

שלום רב,

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

הודעות חשובות

ביום ג' הקרוב, 10.9.19, בשעה 14:00, יתקיים מפגש עם **תמר ורבורג**, מנהלת תחום הקיימות והסביבה בחברת המתכננים והאדריכלים הגדולה Sasaki. המפגש יתקיים במסגרת הכנס השנתי של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה באונ' ת"א, ויעסוק בנושא "**תכנון מרחבים ציבוריים ומבני ציבור ירוקים**". ההשתתפות במפגש פתוחה לנציגים/ות עירויות וארגונים החברים ב**פורום העירוני לתכנון ובנייה בני-קיימא של פורום ה-15** ומותנית בהרשמה במייל liana@forum15.org.il או בטלפון 03-6844236 וכן ברישום לכנס הבנייה הירוקה **בקישור כאן**.

ביום ד', 25.9.2019 יתקיים מפגש נוסף של **הפורום העירוני לתכנון ובנייה בני קיימא של פורום ה-15** שיעסוק בנושא **תכנון מיקרו-אקלימי בעיר נוכח שינויי האקלים**. המפגש יתקיים בשעות הבוקר עד הצהריים בבית השלטון המקומי בת"א. יש לאשר הגעה מראש במייל liana@forum15.org.il או בטלפון 03-6844236.

ב- 23.12.2019 ייפתח **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 יספק למשתתפיו את הכלים החדשניים והמתקדמים ביותר לתכנון ערים, המיושמים בהצלחה בערים מובילות בעולם, ויכלול הרצאות מפי המרצים המובילים בארץ, סדנאות מעשיות וסיורים מעשירים. הקורס יתקיים **במרכז ההדרכה של המנהל ללימודים מוניציפליים של מרכז השלטון המקומי תל אביב**. לפרטים נוספים ניתן לפנות לפורום ה-15 במייל liana@forum15.org.il או בטלפון 03-9844236.

עדכונים

משרד החקלאות פרסם קול קורא לרשויות מקומיות להשתתפות במיזם היער העירוני 2019/2020. מטרת המיזם, המתקיים זו השנה השנייה, היא יצירת ניהול כולל בתחום העצים בעיר, בדומה ליער, תוך התייחסות אל מכלול העצים בעיר כאל גורם חי אחד. המיזם כולל תחרות שבמסגרתה יבוצעו כמה משימות, שעליהן יתקבל ניקוד. הרשויות שייקחו חלק במיזם ייהנו מהדרכה שוטפת, מהכוונה מקצועית וממגוון השתלמויות. **למידע נוסף לחצו כאן**.

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.

ועידת היחידות הסביבתיות ואיגודי הערים השלישית, שתוכננה להתקיים ב-4.9.2019 ביוזמת עיריית אשדוד, איגוד ערים לאיכות הסביבה אשדוד - חבל יבנה והמשרד להגנת הסביבה, **נדחתה לחודש דצמבר**. הועידה תתקדד השנה בנושא צריכה נבונה ומקיימת ותתקיים בבית יד לבנים באשדוד. פרטים נוספים וקישור להרשמה יפורסמו בקרוב.

עמותת אקוואשן מקיימת בשיתוף **המשרד להגנת הסביבה** קמפיין בנושא "חד פעמי לא בים שלי" במסגרת זו מציעה אקוואשן **להפעיל ברשויות החוף דוכני הסברה חווייתיים** במהלך ספטמבר ואוקטובר 2019. הדוכן יספק ויופעל על-ידי עמותת אקוואשן ללא עלות לרשות המקומית, ויציע בין

היתר משחק טריוויה בנושאי השימוש בחד פעמי ודרכים לצמצום הפגיעה בסביבה החופית והימית. לפרטים פנו לרחל פרדו, רכזת הפרויקט (050-3320604, Rachel.ecoocean@gmail.com).

תיאטרון באר שבע העלה **הצגה חדשה על סיפורה של הפעילה הסביבתית עדי לוסטיג**, אשר בגיל 17 נאבקה יחד עם חבריה בהקמת כפר נופש בחוף פלמחים ויחד הצליחו להביא לביטול המיזם. **התיאטרון מאפשר לאנשי חינוך ושלטון מקומי להזמין את ההצגה**, המתאימה לגילאי חטיבת ביניים ותיכון, ועוסקת באקטיביזם, במנהיגות ובאחריות. לחצו **כאן** לפרטים נוספים ו**כאן** להזמנת כרטיסים באתר התיאטרון.

עדכוני בנייה ירוקה

הועדה המקומית לתכנון ובנייה של **עיריית רחובות** אישרה את המתווה המשותף של **עיריית פורום ה-15 לאימוץ התקן הישראלי לבנייה ירוקה**. בכך הפכה רחובות לעיר ה-16 שאישרה את המתווה ודורשת עמידה בתקן בבנייה חדשה בעיר. **לקריאת כתבה בנושא לחצו כאן**.

יוזמות עירוניות

בתאריכים 15,16,18,19 בספטמבר 2019 תקיים **עיריית רמת גן חגיגות לקראת חגי תשרי ב-4 גינות קהילתיות בעיר**. בתכנית: משחקים של פעם, הכנת מקל הקשה אינדיאני והצגה.

ב-19.9.2019 תקיים **עיריית תל אביב-יפו סיור בנושא "מאי חום עירוני לנווה מדבר עירוני"**, במסגרת **פסטיבל "בתים מבפנים"**. הסיור יעסוק בשאלה כיצד נערכת העיר להתמודד עם השפעות שינויי האקלים ועם השלכותיהן על חיי אוכלוסיות וקהילות שונות בעיר. הסיור יתקיים שכונת שפירא, ויציג את העלייה בחום בשטחים ציבוריים בשכונה, בעזרת תמונות לוויין ותמונות תרמיות, בהצלבה עם מיפוי הפגיעות של אוכלוסיות שונות המתגוררות בשכונה.

עיריית ירושלים השיקה **אתר חדש לפארק העירוני עמק הצבאים**. באתר ניתן למצוא מידע על הצבאים, אירועים לכל המשפחה בחינם, מערכי שיעור למורים, מחקרים ומאמרים.

בחודש אוגוסט קיימה **עיריית אשדוד** בשיתוף **העמותה לקידום גלישת הגלים והספורט הימי באשדוד** את **פסטיבל Eco-Swell** המיועד לקהילת הים והגולשים בעיר. במסגרת האירוע התקיים יריד גלשנים וציוד גלישה יד שנייה, משחק טריוויה אינטראקטיבי נושא פרסים בנושאי איכות הסביבה בשיתוף עמותת אקוואשן, הרצאה בנושא "ים של פלסטיק", ועוד.

בחודש אוגוסט קיימה **עיריית כפר סבא** **יריד חנויות יד שנייה**. היריד התקיים לאורך שלושה ימים במרכז העירוני לקיימות - מרכז קיפוד לקיימות פורצת דרך.

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

אירועים

ב-10.9.2019 יתקיים **הכנס השנתי של המועצה הישראלית לבנייה ירוקה**. הכנס יעסוק בנושא "מקומות" ויוצגו בו נקודות ציון המחברות אליהן אנשים בערים, ברחובות ובבניינים, וגם תכניות, רעיונות, כלים ופרויקטים המבקשים לייצר "מקום", ובאופן בו ניתן לייצר מקומות עם זהות מקומית ומשמעות קהילתית המאפשרים אינטראקציה אנושית. הכנס יתקיים באולם סמולרש באוניברסיטת תל אביב, בין השעות 17:00-8:00.

ב- 10.9.2019 יתקיים **כנס לרכזי 'חקלאות יישובית' ולפעילים**, ביוזמת **משרד החקלאות**, כחלק מסדרת מפגשים שמטרתה להקנות ידע לעוסקים בגינות קהילתיות, בגינות לתושב ובאתרי חקלאות עירוניים יצרניים. המפגש ייערך **בבאר שבע**.

בחודש ספטמבר יתקיימו **שני סיורים להמבורג שבגרמניה** ביוזמת **המועצה הישראלית לבנייה ירוקה**. בסיורים יערכו ביקורים בשלל מבנים, אתרים, פארקים ועוד המדגימים כיצד ניתן לבצע התחדשות עירונית בדגש על מרחב עירוני איכותי המשלבת, בין השאר, התייעלות אנרגטית, צמצום פליטות ואנרגיות מתחדשות. הסיור הראשון יצא ב- 16.9.2019 והסיור השני יצא ב- 18.9.2019.

ב- 19.9.2019 יתקיים כנס **"יום התחבורה הציבורית"** השנתי, ביוזמת "תחבורה היום ומחר" בסינמטק תל-אביב.

ב- 19.9.2019 יתקיים **אירוע פתיחת שנה "מובילות בחינוך"** במרכז לחינוך סביבתי שבפארק המחזור חירייה. האירוע יתקיים בשעות הערב ויכלול הרצאות, סדנאות והופעות.

ב- 21.11.2019 יתקיים **יום עיון בנושא הבנת מערכת ניהול סביבתי ISO14001** ביוזמת **מכון התקנים הישראלי**. במסגרת יום העיון יוצגו הרכיבים של מערכת ISO14001, אשר עברה שדרוג בשנת 2015, וכן יסייעו לארגונים לעבור את הליך השדרוג לגרסה החדשה בצורה המיטבית ולהשיג מטרות סביבתיות וכלכליות. המפגש יתקיים במרכז ההדרכה של מכון התקנים הישראלי **בתל אביב-יפו**.

קורסים והכשרות

ב- 5.11.2019 ייפתח קורס בנושא **"דמוקרטיה עירונית - שיתוף, השתתפות ומעורבות קהילתית"** ביוזמת **מרכז השל**. הקורס יתמקד בתיאוריות וכלים מעשיים לשיתוף, השתתפות ומעורבות הקהילה ברמה המקומית, ויכלול למידת עמיתים וטיפול כלים להרחבת המנעד הדמוקרטי ברמה המקומית. הקורס יכלול 4 מפגשים אחת לשבוע ויתקיים במרכז השל בתל אביב-יפו.

ב- 12.11.19 ייפתח **קורס הסמכה לממוני אנרגיה** בפיקוח משרד האנרגיה, ביוזמת **מכון התקנים הישראלי**. הקורס יספק כלים במגוון נושאים בתחומי ניהול ושימור אנרגיה, עם דגש על יישום טכנולוגיות חדשות לחיסכון באנרגיה ואנרגיות מתחדשות. הקורס יכלול 23 מפגשים שבועיים, כולל סיורים, ויתקיים במרכז ההדרכה של מכון התקנים הישראלי **בתל אביב-יפו**. הקורס מוכר כ-16 ימי כשירות לממונה בטיחות.

ב- 3.12.2019 ייפתח מחזור י"א של **קורס תכנון אסטרטגי לקיימות עירונית**, ביוזמת **מרכז השל ומרכז השלטון המקומי**. הקורס יכלול העמקה בגישת הפיתוח המקיים, עם היבטים אסטרטגיים (חברתיים, סביבתיים וכלכליים) של קבלת החלטות בתחומי התכנון והמינהל העירוני, וכמו כן יכלול היכרות עם מסגרות אסטרטגיות בישראל וכלים יישומיים לפיתוח מקיים. הקורס יכלול 12 מפגשים אחת לשבוע, כולל סיור, ויתקיים בקמפוס "Univercity" של המינהל ללימודים מוניציפליים של מרכז השלטון המקומי **בתל אביב-יפו**.

יוזמות עירוניות מהעולם

ב**קליפורניה שבארה"ב**, אושר **חוק חדש מאפשר לסועדים במסעדות להביא עמם קופסאות רב פעמיות על מנת לארוז בהן את שאריות המזון**. זאת במטרה להפחית את פסולת האריזות הנוצרת מהכלים החד פעמיים ושקיות האוכל.

[חוק חדש בנפאל אוסר על השימוש בפלסטיק חד פעמי בפארק הלאומי אוורסט](#), זאת לאחר שבחודש יוני האחרון פינו מתנדבים יותר מ-10 טון של פסולת פלסטיק מהפארק, בו מבקרים מדי שנה כ-50 אלף איש.

מאז שנת 2013 מחייבת **עיריית דאלס שבטקסס, ארה"ב**, כל מבנה חדש בעיר לכלול גג ירוק או גג המחזיר את קרינת השמש, וזאת כחלק ממדיניות הבנייה הירוקה בעיר. [הגגות הירוקים מסייעים להפחית את תופעת אי החום העירוני](#) ממנה סובלת העיר.

כתבות וחומרים מעניינים – מישראל

ב-1.9, היום הראשון ללימודים, [קיימו כ-150 תלמידות ותלמידים מיצג מחאה למען האקלים](#) בכיכר הבימה **בתל אביב**, תחת הכותרת "אם אין לי עתיד למה להיות תלמיד". התלמידים פיזרו עשרות ילקוטים ומחברות על הרצפה, במחאה על כך שנושא משבר האקלים לא עולה על סדר היום במערכת הבחירות הנוכחית.

כיצד תראה מדינת ישראל ב-2040? בחודש יולי השיק **משרד התחבורה** לראשונה [מערכת מידע המציגה לציבור הרחב את כל המידע התחבורתי בישראל על גבי מפה אינטראקטיבית](#). במפה ניתן למצוא את כל התשתיות, הרכבות ומערכות התחבורה הציבורית, המתוכננות ב-20 השנים הקרובות. [לקריאת כתבה בנושא לחצו כאן](#).

[עלייה בכמות המדוזות בישראל מעידה על פגיעה בטורפים הטבעיים של המדוזות כגון דגים וצבי הים](#), בעיקר עקב זיהום הים בפסולת פלסטיק, דיג יתר ושינויי האקלים. ניתן לעזור לנטר את המדוזות בעזרת [אפליקציית "מדוזות בעם"](#) המסתמכת על דיווחי משתמשים בזמן אמת על מנת לסייע למתרחצים לבחור חוף לפי כמות המדוזות. כמו כן מסייעים הדיווחים למחקר מדעי אודות התנהגותן של המדוזות. לחצו כאן לקריאת [דף מידע](#) שפרסום ע"י עידית הוד, יועצת סביבתית לפורום ה-15.

מדינת ישראל יכולה לתרום רבות לשמירה על יערות, בזכות הידע הרב שנצבר בה לאורך השנים בנושאי ייעור בתנאי אקלים מאתגרים ברחבי העולם ולהגדלתם וכך לסייע להתמודד עם משבר האקלים. [לחצו כאן לקריאת טור דעה בנושא](#).

כתבות וחומרים מעניינים – מהעולם

העיתונאי **אביב לביא** פרסם [מאמר דעה בעקבות השריפות באמזונס](#), בו הוא טוען כי האיומים באירופה על נשיא ברזיל מוצדקים, אבל גם צבועים. [ההכחדה המהירה של יערות האמזונס היא תוצאה ישירה של הרגלי האכילה של רוב האנושות](#), שממשיכה לצרוך בשר למרות האזהרות וההשלכות, בעיקר בעולם המפותח. לא רק הרגלי הצריכה האישיים, אלא גם רבים מהתאגידים שמשמשים במשאבי טבע יקרים בהיקפי ענק פועלים במדינות המפותחות.

עיר הנמל **אלכסנדריה שבמצרים**, ששרדה פלישות, שריפות ורעידות אדמה מאז שהוקמה לפני למעלה מ-2,300 שנה, ניצבת כעת בפני איום חדש - סכנת הצפה בשל שינויי האקלים. [עליית מפלס הים מאיימת להציף שכונות ואתרים ארכיאולוגיים באלכסנדריה](#), הממוקמים במפלס נמוך. בשל כך הקימו הרשויות מכשולים עשויים מבטון כדי למנוע ממי הים להגיע לאזורי מגורים.

בחודש אוגוסט הודיעה חברת **גוגל** כי [תעבור לשימוש בלעדי בחומרים ממוחזרים לצורך כל מוצרי החומרה שלה עד שנת 2022](#). החברה כבר החלה להשתמש בפלסטיק ממוחזר בחלק ממוצריה.

בכך מצטרפת גוגל לחברת אפל אשר משתמשת בחומרים ממוחזרים במוצריה, ואף בנתה [רובוט מיוחד אשר מפרק את מוצריה הישנים לחלקים לצורך מחזורם](#).

בברכה,
תמר שטרצר ומאיה קרבטרי

משרד 03-6844298 / פקס 03-6844215 / 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

