

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

השרותים להגנת הצומח ולביקורת

סקר שאריות חומרי הדברה בתוצרת טרייה 2009

מבוא

הסקר נערך על ידי השרותים להגנת הצומח ולביקורת, מתוקף תקנות הגנת הצומח (קיום הוראות תווית האריזה), התשל"ז-1991, ותקנות בריאות הציבור (מזון) (שאריות חומרי הדברה) התשנ"א-1991.

הדיגום נעשה בכל הארץ ולאורך השנה, על ידי מפקחי השרותים להגנת הצומח ולביקורת, בחלקות גידול או בבתי אריזה לפני הפצה לשווקים ומרכזי מזון.



מה נבדק

חומרי ההדברה הם חלק בלתי נפרד מהחקלאות היום. באמצעות הסקר אנו מוודאים שהשימוש בהם נעשה כך שאינו מסכן אותנו, ציבור הצרכנים.

אנו בודקים אם המוצר הנדגם עומד בתקנות שנקבעו בנושא שאריות חומרי הדברה. שאריות חומרי הדברה מעל לרמה המותרת בתקנות בריאות הציבור, או שאריות חומר שאינו רשום בגידול נחשבים חריגה מתקנות אלה.

דוגמאות פירות וירקות מובאות אלינו, לשרותים להגנת הצומח ולביקורת ונבדקות במעבדה לשאריות חומרי הדברה, במקום, על פי תקני ISO בינלאומיים



תוצאות

תוצאות כלליות

סה"כ דגימות תוצרת טרייה
 לשנה 2009: 794
 דגימות שנמצאו חריגות: 5.9%



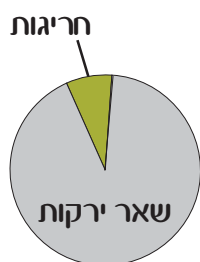
סלט הירקות

תוצאות דגימת עגבניות,
 מלפפונים ופלפל-סלט הירקות
 סה"כ נדגמו: 206
 דגימות שנמצאו חריגות: 4.4%



שאר ירקות

תוצאות דגימות שאר ירקות:
 סה"כ דגימות: 203
 דגימות שנמצאו חריגות: 8.4%
 רוב החריגות בירקות עלים:
 חסה, כרפס, ובצל ירוק.



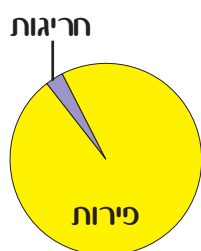
תוצאות

פירות

תוצאות דגימת פירות:

סה"כ דגימות: 348

דגימות שנמצאו חריגות: 2.9%



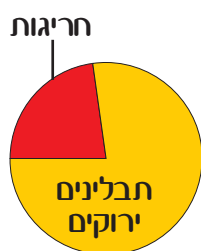
תבלינים ירוקים

תבלינים ירוקים: פטרוזיליה,

שמיר, כוסברה, נענע, ריחן ועוד

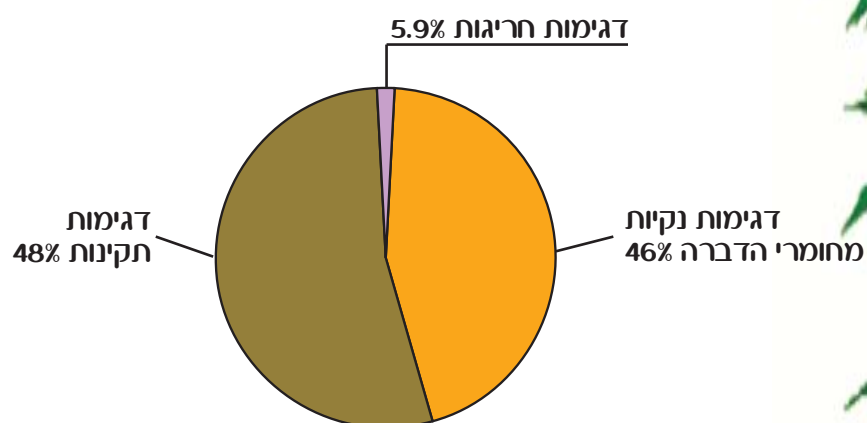
סה"כ דגימות: 37

דגימות שנמצאו חריגות: 29.7%



חומרי ההדברה

כאמור, בדגימות התוצרת נבדקות שאריות חומרי הדברה הרשומים בארץ. בזכות טכנולוגיה מתקדמת, ניתן לאתר יותר ויותר חומרים, ברמות מזעריות (חלקי ביליון). לשמחתנו, גם עם המכשור המתקדם, 46% מכלל הדגימות נמצאו נקיות לגמרי - ללא שאריות חומרי הדברה. 48% מהדגימות נמצאו עם רמות מותרות של שאריות חומרי הדברה. 5.9% מהדגימות, נמצאו חריגות - עם שאריות חומרי הדברה מעל לרמה המותרת או עם חומרי הדברה האסורים לשימוש בגידול.



סיכום

תוצאה כללית של 5.9% חריגות מסה"כ הדגימות היא תוצאה סבירה - גם בהשוואה לתוצאות הסקרים משנים עברו וגם בהשוואה לסקרים דומים בשאר העולם.

גם השנה, כבשנים עברו, יש מצב בעייתי בתבלינים ירוקים וירקות עלים. מצב זה הוא בעיקר תולדה של רישוי חסר בענף חשוב זה.

רישוי תכשיר הדברה בגידול נתון הינו תהליך יקר ומורכב ממספר שלבים, לבחינת רעילות התכשיר לאדם ולסביבתו וכן לבחינת יעילותו במערך ההדברה החקלאי.

גידולי תבלינים ירוקים הם גידולים קטנים בהיקפי הגידול (מעצם טיבם) - עובדה המעמידה בספק את הכדאיות הכלכלית של רישום תכשיר בגידול כזה. זוהי הסיבה העיקרית למחסור החמור בתכשירי הדברה רשומים כחוק בגידולי תבלינים.

משרד החקלאות, יחד עם מועצת הצמחים ושולחן מגדלי תבלינים נרתם למשימה אשר מטרתה היא להגביר את היקפי הרישוי, ההסברה, הפיקוח והאכיפה בגידולי התבלינים על מנת להסדיר בהם שימוש מושכל בתכשירי הדברה.