

# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability

המכללה האקדמית בית ברל - 16.4.2019 - Beit Berl College

### תכנית הכנס

#### התכנסות והרשמה

9.00 - 8.15

#### ברכות ודברי פתיחה

11.00 - 9.00

פרופ' ברכה אלפרט,

האולם המרכזי

דקנית הפקולטה לחינוך, המכללה האקדמית בית ברל

מעל הקפיטריה

מר גיא סמט, מנכ"ל המשרד להגנת הסביבה

ואודיטוריום

נציג בכיר ממשרד החינוך

הספרייה

#### מושב מליאה פותח: אזרחות סביבתית ועדי הפיתוח בר קיימא של האו"ם

יו"ר: ד"ר תילי וגנר, הפקולטה לחינוך, המכללה האקדמית בית ברל

יעקב הדס הנדלסמן, שגריר מיוחד לקיימות ושינויי אקלים, משרד החוץ

#### יעדי הפיתוח בר קיימא של האו"ם - מפה עולמית

גלית כהן, סמנכ"לית בכירה באשכול תכנון ומדיניות, המשרד להגנת הסביבה

#### יעדי הפיתוח בר קיימא של האו"ם - היכן אנחנו במפה?

פרופ' אלון טל, החוג למדיניות ציבורית, אוניברסיטת תל אביב

#### דמוגרפיה כמרכיב מרכזי בחינוך ליעדי האו"ם לפיתוח בר קיימא

פרופ' טלי טל, הפקולטה לחינוך, למדע וטכנולוגיה, הטכניון

#### אזרחות סביבתית מנוף לקיימות מבוססת מחקר וערכים

#### הפסקה וכיבוד קל

11.30 - 11.00

#### מושבים מקבילים 1 - 5 ראה פירוט המושבים בהמשך

13.00 - 11.30

#### הפסקה קצרה

13.15 - 13.00

#### מושבים מקבילים 6 - 10 ראה פירוט המושבים בהמשך

14.45 - 13.15



המכללה האקדמית בית ברל  
الكلية الأكاديمية بيت بيرل  
Beit Berl College



לאקולוגיה ולמדעי הסביבה



שומרים. מחנכים. אוהבים



# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability

המכללה האקדמית בית ברל - 16.4.2019 - Beit Berl College

### הפסקה, ארוחת צהריים ומפגש רעים

14.45 - 15.45

בכל ההפסקות יתקיימו:

1. תערוכה ומייצג האמן הסביבתי דורון גזית
2. הגרטור האנושי - מתקן דיווש לייצור חשמל מכוח אנושי, יוזמת האנרגיה הטובה
3. תערוכת הפוסטרים של הסטודנטים והצגת הפוסטרים הזוכים בתחרות

### מושב סוגר: ערים חכמות ומקיימות

15.45 - 17.15

יו"ר: ד"ר אילנה אבישור, דקנית הפקולטה למדעים, מכללת סמינר הקיבוצים

### טכנולוגיות וערים בישראל

האולם המרכזי  
מעל הקפיטריה  
ואודיטוריום  
הספרייה

גבי טל ונגר, חברת אביב

### טכנולוגיה בשירות העיר ולא להיפך

מר איתן אטיה, מנכ"ל פורום ה-15

### מדד הבינתחומי לערים חכמות ומקיימות בישראל

פרופ' יואב יאיר, דקאן ביה"ס לקיימות, המרכז הבינתחומי, הרצליה

### איך עושים עיר ירוקה ומקיימת?

מר איתי צח, מנכ"ל עיריית כפר סבא

## הרשמה

### להרשמה לכנס לחץ על קישור זה <<

ההשתתפות בכנס בתשלום מראש ובכרטיס אשראי בלבד.

מועד אחרון להרשמה ותשלום מראש לכנס הוא יום ב', 15.4.19, בשעה 18:00

באירוע יהיה תמלול סימולטני. במידה ונדרש תרגום לשפת סימנים ישראלית

יש לפנות בבקשה לרכזת נגישות [shem@beitberl.ac.il](mailto:shem@beitberl.ac.il)

לפרטים נוספים ובירורים, נא לפנות במייל לנועה לוי: [09-7476375](mailto:09-7476375) | [kenes-svivati2019@beitberl.ac.il](mailto:kenes-svivati2019@beitberl.ac.il)



המכללה האקדמית בית ברל  
الكلية الأكاديمية بيت بيرل  
Beit Berl College



# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability

### פירוט המושבים המקבילים

#### סבב ראשון

1. קהילה פעילה ומעורבת | אודיטוריום הספרייה  
יו"ר: פרופ' דפנה גולדמן, המכללה האקדמית בית ברל

ד"ר בתאל אשקול, סמינר הקיבוצים והמרכז הבינתחומי, הרצליה  
צעירים מתכננים: נוער מתכנן את המרחב הציבורי

פרופ' דפנה גולדמן, המכללה האקדמית בית ברל וד"ר איריס אלקחא,  
מכללת סמינר הקיבוצים

אזרחות סביבתית ברמת השלטון המקומי: חקר מקרה של קידום קיימות בעיר חרדית בישראל

גילה לוי הוברמן, הרשת הירוקה

הקמת קבוצת נשים בג'ת כמובילות חינוך לקיימות וחיזוק הכלכלה המקומית

נופר בן אריה, מכללת סמינר הקיבוצים, ד"ר נועה אבריאל-אבני, מרכז מדע וים המלח והערבה,  
ד"ר אילנה אבישר, הפקולטה למדעים, מכללת סמינר הקיבוצים

תיאטרון בובות ככלי להתערבות המאפשרת לחברה מושתקת להביע את צרכיה בתכנון מקום מגוריה

אדריכלית שני גרנק עשבי ואדריכלית ענת הזרוביץ הראל  
חינוך, תכנון ועיר



האגודה הישראלית  
לאקולוגיה ולמדעי הסביבה



החברה להגנת הטבע  
שומרים. מחנכים. אוהבים



# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability

### 2. טבע עירוני: אוהב טבע חי בעיר | אולם מעל הקפטריה

יו"ר: פזית שביד שייט, מנהלת תחום פעילות עירונית, אגף חינוך וקהילה, החברה להגנת הטבע

פזית שביד שייט, מנהלת תחום פעילות עירונית, אגף חינוך וקהילה, החברה להגנת הטבע  
הצגת מרכיבי המרחב הטבעי בעיר, השפעתם ההדדית, האתגרים וההצלחות בשמירה על הטבע העירוני

יעל המרמן, מנהלת אתר עמק הצבאים בחברה להגנת הטבע, בשיתוף נציג עיריית ירושלים  
ירושלים, עמק הצבאים

גליה חנוך רועה, מנהלת קהילת תל אביב יפו, החברה להגנת הטבע, בשיתוף עם נציג עמותת התושבים הרצליה, תל מיכל

אביטל יוגב, מנהלת קהילת מודיעין והסביבה של החברה להגנת הטבע, בשיתוף עם נציג עמותת תושבים משפיעים הגבעות הדרומיות, מודיעין

הדס בן שושן, רכזת חינוך סביבתי בירושלים בשיתוף עם נציגת עמותת "רמות למען הסביבה" ירושלים, מצפה נפתוח



המכללה האקדמית בית ברל  
الكلية الأكاديمية بيت بيرل  
Beit Berl College



# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability

3. חינוך לקידום ערכים סביבתיים | חרוב 801/101  
יו"ר : חגית גפן, מנהלת הרשת הירוקה

ד"ר עינב מייזליש גתי, ד"ר חאי בן דה, סיון פרנקין ובזי גולדברג, מיזם ארץ חיטה  
מיזם "ארץ חיטה": תכניות חינוכיות ושימור דינמי של חיטה מסורתית

לירון ישראלי, הפקולטה למדע החיים, אוניברסיטת תל אביב,  
ד"ר לירון אמדור ופרופ' תמר דיון, מוזיאון לטבע ע"ש שטיינהרד, אוניברסיטת תל אביב  
שיווק חברתי של משקם חקלאיים תומכי מגוון ביולוגי

עומר גינזבורג, אנימלס, עמותה לזכויות בעלי חיים  
לחלוק את העולם עם כולם - הכרה בזכויות בעלי חיים והשפעתה  
על עמדות, תפיסה צרכנית ביקורתית ופעולה אזרחית של תלמידים

ליאלי מלמן, החברה להגנת הטבע  
חינוך לשמירת טבע, אמצעי או מטרה?

מיכל וולנסקי אטיאס, עמותת יום שני ללא בשר  
בשר, שינויי אקלים וחינוך



המכללה האקדמית בית ברל  
الكلية الأكاديمية بيت بيرل  
Beit Berl College





# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability



### 4. קידום אזרחות סביבתית | אודיטוריום אורן

יו"ר: זיוית לינדר, ראש אגף חינוך וקהילה, המשרד להגנת הסביבה

זיוית לינדר, המשרד להגנת הסביבה

מדיניות וכלים שמפעיל המשרד להגנת הסביבה לעידוד אזרחות סביבתית

אורית משעל, היחידה האזורית לאיכות הסביבה בשרון

"צאו החוצה!" חינוך לקיימות מתחיל בחוץ

ד"ר נירית אסף, מכללת סמינר הקיבוצים, ד"ר נירית לביא אלון, הטכניון

זירות לטיפוח אזרחות סביבתית בדגש על מערכות חינוך

ורד איל-סלדינגר, ייעוץ סביבתי

עצי רחוב בשכונות מגורים חדשות בישראל

ענת לב ארי, חינוך יער, גבעת עדה

חינוך יער בגבעת עדה

### 5. חינוך לאזרחות סביבתית - מהגן לאקדמיה | חרוב 801/102

יו"ר: ד"ר נטע ליפמן, מנכ"לית האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה

נמרוד דוויק, סטודיו רימון

שומרי הגינה - דילמות בפיתוח סדרה מצוירת על קיימות עירונית לגיל הרך



המכללה האקדמית בית ברל  
الكلية الأكاديمية بيت بيرل  
Beit Berl College



# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability



דפנה רוזיק, מנהלת ביה"ס "אפק", ראש העין  
מנחים חונכים ומטמיעים חינוך לקיימות באמצעות מודל של ביה"ס "אפק"

ד"ר פז אלניר, מכללת אורנים לחינוך  
חינוך ביוספרי - מיזם חינוכי

יעקב לדור, בית הספר המשותף, חוף הכרמל  
שבוע מרכז בית ספרי בנושא תזונה וקיימות

שיפאא ותד ופרופ' מיכל ציון, ביה"ס לחינוך, אוניברסיטת בר אילן  
התרומה של פרויקט "מנהיגות בין דורית לקיימות" לפיתוח אוריינות  
סביבתית אצל התלמידים והמבוגרים

### סבב שני

6. מוסדות חינוך כעוגן לחינוך סביבתית | חרוב 801/101  
יו"ר: ד"ר נורית בר יוסף, מכללת סמינר הקיבוצים, מל"א המרכז ללימודים אקדמיים

ד"ר חן פרימן, יפעה בנר, יפה סטבון, מקסים בנדל וד"ר יוליה עינב מכון טכנולוגי, חולון  
הוראה בבתי ספר יסודיים ככלי להעצמת אזרחות סביבתית של הפרט

אסף נברו, אוניברסיטת תל אביב  
שילוב נושאים סביבתיים בתכנית הלימודים באזרחות לחטיבה העליונה



המשרד להגנת הסביבה  
الوزارة لحماية البيئة  
Israel Ministry of Environmental Protection



משרד החינוך



המכללה האקדמית בית ברל  
الكلية الأكاديمية بيت بيرل  
Beit Berl College



האגודה הישראלית  
לאקולוגיה ולמדעי הסביבה



החברה להגנת הטבע  
שומרים. מחנכים. אוהבים



הרשת הירוקה  
الشبكة الخضراء  
חינוך לקיימות

# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability



נדב גופר, צעד ירוק

מהלך רשותי רחב בבתי הספר, תובנות מ - 100 תכניות שנתיות

גיין דכטיאר, אוניברסיטת בן גוריון בנגב

התפתחות השיח אודות חינוך לקיימות במוסדות להכשרת מורים:  
מעבר מאוריינות סביבתית לאזרחות סביבתית

7. אדריכלות הוליסטית סביבתית ואנושית מבוססת מחקר ויישומה המעשי | אודיטוריום הספרייה  
יו"ר: ד"ר תילי וגנר, המכללה האקדמית בית ברל

נילי פורטוגלי, אדריכלית ויוצרת הסרט

הקרנת הסרט "ואת הסמטה היא סיידה בתכלת" ודיון בעקבותיו  
בהובלת יוצרת הסרט

8. מנגישים סביבה אחרת - חינוך סביבתי 360 מעלות | אודיטוריום אורן

יו"ר: חני פלג, מרכזת ארצית לחינוך לקיימות, אגף מדעים א'  
המזכירות הפדגוגית, משרד החינוך

ד"ר נירית לביא אלון, החברה להגנת הטבע  
מדע אזרחי לניטור מגוון ביולוגי

ד"ר יעל ברקי גטניו, הרשת הירוקה  
חינוך לאזרחות סביבתית פעילה דרך אמנות





# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability



טלי קדמי, החברה להגנת הטבע  
ותיקים בסביבה

פרופ' רון מילוא, מכון ויצמן למדע  
מי שוקל יותר? מפקד אוכלוסין לטבע וניתוח השפעת האדם עליו,  
בדגש על אתגר הניקיון

עלינה בר יהודה, דקלה גיש וד"ר נטע ליפמן, "זווית בחינוך"  
האגודה הישראלית לאקולוגיה ולמדעי הסביבה  
מיזם חינוכי: זווית בחינוך- מחברים כיתה לסביבה

9. שינויי אקלים וחינוך | אולם מעל הקפטריה  
יו"ר: ויקטור וייס, מנכ"ל מרכז השל לקיימות

האגודה הישראלית לאקולוגיה וסביבה  
מחזית המדע - שינויי אקלים בעולם ובישראל

אייל רם, סמנכ"ל, מנהל עובדי הוראה, משרד החינוך  
ההיקף והמקום שניתן ללימוד נושא שינויי אקלים וכיצד ניתן להעמיק  
את לימוד הנושא בבתי הספר

חגית גפן, מנכ"לית הרשת הירוקה  
תפקידם של בני נוער בעולם לעיצוב השיח בנושא שינויי אקלים והשפעה על מקבלי החלטות



# הכנס ה-18 לחינוך סביבתי

פיתוח אזרחות סביבתית - מנוף לקיימות מבוססת מדע וערכים



## The 18<sup>th</sup> Environmental Education Conference

Developing Environmental Citizenship  
Facilitating Science and Value-based Sustainability

ד"ר דויד דוניץ, ראש תחום חינוך ושינויי אקלים  
חינוך לשינויי אקלים ככלי לפיתוח מנהיגות, לחינוך חברתי ולמעורבות אזרחית

ד"ר נטע ליפמן, מנכ"לית האגודה לאקולוגיה וסביבה  
תיווך המדע של שינויי האקלים לכלים חינוכיים במערכת החינוך

10. אנשי הים התיכון | חרוב 801/102  
יו"ר: מייקל רפאל, אנשי הים התיכון

ד"ר עידן פורת, הטכניון, ומייקל רפאל, אנשי הים התיכון, המרחב הימי  
האתגר החינוכי ב"תכנית ימית לישראל" וכיצד קהילות יכולות להשתלב בקידוד השמורות

ענת בהר, מחמל"י (קהילת אבטח)  
קהילה ככלי לשינוי חברתי - סוגי הקהילות הנפוצות בעשייה החברתית  
והדרך שבה הן נוצרות

אוהד שוורץ, קהילת חיפה, החברה להגנת הטבע  
קהילה ימית ראש כרמל ושקמונה, הכשרת קבוצה וניהולה

עינת צוקרמן, "אקואושן"  
מדע אזרחי כמנוע לפעילות אזרחית בקהילות "אנשי הים התיכון"

מיטל בן ששון, קהילת חוף הכרמל  
כיצד יכולה פעולה אמנותית להתניע קהילה לאקטיביזם למען הים?



המכללה האקדמית בית ברל  
الكلية الأكاديمية بيت بيرل  
Beit Berl College

