



יש חזש תחת השמש

חקלאות. מים. אנרגיה

22.10.2020

סדר יום

09:00 ברכות: : **גבי יעל מאור**, מנכ"ל מו"פ מדבר וים המלח
מר יזהר שי, שר המדע והטכנולוגיה
פרופ' דן בלומברג - סגן נשיא לפיתוח אזורי ותעשייתי, אונ' בן גוריון בנגב
פרופ' יוני לרון, יו"ר ועדה מדעית מו"פ מדבר וים המלח.
מר אודי גת, יו"ר מו"פ מדבר וים המלח.

מושב ראשון: אנרגיה. יו"ר אלי גרונר

09:35 **טארק אבו חאמד** Agrivoltaics: Harvesting the sun twice and Dual use of land
09:50 **דורית בנט** פעילות היחידה לאנרגיה
10:05 **גבי בנט** ביואנרגיה פנים רבות לה
10:20 **רפאל שטרן** השפעת שדות סולארים על מאזן האנרגיה בערבה
10:35 הפסקה

מושב שני: חקלאות וביוטכנולוגיה. יו"ר עזרא רבינס

10:50 **יעל בר לבן** ביוטכנולוגיה וחדשנות בחקלאות
11:05 **גיסיקה שקרמן** The flying squad - Biological pest control with birds and bats in desert agriculture
11:20 **נעה אבריאל-אבני** שותפות חקלאית מדעית לפיתוח בר קיימא בפלטפורמת LTSE הר הנגב
11:35 **אמיר שיטנברג** שימוש במודלים מטאבולים לחיזוי הפעילות של מדבירים ביולוגים
 הפסקת צהריים

מושב שלישי: מים. יו"ר חנן גינת

11:50 **סיון איזיקסון** עיבוד תמונה וחישה מרחוק למיפוי תפרוסת ותדירויות של אירועי זרימה באזורים צחיחים
12:35 **אבשלום באבד** יצירת נגר עילי בסקלה אגנית
12:50 **אהוד צאלים** ייעול השימוש במים באיכויות שונות בתנאי אקלים מדברי
13:05 בערבה הדרומית
13:20 **ערן חלפי** אפיון שטפי גרופת בנחל צחיח בנחשולי השיטפון ובזרימה מאוד לא קצובה
13:35 **רחלי ארמוזה-זבולוני** תפוקות סחף באגני ניקוז בצחיח קיצון- נחל נחושתן כמקרה בוחן
13:50 סיכום יום- ד"ר אלי גרונר, מנהל מדעי מו"פ מדבר וים המלח

הרשמה לכנס

כניסה ב ZOOM

<https://us02web.zoom.us/j/89355481352?pwd=N2ZZK1c1YzZpZjF2YTQzNDM2NzBuUT09>

Meeting ID: 893 5548 1352

Passcode: 152926