

רשימת תכשירי הדברה מורשים בישראל בגידול מלפפון והשפעתם על מועילי חברת ביובי, עדכון אוגוסט 2023



מיאון אחריות

- במסגרת פעילותה רבת השנים, ביו-בי שדה אליהו בע"מ ("להלן: "החברה") בחנה ובוחנת את השפעתם של תכשירי הדברה שמשווקים בישראל (הן קונבנציונאליים והן אורגניים) על מוצרי ההדברה הביולוגית של החברה ו/או דבורי בומבס להאבקה ("להלן: "המועילים"). כתוצאה מכך, יש בידי החברה מידע הכולל רשימות של עשרות תכשירי הדברה לפי שמם המסחרי והשפעתם האפשרית על מועילים שונים, וזאת ללא שילוב עם כל תכשיר נוסף, ובהנחה שלא נעשה שינוי בהרכב החומרים לרבות פורמולציה ביחס לתכשירי ההדברה שמצויים ברשימות ביום ובטריטוריה שבנדקו ("להלן: "המידע").
 - למען הסר ספק יובהר, כי המידע נמסר כמידע אינפורמטיבי למגדל שמטרתו לסייע בשילוב בין המועילים לחומרי הדברה, ואין בו משום ייעוץ או התחייבות כלשהי באשר לאופן השימוש בחומרי הדברה ו/או השפעתם על המועילים ו/או המזיקים.
 - בנוסף לכך, מובהר בזאת כי על אף שהחברה פועלת לעדכון רשימותיה, יתכן שהרכב החומרים, לרבות הפורמולציה בתכשיר הדברה מסוים שונה ו/או עודכן, וכן יתכנו הבדלים בתכשיר הדברה מסוים בהרכב החומרים, לרבות בפורמולציה, בטריטוריות שונות. על כן, מודגש ומובהר בזאת, כי המגדל לבדו יישא באחריות לכל שימוש שיעשה בחומרי הדברה, לרבות אך לא רק, יישום הוראות היצרן בתווית של חומר הדברה (מינון, נפח, וכו'), שמי שעושה שימוש בחומרי ההדברה הנו בעל הכשרה ו/או הסמכה מתאימה, שהחומר מורשה לשוק המקומי ו/או לייצוא, פרק הזמן המותר לשימוש בחומר הדברה בשדה לפני קטיף (Harvest interval), פרק הזמן שלא ניתן לעבוד בשדה לאחר שימוש בחומר ההדברה (Re-entry), ועוד.
 - החברה לא תישא בכל אחריות או חבות, ללא יוצא מן הכלל, בגין כל שימוש שיעשה מגדל בחומרי הדברה, ולא תהיה אחראית לכל נזק מכל סוג שהוא, בין אם ישיר, עקיף תוצאתי או אגבי עקב שימוש המגדל בחומרי הדברה בין אם חומר ההדברה צוין ברשימות החברה ובין אם לאו. השימוש במידע יהיה על אחריות המגדל בלבד. החברה אינה ממליצה באילו חומרי הדברה לעשות שימוש ומדגישה שאין לראות בנתונים המופיעים בה כנתונים סופיים ו/או מחייבים באיזשהו אופן.
- מידע זה אינו משמש תחליף לרשום בתווית התכשיר, לפני כל שימוש בתכשיר כלשהו חובה לוודא את המינון, ימי ההמתנה ושאר הפרטים כפי שרשומים בתווית.

IPM		Harmless < 25% Reduction		Un limited use within I.P.M		1		
		Slightly harmful 25% - 60%		Consultation		2		
		Moderately harmful - 60% - 98%		Consultation		3		
		Harmful - 98% - 100% reduction		Forbidden for use within I.P.M		4		
פרסי +	קליפורניקוס	הערות	קבוצה/אופ פעולה	ימי המתנה לקטיף	ריכוז/מינון לדונם	שם גנרי	תכשיר הדברה	פגע
		14-30 ימים לפני השתילה, להדברת נמטודות, פוזריום, חולי נופל/פיתיים וקשיונות ועשבים חד שנתיים	לא מוגדר	קדם שתילה	25-47 ליטר	METAM SODIUM	אדיגן סופר ת"נ	מחלות שוכנות קרקע
		14-30 ימים לפני השתילה, להדברת נמטודות, פוזריום, חולי נופל/פיתיים וקשיונות ועשבים חד שנתיים	8F	קדם שתילה	25-47 ליטר	METAM SODIUM	אדובם סופר ת"נ	
		14-30 ימים לפני השתילה, להדברת נמטודות, פוזריום, חולי נופל/פיתיים וקשיונות ועשבים חד שנתיים	לא מוגדר	קדם שתילה	25-47 ליטר	METAM SODIUM	מתמור 510 ת"נ	
		14-30 ימים לפני השתילה, להדברת נמטודות, פוזריום, חולי נופל/פיתיים וקשיונות ועשבים חד שנתיים	לא מוגדר	קדם שתילה	25-47 ליטר	METAM SODIUM	אדיום 510 ת"נ	

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לזונם	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +	
נמטודות יוצרות עפצים . Meloidogyne spp	אנרזולן ת"מ	DICHLOROPROPENE 3,1	15-20	קדם שתילה		יישום 14-30 יום לפני השתילה. ראה הוראות שימוש נוספות בתווית. פוגע גם בעלקת			
	קונדור ת"מ	DICHLOROPROPENE 3,1	15-20 ליטר	קדם שתילה		יישום 14-30 יום לפני השתילה. ראה הוראות שימוש נוספות בתווית. פוגע גם בעלקת			
	קונרי ת"מ	DICHLOROPROPENE 3,1	15-20 ליטר	קדם שתילה		יישום 14-30 יום לפני השתילה. ראה הוראות שימוש נוספות בתווית. פוגע גם בעלקת			
	פלדון ת"מ	DIMETHYL DISULFIDE	40-60 ליטר	קדם שתילה	לא מוגדר	להדברת נמטודה יוצרת עפצים, עשבייה ופוזריום			
	וידט 10 ת"נ	OXAMYL	0.5-1 ליטר	14	קרובט, 1A	מינון מעל תווית פוגע באקרייות מועילות, יישום בהגמעה, ב-3 טיפולים, סה"כ 3 ליטר	הגמעה	הגמעה	
	ויה ת"נ	OXAMYL	0.5-1 ליטר	14	קרובט, 1A	מינון מעל תווית פוגע באקרייות מועילות, יישום בהגמעה, ב-3 טיפולים, סה"כ 3 ליטר	הגמעה	הגמעה	
	טרויוג ת"ר	ABAMECTIN	600 סמ"ק	3	6	ידביר נמטודות רק מחוץ לשורש ולא כאלו שחדרו לשורש. 2-4 יישומים לאחר שתילה	הגמעה	הגמעה	
	נמטוקס ת"ר	ABAMECTIN	250 סמ"ק	3	6	ידביר נמטודות רק מחוץ לשורש ולא כאלו שחדרו לשורש. 2-4 יישומים לאחר שתילה	הגמעה	הגמעה	
	ביוגארד 100 ת"נ נמקיל תח'	GARLIC EXTRACT CARVACROL	400 סמ"ק 1 ליטר	3	לא מוגדר לא ידוע	יישום לאחר השתילה ובמהלך הגידול מיצוי צמחי ממשפחת השפתניים. מוצר משלים לחומרים אחרים.	הגמעה הגמעה	הגמעה הגמעה	
	וולם פריים 400 ת"ר	FLUOPYRAM	130 סמ"ק או 65 סמ"ק בשני יישומים	3	C2	קוטל נמטודות עפצים ונמטודות חופשיות/נודדות. ידביר נמטודות מחוץ ובתוך השורש.	הגמעה	הגמעה	
	פוזריום רקבון הגבעול והשורש Fusarium	אוקטב א"ר	PROCHLORAZ MANGANESE	0.1-0.2 גרם/סמ"ק/לצמח	3	G1	בהגמעה. מינון ותדירות בהתאם לתווית. יעיל גם לדידמלה הפוגעת בצוואר השורש. PROCHLORAZ רחב טווח, מניעה והדברה		
		מיראד F א"ר	FOLPET + PROCHLORAZ ZINC	0.1-0.2 גרם/סמ"ק/לצמח	3	G1	בהגמעה. מינון ותדירות בהתאם לתווית. יעיל גם לדידמלה הפוגעת בצוואר השורש. PROCHLORAZ רחב טווח, מניעה והדברה. FOLPET קרובט למניעה		
ספורטק ת"מ		PROCHLORAZ	0.1-0.2 גרם/סמ"ק/לצמח	3	G1	בהגמעה. מינון ותדירות בהתאם לתווית. יעיל גם לדידמלה הפוגעת בצוואר השורש. PROCHLORAZ רחב טווח, מניעה והדברה			
סקולאר		FLUDIOXONIL	0.06 0.04 סמ"ק/צמח	7	E2	בהגמעה, מינון ותדירות ראה תווית			
פיתיום/חולי נופל/מקמקת Pythium sp	דייון ת"נ	PROPAMOCARB HCL	0.0015	3	F4	מרפא, סיסטמי, קרובט			
	זותן-פרופלנט ת"נ	PROPAMOCARB HCL	0.0015	3	F4	מרפא, סיסטמי, קרובט			
	תמנון ת"נ	PROPAMOCARB HCL	0.0015	3	F4	מרפא, סיסטמי, קרובט			
	טאצ'רן	HYMEXAZOLE	0.001	3	3A	בהגמעה	הגמעה	הגמעה	
	קלירוס	COPPER SULPHATE + POTAS. PHOSPHITE	0.01	3		בהגמעה			
	קונסטו	FENAMIDONE + PROPAMOCARB HCL	0.12 סמ"ק	7	C3+F4	מרפא, סיסטמי, קרובט + הגנה, טרנסלמינרי לפני נגיעות			
דידמלה bryoniae Didymella bryoniae	רידומיל גולד נולי	MEFENOXAM	50 סמ"ק	7	1A	MEFENOXAM מונע ומרפא, סיסטמי, יעיל כל עוד לא התפתחה עמידות	הגמעה	הגמעה	
	סיגנס ג"ר	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	0.05 גרם/צמח	3	C2,C3	בהגמעה בלבד. לא יעיל לפוזריום . BOSCALID מניעה סיסטמי, PYRACLOSTROBIN מניעה ומרפא, סיסטמי			
	אוקטב א"ר	PROCHLORAZ MANGANESE	0.1-0.2 גרם/צמח	3	G1	בהגמעה בלבד. מינון ותדירות בהתאם לתווית. PROCHLORAZ רחב טווח, מניעה והדברה			
	מיראד F א"ר	FOLPET + PROCHLORAZ ZINC	0.1-0.2 גרם/צמח	3	G1	בהגמעה בלבד. מינון ותדירות בהתאם לתווית. PROCHLORAZ רחב טווח, מניעה והדברה. FOLPET קרובט למניעה			
	ספורטק ת"מ	PROCHLORAZ	0.1-0.2 גרם/צמח	3	G1	בהגמעה בלבד. מינון ותדירות בהתאם לתווית. PROCHLORAZ רחב טווח, מניעה והדברה			
כשותית הדלועים Pseudoperonospora cubensis	אנטרקול א"ר	PROPINEB	250 סמ"ק	7	רב אתרי	מניעה, לא סיסטמי, קרובט			
	בראבו 720 ת"ר	CHLOROTHALONIL	150-350 סמ"ק	3	רב אתרי	מניעה, לא סיסטמי, ניתן לשלב עם CYMOXANIL או DIMETHOMORPH, יישום תדיר או במינון גבוה יפגע במועיל			

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לזונם	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +
המשך כשותית הדלועים Pseudoperonospora cubensis	בארבי 720 ת"ר	CHLOROTHALONIL	150-350 סמ"ק	3	רב אתרי	מניעה, לא סיסטמי, ניתן לשלב עם DIMETHOMORPH או CYMOXANIL, יישום תדיר או במינון גבוה יפגע במועיל		
	ברק ת"ר	CHLOROTHALONIL	150-350 סמ"ק	3	רב אתרי	מניעה, לא סיסטמי, ניתן לשלב עם DIMETHOMORPH או CYMOXANIL, יישום תדיר או במינון גבוה יפגע במועיל		
	נוגל ת"ר	CHLOROTHALONIL	150-350 סמ"ק	3	רב אתרי	מניעה, לא סיסטמי, ניתן לשלב עם DIMETHOMORPH או CYMOXANIL, יישום תדיר או במינון גבוה יפגע במועיל		
	מנצידן	MANCOZEB	250 סמ"ק	5	רב אתרי	מעקר אקריות מועילות, ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס. קרבמט, מניעה, לא סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס.		3
	מנקו די ג"ר	MANCOZEB	250 סמ"ק	5	רב אתרי	מעקר אקריות מועילות, ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס. קרבמט, מניעה, לא סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס.		3
	מנקון א"ר	MANCOZEB	250 סמ"ק	5	רב אתרי	מעקר אקריות מועילות, ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס. קרבמט, מניעה, לא סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס.		3
	מנקוטל א"ר	MANCOZEB	250 סמ"ק	5	רב אתרי	מעקר אקריות מועילות, ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס. קרבמט, מניעה, לא סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס.		3
	טרידקס גרגרי	MANCOZEB	250 סמ"ק	5	רב אתרי	מעקר אקריות מועילות, ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס. קרבמט, מניעה, לא סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס.		3
	סנקוב	MANCOZEB	250 סמ"ק	5	רב אתרי	מעקר אקריות מועילות, ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס. קרבמט, מניעה, לא סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס.		3
	מנקופאלו	MANCOZEB	400 סמ"ק	7	רב אתרי	מעקר אקריות מועילות, ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס. קרבמט, מניעה, לא סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס.		3
	פולירם DF ג"ר	METIRAM	250 סמ"ק	5	רב אתרי	קרבמט, למניעה		
	פולפאן	FOLPET	250 סמ"ק	3	קרבמט, למניעה	FOLPET קרבמט למניעה		
	אקרובט 69 ג"ר	DIMETHOMORPH + MANCOZEB	200 סמ"ק	3	רב אתרי, H5	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. DIMETHOMORPH מניעה טרנסלמינרי.		3
	ספיניקס סופרה ג"ר	DIMETHOMORPH + CHLOROTHALONIL	250 סמ"ק	3	רב אתרי, H5	CHLOROTHALONIL מניעה, לא סיסטמי, קרבמט. DIMETHOMORPH מניעה, טרנסלמינרי		
	ברקוד ת"ר	DIMETHOMORPH + CHLOROTHALONIL	250 סמ"ק	3	רב אתרי, H5	CHLOROTHALONIL מניעה, לא סיסטמי, קרבמט. DIMETHOMORPH מניעה, טרנסלמינרי		
	קאבריו	DIMETHOMORPH + PYRACLOSTROBIN	200 סמ"ק	3	H5+C3	PYRACLOSTROBIN מניעה ומרפא, סיסטמי, DIMETHOMORPH מניעה טרנסלמינרי		
	באנג'ו פורטה ת"ר	DIMETHOMORPH + FLUAZINAM	100 סמ"ק	3	H5+C5	עלול לצורב מלפפון במיוחד בשילוב. DIMETHOMORPH מניעה טרנסלמינרי, FLUAZINAM מניעה		
	דיסקברי ת"ר	BOSCALID + TRIFLOXYSTROBIN	100 סמ"ק	6	C2+C3	BOSCALID מניעה סיסטמי. TRIFLOXYSTROBIN מניעה, טיפול		
	אמנדו M	VALIFENALATE + MANCOZEB	200 גרם	5	H5		לא נבדק	לא נבדק
	גלבן M	BENALAXYL + MANCOZEB	300 גרם	7	רב אתרי, A1	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. BENALAXYL מרפא, סיסטמי.	לא נבדק	לא נבדק
	סנדומיל	MANCOZEB + METALAXYL	300 גרם	3	רב אתרי, A1	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. METALAXYL מונע ומרפא, סיסטמי, יעיל כל עוד לא התפתחה עמידות		3
	מילור	MANCOZEB + METALAXYL	300 גרם	3	רב אתרי, A1	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. METALAXYL מונע ומרפא, סיסטמי, יעיל כל עוד לא התפתחה עמידות		3
	דו רה מי א"ר	MANCOZEB + METALAXYL	300 גרם	3	רב אתרי, A1	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. METALAXYL מונע ומרפא, סיסטמי, יעיל כל עוד לא התפתחה עמידות		3
	רידומיל גולד MZ	MEFENOXAM + MANCOZEB	300 גרם	3	רב אתרי, A1	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. MEFENOXAM מונע ומרפא, סיסטמי, יעיל כל עוד לא התפתחה עמידות		3
	רודאו MZ ג"ר	MEFENOXAM + MANCOZEB	300 גרם	3	רב אתרי, A1	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. MEFENOXAM מונע ומרפא, סיסטמי, יעיל כל עוד לא התפתחה עמידות		3
	מטאל גולד ת"ר	CHLOROTHALONIL + METALAXYL-M	250 סמ"ק	3	1A	CHLOROTHALONIL מניעה, לא סיסטמי. METALAXYL-M מונע, מרפא, סיסטמי		

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לזונם	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +
המשך, כשוותית הדלועיים <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	רודאו ת"ר	MEFENOXAM	25 סמ"ק	3	1A	MEFENOXAM מונע ומרפא, סיסטמי, יעיל כל עוד לא התפתחה עמידות		
	דייבון ת"נ	PROPAMOCARB HCL	300 סמ"ק	3	F4	מרפא, סיסטמי, קרבמט		
	דוקן-פרופלנט ת"נ	PROPAMOCARB HCL	300 סמ"ק	3	F4	מרפא, סיסטמי, קרבמט		
	תמנון ת"נ	PROPAMOCARB HCL	300 סמ"ק	3	F4	מרפא, סיסטמי, קרבמט		
	מנקור א"ר	CYMOXANIL + MANCOZEB	350 גרם	5	לא ידוע	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. CYMOXANIL מרפא, סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס		3
	דרגונפיקס א"ר	CYMOXANIL+MANCOZEB	350 גרם	5	לא ידוע	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. CYMOXANIL מרפא, סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס		3
	צימולקין א"ר	CYMOXANIL + MANCOZEB	350 גרם	5	לא ידוע	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. CYMOXANIL מרפא, סיסטמי. ירוק לקליפורניקוס		3
	אינפיניטו	FLUOPICOLIDE + PROPAMOCARB	100 סמ"ק	3	B5+F4	מרפא, סיסטמי, קרבמט + מניעה, סיסטמי, טרנסלמינרי.		
	דייבון אנרג'י	FOSETYL-AL + PROPAMOCARB-HCL	250 סמ"ק	4	שרה עמידות, F4		לא נבדק	לא נבדק
	פרימיום ת"ר	BOSCALID + AZOXYSTROBIN	75 סמ"ק	4	C2+C3	BOSCALID מניעה סיסטמי, AZOXYSTROBIN מרפא, סיסטמי, טרנסלמינרי		
	אורבוג ת"ר	AMETOCTRADIN + DIMETHOMORPH	80-100 סמ"ק	8	C8+H5	DIMETHOMORPH מניעה, טרנסלמינרי. AMETOCTRADIN מניעה	לא נבדק	לא נבדק
	סכיור	FENAMIDONE+MANCOZEB	150 גרם	7	C3	MANCOZEB מעקר אקריות מועילות ניתן לשימוש 7 ימים לפני פרסימיליס, למניעה לא סיסטמי. FENAMIDONE מניעה, טרנסלמינרי.		3
	קובסנטו	FENAMIDONE + PROPAMOCARB HCL	200 סמ"ק	7	C3+F4	מרפא, סיסטמי, קרבמט + הגנה, טרנסלמינרי לפני נגיעות		
	זורבאק אינדיה ת"ש	OXATHIAPROLIN + BENTHIAVALICARB - ISOPROPYL	40 סמ"ק	3	F9+H5			
	קומודור ת"ר	AZOXYSTROBIN + CHLOROTHALONIL	200 סמ"ק	3	C3, רב אתרי	עמיסטאר+ בראבו. CHLOROTHALONIL מניעה, לא סיסטמי, קרבמט. AZOXYSTROBIN מרפא, סיסטמי, טרנסלמינרי		
	עוז אופטי	AZOXYSTROBIN + CHLOROTHALONIL	200 סמ"ק	3	C3, רב אתרי	עמיסטאר+ בראבו. CHLOROTHALONIL מניעה, לא סיסטמי, קרבמט. AZOXYSTROBIN מרפא, סיסטמי, טרנסלמינרי		
	קולונל ת"ר	AZOXYSTROBIN + CHLOROTHALONIL	200 סמ"ק	3	C3, רב אתרי	עמיסטאר+ בראבו. CHLOROTHALONIL מניעה, לא סיסטמי, קרבמט. AZOXYSTROBIN מרפא, סיסטמי, טרנסלמינרי		
	אליט	FOSETHYL AL	200 סמ"ק	4	משרה עמידות	מניעה סיסטמי	לא נבדק	14
	קנון 50	POTASSIUM PHOSPHITE	350 סמ"ק או 0.3%	3	משרה עמידות	מניעה סיסטמי		
	פוספירן	POTASSIUM PHOSPHITE	350 סמ"ק או 0.3%	3	משרה עמידות	מניעה סיסטמי		
	קורדון	POTASSIUM PHOSPHITE	350 סמ"ק או 0.3%	3	משרה עמידות	מניעה סיסטמי		
ניקון	POTASSIUM PHOSPHITE	350 סמ"ק או 0.3%	3	משרה עמידות	מניעה סיסטמי			
קוסמוס	SALT OF PHOSPHOROUS ACID+ CHLOROTHALONIL	400 סמ"ק	3	משרה עמידות, רב אתרי	CHLOROTHALONIL מניעה, לא סיסטמי, קרבמט. SALT OF PHOSPHOROUS ACID משרה עמידות, סיסטמי			
קיפ	PHOSPHORIC ACID	350 סמ"ק	3	משרה עמידות	מניעה סיסטמי, בשילוב עלול לפגוע במועילים			
אגריפוס	MONOPOTASSIUM SALT OF PHOSPHOROUS ACID	300 סמ"ק	3	משרה עמידות	מניעה סיסטמי, בריסוס שאינו בשילוב אינו פוגע	לא נבדק	לא נבדק	
טימורקס גולד ת"מ	TEA TREE OIL	200-300 סמ"ק	3	שמן				
קימחון הדלועיים <i>Sphaerotheca fuliginea</i>	אופיר 2000 תש"מ	PENCONAZOLE	35-70 סמ"ק	3	G1	PENCONAZOLE סיסטמי, מניעה וריפוי		
	אורון ת"מ	PENCONAZOLE	35-70 סמ"ק	3	G1	PENCONAZOLE סיסטמי, מניעה וריפוי		
	טופנקו 100 ת"מ	PENCONAZOLE	35-70 סמ"ק	3	G1	PENCONAZOLE סיסטמי, מניעה וריפוי		

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לזרע	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +	
המשך, קימחון הדלועיים Sphaerotheca fuliginea	עומר ת"מ	PENCONAZOLE	35-70 סמ"ק	3	G1	PENCONAZOLE סיסטמי, מניעה וריפוי			
	באיפידן ת"מ	TRIADIMENOL	50 סמ"ק	3	G2	TRIADIMENOL סיסטמי, מרפא, מגן ומדביר			
	שבת ת"מ	TRIADIMENOL	50 סמ"ק	3	G2	TRIADIMENOL סיסטמי, מרפא, מגן ומדביר			
	דומארק ת"מ	TETRACONAZOLE	40 סמ"ק	14	G1	TETRACONAZOLE סיסטמי, מניעה וריפוי			
	פולאר ג"מ	POLYOXIN AL	25 גרם	3	H4	בתוספת ביופילם 0.05% סיסטמי			
	נמרוד 25 ת"מ	BUPIRIMATE	100 סמ"ק	3	A2				
	ינטו	BUPIRIMATE + TEBUCONAZOLE	100 סמ"ק	3	A2+G1	TEBUCONAZOLE מניעה, ריפוי, סיסטמי, BUPIRIMATE מניעה וריפוי, סיסטמי	לא נבדק		
	ויוונדו 500 ת"ר	METRAFENONE	30 סמ"ק	3	B6	METRAFENONE מניעה וריפוי			
	קאסורי צ"ר	PYRIOPHENONE	30 סמ"ק	3	B6	PYRIOPHENONE מניעה, לא פועל על תפטיר קיים			
	לונה אקספריאנס 400 ת"ר	FLUOPYRAM + TEBUCONAZOL	40 סמ"ק	3	C2+G1	TEBUCONAZOLE מניעה, ריפוי, סיסטמי			
	שידור ת"ר	PENTHIOPYRAD	100 סמ"ק	3	C2	2 יישומים במרווח של 7 ימים			
	אמרלד אנרג'י ת"ר	AZOXYSTROBIN + TETRACONAZOLE	60 סמ"ק	7	C3+G1	עמיסטרו+דומארק. AZOXYSTROBIN מרפא, סיסטמי, טרנסלמינרי.			
	דיסקברי ת"ר	BOSCALID + TRIFLOXYSTROBIN	75 סמ"ק	6	C2+C3	BOSCALID מניעה סיסטמי. TRIFLOXYSTROBIN מניעה, טיפול			
	סטנגה	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	50 גרם	3	C2+C3	BOSCALID מניעה סיסטמי, PYRACLOSTROBIN מניעה ומרפא, סיסטמי			
	נץ תש"מ	CYFLUFENAMID	20 סמ"ק	3	לא מוגדר	ניתן לשלב עם שביט. CYFLUFENAMID מניעה וריפוי			
	סטרוני	KRESOXIM METHYL	20 גרם	3	C3	התפתחות עמידות			
	קומודור ת"ר	AZOXYSTROBIN + CHLOROTHALONIL	100 סמ"ק	3	C3, רב אתרי	עמיסטרו+בראבו. CHLOROTHALONIL מניעה, לא סיסטמי, קרבמט.			
	קוליס 300 ת"ר	BOSCALID + KRESOXIM METHYL	50 סמ"ק	3	C2+C3	BOSCALID מניעה סיסטמי.			
	ספרול	TRIFORINE	50-80 סמ"ק	3		TRIFORINE סיסטמי, מגן, מדביר ומרפא			
	קומולוס ג"ר	SULFUR	400 גרם	3	M 02	ידביר קמחון, קמחוניות, א.עיוותים, א.חלודה, איבוק פוגע במועילים, לא לטפל בסמוך לטיפול בשמן			
	סרנייד ASO ת"ר	BACILLUS SUBTILIS + F97	0.005	3	F6	רצוי לשלב עם LQ 215			
	נימגארד ת"מ	NEEM OIL	0.01	3	לא מוגדר				
	נימטול שמן	NEEM OIL	0.01	3	לא מוגדר				
	נימבי ת"מ	NEEM OIL	1%-2%	3	לא מוגדר				
	שמן קייצי JMS	MINERAL OIL	0.01	3	שמן	אין לרסס בטמפ' מעל 28 מעלות			
	מור א"מ	C. SULPHATE + POTASSIUM HYDROGEN CARBONATE	0.01	3	לא מוגדר	לא מוגדר			
	קלגריין א"מ	POTASSIUM BICARBONATE	100 גרם	3	לא מוגדר	הגנה והדברה			
	גפרכל	SULFUR	0.0075	3	M 02	ידביר קמחון, קמחוניות, א.עיוותים, א.חלודה, איבוק פוגע במועילים, לא לטפל בסמוך לטיפול בשמן			
	בוטריטיס (עובש אפור) Botrytis cinerea	בראבו 720 ת"ר	CHLOROTHALONIL	350-500 סמ"ק	3	רב אתרי	מניעה, לא סיסטמי, ניתן לשלב עם CYMOXANIL או DIMETHOMORPH		
		ברק ת"ר	CHLOROTHALONIL	350-500 סמ"ק	3	רב אתרי	מניעה, לא סיסטמי, ניתן לשלב עם CYMOXANIL או DIMETHOMORPH		
		מוגל ת"ר	CHLOROTHALONIL	350-500 סמ"ק	3	רב אתרי	מניעה, לא סיסטמי, ניתן לשלב עם CYMOXANIL או DIMETHOMORPH		
		טלדור 500 ת"ר	FENHEXAMID	150 סמ"ק	3	G3	פרוטקטנטי		
		מיתוס ת"ר	PYRIMETHANIL	125-250 סמ"ק	3	D1	מניעה וריפוי, מינון ראה תווית		
אתוס 300 ת"ר		PYRIMETHANIL	125-250 סמ"ק	3	D1	מניעה וריפוי, מינון ראה תווית			
פרדיקת ת"ר		PYRIMETHANIL	125-250 סמ"ק	3	D1	מניעה וריפוי, מינון ראה תווית			
סוויץ' ג"ר		CYPRODINIL + FLUDIOXONIL	60 גרם	7	D1+E2	FLUDIOXONIL לא סיסטמי, פעילות ארוכת טווח			
סוואנה ת"ר		CYPRODINIL + FLUDIOXONIL	60 גרם	7	D1+E2	FLUDIOXONIL לא סיסטמי, פעילות ארוכת טווח			
פרופיקה ת"ר		MEPANIPYRIM	100 סמ"ק	14	D1	מניעה, לא סיסטמי			

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לזונם	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +
המשך בוטריטיס (ענבש אפור) Botrytis cinerea	מיראז' F א"ר	FOLPET + PROCHLORAZ ZINC	300 גרם	7	G1	בהגמעה בלבד. מינון ותדירות בהתאם לתווית. PROCHLORAZ רחב טווח, מניעה והדברה. FOLPET קרבמט למניעה		
	דיסקברי ת"ר	BOSCALID + TRIFLOXYSTROBIN	100 סמ"ק	6	C2+C3			
	בגלוס ת"מ	CYPRODINIL + TEBUCONAZOLE	150 סמ"ק	3	G1+D1	מניעה וריפוי. ידביר בוטריטיס, קיסטמי, TEBUCONAZOLE מניעה, ריפוי, סיסטמי		
	לונה טרקליטי 500 ת"ר	FLUOPYRAM + PYRIMETHANIL	120 סמ"ק	3	C2+D1	מניעה וריפוי. ידביר בוטריטיס, קיסטמי, FLUOPYRAM מניעה, ריפוי, סיסטמי		
	סרנייד ASO ת"ר	BACILLUS SUBTILIS+F97	0.005	3	F6	רצוי לשלב עם LQ 215		
קשינה גדולה Sclerotinia sclerotiorum	טופז א"ר	THIOPHANATE METHYL	100 סמ"ק	3	3A	סיסטמי, עיבוד מיטוזה וחלוקת תאים	לא נבדק	לא נבדק
	סוויץ' ג"ר	CYPRODINIL + FLUDIOXONIL	60 סמ"ק או 0.06%	7	D1+E2	שיבוש אדזימים בפתוגן, קוטל גם מיני שבלולים ורכיכות. להיזהר משילובים על המועלים.		
	סוואנה ת"ר	CYPRODINIL + FLUDIOXONIL	60 סמ"ק או 0.06%	7	D1+E2	שיבוש אדזימים בפתוגן, קוטל גם מיני שבלולים ורכיכות. להיזהר משילובים על המועלים.		
	בגלוס ת"מ	CYPRODINIL + TEBUCONAZOLE	150 סמ"ק	3	G1+D1	מניעה וריפוי. ידביר בוטריטיס, קיסטמי, TEBUCONAZOLE מניעה, ריפוי, סיסטמי		
	לונה טרקליטי 500 ת"ר	FLUOPYRAM + PYRIMETHANIL	120 סמ"ק	3	C2+D1	מניעה וריפוי. ידביר בוטריטיס, קיסטמי, FLUOPYRAM מניעה, ריפוי, סיסטמי		
מחלת הדמיעה (פסאודומנס)	בלו שילד א"ר	COPPER HYDROXIDE	-0.25% 0.3%	3	רב אתרי	שיבוש אדזימים בפתוגן, קוטל גם מיני שבלולים ורכיכות. להיזהר משילובים על המועלים.		
	פונגון א"ר	COPPER HYDROXIDE	-0.25% 0.3%	3	רב אתרי	שיבוש אדזימים בפתוגן, קוטל גם מיני שבלולים ורכיכות. להיזהר משילובים על המועלים.		
	פרסול ג"ר	COPPER HYDROXIDE	-0.25% 0.3%	3	רב אתרי	שיבוש אדזימים בפתוגן, קוטל גם מיני שבלולים ורכיכות. להיזהר משילובים על המועלים.		
	צ'מפיון	COPPER HYDROXIDE	-0.25% 0.3%	3	רב אתרי	שיבוש אדזימים בפתוגן, קוטל גם מיני שבלולים ורכיכות. להיזהר משילובים על המועלים.		
אקרית אדומה Tetranychus urticae	אקרית טורפת - פרסימיליס	Phytoseiulus persimilis	בהתאם לממצאים	0	מועלים	תגובתי		
	אקרית טורפת - קליפורניקוס	Neoseiulus californicus	בהתאם לממצאים	0	מועלים	מניעתו. אין לשלב את האקרית הסבירסקי עם אקרית הקליפורניקוס		
	ורטימק ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	אגירון ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	אקרומקטין ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	ביומקטין ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	בקטין ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	ורטיגו ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	אינורט	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	ורקוטל ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	אקטינור ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	ורמוט ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועלים יעיל גם כנגד מנהרנים ותרופסים.	3	
	אפולו 50 ת"ר	CLOFENTEZINE	40 סמ"ק	4	10A	קוטל דרגות נייחות, רק בשילוב אקצידי ושמן 0.5%-1% עם EOS		
	אוברון ת"ר	SPIROMESIFEN	XN,E 60	3	23	ניתן לשימוש לפני פרסימיליס, מעקר חלק מהאקריות המועילות, מדביר גם כנימת עש טבק ואקריות עיוותים, עלול לצרוב בעונה החמה	14	
אקסמיט ת"ר	ACEQUINOCYL	150-200 סמ"ק	3	20B	יש לשלב בשמן 0.5%-1% עם EOS			
אקרמיטי	FENBUTATIN OXIDE	75 סמ"ק	7	12B				
בוטרקס	FENBUTATIN OXIDE	75 סמ"ק	7	12B				

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לדונם	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +
המשך, אקרית אדומה Tetranychus urticae	דיפנדו ת"ר	CYFLUMETOFEN	100 סמ"ק	3	25A	יש לשלב בשמן 0.5%-1% נים/EOS		
	מילבנק ת"מ	MILBEMECTIN	0.001	4	6	בשילוב שמן אולטרא פיין 0.5% או 1% EOS		3
	מניסטר ת"ר	FENAZAQUIN	75-100 סמ"ק	3	21A			14
	מסאי-מייט א"ר	TEBUFENPYRAD	100 גרם	7	21A			21
	נקסטר ת"מ	PYRIDABEN	125 סמ"ק	4	21A			14
	מטאור ת"ר	FENPYROXIMATE	100 סמ"ק	3	21A	ניתן ליישם 10-14 יום לפני מועילים	5	
	ספיידר ת"ר	ETOXAZOLE	25 גרם	7	10B	רק דרגות צעירות, מומלץ בשילוב עם קוטל בגרות ושמן נים		
	טופ מייט ת"ר	ETOXAZOLE	25 סמ"ק	3	10B	החומר לא נבדק למועילים (פורמולציה אינה זהה בהשוואה לספיידר). רק דרגות צעירות, מומלץ בשילוב עם קוטל בגרות. אינו מקביל לספיידר מבחינת מועילים	לא נבדק	לא נבדק
	פיראט ת"ר	CHLORFENAPYR	40 סמ"ק	3	13	יודבר גם זחלי לעשים כולל טוטה, תריפסים, ואקרית אדומה, אקרית חלודה ואקרית עיוותים		7
	פוליס ת"ר	CHLORFENAPYR	40 סמ"ק	3	13	יודבר גם זחלי לעשים כולל טוטה, תריפסים, ואקרית אדומה, אקרית חלודה ואקרית עיוותים		7
	פלורמיט ת"ר	BIFENAZATE	0.0005	3	20D	בפועל ניתן מינון כפול מתווית לפחות. יש לשלב בשמן 0.5%-1% נים/EOS		
	פרדיסו ת"ר	BIFENAZATE	0.0005	3	20D	בפועל ניתן מינון כפול מתווית לפחות. יש לשלב בשמן 0.5%-1% נים/EOS		
	פלוטו ת"ר	BIFENAZATE	0.0005	3	20D	בפועל ניתן מינון כפול מתווית לפחות. יש לשלב בשמן 0.5%-1% נים/EOS		
	דימול שמן	PARAFFINIC OIL	0.01	7	שמן	ירוק למועילים כחומר בודד, להיזהר בשילובים		
	שמן EOS	MINERAL OIL	0.01	3	שמן			
	סיטול	PETROLEUM OIL	0.01	3	שמן	אין לעבור על מינון של 1 ליטר שמן סיטול לדונם		
	נימגארד ת"מ	NEEM OIL	0.01	3	לא מוגדר			
	נימבי ת"מ	NEEM OIL	0.01	3	לא מוגדר			
	תמר טק תח'	PLANT OIL	1.5 ליטר	3	לא מוגדר	בשילוב קוטל חרקים או מחלות מעצים השפעה שלילית כמו כל שמן/שטח אחר		
	פליפר ת"ש	FATTY ACID POTASSIUM SALT	0.5%-1%	3	לא מוגדר	יישומים חוזרים בבפחים גבוהים יפגעו במועיל. פוגע קשה יותר בשילובים. לא לשלב עם קנון או גפרית או נחושת		
	כנימת עש טבק Bemisia tabaci	אויסקט-5 א"מ	THIOCYCLAM HYDROGEN OXALATE	70-100 סמ"ק	14	14		
קונפידור		IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A	ריסוס לא מורשה בתווית	ריסוס	ריסוס 14
סייפן ת"ר		IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A	ריסוס לא מורשה בתווית	ריסוס	ריסוס 14
קודקוד ת"ר		IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A	ריסוס לא מורשה בתווית	ריסוס	ריסוס 14
קונפידנס ת"ר		IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A	ריסוס לא מורשה בתווית	ריסוס	ריסוס 14
קוהינור 350 ת"ר		IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A	ריסוס לא מורשה בתווית	ריסוס	ריסוס 14
קונפידור		IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות. ערבה מקרה פרטי.	הגמעה	הגמעה
סייפן ת"ר		IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות. ערבה מקרה פרטי.	הגמעה	הגמעה
קודקוד ת"ר		IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות. ערבה מקרה פרטי.	הגמעה	הגמעה
קונפידנס ת"ר		IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות. ערבה מקרה פרטי.	הגמעה	הגמעה
קוהינור 350 ת"ר		IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות. ערבה מקרה פרטי.	הגמעה	הגמעה
איפון ג"מ		המשך, כנימת עש טבק Bemisia tabaci	75 גרם	3	4A	מדביר כנימות עלה וכנימה קמחית		
אקטרה ת"ר		THIAMETHOXAM	40 סמ"ק	3	4A	מדביר גם כנימות עלה	ריסוס	ריסוס
אקטרה ת"ר		THIAMETHOXAM	60 סמ"ק	3	4A	מדביר גם כנימות עלה, הגמעה בצמח גדול קרקע קלה, חול מנוקות. יש הבדל בין קיץ לחורף	הגמעה	הגמעה
מוספילן לריסוס ת"ג	ACETAMIPRID	30 סמ"ק	7	4A	בשילוב חומר אחר/או מינון גבוה יפגע באקריות מועילות. מדביר גם כנימות עלה וחרקים מוצצים אחרים.			
מפיסטו ת"ג	ACETAMIPRID	30 סמ"ק	7	4A	בשילוב חומר אחר/או מינון גבוה יפגע באקריות מועילות. מדביר גם כנימות עלה וחרקים מוצצים אחרים.			

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לזונם	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +
המשך, כנימת עש טבק Bemisia tabaci	אפלוד ת"ר	BUPROFEZIN	100 סמ"ק	3	16	קוטל דרגות נייחות בלבד, זחלני כנימה קמחית ודרגות נייחות של כע"ט		
	סיבנטו פריים ת"נ	FLUPYRADIFURONE	75 סמ"ק	3	4D	חומר סיסטמי, יש פגיעה בדבורים		
	אקסירל	CYANTRANILIPROLE	50-75 סמ"ק	3	28	קוטל דרגות נייחות של עש הטבק, זחלי עשים, זבוב מנהרות ותריפסים. במינון גבוה מתווית ו/או שילוב יש פגיעה באקריות מועילות והצבע משתנה לאדום.		
	ורמרק ת"ר	CYANTRANILIPROLE	40-75 סמ"ק	3	28	דרגות נייחות של עש הטבק, זחלי עשים וזבוב מנהרות, לא מורשה במלפפון אך אותו חומר פעיל כשל האקסירל	הגמעה	הגמעה
	נימיקס 45 ת"מ	AZADIRACTIN	0.001	3	שמן	ריסוס ערב, הטיפול בשילוב פירתרמי אורגני תמ % 0.2		28
	באיטראיד	CYFLUTHRIN	60-100 סמ"ק	14	3A	פירטוראיד		
	מטרונם פריים ת"מ	SYNTHETIC TERPENES EXTRACT OF CHENOPODIUM	500 סמ"ק	3	לא מוגדר	יש ליישם בנפח גבוה, ידביר גם כע"ט בוגרים. אינו מהווה תחליף לשמן, בשילוב חומרים נוספים עלול לפגוע במועילים.		
	פליפר ת"ש	FATTY ACID POTASSIUM SALT	1%-0.5%	3	לא מוגדר	יישומים חוזרים בנפחים גבוהים יפגעו במועיל. פוגע קשה יותר בשילובים. לא לשלב עם קבון או גפרית או נחשת		
	תמר טק תח'	PLANT OIL	1.5 ליטר	3	לא מוגדר	בשילוב קוטל חרקים או מחלות מעצים השפעה שלילית כמו כל שמן/שטח אחר		
	ורסיס	AFIDOPYROPEN	50-75 סמ"ק	3	D9	כנגד כנימות עלה אפשר לעבוד במינון 20-30 סמ"ק לזונם ירוק לאוריום במינון גבוה מ-75 סמ"ק/דונם כתום לאוריום, קוטל כנימת עלה, כע"ט, פסילות, כנימות קימחיות וציקדות		
כנימות עלה Aphids	פלאש ת"ר	SULFOXAFLOLOR	20 סמ"ק	3	4C			
	טיפיקי ג"ר	FLONICAMID	15 סמ"ק	3	29	בשילוב ארטמיה רעיל לאוריום, ביישומים חוזרים ו/או עליה במינון יש פגיעה באוריום		
	נימיקס 45 ת"מ	AZADIRACTIN	0.001	3	שמן	ריסוס ערב, הטיפול בשילוב פירתרמי אורגני תמ % 0.2		
	פרימור ג"ר	PIRIMICARB	60 גרם	3	1A			
	לאנט 20	METHOMYL	200-350 סמ"ק	3	1A	ידביר גם זחלים וכנימות עלה	3	21
	לאנט 90	METHOMYL	50-75 סמ"ק	3	1A	ידביר גם זחלים וכנימות עלה	3	21
	מלתינן 50 ת"מ	MALATHION	200 סמ"ק	3	1B	ידביר גם זחלים, כנימות עלה ורכנף חיזור		14
	טוטם שת"ר	IMIDACLOPRID + GAMMA-CYHALOTHRIN	50 סמ"ק	3	4A+3A		ריסוס	ריסוס
	קונפידור	IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A		ריסוס	ריסוס
	קוהינור 350 ת"ר	IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A		ריסוס	ריסוס
	קונפידנס ת"ר	IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A		ריסוס	ריסוס
	קודקוד ת"ר	IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	4A		ריסוס	ריסוס
	קונפידור	IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות.	הגמעה	הגמעה
	קוהינור 350 ת"ר	IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות.	הגמעה	הגמעה
	קונפידנס ת"ר	IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות.	הגמעה	הגמעה
	קודקוד ת"ר	IMIDACLOPRID	40-70 סמ"ק	3	4A	מדביר כנימות עלה, להזהר מדבורים, מעל מינון 100 סמ"ק/דונם פוגע באקריות מועילות.	הגמעה	הגמעה
	אקטרה ת"ר	THIAMETHOXAM	40 סמ"ק	3	4A	מדביר גם כנימות עלה - צמח קטן-בינוני עונות חמות	ריסוס	ריסוס
	אקטרה ת"ר	THIAMETHOXAM	60 סמ"ק	3	4A	מדביר גם כנימות עלה, הגמעה בצמח גדול קרקע קלה, חול מנוקזת. יש הבלד בין קיש לחורף	הגמעה	הגמעה
	מוספילן לריסוס ת"נ	ACETAMIPRID	30 סמ"ק	7	4A	בשילוב חומר אחר/או מינון גבוה יפגע באקריות מועילות. מדביר גם כנימות עלה וחרקים מוצצים אחרים.		
	מפיסטו ת"נ	ACETAMIPRID	20 סמ"ק	7	4A	בשילוב חומר אחר/או מינון גבוה יפגע באקריות מועילות. מדביר גם כנימות עלה וחרקים מוצצים אחרים.		
איפון ג"מ	DINOTEFURAN	75 גרם	3	4A	מדביר כע"ט, כנימות עלה וכנימה קמחית			
ורסיס	AFIDOPYROPEN	50-75 סמ"ק	3	D9	כנגד כנימות עלה אפשר לעבוד במינון 20-30 סמ"ק לזונם ירוק לאוריום במינון גבוה מ-75 סמ"ק/דונם כתום לאוריום, קוטל כנימת עלה, כע"ט, פסילות, כנימות קימחיות וציקדות			

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לזרוב	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +
תריפסים (בעיקר הטבק)	דיקרוול א"מ	FORMETANATE	100 סמ"ק	3	1A	בתוספת 1 ק"ג סוכר לדונם, יש להזהר מצריבות		
	אומי ת"מ	TOLFENPYRAD	100 סמ"ק	3	21A	בתוספת נימגארד		
	אקסירל	CYANTRANILIPROLE	50-75 סמ"ק	3	28	קוטל דרגות נייחות של עש הטבק, זחלי עשים, זבוב מנהרות ותריפסים. במינון גבוה מתווית ו/או שילוב יש פגיעה באקריות מועילות והצבע משתנה לאדום.	ריסוס	ריסוס
	בו ת"מ	PYRIDALYL	100 סמ"ק	3	לא ידוע	בתוספת מינון/שמן/משטח/שילוב אדום לאוריס ועשוי לפגוע באקריות מועילות		
	טרייסר אולטרה ת"ר	SPINOSAD	50 סמ"ק	7	5	יזביר תריפסים, זבוב מנהרות וזחלי עשים.		
	ספרטה סופר ת"ר	SPINETORAM	80 סמ"ק	3	5	יזביר גם זבוב מנהרות וזחלי עשים.		
	פיראט ת"ר	CHLORFENAPYR	40 סמ"ק	3	13	יזביר גם זחלי עשים כולל טוטה, תריפסים, ואקריות אדומה, אקריות חלודה ואקריות עיוותים	7	
	פוליס ת"ר	CHLORFENAPYR	40 סמ"ק	3	13	יזביר גם זחלי עשים כולל טוטה, תריפסים, ואקריות אדומה, אקריות חלודה ואקריות עיוותים	7	
	מלתיון ת"מ	MALATHION	200 סמ"ק	3	1B	יזביר גם זחלים, כנימות עלה ורכנף חיזור	14	
	רופאסט תש"מ	ACRINATHRIN	80 סמ"ק	3	3A	יישום 14 ימים לפני פרסימיליס		
	באיטראיד	CYFLUTHRIN	60-100 סמ"ק		3A	פירטראיד	28	
	אויסקט-5 א"מ	THIACYCLAM HYDROGEN OXALATE	70-100 סמ"ק	14	14		5	
	ורטימק ת"מ	ABAMECTIN	60 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועילים יעיל גם כנגד מנהרנים ותריפסים.	3	
	אגירון ת"מ	ABAMECTIN	60 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועילים יעיל גם כנגד מנהרנים ותריפסים.	3	
אקרמקטין ת"מ	ABAMECTIN	60 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועילים יעיל גם כנגד מנהרנים ותריפסים.	3		
ביומקטין ת"מ	ABAMECTIN	60 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועילים יעיל גם כנגד מנהרנים ותריפסים.	3		
בקטין ת"מ	ABAMECTIN	60 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועילים יעיל גם כנגד מנהרנים ותריפסים.	3		
ורטיוו ת"מ	ABAMECTIN	60 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועילים יעיל גם כנגד מנהרנים ותריפסים.	3		
ורקוטל ת"מ	ABAMECTIN	60 סמ"ק	7	6	רק לפני שימוש בפרסימיליס. התכשיר ים נחלשו מאוד, בתוספת שמן יש להגדיל את ימי ההמתנה למועילים יעיל גם כנגד מנהרנים ותריפסים.	3		
אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE 100 + LAMBADA CYHALOTHRIN	20 סמ"ק	3	28+3A	יזביר גם זחלי עשים	ריסוס	ריסוס	
אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE 100 + LAMBADA CYHALOTHRIN	20 סמ"ק	3	28+3A	יזביר גם זחלי עשים, הגמעה אינה מורשה בתווית	הגמעה	הגמעה	
טריגרד 75 א"ר	CYROMAZINE	25 גרם	3	17	ניתן גם להגמיע, מג"ח ורעל מגע. רימות צעירות יפגעו יותר בוגרות. ניתן לאבחן תמותה כשבוע מהיישום	הגמעה/ריסוס	הגמעה/ריסוס	
טופגארד א"ר	CYROMAZINE	25 גרם	3	17	ניתן גם להגמיע, מג"ח ורעל מגע. רימות צעירות יפגעו יותר בוגרות. ניתן לאבחן תמותה כשבוע מהיישום	הגמעה/ריסוס	הגמעה/ריסוס	
טורפ א"ר	CYROMAZINE	25 גרם	3	17	ניתן גם להגמיע, מג"ח ורעל מגע. רימות צעירות יפגעו יותר בוגרות. ניתן לאבחן תמותה כשבוע מהיישום	הגמעה/ריסוס	הגמעה/ריסוס	
זחלי פרודינה littoralis	לאנט 20	METHOMYL	200-350 סמ"ק	3	1A	יזביר גם זחלים וכנימות עלה	3	21
	לאנט 90	METHOMYL	50 סמ"ק	3	1A	יזביר גם זחלים וכנימות עלה	3	21
	רו סטופ	METHOMYL	50 סמ"ק	3	1A	יזביר גם זחלים וכנימות עלה	3	21
	סמש ת"מ	FENPROPATHRIN	150-200 סמ"ק	3	3A			
	מוסטנג ת"מ	ESFENVALERATE	100-150 סמ"ק	10	3A			28
טאקומי ג"ר	FLUBENDIAMIDE	15 גרם	3	28	יזביר עוד סוגי זחלים			
זחלי לפיגמה exiguna	דוריבו ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE 100 + THIAMETHOXAM	30 סמ"ק	7	28,4A		ריסוס	ריסוס
	דוריבו ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE 100 + THIAMETHOXAM	30 סמ"ק	7	28,4A	הגמעה אינה מורשה בתווית	הגמעה	הגמעה

פגע	תכשיר הדברה	שם גנרי	ריכוז/מינון לזונם	ימי המתנה לקטיף	קבוצה/אופן פעולה	הערות	קליפורניקוס	פרסי +
זחלי הליוטס Helicoverpa armigera	דסיס ת"מ	DELTA METHRIN	50-100 סמ"ק	14	3A	מדביר מיני זבובים, זחלי פרפרים וחלש מאוד על תריפס		

הערות מפתח :

אין ליישם במקביל את אקרית הקליפורניקוס ואקרית הסבירסקי, שכן אקרית הסבירסקי דומיננטית ותטרוף את אקרית הקליפורניקוס. יש להיוועץ באנשי שרות השדה של ביובי על מנת לתכנן את תכנית ההדברה המיטבית לשדה הנתון.

בשילוב חומרי הדברה ישנה השפעה שלילית על שרידות המועיל מהמצויין בטבלה, בכל שילוב יש לברר עם אנשי השדה של ביובי את השפעתו על המועילים בשדה. שילוב שמנים/סבונים/מלחי אשלגן עם חומר הדברה יחמיר את ההשפעה השלילית על המועילים, בכל שילוב יש לברר עם אנשי השדה של ביובי את השפעתו על המועילים בשדה. ככלל יש להקפיד על יישום במינון תווית, מינון גבוה יותר עשוי להשפיע לשלילה על המועילים. תכשיר הדברה הכתוב בצבע ירוק הינו תכשיר אורגני. בעמודת ה-IPM המספר מייצג ימי המתנה בין הריסוס ליישום המועיל.

אנשי השדה של ביובי		
שם	אזור	טלפון
נדב נוסבאום	חדרה והצפון	054-6535651
ליאור פרנקל	חדרה והצפון	054-6745357
שמואל ברנר	השפלה ורמת נגב	052-8086397
מתנאל אופיר	נגב	054-9886944
אהרן שלוח	נגב ורמת נגב	054-5620536
שאול גינזברג	צפון	054-5640956
דור מקמילן	ערבה	050-2389389
רע רזון	ערבה	054-4839968
הדס אפל	ערבה	052-3666632
אריאל יפה	מנהל מקצועי	054-6722702
נדב מישוב	מנהל שוק ישראל	052-2399817

