



כנס "חקלאות-אקלים"

מחקרים וממשקים חדשים לאתגרי האקלים

יום רביעי, 19/3/2025 - י"ט באדר תשפ"ה,
אולם כהן, הקריה החקלאית, ראשון לציון

בתקופה האחרונה האקלים בעולם מתחמם מאוד, מתייבש והופך קיצוני יותר ויותר. ענפי החקלאות הצמחית ומשקי בעלי החיים מושפעים משינויי אקלים אלה וניצבים בעיניים בפני אתגרים קשים, ללא פתרונות מספקים. כנס זה יעסוק בהשלכות שינויי האקלים על ענפי החקלאות בישראל ובדרכים חדשניות להתמודדות עימם על מנת להבטיח את ביטחון המזון.

תוכנית היום:

08:30 התכנסות קפה ועוגה

09:00 ברכות - חגי שניר, מנהל שה"מ

מיכל לוי, המדענית הראשית

בני חפץ, ראש מינהל המחקר החקלאי

09:15 **שנת 2024 במרכז המחקר לחקלאות תחת שינויי אקלים**

- טובה דויטש- טראובמן, מרכז המחקר לחקלאות תחת שינויי אקלים, מינהל המחקר החקלאי

09:20 **הרצאה מוזמנת: שינויי אקלים בישראל - עמיר גבעתי, מנהל השירות המטאורולוגי**

מושב ראשון - שיפור ושינוי הממשק והתאמתו לתנאי האקלים המשתנים

ראשת מושב: ענת זיסוביץ- חריט, מדריכת מטעים נשירים בשה"מ

09:50 **פיתוח ממשק השקיה קיצי חדש כאמצעי לעיכוב הפריחה והתמודדות עם מחלת הפוזריום בכוסברה**

- איתי גונדה, מרכז מחקר צפון נווה יער, מינהל המחקר החקלאי

10:10 **בחינת ממשק של שימוש ברשתות צל דינמיות להתמודדות עם שינויי אקלים ולשיפור רווחיות מטעי התפוח**

- עומר קראין, מו"פ צפון

10:30 **שיפור ההדברה הביולוגית של כנימות עלה בפלפל בעזרת המושית האסיאתית -*Harmonia axyridis***

לאור שינויי האקלים - רועי כספי, המכון להגנת הצומח, מינהל המחקר החקלאי

10:50 **הדברת עשבים בתנאי אקלים משתנים - הפחתה ויעול של השימוש בקוטלי עשבים בגידולי שדה**

- מאור מצרפי, מרכז מחקר צפון נווה יער, מינהל המחקר החקלאי

11:10 **השפעת השינוי בהרכב המינרלים במים, הנובע מהתמעטות מקורות המים ומהגברת השימוש במי ים מותפלים - על צריכת המים ויצרנות של פרות חלב**

- יהושע בן-מאיר, המכון למדעי בעלי-חיים, מינהל המחקר החקלאי

11:30 הפסקת קפה

12:00 **מעל 700 חקלאים מדווחים: האקלים משנה את החקלאות בישראל**

- עדי שריד, מכון שריד ואוניברסיטת תל-אביב

מושב שני - איתור זנים חדשים והתאמתם לאקלים משתנה

ראשת מושב: ויני אלשטיין, לשכת המדענית הראשית, משרד החקלאות

- 12:25 **שיפור פוטנציאל היבול ויעילות ניצול המים בזני חיטה חורפית חדשים המיועדים לייצור מספוא גס להזנת מעלי גירה יצרניים** - דניאל ביקל, מדריך בקר לחלב בשה"מ
- 12:45 **בחזרה לשורשים: גמישות פנוטיפית לצמצום השפעת שינויי האקלים על יבולי החיטה** - צבי פלג, הפקולטה לחקלאות, מזון וסביבה, האוניברסיטה העברית
- 13:05 **איתור זנים המאפשרים קבלת יבול שמן זית איכותי בתנאי חום** - גיורא בן-ארי, המכון למדעי הצמח, מינהל המחקר החקלאי
- 13:25 **הצצה משופרת מעומק - אמצעי ישים לצמצום נזקי יבול בחיטה כתוצאה מעקות יובש וחום בתחילת עונת הגידול** - רואי בן-דוד, המכון למדעי הצמח, מינהל המחקר החקלאי
- 13:45 **הפסקת צהריים והצגת פוסטרים של חברות וחוקרים**
- 14:30 **הרצאה מוזמנת: היבט אחר של שינויי האקלים: האם העלייה בריכוז הפחמן הדו-חמצני הופכת את המזון שלנו לג'אנק פוד? - אבנר גרוס, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב**

מושב שלישי - יישום הורמונלי להתמודדות עם עקות טמפרטורה

ראשת מושב: אליזה קורנבלום, המכון למדעי הצמח, מינהל המחקר החקלאי

- 15:00 **שיפור הפיזיולוגיה של אבוקדו 'האס' בתנאי עקות קור וחום באמצעות טיפולים מקדימים** - דנה חרובי, המכון למדעי הצמח, מינהל המחקר החקלאי
- 15:20 **הגדלת היבול המוקדם (החורפי) בתות-שדה, באמצעות יישום של מעכבי ייצור כמו ג'יברלין** - ניסים טל, המכון למדעי הצמח, מינהל המחקר החקלאי
- 15:40 **יישום טיפולי ג'יברלינים בעצי אבוקדו צעירים ובוגרים לשיפור ההתמודדות עם עקות עומס חום באביב לשיפור הניבה והצימוח** - ורד ירחימוביץ, המכון למדעי הצמח, מינהל המחקר החקלאי
- 16:00 - סיום משוער


ההשתתפות ללא עלות, אך מותנית בהרשמה

[להרשמה הקש/י כאן](#)

נשמח לראותכם,

עקב גוטליב, חיים תג'ר, טובה דויטש-טראובמן, טל נירל, מאור מצרפי, מורן הכהן-יבין, ניר פרוימן, ענת זיסוביץ-חריט, גדעון טופורוב, רואי בן דוד וצפריר גרינהוט

לקבלת מידע ופרטים נוספים:

טובה דויטש-טראובמן, טל' נייד: 054-5981133 
טל נירל, טל' נייד: 054-4337705