



מינהל המחקר החקלאי • מרכז וולקני יחידת הדוברות וההסברה

הודעה לעיתונות

תחרות חדשנות ויזמות לתלמידים בנושא הצלת מזון

מרכז וולקני יעניק פרסים בסך של 30,000 ש"ח לתלמידים שיצליחו לפתח פיתוח חדש אשר ימנע אובדני מזון בחקלאות.

תחרות יזמות חדשה בשם "Volcanivation" יוצאת לדרך. במסגרתה, יתחרו תלמידים בכיתות ז'-י"ב העוסקים במדעים בהצגת מיזמים חדשים למניעת אובדני מזון בחקלאות. פרס הזכייה לרעיון שידורג במקום הראשון הוא 15,000 ש"ח. התחרות פתוחה לכל בתי הספר בארץ ומיועדת לתלמידי מדעים ולתלמידי מדעי החקלאות בשיתוף "אגריטך" והחינוך ההתיישבותי.

בעולם המערבי 30% מהתוצרת החקלאית מושלכת לפח, החל מרגע הקטיף ועד לרגע שבו הצרכן מחליט להיפטר ממנה. אובדנים אלו גורמים לעליית מחירים משמעותית של מוצרים חקלאיים, ועליה זאת משלם הצרכן. כדי לצמצם אובדני מזון, מושקעים משאבים רבים במחקרים העוסקים בשימור תוצרת חקלאית בשדה ולאחר הקטיף ובפיתוח של אמצעי אחסון המאפשרים שמירה על איכות המזון, על בריאותו ועל טעמו. "חשוב לנו שכבר עכשיו יתנסה הדור הצעיר בפיתוח דרכים להתמודדות עם הבעיה. בעוד שני עשורים, הביטחון התזונתי של תושבי מדינת ישראל יהיה מונח בידיים של התלמידים הצעירים. שינויי האקלים שאנו חווים היום, מעידים כי מקורות המים המתוקים, הקרקע לחקלאות וכוח האדם העובד במקצוע יצטמצמו בצורה משמעותית. לאור זאת, יכולתנו לשמר מזון לאורך זמן ולמנוע אובדנים תהיה משמעותית יותר מתמיד." - כך נמסר ממכון וולקני.

ההרשמה לתחרות היא דרך אתר מכון וולקני ואינה כרוכה בתשלום בכתובת:

<http://192.114.3.30/he/pages/1233.aspx?Preview=1>

שימור מזון באחסון והארכת חיי מדף של מוצרי מזון - זהו אחד מתחומי המחקר המבוקשים בעולם. במדינות רבות היכולת לשמר מזון פירושה הבדל בין חיים ומוות. עבור מדינות מערביות יכולת זו משמעותה הוזלה של מוצרי מזון וניצול נכון של משאבי הטבע תוך צמצום הפגיעה בסביבה. חוקרי מינהל המחקר החקלאי, מכון וולקני, יזמו כנס מדעי בין-לאומי בנושא זה שיתקיים בתערוכת "אגריטך" בין התאריכים 15.4.15-30.4.15, וישתתפו בו מדענים ויזמים מ-40 מדינות בעולם. במסגרת כנס ותערוכת אגריטק יוכרזו הזוכים בתחרות

VOLCANIVATION

נעמה רוזנברג

דוברת

ת.ד. 6 בית דגן

מיקוד: 50250

בנין ב', חדר 225



טלפון: 03 - 9683215

פקס: 03-9683299

נייד: 050-6220226

דוא"ל: naamar@volcani.agri.gov.il

אתר המינהל:

www.agri.gov.il/he/people/554.aspx