



02.08.2018

המלצות הגנת הצומח באבטיח סתיו לשוק מקומי ערבה וכיכר סדום, 2018

כללי

1. יש להשתמש רק בתכשיר הדברה שבתווית שלו מופיע שם הגידול הרלוונטי.
2. לפני הטיפול בתכשיר כלשהו יש לקרוא בעיון את התווית שעל אריזת ולפעול בהתאם.
3. לאחר הריסוס יש להקפיד על ימי המתנה לפני קטיף, כפי שמצוין בתווית (לשוק המקומי) או ברשימות ליצוא (לפי רשימת המשווק).
4. פעילות הדבורים חיונית להאבקה יעילה, לכן חשוב לטפל בהתאם להנחיות ספק הדבורים.
5. אין לרסס צמחים הנמצאים בעקה.
6. אין להשאיר תכשיר הדברה במים, אפילו למשך שעות מעטות, אלא אם צוין אחרת בתווית התכשיר.

מזיקים

זבובי מנהרות (מינהרנים)

בגידול האבטיח בערבה מופיעים שני מינים של מינהרנים, העלולים לגרום להתייבשות העלים על ידי יצירת מנהרות בתוכם. בדרך כלל בגידול הסתווי המזיק אינו מהווה בעיה הודות לצימוח המהיר של הצמחים, אך בהתרחשות התקפת המזיק בגיל צעיר מאוד של הגידול כדאי לשקול אפשרות לטפל. **למינהרן החממות** רימה צהובה ומנהרות מפותלות בצד העליון של העלה. **למינהרן העורקים** רימה בצבע קרם ומנהרות לאורך העורקים בצד התחתון של העלה.

הדברה: אויסקט, תכשירי האבמקטין (ורטימק ודומיו), טריגרד/טופגארד/טרופר, ספרטה סופר (ידביר גם תריפסים). כל התכשירים יעילים להדברת שני מיני מינהרנים. מומלץ לרסס עם תחילת הופעתם כדי שלא לאבד שליטה בהדברה.

כנימות עלה

כנימות עלה ניזונות מהצמחים ומדכאות צימוח. בנוסף, מעבירות כנימות העלה כמה מחלות וירוס באבטיח.

הדברה: תכשירי אמידקלופריד (קונפידור ודומיו), אקטרה/קרזר, טיפיקי/דינמו, מוספילן/מפיסטו, צס, לאנט, מלתיון, זהר LQ 215, תותח (יעיל גם להדברת כנימת עש הטבק).

כנימת עש הטבק

כנימת עש הטבק מזיקה ישירות לצמח בהזנתה המתבטאת בהבהרה ובעיקוב הצימוח. נזק עקיף מהמזיק נגרם מהיותו וקטור להעברת מספר רב של מחלות ויראליות. מחלות אלה גורמות לפחיתה ביבול ולירידת רמת הסוכר בפרי. למניעת המחלות הללו מומלץ להגן על השתילים ביריעות בד (אגריל) או ברשת 50 מש מתחילת הגידול ועד הכנסת הדבורים לשטח. אם אפשר, מומלץ לגדל את האבטיח במבנים סגורים ברשת 50 מש במהלך כל עונת הגידול. למניעת העברת הווירוסים חשוב מאוד להדביר את הדרגות הבוגרות המפיצות את הווירוס במרחב.

הדברה: בוגרים וזחלים: תכשירי אימידקלופריד (קונפידור ודומיו) יעילים כטיפול ראשון ויחיד בעונה עקב חשש לפיתוח תנגודת של כנימת עש הטבק לתכשיר. מוספילן/מפיסטו/מוסקיטון, דסיס, ביסקיה 240 (ידבירו גם כנימות עלה), איפון, אצטאסטאר, פגסוס/פניקס. **בוגרים בלבד:** אוויסקט. **זחלים בלבד:** אוברון (ידביר גם אקרית אדומה), מובנטו 100, זהר LQ 215. **אחרים:** סמש, מטרנום פריים/רקויאם פריים.



בק ק באגר שיה"א

<http://www.shaham.moag.gov.il>

חוות גילת 85820 . טל' 9920982 – 08 פקס 9920970 - 08



אקרית אדומה וצהובה

עלולה לגרום לייבוש עלוות הצמחים על ידי מציצת תוכן העלים. מומלץ מאוד לבצע ניטור, ומיד עם הופעת המזיק לנקוט בפעולות הדברה.

הדברה: תכשירי אבמקטין (ורטימק ודומיו) בשילוב שמן אולטרפיין (ירידה ביעילות של התכשירים); ידבירו גם אקרית עיוותים. **לדרגות צעירות:** אוברון, אפולו, ספיידר. **לבוגרים ולדרגות צעירות:** אקסמייט, אקריטל, אקרימייט/בוטרקס, דפנדר (ידביר גם אקרית עיוותים), מגיסטר, מטאור, מילבנוק, ספיימייט, פגסוס/פניקס, פלוטו/פלורמייט/פרדיסו/דורמייט, שמן EOS, נימטול, נימגארד, סיטול, מסאי, מייטקלין.

אקרית העיוותים

בחממות האבטיח עלולה האקרית להסב נזק המתבטא בעיוותים, בייבוש ובעצירת קדקודי הצמיחה. **הדברה:** פניקס.

תריפסים למיניהם

מזיק זה בדרך כלל אינו מהווה בעיה, אך כשהוא מופיע בכמות גדולה, הוא עלול להסב נזק המתבטא בייבוש העלים, בעצירת הצימוח ובגירודים על קליפת הפרי. **הדברה:** דסיס, מלתיון.

זחלי עשי לילה

פרודניה, לפיגמה הליוטיס, פלוסיה - בדרך כלל אינם מהווים בעיה. הנזק העיקרי נגרם על ידי דרגת הזחל, והוא מתבטא בגירוד קליפת הפרי ובכניסת זחלים לתוך הפרי. **הדברה:** אוונט, אטברון, דסיס, מוליט/שונית, לאנט, סמש.

מחלות

קימחן

השתילות המוקדמות כמעט שאינן סובלות מהמחלה. ככל שהשתילה מאוחרת יותר, מאמצע אוגוסט ואילך, הגידול רגיש יותר למחלה. חשוב מאוד להקפיד על תדירות הטיפול, אחת ל-10-14 ימים. עם הופעת המחלה, מומלץ לטפל בתדירות של 7-10 ימים. למניעת התפתחות תנגודת של הפטרייה מומלץ להשתמש בתכשירי הדברה מקבוצות כימיות שונות.

הדברה: אביר, אופיר 2000/אורון/עומר, אופק, אמרלד אנרג'י, באיפידן/שביט, דומרק, דומרק קומבי, דיסקברי, ויוואנדו 500, וינטו, לונה אקספריאנס 400, טליוס, נץ, נתיבו 75, סטרובי, סיגנום/בליס/סטנגה, סיסטאן, סידלי טופ, פרלין/פרלין סופר, פולאר, ענבר, קוליס 300, קומודור, שריף סופר, קרטן סטאר, ראלי, תכשירי גופרית. שמנים: EOS, נימגארד, נימטול, שמן קיצי JMS.

רשימת תכשירי ההדברה המורשים לשוק המקומי מופיעה באתר משרד החקלאות, השירותים להגנת הצומח:

<http://www.hadbara.moag.gov.il/hadbara>

בברכה,
סבטלנה דוברינין
מדריכת הגנת הצומח

כל האמור לעיל הינו באדר אצרה מקצועית בלבד, ואל מקבל הצצה לנהוג מנהל להירות.



בקבוצת שח'ם:

<http://www.shaham.moag.gov.il>

חוות גילת 85820 . טל' 9920982 – 08 פקס 9920970 - 08