מאי,2021

למגדלי המנגו שלום רב,

זבוב הפירות הים תיכוני

את הטיפולים כנגד זבוב הפירות ניתן לבצע בשתי דרכים:

<u>האפשרות הראשונה :</u> תליית מתקנים ללכידה המונית.

<u>האפשרות השנייה :</u> ריסוס אחת לשבוע בחומר "סקסס" בריכוז 10%.

בשני המקרים נדרש ניטור ופיקוח על תפקוד המלכודות, על הפרי בזמן הקטיף, ועל התוצאות המידיות במטע כאשר מרססים במקרה של גילוי נגיעות.
בסיום הקטיפים נדרשת כמובן סניטציה.

הנחיות לתליית מתקנים כנגד זבוב הים התיכון במנגו, כפי שפורסמו בעבר.

* את מתקני הלכידה של הזבוב ניתן לרכוש מהספקים השונים (עמיר, משביר, גרעין ועוד).
* יש לבדוק היטב אם המתקן הנבחר תואם את דרישות היצואן.
* מומלץ לתלות את המתקנים כחודש לפני תחילת הקטיפים המסחריים .
* המתקן ייתלה בחובו של העץ, במקום מוצל מרבית שעות היום, ובגובה של 1.8-1.5 מטר מפני הקרקע. מתקנים שייתלו בשמש יתייבשו תוך זמן קצר ביותר. בנוסף לזאת, יש להקפיד על תליית המתקן במקום שמכונות הגיזום למיניהן לא יגרמו לתלישתו.
* המתקנים ימולאו בכמות חומר שתספיק להגנה על החלקה לתקופה של 180 יום לפחות. יש לזכור כי בעת תליית המתקן של "ביופיד" יש לנקב בבקבוקון נקב קטן באמצעות סיכה למניעת תת-לחץ.
* את המתקנים יש לתלות בזיג-זג ובדירוג בין השורות לשם פיזורם באופן שווה במרחב החלקה.

להלן דוגמה לכך.

דוגמה לתליית 10 מתקנים

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	x						x						x			
2				x						x						x
3	x						x						x			
4				x						x						x
5	x						x						x			
6				x						x						x
7	x						x						x			

בחלקות שבהן מרווח הנטיעה הוא 5X3, יש 67 עצים לדונם. לפיכך, יש לתלות את המתקן על כל עץ שישי. בשורה הראשונה יש לתלות את הבקבוק הראשון על העץ הראשון; בשורה השנייה יש לתלות את הבקבוק הראשון על העץ הרביעי.

בחלקות שבהן מרווח הנטיעה הוא 6X3, יש 55 עצים לדונם. לפיכך, יש לתלות את המלכודות על כל עץ חמישי בכל השורות. בשורה הראשונה יש לתלות את הבקבוק הראשון על העץ הראשון; בשורה השנייה יש לתלות את הבקבוק הראשון בעץ השלישי.

כאמור, כל המתקנים צריכים להיות מוצבים ומלאים בחומר חודש לפני קטיף הזן. הווה אומר, זנים בכירים, חוץ מהזן קיט, ב-1 ביוני, בכמות של 10 מתקנים לדונם; זנים אפילים + הזן קיט ב-15 ביולי, בכמות של 7 מתקנים לדונם.

פיקוח וניטור, ריסוס במקרה של נגיעות וסניטציה

בתקופת הבשלת הפרי נדרש כל מגדל לבצע ניטור בכל החלקה בתדירות של **אחת בשבוע**.
מומלץ לבצע את הניטור על הפירות בשלב שלקראת ההבשלה, כלומר בשינוי צבע קליפת הפרי מירוק או מאדום לצבעים בהירים יותר, הנוטים לצהוב. מומלץ לבדוק כ-50 פירות לכל חלקה או זן.
כאשר מתגלות עקיצות פוריות עם ביצים, שגודלן כ-1 מ"מ וצבען לבן, בתוך הפרי - יש לבצע ריסוס תגבור בחלקה. הריסוס יתבצע בתכשיר סקסס בריכוז 10%, כל שורה שנייה, ככתם על נוף העצים לאורך השורה.
נפח התרסיס: 1-2 ליטר לדונם. יש להקפיד לא לרסס על פירות.
בנוסף, חשוב לבצע סניטציה מלאה ולסלק את כל הפירות שנותרו בחלקה לאחר סיום הקטיפים המסחריים.

בברכה,
מדריכי גידול מטעים סובטרופים
שה"מ, משרד החקלאות ופיתוח הכפר