

# בית הולדים לעמיתים

סכנת הכחדה מאיימת על 413 מיני צמחים בישראל • כדי להצילים נאספים זרעים ומונבטים ב"גן הצלה"

בטמפרטורות נמוכות במרתפי הבנק.

ד"ר אלון זינגר, הבוטניקאי של בנק הגנים במרכז וולקני, מסביר: "מינים שיש קושי רב באיסוף ורעייה או שמספר הזרעים רחוקות בחלקות הצלה. במקביל למאמץ האיסוף הונבטו במעבדה ורעייה של חלק מהמינים שנאספו, והצמחים הועתקו לחד לקת הצלה של בנק הגנים במרכז וולקני. בשדה מגורלים הצמחים עד בגרות, וזר-עיהם נאספים לשימור לצורכי מחקר וכ-עותרת לצורך השבה לטבע. עד כה הצליחו החוקרים להפיק זרעים של 48 מינים בסך-גם הכותרת ולשמורם".

גן הצלה, 2014, 2015, 2016

413 מינים "אדומים" הגרוה זו נקבעה בעי-קור בשל נדידותם של הצמחים ומשום שאח-רי הגידול שלהם חשופים לפגיעה קשה. בין המינים ה"אדומים" ישנם גם מינים "אגרי-מיים", כלומר מינים הגדלים אך ורק בישי-ראל ואינם מצויים בשום מקום אחר בעולם.

בנק הגנים לצמחים במרכז וולקני, שערי-סק באיסוף ובשימור המגוון הגנטי של צמ-חי הכר של ארץ ישראל, נטל על עצמו לה-ציל מינים אלה רגע לפני היעלמותם. הבנק, כשיתוף רשות הטבע והגנים הלאומיים, יום-פרויקט שבמהלכו מינים אלה אגרו אתר בטבע, בתי הגידול והאובסולטיות תוערו, ורעייהם נאספו, טופלו והועברו לשמורה בהקפאה

## מאת נורית פלטר,

כתבת "ידענות אחרונות"

"בית-הולדים" לצמחי בר: מבוז וולקני מקום במים אלה "גן הצלה" לצמחים ולפ-רוסם שקישה את ארצנו הנעלמים.

הסיבה להקמת "בית-הולדים" 413 מיני צמחים בישראל נמצאים בסכנת הכחדה בשל נדידותם באזורי גידולם. בתי הגידול שלהם מאיימים דרך קבע בשל בנייה מואצת, פי-תוח תעשייתית ושיטות חקלאיות מתקדמות, אשר מצמצמים וקוטעים את השטחים הפ-תוחים שבהם גדלים הצמחים הללו. המינים החשופים לסכנה הגדולה ביותר מוגדרים כמינים "אדומים" בישראל הגדרו

(צילום: ד"ר רבקה הדס)



באן אסור לקטוף. פעמונית החומות, צמח מאיים