

יום חמישי 16 אפריל 2026

צבירה שבועית של ימי מעלה להתפתחות זחל ורוד והתחלת גיחות

השנה צבירת ימי המעלה דומה בהשוואה לשנה שעברה. בכל האזורים נראה כי כבר יתכן ויש גיחות עשים בשטח.

אחוז מ- 2025	2025	2026	
100.2%	321	322	אפק
83.3%	282	235	עמק יזרעאל
105.0%	309	325	להבות חביבה
96.9%	328	317	רבדים
101.6%	281	286	משואות יצחק
97.1%	297	289	בית גמליאל
89.7%	360	323	עין חרוד

התחלת הגיחות הינה לאחר צבירה של **270 ימי מעלה**, השיא (50%) הוא ב-580 ימי מעלה והסיום הוא לאחר בערך 950 ימי מעלה.

מומלץ להציב מלכודות לניטור ההלקטית הורודה בשטח כבר בסוף החודש, על מנת לעקוב אחרי נוכחות המזיק.

חשוב לוודא שלא נשארו חבילות קש כותנה וספיחי כותנה בשטח כדי למנוע את ההתבססות של המזיק במיוחד בתחילת העונה.

צבירה שבועית של ימי מעלה הדרושים להתפתחות ההלקטית הורודה לפי אזורים שונים בארץ - 2026

טמפרטורת הסביבה משפיעה על ההתפתחות של אורגניזמים אשר אינם מווסתים את החום הפנימי, כמו צמחים ומזיקיהם. כמות החום הנדרשת על ידי אורגניזם להשלמת ההתפתחות ידועה כזמן פיזיולוגי, אשר מבוטא בד"כ ביחידות הנקראות ימי מעלה. ימי מעלה מכמתים את הסביבה התרמית של אותם אורגניזמים ומשמשים במעקב אחר התפתחותם הפנולוגית. לכל אורגניזם ישנו טווח טמפרטורות אשר מתאים להתפתחות. הסף התחתון הינו הטמפ' המינימאלית שבה ההתפתחות נעצרת ואילו הסף העליון הוא הטמפ' שמעליה ההתפתחות נעצרת, או קצב ההתפתחות יורד. השימוש בימי מעלה עשוי לעזור בניהול מערכות חקלאיות שונות בכך שהוא מאפשר לחזות את מועד התרחשותם של אירועים ביולוגיים משמעותיים. בגרפים המצורפים מוצג מהלך צבירת ימי המעלה באזורים שונים בארץ. צבירת ימי המעלה בעבור ההלקטית הורודה נעשית מה-1 בינואר על פי סף התפתחות תחתון 12.8 מ"צ ועליון 30 מ"צ.

נתונים אלו נועדו לעזור ולחשב את אחוז גיחות ההתאבדות הצפוי של ההלקטית הורודה ולהסיק את רמת החשיפה של כל אזור למזיק. על מנת להסיק את רמת החשיפה יש להיעזר בחוברת הנהלים לגידול כותנה

2024, ע"מ 76-78.

