"ב הפרטים המלאים.

הועידה השנתית לאנרגיה ועסקים תתקיים ב-24-23 בנובמבר, ביוזמת חברת אקו אנרג'י, במלון דן פנורמה בתל אביב. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

סיור בבניין החדש של מכון ון ליר ("מכון פולנסקי") בירושלים יתקיים ב-24 בנובמבר בשעות 11:00-13:00. הסיור יכלול הסבר אודות הבניין החדש, הקונספט התכנוני והאיכויות הירוקות של המבנה. הסיור הינו ללא עלות אך כרוך בהרשמה מוקדמת. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

יום עיון בנושא **שימור ירוק בעיר הלבנה** יערך ב-30 בנובמבר ביוזמת **לשכת המסחר הגרמנית**. האירוע יערך במלון דן פנורמה, תל אביב. מצ"ב "שמרו את התאריך". לפרטים נוספים והרשמה ניתן לפנות לרינת מילוא, אדריכלית שימור בכירה בעיריית תל אביב-יפו, בדוא"ל: milo_r@mail.tel-aviv.gov.il.

שמרו את התאריך! **הכנס השנתי ה-23 של רשת ערים בריאות בישראל** בנושא "מנהיגות בריאות וקיימות" יתקיים ב-15 בדצמבר בבאקה אל גרביה.

אירוע **"10/10 - עשרה מתכננים עשר הרצאות"** ביוזמת **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה** יתקיים ב-23 בדצמבר בחיפה. האירוע כולל 10 הרצאות קצרות בנות 10 דקות בנושא **חדשנות בתכנון**. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

שמרו את התאריך! ב-5 בנובמבר תקיים **האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה מפגש בנושא זיהום אור וצמצום**, שיהווה ועדה לבחינת סוגיית זיהום האור בישראל. המטרה היא לכנס תחת קורת גג אחת את מומחי הבריאות, האקולוגיה והתאורה, יחד עם אנשי הממשלה הרלוונטיים, על-מנת לפתח פתרונות לצמצום זיהום האור ונזקיו בישראל. נציגי עיריות המעוניינים להשתתף במפגש מוזמנים לפנות אלינו.

שמרו את התאריך! **שני סיורים בערים ירוקות בעולם**: ב-22.5.16 יערך סיור בן חמישה ימים **לקופנהגן**, בירת דנמרק, שזכתה בפרסים בינלאומיים כ"עיר חכמה", "עיר ירוקה" ועיר "החיים הטובים". ב-26.6.15 יערך סיור בן חמישה ימים **לברצלונה**, "העיר החכמה". לפרטים נוספים והרשמה ניתן לפנות לאשר וטורי, באמצעות הטלפון: 052-2508345, או המייל: amosvat@gmail.com.

לקראת ועידת האקלים בפריז (COP21)

על אף גל הטרור בפריז, ממשלת צרפת הודיעה כי **ועידת האקלים העולמית (COP21) תתקיים בסדרה**, ותפתח בעוד שבועיים – 30 בנובמבר, עם סידורי אבטחה מוגברים.

נשיא ארה"ב אובמה השיק דף פייסבוק חדש, והחליט להקדיש את הפוסט הראשון בו לקריאה לאזרחי ארה"ב לתמוך במאמצים העולמיים לעצור את משבר האקלים. צפו ב**סרטון הבא שפרסם**.

חודש לפני **ועידת האקלים העולמית בפריס**, רוב מכריע של מדינות העולם כבר הגישו את התחייבויותיהן ותכנוניותיהן להפחתת פליטות גזי החממה. על אף ההתקדמות המשמעותית בתהליך, והירתמותן של השחקניות הקריטיות – ארה"ב וסין, שעד לאחרונה נמנעו מהתחייבות, לפי ההערכות, ההתחייבויות שניתנו עד כה אמנם יצליחו להאט את התהליך, אולם עדיין לא יביאו לתוצאה הדרושה של הגבלת ההתחממות הגלובלית לשתי מעלות בלבד. לקריאת הידיעה המלאה לחצו **כאן**.

והרי התחזית: מקומות בהם מומלץ לבקר לפני שישתנו בגלל האקלים - לצפייה במקומות שמומלץ לבקר בהם לפני שיושפעו משינויי האקלים, לחצו **כאן**.

לחבר את הנקודות: התמונה המלאה של תופעות האקלים החריגות בארץ - טור דעה של **אביב לביא** על התופעות האקלימיות החריגות המתרחשות בשנים האחרונות באזורינו. לקריאה לחצו **כאן**.

במהלך שבוע האקלים שהתקיים בניו יורק בחודש ספטמבר הכריזו יותר מ-2000 משקיעים ו-400 מוסדות פיננסיים כי ימשכו את אחזקותיהם הפיננסיות הקשורות בדלקים פוסיליים, וזאת על מנת לעודד חדשנות בתחום האקלים והשקעות "ירוקות" נוספות. לקריאה נוספת לחצו **כאן**.

קורסים והכשרות

ב-20 בנובמבר יפתח **קורס מלווי בניה ירוקה** של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה בשיתוף מכון התקנים הישראלי. הקורס יתקיים בימי שישי במרכז ההדרכה של מכון התקנים הישראלי בתל אביב, ויכלול 14 מפגשים. הקורס מיועד לאדריכלים ומתאים גם לאדריכלים העובדים ברשויות המקומיות, המעוניינים להעמיק את הידע שלהם בתחום. מצ"ב פרטים נוספים. להרשמה לחצו **כאן**.

הכשרות קרובות בבית הספר לבנייה ירוקה של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה: סדנה בנושא ניהול בר-קיימא של משק המים במבנה ובסביבתו תתקיים ב-17 בדצמבר בתל אביב (לפרטים והרשמה לחצו **כאן**) וקורס נוסף בן חמישה מפגשים בנושא "פנים ירוק – הלכה למעשה" יחל ב-15 בדצמבר בתל אביב (לפרטים והרשמה לחצו **כאן**).

מומלץ! ב-20.12.15 יפתח מחזור נוסף של **קורס יסודות הבנייה הירוקה** של מרכז השלטון המקומי, בשיתוף פורום ה-15, בהנחיה אקדמית של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה. מטרת הקורס היא להקנות לעובדי רשויות מקומיות, יחידות סביבתיות ומשרד ממשלה הכרות עם המושגים והעקרונות של בנייה ירוקה. הקורס יורכב משישה מפגשים ויתקיים בבני-ברק. לפרטים והרשמה לחצו **כאן**.

האגודה הישראלית לתאורה מזמינה אתכם להשתתף ב**קורס בנושא תאורה** הכולל בין היתר נושאים כמו עקרונות תכנון, כתיבת מפרטים וחיסכון באנרגיה. הקורס מוצע בשלוש רמות: **מקיף** (14 מפגשים), **מצומצם** (ארבעה מפגשים) ו**קצר** (שני מפגשים).

קורס נוסף להכשרת "ממונה תהליך טיפול בפסולת בנייה" של מכון התקנים הישראלי יפתח ב-29 בדצמבר ויכלול 10 מפגשים בתל אביב. לפרטים והרשמה לחצו **כאן**.

כתבות וחומרים מעניינים - מישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר הכריז על תכנית להגדלת כמות העצים במרחב העירוני, וזאת במטרה להרחיב את ההצללה ברחובות העירוניים ולהעלות את מודעות הציבור וחברי מוסדות התכנון המקומיים לחשיבות ההגנה על עצים. במסגרת התכנית, יפורסם בתחילת 2016 "קול קורא" לרשויות המקומיות לתמיכה בפרויקטים לנטיעה והגנה על עצים. לידיעה המלאה לחצו **כאן**.

קונים עצמנו לדעת וגם תורמים לזיהום – פרופ' **עדי וולפסון** מסביר מדוע הפחתת צריכה היא

הפתרון הזול, המוסרי והידידותי ביותר לסביבה. לקריאת הטור המלא לחצו [כאן](#).

"הממשלה מתווכחת - והאוויר נותר מזוהם" – מיטל להבי (סגנית ראש העיר תל אביב-יפו ומחזיקת תיק התחבורה, הבינוי והתשתיות בעירייה) בטור דעה המבקר את התנהלות משרדי הממשלה בכל הנוגע להפחתת זיהום אוויר בתחבורה. לקריאה לחצו [כאן](#).

מאמר בנושא "היבטים כלכליים של הפקת אנרגיה מפסולת עירונית וחקלאית" שכתבה אור גולדפרב סמנכ"ל כלכלה וטכנולוגיה במשרד להגנת הסביבה, פורסם בכתב העת "אקולוגיה וסביבה". לקריאת המאמר לחצו [כאן](#).

חוק האריזות: המשרד להגנת הסביבה נתן קנסות מצטברים בגובה של למעלה מ-3.5 מיליון ש"ח לשבע רשויות מקומיות. לקריאת הידיעה המלאה באתר המשרד להגנת הסביבה לחצו [כאן](#).

התכנית הימית לישראל הושקה בכנס אשדוד הבינלאומי לקיימות, שהתקיים בתחילת נובמבר. התכנית מציעה חזון, מטרות, מגוון אמצעי מדיניות, ומבנה מרחבי המבחין בין חמישה אזורים ימיים ומנחה את העקרונות לניהולם. לעיון בתכנית ולחדשות בנושא לחצו [כאן](#).

המשרד להגנת הסביבה השיק תכנית חדשה בשם "העיר עובדת", לקידום עירוניות בת קיימא בישראל. לעיון במסמך לחצו [כאן](#).

פורסמו התובנות מההתייעצות בנושא ניהול סביבתי במשתלות שיזם המשרד להגנת הסביבה. לריכוז התובנות לחצו [כאן](#).

פורסם מדד ההשפעה הסביבתי לשנת 2015 של המשרד להגנת הסביבה - המדד מציג את רמת ההשפעה הסביבתית ופוטנציאל הסיכון הסביבתי של חברות תעשייתיות, ציבוריות וממשלתיות בישראל. לעיון במדד לחצו [כאן](#).

כתבות וחומרים מעניינים – מהעולם

ביום אחד, הפיקה דנמרק 140% מצורכי החשמל שלה על ידי אנרגיות מתחדשות – למשך 24 שעות טורבינות הרוח של המדינה סיפקו יותר אנרגיה מהדרוש לה. נורבגיה, גרמניה ושוודיה נהנו מהעודפים. לקריאת הידיעה המלאה לחצו [כאן](#) (לתשומת לבכם, הקישור עובד בדפדפן גוגל כרום).

ממשלת ארה"ב ביטלה את זיכיונות קידוח הנפט בקוטב לשנתיים הקרובות – לקריאת הידיעה המלאה לחצו [כאן](#).

"הפתרון למשבר הדיוור הוא יצירת עוד ערים טובות" - ראיון עם קן ריץ', מנהל הפיתוח הכלכלי של עיריית סן פרנסיסקו, ארה"ב. לקריאת הראיון באתר "גלובס" לחצו [כאן](#).

השלטון לא מסבסד ערים, הערים מסבסדות את המדינה - פרופ' בנג'מין ברבר, יועצו של נשיא ארה"ב, מסביר בראיון לעיתון "גלובס" מדוע העולם מוכרח לזנוח את התבנית הפוליטית השלטת ולהעביר את השליטה לערים. לקריאת הראיון המלא לחצו [כאן](#).

חברת טויוטה משווקת רכב המונע על ידי מימן ורתמה את הסרט "בחזרה לעתיד" ואת שחקניו לקמפיין. לקריאת הידיעה ולצפייה בסרטון הפרסומת לחצו [כאן](#).

כמה עצים יש בעולם? צוות מדענים בין-לאומי מעריך כי קיימים בעולם שלושה טריליון עצים. כמו כן ההערכה היא שמדי שנה נכרתים 15 מיליארד עצים, וכי מאז תחילת העידן החקלאי של הציוויליזציה האנושית נכרתו 46% מכלל העצים בעולם. לקריאה הידיעה וצפייה בסרטון לחצו [כאן](#).

הגג הירוק הגדול בעולם יבנה על גג קניון בעמק הסיליקון שבקליפורניה ויספק מגוון שימושים ושירותים לקהילה. לכתבה המלאה לחצו [כאן](#).

חקלאות עירונית – בבונקר מימי מלחמת העולם השנייה בלונדון הוקמה חווה הידרופונית שיכולה

לייצר 5,000-20,000 ק"ג יבול חקלאי בשנה. לכתבה המלאה לחצו [כאן](#).

סיפורה של כפית - גרינפיס מציג אפוס דרמטי שמתחיל לפני 4.5 מיליארד שנים ומסתיים במסיבת ברביקיו שגרתית. המטרה: לעודד אנשים להשתמש בכלים רב-פעמיים. לחצו [כאן](#) לצפייה.

בברכה,
מאיה קרבטרי ועדי דוידוביץ



אשדוד | באר שבע | נבעתיים | הרצליה | חדרה | חולון | חיפה | כפר סבא | נתניה
פתח תקוה | ראשון לציון | רחובות | רמת גן | רעננה | תל אביב-יפו
טלפון: 03.6844236 // פקס: 03.6844230 // www.forum15.org.il