

שלום רב,

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

הודעות חשובות – פעילויות קרובות במסגרת פרויקט אמנת האקלים

מומלץ! שמרו את התאריך (שימו לב, תאריך חדש)! ב-16.4.6 יתקיים המפגש השלישי בסדרת **מפגשי ערים חכמות - טכנולוגיה בשירות העיר**, בין השעות 08:30 ל-14:00 בתל-אביב. המפגש יעסוק בנושאים כגון: אקסלרטורים עירוניים, ניהול ידע ומידע עירוני, אכיפה ובטיחות בדרכים עירוניות, צמצום זיהום האוויר בעיר ועוד. להשתתפות במפגש יש להירשם מראש, בדוא"ל liana@forum15.org.il. פרטים נוספים על המפגש, מיקומו המדויק וסדר היום יישלחו בהמשך.

עדכוני בנייה ירוקה

לחיפוי החיצוני של מבנה יש השפעה על מגוון היבטים – אנרגטיים, סביבתיים, בטיחותיים ועוד. כתבה ששודרה השבוע בערוץ 2 סקרה את הסוגיות השונות הכרוכות בהתלבטות בין הבחירה **בחיפוי מבנים בטיח או באבן**. לצפייה בכתבה לחצו [כאן](#).

מחקר מקיף של **המועצה העולמית לבנייה ירוקה** על **מבני מסחר** מצביע על התועלות של בנייה ירוקה לבריאות ולפרודוקטיביות של העובדים והשוהים במבנה, וכן את התועלות הכלכליות למעסיקים. לקריאת הידיעה לחצו [כאן](#).

יזמות עירונית

עיריית נתניה השיקה **תחרות צילום טבע עירוני**. מטרת התחרות היא להעלות את מודעותם של התושבים לערכי הטבע בעיר ולחשיבות השמירה עליהם. התחרות נוסאת פרסים כספיים שיוענקו לזוכים, בטקס מיוחד במעמד ראש העיר. תצלומים נבחרים יוצגו בתערוכה. לפרטים נוספים על התחרות באתר העירייה לחצו [כאן](#).

"תל וקח", מיזם חדש של **עיריית תל אביב-יפו** הינו **ספריית החפצים הקהילתית הראשונה בישראל**. הספרייה תעמיד לרשות התושבים במרכז הקהילתי בפלורנטין שירותי השאלה של מגוון חפצים חיוניים לשימוש זמני, לרבות: מקדחה, סולם, כיסאות פלסטיק ושולחנות, אוהלים, גזייה לטיולים, מנשא לתינוק ועוד. לכתבה על המיזם 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

אירוע "10/10 - עשרה מתכננים עשר הרצאות", ביוזמת **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה והמשרד להגנת הסביבה**, יתקיים ב-7.3.16 בירושלים. האירוע כולל 10 הרצאות קצרות בנות 10 דקות בנושא **חדשנות בתכנון**. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב-9.3.16 תתקיים **הקרנה של הסרט SlingShot** העוסק במשבר המים העולמי ולאחריה תתקיים שיחה עם יוצר הסרט. האירוע יתקיים בשעה 18:00 בבית הספר פורטר. מצ"ב פרטים נוספים.

ב-10.3.16 יתקיים יום עיון בנושא **חשיפת תוצאות סקר הטבע העירוני של עיריית באר-שבע**. יום העיון יתקיים

בבית העירייה, וכרוך בהרשמה מראש. מצ"ב פרטים נוספים.

ב-10.3.16 יתקיים בפעם הרביעית ברציפות **הכנס הישראלי לאנרגיה חכמה** במרכז הירידים בתל-אביב ביוזמת **האיגוד הישראלי לאנרגיה חכמה**. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב-14.3.16 תתקיים **התערוכה הבינלאומית השנייה לשימור מבנים** בתל-אביב ביוזמת **המועצה לשימור אתרי מורשת בישראל, המועצה הישראלית של איקומוס ורשות העתיקות**. במסגרת התערוכה יתקיים גם יום עיון בנושא אשר מטרתו להציג מנגנונים של טיפול, ניהול ותחזוקת השימור מפי מומחים מובילים מהארץ ומהעולם. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב-28.3.16 יתקיים **סיור של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה במערכת ייחודית להשבת מים ברמת השכונה, הממוקמת ביישוב גני תקווה**. המערכת מטפלת במי השפכים המיוצרים בשכונה, המונה כ-500 יחידות דיור ומשיבה אותם למים אפורים, שמופנים להשקיית השטחים הציבוריים בשכונה ובעיר. לפרטים נוספים ולהרשמה לחצו [כאן](#).

ארגון **"תחבורה היום ומחר"** מזמינים אתכם להשתתף בסדרת מפגשי אשר יעסקו בקידום **תחבורה בת קיימא ברשויות המקומיות**. המפגש הקרוב יתקיים ב-5.4.16 ויעסוק בנושא **תחבורה ודיור בפרויקטים חדשים – איך משלבים נכון?** לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

שמרו את התאריך! ב-7.4.16 יתקיים **הכנס השנתי של האגודה הישראלית למחקר תחבורה**. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

שמרו את התאריך! ב-14.4.16 יתקיים **הכנס המסכם של פרויקט "קיימות עירונית"** של **מכון ירושלים לחקר ישראל**. הכנס יתקיים בהיכל התרבות בבת-ים. לפרטים נוספים לחצו [כאן](#).

החלה ההרשמה **לכנס השנתי של ארגון איקלי (ICLEI) לערים בנות-קיימא** אשר יתקיים ב-27-29.4.16 בעיר בילבאו (Bilbao) **בספרד**. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

כנס IFAT השנתי לטכנולוגיות סביבה (מים, שפכים, פסולת וניהול חומרים) יתקיים בין התאריכים ה-30.5.16 ל-3.6.16 בעיר **מינכן שבגרמניה**. בכנס מוצגים מדי שנה טכנולוגיות ופתרונות בני-קיימא לניהול משאבים. לפרטים נוספים באתר האינטרנט של הכנס לחצו [כאן](#).

שמרו את התאריך! בין ה-6.7.16 ל-8.7.16 יתקיים **הכנס השנתי לערים חסונות** של ארגון **איקלי (ICLEI)** בעיר **בון (Bonn)** שבגרמניה. ניתן להגיש הצעות למושבים והרצאות. לפרטים לחצו [כאן](#).

קורסים והכשרות

ב-15.3.16 יפתח **קורס מבוא לביומימיקרי (חדשנות סביבתית בהשראת הטבע)**. הקורס מיועד למתכננים, מהנדסים, אדריכלים, מעצבים, ביולוגים, יזמים, אנשי ניהול ואנשי הוראה המעוניינים לשלב חשיבה ביומימטית וכלים ביומימטיים בעבודתם. הקורס יכלול חמישה מפגשים וסיור בספארי רמת-גן ויתקיים בגנים הבוטניים באוניברסיטת תל אביב. לפרטים נוספים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב-28.3.16 יפתח קורס **של מרכז השלטון המקומי בנושא דיני הסביבה החופית**. הקורס יכלול תשעה מפגשים אשר יתקיימו ברמת-גן. מטרת הקורס הינה להציג את התמורות הרבות שחלו בסביבה התכנונית החופית, ולהעניק תשתית תיאורטית ומעשית לניהול מדיניות חופית נכונה בהתאם להוראות הדין. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

קורס של **מכון התקנים הישראלי** בנושא **ניהול מערכת אנרגיה ע"פ ת"י 50001** יפתח ב- 28.3.16 ויכלול 3 מפגשים אחת לשבוע בתל אביב. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

מומלץ! ב- 5.4.16 יפתח קורס של **מרכז השלטון המקומי ופורום ה-15 בנושא בנייה ירוקה למתקדמים**, בהנחה מקצועית של **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה**. הקורס יוצא מרמת המבנה אל המרחב השכונתי והעירוני ומתמקד בתכנון עירוני בר קיימא. הקורס יורכב משישה מפגשים ויתקיים בבני-ברק. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

ב- 7.4.16 יפתח **קורס מלווה בנייה ירוקה** של **מכון התקנים הישראלי**. מטרת הקורס היא להכשיר מלווים לפרויקטים בתחום הבנייה הירוקה עפ"י התקן הישראלי לבנייה ירוקה (ת"י 5281). הקורס יכלול 7 מפגשים ויתקיים בתל-אביב. לפרטים והרשמה לחצו [כאן](#).

כתבות וחומרים מעניינים - מישראל

לראשונה אופנועים יוכלו לנסוע בנתיבי התחבורה הציבורית בתל אביב. במסגרת פיילוט שנערך בעיר, יורשו רוכבי אופנועים לנסוע בנתיבי "צ"ם בדרך נמיר ואבן גבירול לכל אורכם, בשני הכיוונים. מטרת הפיילוט: להקל על התנועה בגוש דן, העמוס במיוחד עקב העבודות להקמת תשתית הרכבת הקלה. בהתאם להצלחת הפיילוט, הפרויקט יורחב לכל הנתיבי "צ"ם בגוש דן. לידיעה המלאה באתר משרד התחבורה לחצו [כאן](#).

רשות הטבע והגנים: יש להפסיק הזרמת שפכים לנחל שורק מחשש לפגיעה בשיקומו - בעקבות עומס על מערכת הטיהור של גוש דן בעונת הגשמים, רשות המים אישרה להזרים שפכים לנחל שורק. ברשות הטבע והגנים טוענים: "ההזרמה פוגעת במאמצי השיקום ומביאה לבזבז משאבים תקציביים". לקריאת הכתבה המלאה לחצו [כאן](#).

חוק המדברים – הסדרת העיסוק בהדברת מזיקים אושר בכנסת. החוק החדש מסדיר את העיסוק בהדברה, קובע הוראות להכשרת מדברים, הליכי רישוי להדברה תברואית ופיקוח על מדברים. לידיעה המלאה באתר המשרד להגנת הסביבה לחצו [כאן](#).

המשרד להגנת הסביבה הודיע על הרחבת תכנית "סביבה שווה" לשיפור הבריאות ואיכות החיים במגזר הערבי, במסגרתה מתוכנן להקצות תקציבים לטובת שדרוג התשתיות לטיפול בפסולת ברשויות המקומיות, שיקום מפגעי פסולת במרחב הציבורי, פיתוח גנים ונחלים עבור הציבור והגברת הפיקוח והאכיפה בנושא סביבה. לידיעה המלאה לחצו [כאן](#).

חברת החשמל משיקה גג ירוק מחקרי בתחנת משנה בירושלים כחלק מיישום מדיניות הקיימות של החברה. הגג תוכנן בשיתוף עם חוקרים ממרכז המחקר ע"ש קדס לאקולוגיה של גגות ירוקים באוניברסיטת חיפה. לידיעה המלאה באתר חברת החשמל לחצו [כאן](#).

לכתבה העוסקת ב**תשתיות עירוניות בנות-קיימא ואקולוגיה עירונית** בעקבות הכנס השנתי של **איגוד אדריכלי הנוף** אשר עסק בנושא, לחצו [כאן](#). עוד באותו הנושא: **תקן Envision** היא מתודולוגיה שנכתבה למיזמי תשתית אזרחית הכוללת 60 קריטריונים בחמישה פרקים כמו סביבה טבעית, חברה, ניהול משאבים ועוד. לקריאת כתבה העוסקת בתקן לחצו [כאן](#).

ניהול אוכלוסיות יתושים - היערכות לשנת 2016 ולגייף הזיקה – לקריאת כתבה המסכמת את שנת 2015 בכל הנוגע למטרדי היתושים וסוקרת את המסקנות וההמלצות לקראת שנת 2016, לחצו [כאן](#).

עיתון הגארדיאן הבריטי סקר את המגמה ההולכת וגוברת של **שימוש באופניים בעיר תל-אביב**. לקריאה לחצו [כאן](#).

לצפייה **במפת יוזמות וארגונים במאבק החברתי**, הכוללת יוזמות בתחום החינוך, יוקר המחייה, דיור, בריאות, פערים ומגזרים, צרכנות וקואופרטיבים, מאבקים לשמירת הטבע והסביבה ועוד, לחצו [כאן](#).

בעקבות אירוע ה"גרין דייט" בנושא חקלאות עירונית

"מוציאים לחם מן היער" - בעוד כמה שנים אולי יוכלו תושבי הערים לאכול פירות וירקות שגדלו באופן טבעי ביערות מאכל, המתוכננים ברחבי הארץ בימים אלה. לקריאת הכתבה המלאה לחצו [כאן](#).

"עכבר העיר" התייחס בכתבה שפורסמה לפני מספר ימים לטרנד הקולינרי "מהשדה לצלחת" (farm to table). לקריאת הכתבה לחצו [כאן](#).

יוזמות עירוניות מהעולם

עיריית מילאנו שוקלת לשלם כסף לתושבים על מנת **שרכבו על אופניים לעבודה**, וזאת במטרה להפחית את זיהום האוויר בעיר. המהלך הינו חלק מתכנית לעידוד תחבורה בת קיימא הכוללת בניית תשתיות רכיבה ומערכות להשכרת אופניים בעיר. לקריאת הכתבה לחצו [כאן](#).

כתבות וחומרים מעניינים – מהעולם

יפן החלה בבניית תחנת הכוח הסולארית הצפה הגדולה בעולם בשל מחסור בשטחים על היבשה. לכתבה המלאה לחצו [כאן](#).

הפארקים בדנמרק יוצפו במקום הערים - בדנמרק בחרו להיערך לשינוי האקלים ("אדפטציה") בדרך יצירתית: הקמת פארקים שיהפכו לאגמים מלאכותיים כשיוורדים גשמים עזים. גם בישראל כבר קיימים מקומות שבהם התכונן לוקח בחשבון אירועי גשם קיצוניים כמו **בראשון לציון** – שם הוקם אגם מלאכותי לאיסוף מי גשמים, בעיר **מודיעין** שנבנתה על פי עקרונות של גישה לתכנון רגיש למים (הגבעות שעליהן בנויה העיר מאפשר למי הגשמים להתנקז בעמקים שביניהן) ו**פארק אריאל שרון** שתוכנן על מנת למנוע הצפות של ערי גוש דן על ידי נחל איילון בזמן אירועי גשם חריגים. לכתבה המלאה לחצו [כאן](#).

תחנת הכוח הסולארית הגדולה בעולם, הממוקמת במרוקו, החלה לפעול ותספק חשמל ליותר ממיליון אנשים. בתחנת הכוח הושקעו 9 מיליארד דולר והיא תוכל בעתיד לייצא חשמל לשוק האירופי. לכתבה מלאה לחצו [כאן](#).

ממשלת צרפת הודיעה על סלילת כבישים סולאריים באורך מצטבר של 1000 ק"מ בחמש השנים הקרובות אשר יספקו חשמל למיליוני אנשים. הכבישים יכילו פאנלים סולאריים אשר יהיו עמידים לתנועה הסואנת אך רגישים לקרני האור. לקריאת הכתבה מלאה לחצו [כאן](#).

עוד בצרפת - חקיקה חדשה קובעת כי כל הגגות החדשים במדינה צריכים להיות "גגות ירוקים" – כלומר מכוסים בצמחייה או בפאנלים סולאריים. לקריאת הידיעה לחצו [כאן](#).

כיצד עוברים לאנרגיה מתחדשת? פרויקט "Climate Reality" סוקר את מדיניותן של 11 מדינות בנושא המעבר לאנרגיה מתחדשת, בהן: **שוודיה, קוסטה ריקה, ניקרגואה, סקוטלנד, אורגווי, מרוקו, קניה** ועוד. לקריאת הסקירה מלאה לחצו [כאן](#).

ארה"ב אסרה את השימוש במיקרו-פלסטיק במוצרי היגיינה וקוסמטיקה (בין היתר) **החל משנת 2017**. מיקרו-פלסטיק מהווה סכנה לסביבה הימית שכן חיות ימיות אוכלות אותו ומרגישות תחושת שובע מדומה אשר מובילה

למוות. מעבר לכך, מכיוון שהפלסטיק אינו מתעכל הוא מהווה סכנה בריאותית לבני אדם שכן הוא חודר לגופנו דרך המזון שאנו צורכים. לידיעה המלאה לחצו [כאן](#).

גרמניה פתחה את החלק הראשון בכביש מהיר ("אוטובאן") לרוכבי אופניים בלבד. כאשר יושלם הכביש, שאורכו 100 ק"מ, הוא יחבר עשר ערים וארבע אוניברסיטאות במערב המדינה וצפוי להוריד עשרות אלפי מכוניות מן הכביש מדי יום. לקריאת הכתבה המלאה לחצו [כאן](#).

השחקן **ליאונרדו דיקפרי** זכה לראשונה בפרס האוסקר עבור תפקידו בסרט "האיש שנולד מחדש" וניצל את ההזדמנות לקרוא בנאום **לפעולה להגנת האקלים**. לצפייה בנאום לחצו [כאן](#).

חברת לגו מוציאה את הפלסטיק מהקוביות – חברת לגו הודיעה כי תשקיע 150 מיליון דולר במשך 15 השנים הבאות במציאת חומרים חדשים מהם היא תוכל לייצר את קוביות הלגו על מנת להפסיק את השימוש בפלסטיק. לקריאת הידיעה המלאה לחצו [כאן](#).

לצפייה באינפוגרפיקה חביבה המסכמת את **הסכם האקלים שנחתם בפריז** בדצמבר האחרון, לחצו [כאן](#).

לצפייה בסרט בהפקת נשיונל גאוגרפיק העוסק **בחמשת שלבי האבל בעקבות ההכרה במציאות של שינויי אקלים** לחצו [כאן](#).

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