
תוכנית

6 ביולי

09:00-08:00 מבואה
התכנסות, הרשמה והיכרות

10:00-09:00 מליאה
ברכות

ד"ר ג'יין גודול - שיקום אקולוגי: מאפריקה למזרח התיכון (נאום מרחוק)

מחזון ג'יין גודול למציאות:

מנכ"לית המשרד להגנת הסביבה, הגב' גלית כהן
מדען ראשי רשות הטבע והגנים הלאומיים, ד"ר יהושע שקדי
מנכ"ל מכון ג'יין גודול ישראל, ד"ר איתי רופמן, מכללת עמק יזרעאל

11:40-10:10

מושבים מקבילים

חלבונים אלטרנטיביים - בטחון מזון ועתיד התעשייה אולם M	היבטים באקולוגיה של היער אולם G	משק הפחמן והיערכות לשינוי האקלים אולם I
בריאות אחת: מחלות וקטוריאליות ובקרת מזיקים בעידן של משבר האקלים אולם H	משק האנרגיה בישראל: תרחישים ותכנון אולם L	קיימות, מדיניות ומשפט סביבתי אולם F

13:00-11:50 מליאה

טכנולוגיות חלל כאמצעי להתמודדות עם משבר האקלים ואתגרים סביבתיים
דוברת אורחת: ד"ר קתרין קלווין, מדענית ראשית, נאס"א (הרצאה מרחוק)

14:00-13:00 מבואה

ארוחת צהריים

15:30-14:00

מושבים מקבילים

מדע עירוני סביבתי: מחקרי תל אביב-יפו אולם M	ניהול משאבים מבוסס מדע אולם G	ממדע למדיניות בסביבה הימית אולם I
אתגרי ניהול היערות בישראל לנוכח שינוי האקלים אולם H	שיקום נחל ציפורי - כשהבעיה והפתרון נפגשים אולם L	שינויי אקלים כאן ועכשיו אולם F

16:00-15:30 מבואה

הפסקת קפה

17:30-16:00

מושבים מקבילים

כלכלה ומשבר האקלים, מבט-על: פרספקטיבות וחידושים מבכירים בממשל, במגזר העסקי ובאקדמיה, בארץ ובעולם אולם M	בריאות וסביבה אולם G	קבלת החלטות דמוקרטית- סביבתית אולם I
מביג דאטה לתוצאות בשטח: מחקרי סביבה ונתונים אולם H	שמש שוברת שוויון: אנרגיה מתחדשת כאמצעי לצמצום פערים חברתיים אולם L	מעברונה עד עמק החולה: התמודדות עם אסונות טבע ומשברים צפויים אולם F

7 ביולי

09:00-08:00 **מבואה**
התכנסות, הרשמה והיכרות

10:00-09:00 **מליאה**
ברכות

מר אלוך שארמה, נשיא ועידת האו"ם לאקלים (COP26) (נאום מרחוק)

11:30-10:00
מושבים מקבילים

אתגרי אנרגיה בעולם במשבר אולם M	אדם וטבע: מערכת יחסים הדדית אולם G	הצגת יוזמות פורום האקלים הישראלי אולם I
מינים פולשים ואיומים על המגוון הביולוגי אולם H	היבטים בחינוך לשינוי אקלים ומדע אזרחי אולם L	שמים את הסביבה במרכז העיר אולם F

12:00-11:30 **מבואה**
הפסקת קפה // פוסטרים

13:30-12:00
מושבים מקבילים

טבע להגנת הסביבה: על הקשר בין מערכות טבעיות למשבר האקלים אולם M	ניטור, מידול ואפיון הם תחילתו של הסיפור אולם G	הצגת תוצרי עבודת צוותי פורום האקלים הישראלי אולם I
פיזיולוגיה אקולוגית אולם H	מושב פוסטרים מבואה	רשויות מקומיות בחזית המאבק הסביבתי אולם F

14:15-12:45
הפסקת צהריים // פוסטרים **מבואה**

14:30-13:30
אסיפה כללית לחברי האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה **אולם L**

16:00-14:30
מושבים מקבילים

היסטוריה, אתנוגרפיה, ומערכות יחסים סביבתיות אולם M	מדדי מגוון ביולוגי וביומסה אולם G	שינוי התנהגות סביבתית: לכללה, תרבות ומדיניות אולם I
חקלאות וסביבה: טכנולוגיה היא חלק מהפתרון אולם H	קונפליקט אדם-סביבה אולם L	שמירת טבע ושיקום בתי גידול אולם F

16:30-16:00 **מבואה**
הפסקת קפה

17:15-16:30 **מליאה**
חוקרים צעירים: נוער בחזית המאבק האקלימי

דברי סיום וסיכום:
יו"ר הוועידה (משותף), פרופ' עדי וולפסון, SCE

מושבים



מליאת פתיחה

אולם מליאה

ברכות:

יו"ר האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה, פרופ' רון מילוא
 יו"ר הוועידה (משותף), פרופ' נגה קרונפלד-שור, המדענית הראשית, המשרד להגנת הסביבה
 השרה להגנת הסביבה, גב' תמר זנדברג
 הציר הכלכלי של שגרירות ארה"ב, מר לארי ממוט

הרצאת מליאה:

ד"ר ג'יין גודול - שיקום אקולוגי: מאפריקה למזרח התיכון (נאום מרחוק)

מחזון ג'יין גודול למציאות:

מנכ"לית המשרד להגנת הסביבה, הגב' גלית כהן מדען ראשי רשות הטבע והגנים, ד"ר יהושע שקדי מנכ"ל מכון ג'יין גודול ישראל, ד"ר איתי רופמן, המכללה האקדמית עמק יזרעאל

קיימות, מדיניות ומשפט סביבתי

אולם F

יו"ר המושב: עו"ד ד"ר ציפי איסר איציק, משרד עורכי דין ליפא מאיר

נתוני בסיס משתנים בתסקירי השפעה על הסביבה – סקירת הגדרות גלובלית
*אולגה ודוב, הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל

18 שנה לחוק שמירת הסביבה החופית, תשס"ד-2004 – בחינת השיקולים שנשקלים על ידי מוסדות התכנון והמשפט, תוך התמקדות בשיקולים הסביבתיים
*אורטל סנקר, אוניברסיטת תל אביב

בין גלאזגו לז'נבה – משברים סביבתיים בראי המשפט הבין-לאומי השוואתי
עומר אלוני, המרכז האקדמי פרס ברחובות

חסמים לפיתוח חוסן קהילתי בהיערכות עירונית למשבר האקלים
ד"ר קרני קריגל, אוניברסיטת בר אילן

מצב חירום אקלימי או היערכות למשבר – תובנות מהעולם ולקחים לישראל
אורי שרון, אוניברסיטת בר אילן והאגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה

ביוש רגולטורי של תאגידים ככלי מדיניות להתמודדות עם משבר האקלים
שרון ידין, אוניברסיטת חיפה

משק הפחמן והיערכות לשינוי האקלים

אולם I

יו"ר המושב: ד"ר שירי צמח שמיר, אוניברסיטת רייכמן. פרופ' ערן פייטלסון, האוניברסיטה העברית בירושלים

Using Big Data and Econometrics to Estimate the Social Cost of Carbon
Tamma Carleton, Bren School of Environmental Science & Management, UC Santa Barbara.

תכנון מרחבי ככלי אסטרטגי בהיערכות למשבר האקלים, בקנה מידה אזורי במזרח התיכון
גדעון בכר, משרד החוץ

היערכות ממשלת ישראל למשבר האקלים – ממצאי דו"ח משרד מבקר המדינה
ליאור פורקוש, משרד מבקר המדינה

הפוטנציאל של חוק האקלים להאצת המעבר למשק אנרגיה נקי
חה"כ פרופ' אלון טל

היבטים באקולוגיה של היער

אולם G

יו"ר המושב: ד"ר תמיר קליין, מכון ויצמן למדע

שינויים בתכונות הקרקע במערכות קציר נגר נתנאל בורו, האוניברסיטה העברית בירושלים*

מה אם קוויטציה קרתה ביער ואף אחד לא מדד? השתנוות עונתית ברמת האמבוליוזם של עצי אורן ירושלים בקצה היבש של תפוצתם *יעל וגנר, מכון ויצמן למדע

גורמים אקלימיים שונים מניעים גדילת עצי שיטה בשני קצות תפוצתם העולמיים (דרום אפריקה וישראל) *דפנה אוני, האוניברסיטה העברית בירושלים

השפעת שרפות על חברת פרוקי הרגליים בשטחי בתה וחורש בשמורת נחל כפירה גלעד בן צבי, אוניברסיטת תל אביב

המנגנון החבוי של אובדן יערות בשל שינוי האקלים: תפקיד היובש בהגבלת התחדשות היער בגבול תפוצתו *אלה פוזנר, מכון ויצמן למדע

השפעת מבנה היער והאקלים על דינמיקת האוכלוסיות של פסילת האיכליפטוס והצרעה הטפילית שלה לאורך מישור החוף בישראל *אחיעזר שדה, אוניברסיטת חיפה

חלבונים אלטרנטיביים – ביטחון מזון ועתיד התעשייה

אולם M

יו"ר המושב: ניר גולדשטיין, מנכ"ל GFI

תעשיית המזון ומשבר האקלים ניר גולדשטיין, מנכ"ל GFI נאום פתיחה – דרור בין, מנכ"ל רשות החדשנות

שיחה על עתיד התעשייה ובטחון מזון ניר גולדשטיין מארח את ד"ר שירה עפרון, ראש המחקר ב-Israel Policy Forum וחוקרת בכירה, המכון למחקרי ביטחון לאומי (INSS); שי ביאליק דירקטורית, קימות גלובלית ואתיקה שטראוס גרופ וגופנה ליס רובין, מנהלת החדשנות באסם-נסטלה

הזדמנויות מחקר ופיתוח בתחום החלבונים האלטרנטיביים ד"ר מיכל הלפרט מנהלת קשרי אקדמיה GFI Israel

פעילות הממשלה בתחום החלבונים האלטרנטיביים אלה וולדמן-רנצר, סמנכ"לית אסטרטגיה GFI

פאנל "פעילות הממשלה בתחום החלבונים האלטרנטיביים" ד"ר אביב זאבי סמנכ"ל תשתיות רשות החדשנות, טל גלברט יועץ האקלים בית הנשיא ותום דן משנה למנכ"לית, משרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה

בריאות אחת: מחלות וקטוריאליות ובקרת מזיקים בעידן של משבר האקלים אולם H

יו"ר המושב: ד"ר גל זגרון, המשרד להגנת הסביבה

בריאות אחת ובורליה - חידושים במעבדה ובסביבה
לפתרון אפידמיולוגי מלא
גל זגרון, אגף מזיקים והדברה, המשרד להגנת הסביבה

ניטור זבובי חול ונגיעות בלישמניה ככלי להערכת
סיכונים ולאומדן ההשפעות של פעולות התערבות
לאור אורשן, מעבדות בריאות הציבור ירושלים, משרד
הבריאות

A tick talk - מחלות המועברות על ידי קרציות
בעולם ובארץ
ד"ר יעל פארן, היחידה למחלות זיהומיות, איכילוב

מיפוי אפידמיולוגי וזיהוי נשאות של חיידקי ריקציה
בקרציות ישראל
יפית עטיה-נסאגי, המרכז הארצי למחלות ריקציאליות,
המכון הביולוגי

פאנל בהשתתפות מומחים בנושא בריאות אחת

משק האנרגיה בישראל: תרחישים ותכנון

אולם L

יו"ר המושב: פרופ' אופירה אילון, אוניברסיטת חיפה

כיצד ניתן לעבור לאנרגיה מתחדשת בישראל תוך
שמירה על השטחים הפתוחים
אלון סגל, מרכז השל לקיימות

השפעת חדירה מסיבית של כלי רכב חשמליים על
משק החשמל בישראל
בוריס ספקטור, אוניברסיטת חיפה

השפעת השינויים הדמוגרפיים החזויים באוכלוסיית
ישראל על דפוסי צריכת החשמל במשקי הבית
*דיאנה בוגין, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

לקצור את השמש פעמיים: אגרי-וולטאי בערבה
הדרומית
טלי זוהר, מו"פ מדבר וים המלח

בדיקת מערכת חשמל אופטימלית לאי אנרגטי דוגמת
ישראל
משה צור, אוניברסיטת חיפה

מודל אינטגרטיבי להסבר ולחיזוי של תגובות
האוכלוסייה המקומית לפרויקטים של טורבינות רוח
בצפון הארץ
*נמרוד שאולסקי, האוניברסיטה העברית בירושלים

13:00-11:50

**הרצאת מליאה:
טכנולוגיות חלל כאמצעי
להתמודדות עם משבר האקלים
ואתגרים סביבתיים**

אולם מליאה

יו"ר המושב: פרופ' יואב יאיר, דיקן בית הספר
לקיימות, אוניברסיטת רייכמן

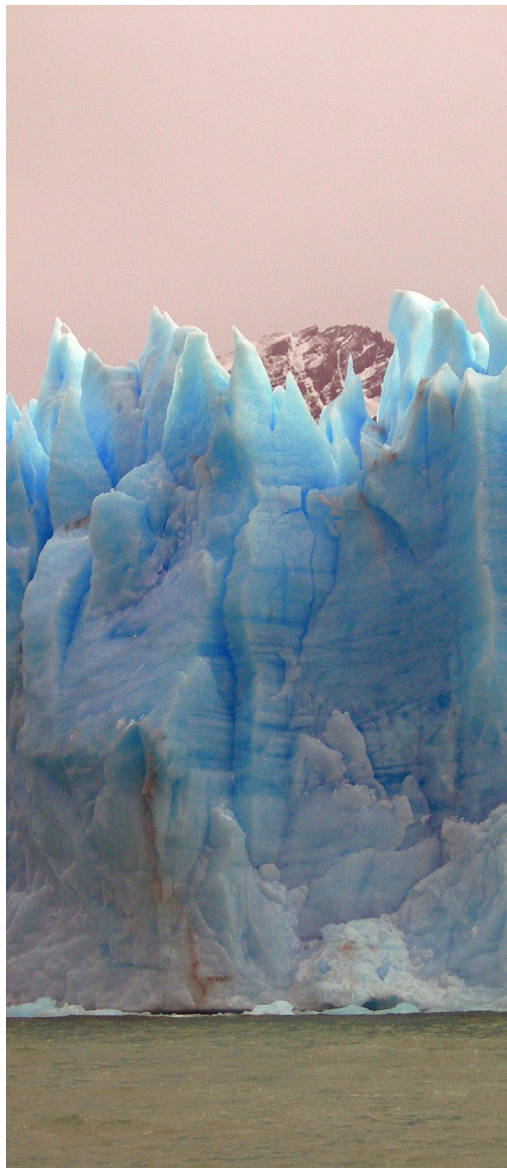
ד"ר קתרין קלווין, המדענית הראשית, נאס"א
(הרצאה מרחוק)

פאנל:

תא"ל במילואים אורי אורון, מנהל סוכנות החלל
הישראלית

פרופ' נגה קרונפלד-שור, המדענית הראשית, המשרד
להגנת הסביבה

פרופ' איל בן דור, אוניברסיטת תל אביב
רועי שילה, מייסד משותף, PlanetWatchers
שמעון אלקבץ, מנכ"ל tomorrow.io



אתגרי ניהול היערות בישראל לנוכח שינוי האקלים

אולם H

יו"ר המושב: ד"ר גלעד אוסטרובסקי, ראש אגף ייעור והיערן הראשי, קק"ל

היערכות ניהול היער בישראל לשינוי האקלים
שני רוהטין-בליץ, קרן קימת לישראל

השרפה בהרי יהודה - 2021: ניתוח, תובנות והמלצות
מור אשכנזי, קרן קימת לישראל

ניהול צפיפות העצים ביערות מחט ככלי להתמודדות
עם יובש גובר עקב שינוי האקלים
יגיל אסם, מנהל המחקר החקלאי - מרכז וולקני

הפחמן בקרקע קובע: תכלול נתונים מ-22 שנות
מחקר ביער יתיר הנטוע באזור הצחיח-למחצה של
ישראל
דוד ילין, מכון ויצמן למדע

אבחון היקף השרפות בשטחים הפתוחים בישראל לפי
תצורות הצומח באמצעות כלי חישה מרחוק וממ"ג
עידו ליבנה, המארג

הערכת שירותי מערכת אקולוגית לבחינת חלופות
תכנון ולצורך ההגנה על יערות סובב חריש
ענבל זמיר פליווטיקל, חברת EcologyWise

שיקום נחל ציפורי - כשהבעיה והפתרון נפגשים

אולם L

יו"ר המושב: ניר פפאי, מנהל הפרויקט הלאומי
לשיקום נחל ציפורי

הרצאת פתיחה:
המערכת האקולוגית כמצפן
ד"ר ירון הרשקוביץ, מנהל המרכז לאקולוגיה אקוויטית,
מוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל אביב

שיח "בין הבעיה לפתרון":
חקלאות ונחל - הילכו שניים יחדיו?
פרופ' אבי פרבולוצקי, מנהל המחקר החקלאי-מרכז
וולקני, ושי גלעד, אגמא, המרכז לאגני היקוות ונחלים

מה מצב המים?
שמעון טל, יועץ בפרויקט נחל ציפורי לנושא משאב
המים, ואריאל כהן, מנהל תחום סקרים ומחקרים
סביבתיים, רשות הטבע והגנים

שביל מטיילים שומר נחל - יש דבר כזה?
דידי קפלן, אקולוג, וארז שריג, אדר' נוף, משרד נחלת
הכלל

שינוי האקלים כאן ועכשיו

F אולם

יו"ר המושב: פרופ' קולין פרייס, אוניברסיטת תל אביב

חומרי בנייה בני-קיימא מבוססי תפטיר כמקבעי פחמן – הערכת מחזור חיים*
אחיה ליבנה, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

משטר הלחות במגה-ערים בעולם. פוטנציאל הלחות היחסית הגבוהה כבסיס לטכנולוגיות חדשות והשפעתה על השינויים הצפויים בנוחות התרמית בעולמנו המתחמם
ג'ודי (יהודית) לקס, אוניברסיטת תל אביב

השפעת שינוי האקלים על זרימות בנחלי רמות מנשה יאיר רינת, השירות ההידרולוגי, רשות המים

העתיד הוא חשמלי? היבטים אקולוגיים של חשמול מערכות הנעה
לאוניד טרטקובסקי, הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל

השפעתם של טל, ספיחת מים ומשקעי ערפל על שטפים של פחמן דו-חמצני בקרקעות יבשות באזורים צחיחים
נדב בקין, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

מתווה למיפוי שינוי האקלים בישראל
מירי צלוק, MT ייעוץ אקולוגי-סביבתי

ניהול משאבים מבוסס מדע

G אולם

יו"ר המושב: פרופ' מידד קיסינגר, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

חקלאות רב-גידולית בישראל – בחזרה לעתיד? אורן שלף, מנהל המחקר החקלאי-מרכז וולקני

כלכלה מעגלית: בנייה ירוקה עם מלח דניאל מנדלר, האוניברסיטה העברית בירושלים

הזרמת מים מותפלים לכינרת: מיהול והשפעות על שיכוב המים באגם
יעל אמיתי, חקר ימים ואגמים לישראל

תהליך דיסאינטגרציה תרמו-כימי בבוצת שפכים עירונית לסילוק ולהשבה של נוטריינטים ולהגדלת הנצולת האנרגטית בשלב העיכול האנאירובי
ערן כוכבי, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

שחרור מים לטבע - האם תמרוץ כלכלי בדמי המים משיג את מטרתו?
עשהאל גרינפלד, אוניברסיטת חיפה

גידול סלמון בארץ ייחודית יותר לסביבה מהיבוא מחו"ל
שרית שלהבת, SustainEcon

ממדע למדיניות בסביבה הימית

אולם I

יו"ר המושב: רני עמיר, המשרד להגנת הסביבה

Black Sea Hot Spots: How to Identify, Assess and Rank
 Kateryna Utkina, V. N. Karazin Kharkiv National University, Ukraine

הבנת מנגנוני הסעת החול לאורך חוף הים התיכון של ישראל וחשיבותם לתכנון נמלים, מעגנות ושוברי גלים מנותקים
 פרופ' דב צביאלי, המרכז האקדמי רופין

חדירה של מי תהום מזוהמים מאזור חוף פרוטרום (תעשיות אלקטרוכימיות) כגורם אפשרי לעלייה בריכוזי הכספית בדגי מאכל במפרץ חיפה מאמצע שנות ה-90 עד 2012
 אפרת שוהם-פרידר, חקר ימים ואגמים לישראל

השפעות של מי תהום מזוהמים על הסביבה הימית
 שרון שגיא בן משה, רשות המים

הערכת התפקיד האקולוגי של צדפות פולשות בחוף הסלעי של מזרח הים התיכון – ככלי לניהול חברות אלו בשמורות ימיות בישראל
 טל עמית, אוניברסיטת תל אביב

שימוש בתוצאות של ניטור ושל מחקרים ימיים בשמירת טבע
 ד"ר יהושע שקדי, המדען הראשי, רשות הטבע והגנים

מדע עירוני סביבתי: מחקרי תל אביב-יפו

אולם M

יו"ר המושב: ד"ר אורלי רונן, אוניברסיטת תל אביב

מנחה: איתן בן עמי, מנהל הרשות לאיכות סביבה וקיימות, עיריית תל אביב-יפו

פתיחה: עו"ד ראובן לדיאנסקי, סגן ראש העיר יעדי קיימות ואקלים – תל אביב-יפו
 אורלי רונן, אוניברסיטת תל אביב

דפוסי התנהגות ועמדות של תושבי תל אביב-יפו בהקשר למשבר האקלים
 קרן-אור פיש, המרכז למחקר כלכלי חברתי

רשת ניטור עירונית
 מיכל מנדלוביץ, הרשות לאיכות הסביבה והקיימות, תל אביב-יפו

שמש כפולה בשמי תל אביב
 בועז קידר, מנהל תכנון בר-קיימא, עיריית תל אביב-יפו

חשיבות פארקי טבע עירוני עבור תחושת ה-Well-being של הקהילות המתגוררות סביבם – ראש ציפור ועמק הצבאים
 רומי צ'ילאג, אוניברסיטת תל אביב

עצי רחוב בתל אביב, 1948-1909: הצמחת עמוד השדרה האקלימי של העיר
 יואב אוריון, הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל

קבלת החלטות דמוקרטית- סביבתית

אולם I

יו"ר המושב: ד"ר מיה נגב, אוניברסיטת חיפה

Participatory Socio-Ecological Systems
Modeling for Policy Design and
Democratic Decision-Making
Maira Zellner, School of Public Policy and
Urban Affairs, Northeastern University

תפקיד התקשורת הישראלית בהתמודדות עם משבר
האקלים: נקודת מבטם של עיתונאים וכותבי טורים
בתחום

ורד אלישר מלכה, המכללה האקדמית עמק יזרעאל
ע"ש מקס שטרן

המפתח לשינוי נמצא בידיים מקומיות, אבל איפה
בדיק? בין מבנה ריכוזי ומבנה פדרלי – היכן השלטון
המקומי מקדם יותר יוזמות סביבתיות?
יונת ריין ספיר, האוניברסיטה העברית בירושלים

משילות ועיצוב להשתתפות בוועידות האקלים
המקומיות, ישראל 2021
עומר קינן, האוניברסיטה העברית בירושלים

שמש שוברת שוויון: אנרגיה מתחדשת כאמצעי לצמצום פערים חברתיים

אולם L

יו"ר המושב: ד"ר אלה ברנד-לוי, הג'וינט

מיזם התקנת פאנלים סולאריים בדוור הציבורי
בישראל
ד"ר עמיאל וסל, משרד הבינוי והשיכון

תועלת כלכלית-חברתית של התקנת פאנלים
סולאריים על גגות בנייני דוור ציבורי: מודל יישומי
בתורת המשחקים
חן כהן, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

עירוניות מעגלית: האם קרני השמש יכולות לסייע
במיתון האי-שוויון בישראל
רונית פיסו, החממה החברתית, הטכניון – מכון טכנולוגי
לישראל

ייצור אנרגיה סולארית בבניינים משותפים
גב' עינת דטנר, מנכ"לית הפורום הישראלי לאנרגיה

פורום בהשתתפות:
גב' נגה אדלר שטרן, מנהלת תחום פיתוח אורבני-
קהילתי, השירות לעבודה קהילתית, משרד הרווחה
והביטחון החברתי
מר אוריאל בבצ'יק, מנהל האגף לאנרגיה מקיימת,
משרד האנרגיה
גב' עינת דטנר, מנכ"לית הפורום הישראלי לאנרגיה

מעברונה עד עמק החולה: התמודדות עם אסונות טבע ומשברים צפויים אולם F

יו"ר המושב: ד"ר יהושע שקדי, רשות הטבע והגנים

ירידת המפלס בים המלח, אסון שיכולות ההתמודדות שלנו איתו קטנות עמוס סבח, יהושע שקדי ואסף צוער

שינוע נפט דרך מפרץ אילת – איום משמעותי על המערכות האקולוגיות וערכי הטבע במפרץ ד"ר אסף זבולוני, אקולוג מפרץ אילת, רשות הטבע והגנים

כסום חמש שנות ניטור: השפעות השרפה על שמורת הכפירה
צליל לבין ויריב מליחי, רשות הטבע והגנים, מחוז מרכז

זיהום בחומצה בנחל אשלים
רותם גולן, מחוז דרום, רשות הטבע והגנים

שפעת העופות בחורף 2021/2
רוני קינג, אורי נווה

לקחים והמלצות להיערכות לאומית לעתיד
ד"ר יהושע שקדי, המדען הראשי, רשות הטבע והגנים

מביג דאטה לתוצאות בשטח: מחקרי סביבה ונתונים אולם H

יו"ר המושב: ד"ר אורי רול, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

פיתוח כלי פרמטרי לתכנון הצללה ברחובות: הצגת תוצאות ראשונות
אור אלכסנדרוביץ', הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל

פלטפורמה מחקרית – תכנונית לשיפור יעילות שימוש המים בחקלאות: ניתוח השוואתי של גידולי מטעים בישראל
אליאב שטול-טראורינג, מנהל המחקר החקלאי-מרכז וולקני

איפה הפוליפים? איתור מקורות נחילי החוטית הנוודת בגישה שמשלבת מדע אזרחי, מודל אוקיאנוגרפי וגנטיקה
דור אדליסט, אוניברסיטת חיפה

חיזוי נומרי של סופות אבק באמצעות מודל WRF-Chem-RTFDDA
דוריטה רוסטקייר-אדלשטיין, המכון למחקר ביולוגי והאוניברסיטה העברית בירושלים

ספקטרוסקופיה דימותית מוטסת להערכת השפעת שימושי קרקע על טיב הקרקע באקלים צחיח
*נתן לוי, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

אפיון פחיתת יעילות הדברת עשבים כימית בתירס באמצעות אקוויפורמטיקה
*שלומי אהרון, האוניברסיטה העברית בירושלים

**כלכלה ומשבר האקלים, מבט-על:
פרספקטיבות וחידושים
מבכירים בממשל, במגזר העסקי
ובאקדמיה, בארץ ובעולם
אולם M**

יו"ר המושב: עו"ד אורלי אהרוני, מומחית למדיניות אקלים ורגולציה

משבר האקלים מגמות ואתגרים ברגולציה הגלובלית
שיחה עם Geraldine Ang, יועצת מדיניות בכירה
ב-OECD

מיומנו הסודי של מנהל השקעות
Tariq Fancy, לשעבר סמנכ"ל השקעות בחברת
BlackRock, חברת ההשקעות הגדולה בעולם,
משתף בתובנות מעולם השקעות ה-ESG

משנים את כללי המשחק
T. Robert Zochowski, מ-Harvard Business School
יספר על מחקר פורץ דרך למדידת רווחים,
לאחר קיזוז נזקים סביבתיים וחברתיים (Impact
Weight Accounting)

ומה במגרש שלנו? מחברים את הפאזל
בהשתתפות:
עו"ד מאיר לוי, המשנה ליועצת המשפטית לממשלה
(משפט כלכלי)
ד"ר משה ברקת, הממונה על שוק ההון ביטוח וחסכון
חה"כ לשעבר ד"ר דב חנין, יו"ר פורום האקלים
הישראלי

בריאות וסביבה

אולם G

יו"ר המושב: ד"ר קרן אגאי-שי, אוניברסיטת בר אילן

בחינת השפעת שינוי האקלים על ריכוזי חיידקים במי
שתייה בישראל
זהר ברנט-יאחקי, המרכז האקדמי רופין

התנפצות חלקיקי אבקה עקב פעולת שדות חשמליים
בזמן סופות ברקים כגורם סיכון בריאותי
יפעת יאיר, האוניברסיטה העברית בירושלים

המשקל היחסי של גורמים סביבתיים, חברתיים
וטבעיים על הסיכון לבריאות בעיר
יצחק שגל, אוניברסיטת תל אביב

האם מגורים בסביבה ירוקה קשורים לשיפור באיכות
החיים שנה לאחר ניתוח מעקפים?
*מאיה שדה, אוניברסיטת תל אביב

השפעת ביקור קצר בסביבות חוץ-מבניות על דימוי
גוף חיובי
*רים מוחסן, אוניברסיטת בר אילן

השפעת שינויי הטמפרטורה על אשפוזים בעקבות
פרפור פרזודורים: מחקר לאומי
*שקד ירזה, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

ערב גאלה - חגיגות 50 שנה לוועידה השנתית

(למוזמנים בלבד)

גג ביתן 2, אקספו

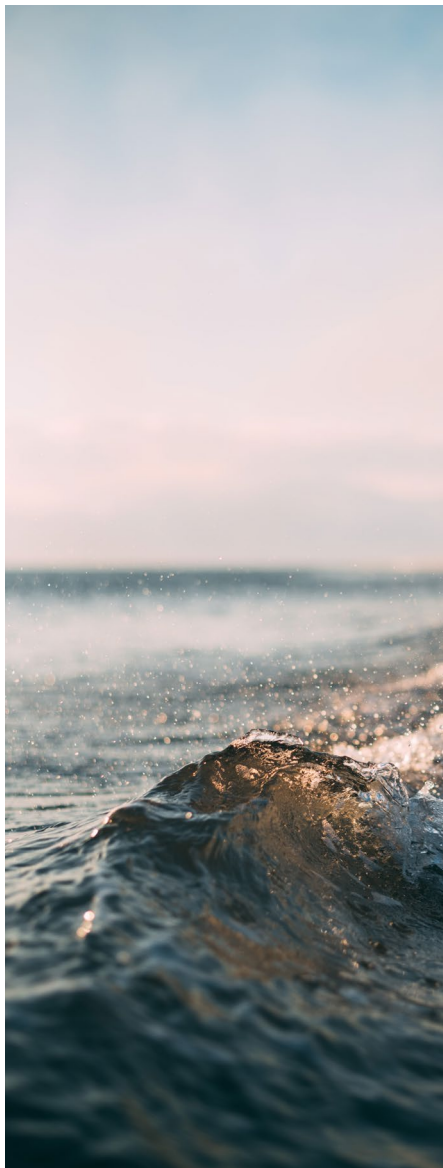
ברכות ודברי פתיחה:

ראש עיריית תל אביב, מר רון חולדאי
מנכ"ל האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה,
ד"ר אורי שרון

הענקת פרס מפעל חיים של האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה לפרופ' יום-טוב על תרומתו לעשייה המדעית בישראל:

יו"ר האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה,
פרופ' רון מילוא - נימוקי ועדת הפרס
מר יואב שגיא - על פועלו של פרופ' יורם יום-טוב
פרופ' יורם יום-טוב - נאום זכייה

שיחה בשניים: המחזאי, המוזיקאי ואיש הסביבה ד"ר
מאור כהן, זוכה פרס האמי הבין-לאומי עבור כתיבת
התסריט לסדרה "טהרן" ופרופ' עדי וולפסון - "בין
הגרעין האיראני למשבר האקולוגי-אקלימי: איך
מספרים את הסיפור הסביבתי?"



מליאת פתיחה

אולם מליאה

ברכות:

מנכ"ל האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה,

ד"ר אורי שרון

יו"ר פורום האקלים הישראלי, **חה"כ לשעבר ד"ר דב**

חנין

נשיא המדינה, **מר יצחק הרצוג** (נאום מרחוק)

שרת התחבורה, **גב' מרב מיכאלי**

שר החקלאות ופיתוח הכפר והשר לפיתוח הפריפריה,

הנגב והגליל, **מר עודד פורר**

חברת הכנסת, **גב' גילה גמליאל**

הרצאות מליאה:

מר אלוק שארמה, נשיא ועידת האו"ם לאקלים

(COP26) (נאום מרחוק)

מבקר המדינה, **מר מתניהו אנגלמן**

אסדרת שוק הובלת הפסולת בישראל | יניב בלייכר,
יו"ר אזרחים למען אוויר נקי

תסקיר השפעה אקלימי על אוכלוסיות מוחלשות
| עו"ד בקי כהן קשת, מנהלת מחלקת צדק חברתי,
רבנים לזכויות אדם

סל אקלום לתמיכה בהתייעלות אנרגטית לקהילות
החיות בעוני אנרגטי | מאירה הנסון, מרכז השל
לקיימות

תוכנית לאומית להצלת מזון | גידי כרוך, מנכ"ל לקט
ישראל

קידום מסדרונות אקולוגיים בישראל | ד"ר איריס
ברנשטיין, יועצת למנכ"לית מנהל התכנון

שומרים על הבריאה: הטמעת שיח תורני-סביבתי
בציבור הדתי והחרדי | עינט קרמר, מנהלת טבע עברי
והמנהלת החינוכית של השומר החדש

הרחבת התשואול הרפואי באופן הכולל תנאים מגדירי
בריאות סוציו-סביבתיים | אליקס פאהאוט, ביה"ס
לבריאות הציבור, אוניברסיטת חיפה, חוקרת באגודת
הגליל

מקרוגרד אזורי בישראל: אילת-אילות כחקר מקרה |
דורית בנט, מנכ"לית אילת-אילות לאנרגיה מתחדשת

מודל פיננסי למימון פיתוח בר-קיימא | ד"ר משה
ברקת, הממונה על רשות שוק ההון ביטוח וחסכון
במשרד האוצר

אסטרטגיות מזון עירוניות בראייה הוליסטית ומקיימת
| שי רילוב, מנהל עמותת רובין פוד

בתי חולים ומערכת הבריאות בראי משבר האקלים |
פרופ' נדב דוידוביץ', ראש בית הספר לבריאות הציבור,
אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

קידום רגולציה תומכת לפיתוח כלכלה מעגלית
בטקסטיל | ד"ר אביגיל דולב, ראש מרכז רוזן לקיימות,
מכללת שנקר

הצגת יוזמות פורום האקלים הישראלי

אולם |

יו"ר המושב: ד"ר זהר ברמן, פורום האקלים הישראלי

הרצאות קצרות בסגנון טד מפי משתתפי ומשתתפות
פורום האקלים הישראלי

בהרצאות יוצגו פתרונות מתחומים שונים להתמודדות
ישראל עם שינוי האקלים (תחבורה, בריאות, אנרגיה,
תזונה, שמירת טבע, פסולת ועוד)

בית מתלבשות לאופנה בת-קיימא | מיטל פלג מזרחי,
חיים וסביבה, ממייסדות מתלבשות לקידום אופנה
הוגנת ומקיימת

תמחור דינמי לצמצום בזבז מזון | ליאת ארבל, ראש
תחום קיימות עירונית, The Natural Step ישראל

Rewild: שיקום והתפראות מחדש של הטבע ככלי
במיתון ובהתמודדות עם משבר האקלים בישראל |
ד"ר תמרה לוטנר לב, מנהלת מדיניות אקלים, החברה
להגנת הטבע

עידוד מיזמי אנרגיה מתחדשת בטחי C | גדעון
ברומברג, מנכ"ל אקופיס ישראל

התאמת תוכניות בנייה מאושרות למשבר האקלים |
רוני ארז, מנכ"לית משותפת, מרכז השל לקיימות

עידוד הוראת נושא שינוי האקלים בבתי הספר | פרופ'
איתי הלוי, המחלקה למדעי כדור הארץ וכוכבי הלכת,
מכון ויצמן למדע

חוסן מים לאומי - תוכנית אינטגרטיבית לבניית חוסן
המים של ישראל | ברנדט באור, מנהלת חוסן אקלימי,
אדם טבע ודין

אנרגיה קהילתית ונגות סולאריים בבניינים משותפים |
יעל כהן פארן, הפורום הישראלי לאנרגיה

אדם וטבע: מערכת יחסים הדדית

שמים את הסביבה במרכז העיר

אולם G

אולם F

י"ר המושב: אלון זס"ק, מנכ"ל חקר ימים ואגמים
לישראל

י"ר המושב: פרופ' דן מלקינסון, אוניברסיטת חיפה

עושר ומגוון המינים בשטחים ירוקים עירוניים דומה ואף גבוה מאשר בשטחים הפתוחים - תובנות מסקר ציפורים רחב-היקף במרכז הארץ
*ליאור ונטורה, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

גישות אתיות לתכנון ולעיצוב של מעטפות בניין אקולוגיות
אביגיל פרדמן, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

השפעת כתמים טבעיים ופרוקי-רגליים המצויים בהם על יכול החיטה במערכת שיתוף מרחבי אגרו-אקולוגית
*ליטל עוזרי, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

פרויקט קירות ירוקים בערים חכמות - סיכום, תובנות ומבט לעתיד
איתמר לנסקי, אוניברסיטת בר אילן

יעילות בידוד חום של גג ירוק אקסטנסיבי מושקה בתנאי האקלים בישראל: בניין עיריית חיפה כחקר מקרה
הראל אגרא, אוניברסיטת חיפה

מתווה הכינרת - הירדן - ים המלח (Nature Based Solutions)
מוטי קפלן, האוניברסיטה העברית בירושלים

מבנה שכבת הגבול האטמוספירית מעל מודל עירוני בשני גבהים
*ליאור שיג, אוניברסיטת תל אביב

זיהוי והערכת שירותי מערכת תרבותיים לאורך גרדיאנט 'עירוני-טבעי' בעיר חיפה תוך שימוש בהתמקדות
סולי הודיה זילכה, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

שליטה בנגר מים עירוני, שינוי ביעוד שלו והפיכה ממטרד למשאב

פתרונות מבוססי טבע לעדכון מדיניות ניקוז וניהול סיכוני הצפה לנחלים ראשיים ופשטי הצפה בישראל רועי אגוזי, משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מוחמד מחאגנה, מרכזי מו"פ משרד החקלאות - מרכז מו"פ המשולש

השפעת המורשת האנושית והביו-פיזית על התפתחות מערכת אקולוגית: חקר מקרה של הטרסות העתיקות בנגב, תחנת LTER עבדת
שילי דור-חיים, מו"פ מדבר וים המלח

התחדשות עירונית 360 - איכות כמדד לעירוניות מקיימת
תגית כלימור, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

מינים פולשים ואיומים על המגוון הביולוגי

אולם H

יו"ר המושב: תמר רביב, המשרד להגנת הסביבה

יבוא חומר ריבוי צמחי בעל פוטנציאל לפגיעה בסביבה: היבטיים חוקיים דניאלה כפרי, משרד החקלאות ופיתוח הכפר

צדפות פולשות החליפו את הצדפות המקומיות באגן הלבנט אך ללא אפקטים אקולוגיים משמעותיים על החברה הבנטית בקרבנות
*רעי דיגה, המרכז האקדמי רופין

אסטרטגיות הפצת זרעים בצמח הפולש טיונית החולות לאורך גרדיאנט הפלישה שלו בישראל
*דפנה רובינסון, אוניברסיטת תל אביב

הים התיכון החדש: האם אצות זרות מהוות "גלגל הצלה" אקולוגי לתפקודי ולשירותי המערכת הקורסים בשוניות הים התיכון בשל שינוי האקלים ומינים פולשים?
גיל רילוב, חקר ימים ואגמים לישראל

עצי יבוט פולשים באזור ים המלח - בית גידול, תפקודים והשפעה על הצומח הטבעי
אלון לוינזון, האוניברסיטה העברית בירושלים

המיינה המצויה כמוודל למין פולש מוצלח - מאפייני פלישה ודרכי התמודדות
רועי דור, האוניברסיטה הפתוחה

היבטים בחינוך לשינוי אקלים ומדע אזרחי

אולם L

יו"ר המושב: ד"ר איריס אלקחר, מכללת סמינר הקיבוצים

מאפיינים ועמדות של בני נוער בישראל ביחס לשינוי האקלים והמניעים והחסמים שלהם לפעול בנושא
*איה נתן, מכללת סמינר הקיבוצים

תמורות בתפקיד העיצוב: הקניית כישורי פיתוח מקיים בהשכלה הגבוהה בעיצוב בישראל
אלעד פרסוב, בצלאל אקדמיה לאמנות ועיצוב

אקטיביזם סביבתי וחינוך לדמוקרטיה, לשיתוף פעולה ולאוריינות גלובלית ב-TIME!
מיה מירוז, תיכון "קמפוס פרס" ברוח הייטק-היי חולון

משבר האקלים והוראה מרחוק לתפיסת אנשי חינוך בעת משבר הקורונה
מוריה נצר, מכללת סמינר הקיבוצים

שיתופי פעולה בין-מגזריים כחלק מיישום חינוך בנושא שינוי האקלים במערכת החינוך הפורמלית בישראל
*נופר נאוגאוקר, אוניברסיטת בן גוריון בנגב

מדע אזרחי בבית הספר וטבע עירוני: פלישת חזירי הבר בחיפה
קרן שרה לוי, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

אתגרי אנרגיה בעולם במשבר**M אולם****יו"ר המושב: ד"ר שחר דולב, משרד האנרגיה**

תכנון משק האנרגיה במבט לעתיד
ד"ר שחר דולב, ראש תחום מודלים ותכנון ארוך טווח, משרד האנרגיה

רגולציה מאפשרת
גב' ג'נט שלום, ראש אגף מדיניות, משרד האנרגיה

טכנולוגיות במשק אנרגיה דל-פחמן בדגש על אגירה
ד"ר גדעון פרידמן, המדען הראשי של משרד האנרגיה

תכנון תשתיות בראייה מקיימת
גב' דורית הוכנר, ראש אגף בכיר תכנון פיזי, משרד האנרגיה



הצגת יוזמות פורום האקלים הישראלי

אולם I

יו"ר המושב: ד"ר זהר ברמן, פורום האקלים הישראלי

הרצאות קצרות בסגנון טד מפי משתתפי ומשתתפות פורום האקלים הישראלי

בהרצאות יוצגו פתרונות מתחומים שונים להתמודדות ישראל עם שינוי האקלים (תחבורה, בריאות, אנרגיה, תזונה, שמירת טבע, פסולת ועוד)

חינוך סביבתי והכשרת מורים | פרופ' יולי תמיר, נשיאת המכללה האקדמית בית ברל

עידוד שוק הבנייה בישראל למצוינות בבנייה ירוקה ואיפוס אנרגטי | טל מילס, מנכ"לית המועצה הישראלית לבנייה ירוקה

תזונה בת-קיימא, בריאה, שוויונית ומותאמת תרבותית כבסיס לכל מדיניות | ד"ר דורית אדלר, נשיאת הפורום הישראלי לתזונה בת-קיימא

הכללת עלויות חיצוניות בהחלטות רכישת חשמל | אלון סגל, ראש צוות NZO

טיפול מקומי בפסולת אורגנית עסקית | פרופ' אופירה אילון, ראש תחום סביבה במוסד שמואל נאמן, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל, ופרופ' מן המניין באוניברסיטת חיפה

שיתוף, הגנה והכלה של חסרי המעמד בהתמודדות עם משבר האקלים | ד"ר זואי גוטצייט, רופאים לזכויות אדם

דיאלוג מדיני בלתי-רשמי עם גורמי מדיניות אזוריים בנושאי אקלים וסביבה | ד"ר מיה נגב, ראש תוכנית התמחות במנהל מערכות בריאות, ביה"ס לבריאות הציבור, אוניברסיטת חיפה

רפורמה במערך האכיפה הסביבתית בישראל | פרופ' אורן פרז, דיקן הפקולטה למשפטים, אוניברסיטת בר-אילן

נוער וצעירים כשגרירים לשינוי | מאיה יעקבס, מייסדת ומנכ"לית משותפת במרכז לשיקום האקלים

ניהול פסולת הבניין בהתחדשות עירונית | עדי מגר, יועצת חוקרת ומרצה, עוסקת בתכנון עירוני מקיים ויזמות ירוקה

אספת אזרחים לאומית להתמודדות עם משבר האקלים בישראל | ד"ר דויד דוניץ, מוביל יוזמת אספת אזרחים לישראל (אאל"י), מרכז השל לקיימות

הולכים על זה: קידום הליכטיות בערי ישראל | יוסי סעידוב, מייסד ברחובות שלנו - ארגון הולכי הרגל

צדק אקלימי ואנרגטי | מיכה פרייס, מנהל מיזם סעיד אלחרומי

תיקון חוק החברות | עו"ד אורלי אהרוני, מומחית למדיניות אקלים ורגולציה, פורום כסף נקי

הקמת שווקים מקומיים-קהילתיים למכירת תוצרת חקלאית | אבינעם אדרי, מתכנן עירוני

אזוריות הוגנת להיערכות והתמודדות עם משבר האקלים | ד"ר בתיה רודד, מרחב אזורי הוגן בנגב

קידום חקלאות משמרת | ערן אטינגר, לשעבר סמנכ"ל ניהול משאבי סביבה, משרד החקלאות ופיתוח הכפר

משולש השמש: שת"פ אזורי לייצור אנרגיה מתחדשת | יוני ספיר, יו"ר עמותת שומרי הבית

עדכון הסמכת 'קמפוס ירוק' | שיר הורוביץ, ראש תחום מדיניות ומעורבות חברתית, התאחדות הסטודנטים והסטודנטיות הארצית

רב קו לכל ילד/ה | תמר קינן, מנכ"לית תחבורה היום ומחר

פיזיולוגיה אקולוגית

אולם H

יו"ר המושב: ד"ר אופיר לוי, אוניברסיטת תל אביב

השפעה של תוספת נוטריינטים על מגוון המינים
בחברות צומח עשבוני
* ניר בנד, האוניברסיטה העברית בירושלים

חיזוי המחיר התרמו-רגולטורי של טיפול הורי
באמצעות מודל ביו-פיזיקלי
* דניאלה ירדני, אוניברסיטת תל אביב

מחפשים קצת צל? חשיבות הסלעים לעומת צמחייה
כמקלט מטמפרטורות גבוהות ללטאות במדבר יהודה
* גאווין סטארק, אוניברסיטת תל אביב

על האקולוגיה ואסטרטגיות הצריכה האנרגטית של
היונקים הקטנים ביותר – חדפים (Soricinae)
* אריאל דרבקין, אוניברסיטת תל אביב

האם חזירי הבר מפצים על לחץ ציד גבוה בעזרת רמה
גבוהה יותר של הורמוני רבייה?
אחיעד דוידסון, אוניברסיטת חיפה

טבע להגנת הסביבה: על הקשר בין מערכות טבעיות למשבר

האקלים

אולם M

יו"ר המושב: איריס האן, מנכ"לית החברה להגנת
הטבע

תכנון בעידן של שינוי האקלים
אסף זנזורי, רכז מדיניות תכנון, החברה להגנת הטבע

"REWILD" – שיקום טבע כקו הגנה ראשון מול שינוי
האקלים
דן אלון, סמנכ"ל שמירת טבע, החברה להגנת הטבע

"רדו מהעץ" – ייעור אינו מענה לשינוי האקלים
בישראל

אלון רוטשילד, מנהל תחום המגוון הביולוגי, החברה
להגנת הטבע

פאנל בהנחיית איריס האן, מנכ"לית החברה להגנת
הטבע

שותפים מגיבים:

אסף צוער, רשות הטבע והגנים
נועה טל, קרן קימת לישראל

ענת ברזילי, רשות ניקוז ירדן דרומי

ד"ר משה מנדלמילך, עמית ממשק במשרד החקלאות
ופיתוח הכפר

ניטור, מידול ואפיון הם תחילתו של הסיפור

אולם G

יו"ר המושב: פרופ' גיתי יהל, המרכז האקדמי רופין

גישה חדשנית לניטור אגני של מזהמים ספוחים לסדימנט נחלי אורה משה, מנהל המחקר החקלאי-מרכז וולקני

עדכון סטטוס של פרויקט BEAGLE לניטור הפליטות האטמוספריות ממתקנים פטרוכימיים בישראל מייק אדל, שומרי הבית

יתוש הטיגריס האסייני (יתוש-יום טיגריסי) בישראל – סיכונים בריאותיים, ניטור והסברה עדי לוי, המכללה האקדמית אחוה

זיהוי שיטפונות באזורים היפר-צחיחים באמצעות סדרות עיתיות של מדדי צומח מלוויינים *עומר בורשטיין, האוניברסיטה העברית בירושלים

מידול והערכה כלכלית בטיפול ברכיב האורגני בפסולת מוצקה עירונית טיב יחיאל, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

רשויות מקומיות בחזית המאבק הסביבתי

אולם F

יו"ר המושב: ד"ר ניצן לוי, איגוד מנהלי יחידות סביבתיות ואיגודי ערים

השתתפות העיר אילת בפרויקטים בין-לאומיים ככלי להתמודדות עם שינוי האקלים והפחתת פליטות אספ אדמון, היחידה לאיכות סביבה – אילת חבל אילות

סקר פסולת חופית באשדוד ככלי לשינוי התנהגות ימית הוניקמן פרץ, עיריית אשדוד

משחק ככלי לשיפור איכות החיים האישית והסביבתית אסנת בירנבאום, עיריית פתח תקווה

נתניה – הקמת המעבר התת-קרקעי הראשון בישראל לקישור בין אתרי טבע עיריית גולן אנגלקו, עיריית נתניה

יש חזון, לפסולת המזון! שירן כהן רביע, עיריית רמת גן

הטמעה של עצמאות אנרגטית ואיפוס פליטות ברשויות מקומיות. חקר מקרה – ג'לג'וליה נועם ואן דר האל, חברת MIDEN

מדדי מגוון ביולוגי וביומסה

שמירת טבע ושיקום בתי גידול

אולם G

אולם F

יו"ר המושב: ד"ר עדי לוי, המכללה האקדמית אחוה

יו"ר המושב: ד"ר רועי חייכל, אגמא

חצי עכבר לדונם: הערכת גודל אוכלוסיות מכרסמים בצפון-מערב הנגב
*מיכל זייצוב-רז, אוניברסיטת תל אביב ומוזאון הטבע על שם שטיינהרדט

יעילות ניצול מים (water use efficiency) באגן ניקוז צחיח קיצון בתחנת רמון LTER
אלי גרונר, מו"פ מדבר יום המלח

הביומסה הגלובלית של יונקי הבר
*ליאור גרינשפון, מכון ויצמן למדע

האם רעייה יכולה למתן את השפעות האקלים על ההרכב והאיכות של הצומח בשטחי מרעה?
גיא דוברת, מנהל המחקר החקלאי-מרכז וולקני

הביומסה ומספר הפריטים של פרוקי הרגליים היבשתיים בעולם
יובל רוזנברג, מכון ויצמן למדע

השפעת רעייה ואקלים על ייצור ופירוק של נשר ועל מחזור חומרי ההזנה בקרקע ובצמח; סיכום תשע שנות ניטור ברמת הנדיב
ד'זה גרינצוויג, האוניברסיטה העברית בירושלים

שיטה חדשה להשמשת נתוני "מדע אזרחי" אקולוגי לצורך מעקב אחרי מגוון מינים
יובל נוב, אוניברסיטת חיפה

מינים אינדיקטוריים לתחזית מוקדמת של מעברים קריטיים
*יובל גוט, אוניברסיטת תל אביב

איכות בית הגידול או קישוריות? ניתוח הגורמים המשפיעים על הרכב חברת העופות בגוש דן
אסף שוורץ, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

ניטור תוכן מדיה חברתית חושף דיג רחב היקף של דגי סחוס בחופי רצועת עזה
*ראם נרי, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

הערכת המגוון הביולוגי בתהליכי תכנון מרחבי: חלוקת מרחב סקר, תרומתם של נתוני מידע אקראיים ושימוש במשתנים חלופיים להערכת מדדי מגוון
*איתי אושינסקי, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

מחקר ארוך טווח על שיקום המערכת האקולוגית בשמורות טבע במערב הנגב לאחר אירועי שרפה שנגרמו מטורר הבלונים
יעל ברנר, EcologyWise

חקלאות וסביבה: טכנולוגיה היא חלק מהפתרון

אולם H

יו"ר המושב: ד"ר אורן שלף, הטכניון – מכון טכנולוגי ישראל

שימוש בגזם כפות תמרים כסופח זול ויעיל של מתכות רעילות משפכים תעשייתיים
גבי בנט, מו"פ מדבר ויום המלח

גידולי כיסוי כחלופה לריסוס חומרי הדברה בגידולי שדה והשפעתם על חברת העשבים
* גל רוזנברג, מנהל המחקר החקלאי-מרכז וולקני, הטכניון – מכון טכנולוגי ישראל

מה ירוק מבחוץ ודלק מבפנים? הפקת אתנול וליקופן מפסולת אבטיחי גרעינים
* מאיה מליניאק, אוניברסיטת חיפה

אנמוקס וניטריפיקציה חלקית להרחקת תרכובות חנקן משפכים עירוניים באמצעות חילוף יונים וביורגנרציה
* סמאח עבאסי, הטכניון – מכון טכנולוגי ישראל

היהפוך חיידק עורו? מצרכן ליצרן באמצעות אבולוציה מעבדתית והנדסה מטבולית
* רועי בן ניסן, מכון ויצמן למדע

שינוי התנהגות סביבתית: כלכלה, תרבות ומדיניות

אולם I

יו"ר המושב: ד"ר ריבה ולדמן, איגוד ערים דן לתברואה (חירייה)

השפעת מידע סביבתי מול תפיסות סיכוני בריאות על הבחירה ברכב היברידי: ניתוח העדפות צרכנים
* גיל דובר, אוניברסיטת בר אילן

שינוי התנהגותם של אנשים בנוגע להפרדת הפסולת הביתית על ידי הפעלת הינדים (Nudges) ומערכות מבוססות אמון
* יאיר צדיק, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

למה כל כך מטונף פה? אפיון הגורמים להשלכת הפסולת באתרי טבע ובפארקים הפתוחים בישראל
נעמה לב, אוניברסיטת חיפה

ניתוח כלכלי לכדאיות של פעולות הסברה להפרדת פסולת במשקי בית
ריבה ולדמן, אוניברסיטת חיפה

דברים שרואים מכאן – עמדות והתנהגות סביבתית בקרב תושבים מהפריפריה
* שירה ורדי, אוניברסיטה העברית בירושלים

מודל רגיש תרבות בתורת המשחקים לעידוד מחזור פסולת עירונית: חקר המקרה של הקהילה החרדית בישראל
תהילה קלעני, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב

היסטוריה, אתנוגרפיה ומערכות יחסים סביבתיות

אולם M

יו"ר המושב: ד"ר שולה גולדן, אוניברסיטת תל אביב

משבר האקלים פוגש שבר חברתי: אנרגיה מתחדשת וחברה מקומית - קנייה כחקר מקרה
נורית השמשוני-יפה, המכללה האקדמית תל אביב-יפו

חווית הטבע בשמורות טבע- ניתוח של השיח התכנוני
*ניצן דן רקדזון, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

טרנספורמציה חברתית-כלכלית במוסד תרבותי
לחקלאות עירונית בנצרת
נסרין מזאוי, אוניברסיטת חיפה

לא על הנוף התנ"כי לבדו: דמיונות חקלאיים, קיימות
והישרדות בחקלאות הזית הערבית פלסטינית
בישראל

נתליה גוטקובסקי, האוניברסיטה העברית בירושלים

Building the Global Environment:
Transnational Landscape Expert
Networks and the Search for Sustainable
Development (1945-1972)
שירה וילקוף, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

קונפליקט אדם-סביבה

אולם L

יו"ר המושב: ד"ר יעל מנדליק, האוניברסיטה העברית
בירושלים

השפעתם של עומסי התנועה ומאפייני הכביש על
הסיכוי לדריסת חיות בר ממינים שונים
*דרור דנבום, הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

חשיבות שימור בתי גידול להתמודדות בעלי חיים עם
שינוי האקלים
*עמר זלוטניק, אוניברסיטת תל אביב

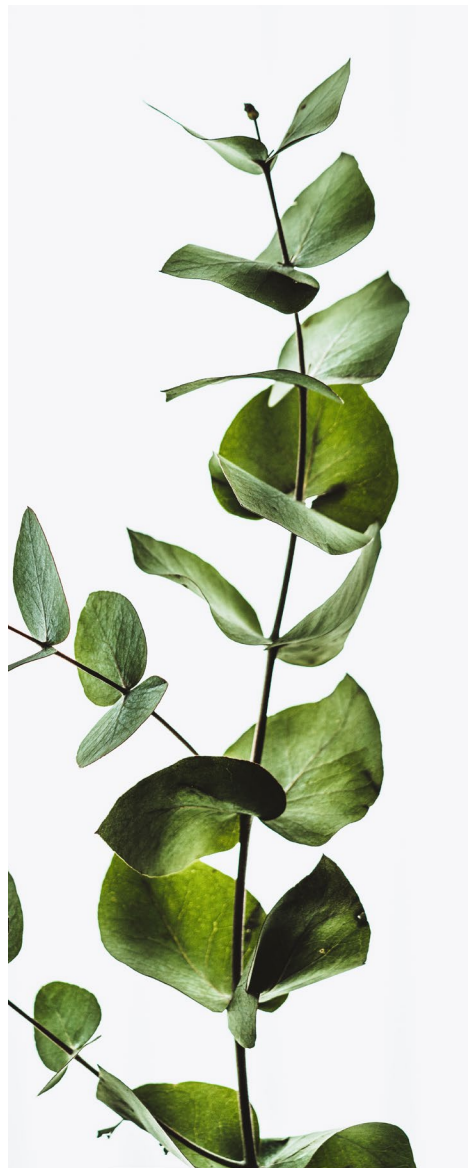
Helping Farmers and Migratory Birds by
Enhancing Pest Control Services Provided
by Birds in Desert Agriculture.

Jessica Schaeckermann,
מרכזי מו"פ משרד החקלאות ופיתוח הכפר

הרתעת עטלפים מטורבינות רוח באמצעות משדר
אור-קולי נישא רחפן
*יובל וורבר, אוניברסיטת חיפה

השפעת פעילות אדם על דפוסי הפעילות היממתיים
של יונקים בישראל
*איתי נמיר, אוניברסיטת תל אביב

ניטור תנועת בעלי חיים ככלי לבחינת התפקוד של
מסדרונות אקולוגיים באזורים חקלאיים
*מיכל הנדל, אוניברסיטת תל אביב



מליאת סיום

אולם מליאה

חוקרים צעירים: נוער בחזית המאבק האקלימי

שימוש באור ככלי לשיפור הגידול, השרידה והצבע של החסילון לבן-הרגל
טל לרנר, תלמיד החווה החקלאית "החממה האקולוגית" בעין שמר

ההשפעה של מבנים מלאכותיים ימים על הסביבה הימית ולמידת חופי תל אביב-יפו
אופק נויברגר, תוכנית אלפא

LiberEat: מערכת בת-קיימא לאספקה של מזון, טיפול בפסולת וביו-גז לאזורים כפריים במדינות מתפתחות

אלה נאווי, נעמה אייזן, טל לרנר, יובל גופר, תלמידי החווה החקלאית "החממה האקולוגית" בעין שמר

דברי סיום וסיכום:

יו"ר הוועידה (משותף), פרופ' עדי וולפסון, SCE