

8:00-9:00 הרשמה וכיבוד קל.

9:00-9:15 דברי נשיא הכבוד והנשיאה של החברה האנטומולוגית בישראל; דבר מ"מ דיקן הפקולטה למדעי החקלאות, המזון ואיכות הסביבה.

9:15-9:55 הרצאת מליאה – Prof. Chensheng (Alex) Lu – "The link of pesticide exposures to honeybee colony collapse disorder and its implications in human health: an entomological perspective"

<p>6. ימית מסקטו וחובריה - התפתחות של זחלי לבנין הכרוב, <i>Pieris brassicae</i>, על גבי זני כרוב שונים.</p> <p>7. רועי שחם ותמר קיסר - תורשה אפיגנטית בצרעה טפילית: קשרים בין השפעה אימהית והשפעה אבהית.</p> <p>8. דיאגו סרקוביץ (*מ) וחובריו - הדברה ביולוגית-משולבת של זבובי רפש ברפתות חלב.</p> <p>9. עינת אדר (*ד) וחובריה - סוף טוב ל"יחסים המסוכנים" בין אקרית טורפת (ACARI: PHYTOSEIIDAE) והצמח הפונדקאי שלה.</p> <p>10. יוני אלקלעי (*מ) וחובריו - בחינה ניסויית של חילופיות (trade-off) בין קצב גידול לעמידות להרעבה בארינמלים חופרי משפכים מאזור מדברי-למחצה לעומת אזור מדברי קיצוני.</p>	<p>1. טלי ברמן (*מ) וערן גפן - דגם חילוף גזים בחרקים: תפקיד גנגליוני הראש בבקרה העצבית.</p> <p>2. מיכל סמוני-בלנק (*ד) ועמיר וינשטיין - עושר מיני העכבישנים בחצר הבית.</p> <p>3. סתו טלל וחובריו - השפעת רוח על ההימלטות של כנימות עלה מטריפה מקרית.</p> <p>4. יערה שנקר (*מ) ויובל גוטליב - זיהוי ואפיון פילוגנטי למיני קרציות בקבוצת קרצית הכלב.</p> <p>5. אמיר דקל (*מ) וויקטוריה סרוקר - השפעת גורמים פיסולוגיים על תגובת זבוב הדלועיים לנדיפי פונדקאי.</p>	<p>מושב I – 10:00-11:00 (אריוביץ) הרצאות כרזה: יו"ר בועז יובל על המרצים לעמוד ליד הכרזה בין השעות 1400-1500.</p>
---	---	--

11:00-11:20 הפסקת קפה (אריוביץ).

11:20-11:30 מעבר לאולמות קנדי-לי.

<p>אקולוגיה והתנהגות חדר 11 יו"ר – אוהד אפיק</p>	<p>אנטומולוגיה רפואית חדר 10 יו"ר – יובל גוטליב</p>	<p>פיזיולוגיה וגנומיקה חדר 9 יו"ר – משה גרשון</p>	<p>אנטומולוגיה חקלאית חדר 8 יו"ר – משה אלבז</p>	<p>מושב II 11:30-13:30</p>
<p>דרור הבלנה - חגבים כמודל לבחינת מסגרת תיאורטית חדשה המשלבת בין הפרט לאקוסיסטמה</p>	<p>Roy Faiman - A newly emerged cutaneous leishmaniasis focus in northern Israel and two new reservoir hosts of <i>L. major</i>.</p>	<p>Sebastian Kadener et al. - Understanding the molecular mechanism of temperature adaptation and compensation.</p>	<p>ליאורה שאלתיאל הרפז וחובריה - פסילת האגס - התמודדות ללא תכשירי הדברה.</p>	<p>11:30-12:00 הרצאת – Key-note</p>
<p>מאיה. ס בהרל (*מ) וחובריה - מושבת -על במלה הנווטת השחורה <i>Cataglyphis niger</i>?</p>	<p>תמר יגר וחובריה - קמפיין הסברה - יתוש הטיגריס האסייני.</p>	<p>נור צ'חנובסקי וחובריו - נוכחות נגיף השיתוק החריף הישראלי בכורות CCD בישראל</p>	<p>אורי אטון ודן גרלינג - דינמיקה של המושית <i>Clitostethus arcuatus</i> כטורף מזדמן של כנימת עש הער.</p>	<p>12:00-12:15</p>
<p>ינון שרף וחובריו - אפיון ההתנהגות הקבוצתית של מושבות נמלים.</p>	<p>נטע מורג (*ד) וחובריה - Cardinium במיני יבחושים מעבירי מחלות בישראל: זיהוי, אפיון וניתוח שיעורי המצאות.</p>	<p>משה גרשון ואמיר איילי - התנהגות-מופע מולדת בארבה המדברי.</p>	<p>מעייין גולני וחובריו - בחינת יעילות התכשיר הביולוגי מטרונום בהדברת מזיקים בחקלאות.</p>	<p>12:15-12:30</p>
<p>שלומי זרחין (*מ) וחובריו - יכולתן של משחרות בדבורת הדבש להבחין בין אבקות פרחים על בסיס תכולת ח. השומן שלהן.</p>	<p>יונתן סרויה (*מ) וחובריו - דינמיקת אוכלוסיות של יבחושים מעבירי מחלות במשקי חלב בישראל.</p>		<p>אבישי שפרן - בדיקת יעילות שיטת Exterra האוסטרלית בהדברת הטרמיט הארץ ישראלי.</p>	<p>12:30-12:45</p>
<p>אחיק דורצ'ין (*ד) - השפעת קיטוע בית גידול על מבנה חברת דבורי בר ועל מגוון מינים.</p>	<p>איתי ללור (*ד) וחובריו - שונות עונתית ומבנה מרחבי של חברת החיידקים בקרצית הכלב.</p>	<p>הגי שפיגלר (*ד) וחובריו - מגע עם המלכה משפיע על קביעת משך ההתפתחות של עמלות דבורת בומבוס האדמה.</p>	<p>זיו דגן - קלאץ' - קוטל חרקים חדש, בעל טווח פעילות רחב; דפנדר - קוטל אקריות בעל מנגנון פעולה חדש.</p>	<p>12:45-13:00</p>
<p>גדעון פיזנטי (*ד) וחובריו - שירותי האבקה במערכות חקלאיות-טבעיות ים-תיכוניות: בחינת תרומתן של דבורי בר להאבקת ג. חקלאות בשפ. יהודה.</p>	<p>אורן ארסטר וחובריו - זיהוי מיני קרציות מהסוג <i>Rhipicephalus</i> באמצעות סמנים מיטוכונדריאליים.</p>	<p>עדי שדה (*ד) וחובריה - תאי זרע משמשים להערכת הקונפליקט בין הזוויגים במינים מונאנדריים ופוליאנדריים של עשים (Lepidoptera).</p>	<p>מורן סיטי וחובריו - אמפליגו-קוטל זחלים חדש ומצטיין.</p>	<p>13:00-13:15</p>
<p>שחר סמרה (*ד) וחובריו - האם אוכלוסיית הצרעה הטפילית <i>Ooencyrtus pityocampae</i> מבצעת חילוף פונדקאים עונתי?</p>		<p>Margarita Orlov (*ד) et al. - Silenced by the regime: workers exposed to virgin queens develop ovaries but fail to advertise fertility.</p>	<p>חיים קפלן וחובריו - טיפיקי - קוטל חרקים מוצצים חדש.</p>	<p>13:15-13:30</p>

13:30-14:00 ארוחת צהרים (אריוביץ).

14:00-15:00 אסיפה כללית והענקת אות יקיר החברה (אריוביץ).

מושב III 15:00-16:30	פיזיולוגיה וגנומיקה חדר 9 יו"ר – אמיר איילי	אקולוגיה ומגוון מינים חדר 10 יו"ר – נטע דורצ'ין	אקולוגיה והתנהגות חדר 11 יו"ר – משה ענבר
15:00-15:30 הרצאה – Key-note	Amir Orian et al. - A genomic view of gut differentiation and homeostasis at the transcriptional level.	ויקטוריה סרוקור וחובריה - הפן הכימו-אקולוגי של איתור הפונדקאי ע"י זחלי הברקנית, קפנודיס האבל ( <i>Capnodis tenebrionis</i> )	Goggy Davidowitz et al. - Relative humidity affects foraging decisions in desert hawkmoths.
15:30-15:45	מיכאל בן-יוסף (*ד) וחובריו - אפיון הפן המיקרוביאלי באקולוגיה התזונתית של זבוב הזית, <i>Bactrocera oleae</i> .	יצחק מרטינו וחובריו - מיני נמלת הקציר במרעה: השפעת תחנות הזנה מרוכזת לפרות על פיזור הקנים ומזון הנמלים.	מתן בן-ארי (*ד) ומשה ענבר - כנימות עלה משתמשות בסמנים לא אמינים בכדי לווסת את תגובתן לסמן אמין לטריפה מקרית.
15:45-16:00	טל פארן (*מ) וחובריו - השפעה של חיידקים על הצלחה רבייתית ותפקוד מיני בזבובי זית זכרים.	Rya Zeltser (*מ) et al. - Using multiple factors to classify ant species in the bicolor group <i>Cataglyphis</i> sp. (Formicidae: Formicinae).	ארז ברקאי (*ד) וחובריו - האם מודלים של בחירת בית גידול תלוית צפיפות ניתנים ליישום על אורגניזמים בוני מלכודות?
16:00-16:15	לילך יסעור קרוח וחובריה - זיהוי מגוון השותפים הסמויים של חרקים מזיקים בגפן – צעד ראשון לקראת פיתוח ממשק הדברה ירוק.	אליזבטה מורגוליס (*מ) ואמנון פרידברג - הרכב משפחת האורטליים (Diptera: Ulidiidae) בישראל.	ניקולאי מלצר וחובריו - יחסי גומלין בין מיני אשל לבין פשפשים טורפים החיים עליהם – המקרה של שני מיני נביס (Hemiptera:Nabidae).
16:15-16:30	יורם גרשמן ומשה ענבר - פעילות אנטי-מיקרוביאלית ייחודית בעפצי אלה אטלנטית.	איתי רנן (*ד) וחובריו - צעדים ראשונים בעקבות חיפושית החולות, הרצה המצויירת.	

16:30-17:00 הפסקת קפה (אריוביץ).

17:00-17:30 חלוקת פרסים ונעילה (אריוביץ).

<p>1. אמיר בן-נון וחובריו - תפיסת גודל-גוף עצמית בארבה המדברי (<i>Schistocerca gregaria</i>).</p> <p>2. נטע דאובה-מוזס וחובריה - תנודות בשכיחות החיידק הסימביונטי ריקציה בכנימת עש הטבק <i>Bemisia tabaci</i> (Homoptera: Aleyrodidae) בשדות כותנה בישראל.</p> <p>3. Tania Novoselsky and Nikolay Meltzer - THE NABIDAE (HEMIPTERA) OF ISRAEL AND SINAI (Egypt).</p> <p>4. Wolf Kuslitzky and Yael Argov - Record of <i>Bracon celer</i> (Hymenoptera: Braconidae) parasitoid of olive fruit fly in Israel.</p> <p>5. חיים ראובני וחובריו - גידול תפוח בממשק הדברה ידידותי.</p> <p>6. קרין רנד וחובריה - ייצור ואגירה של מונוטרפנים בעפצי כנימות על אלה ארץ ישראלית.</p>	<p>כרזות ללא הרצאה (אריוביץ)</p> <p>תצוגה לאורך כל היום</p>
--	---