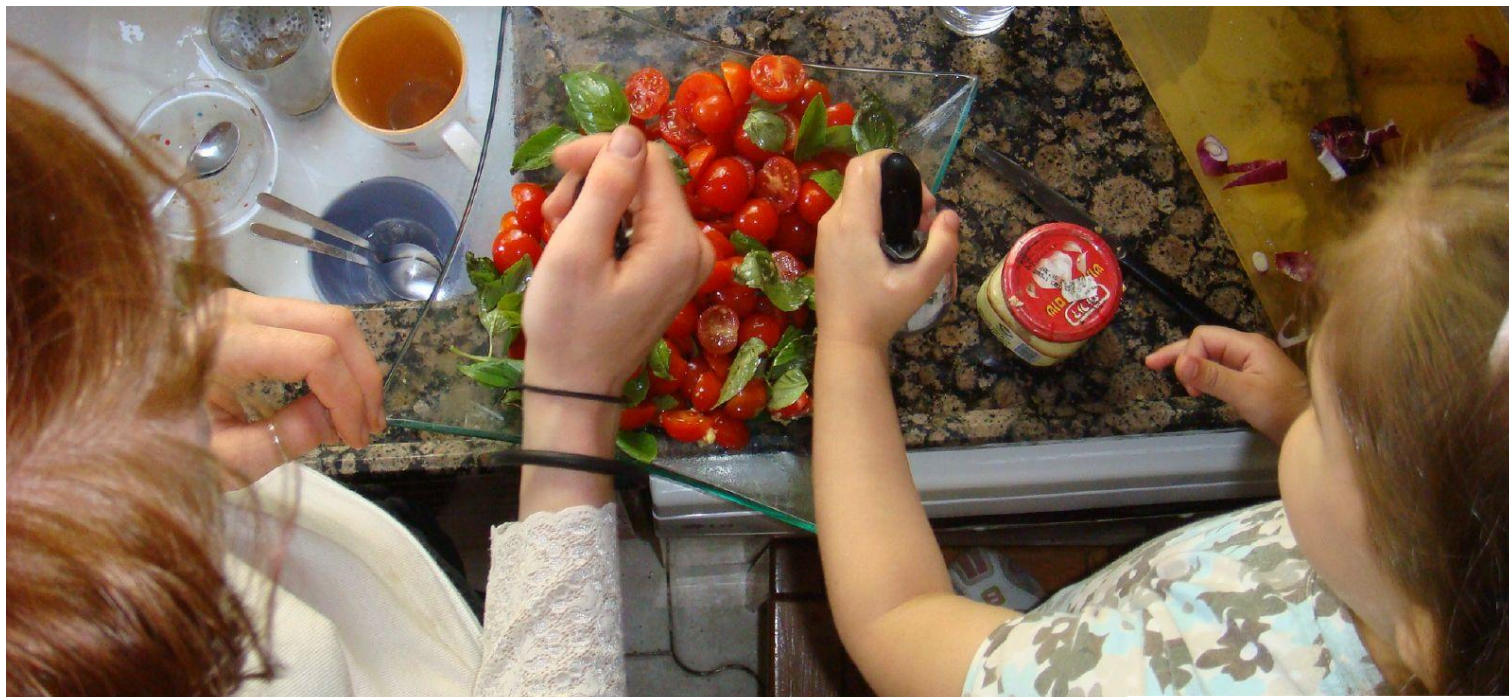




חשיפה מסוכנת לחומרי הדברה בישראל:

כיצד מפחיתים את הסיכון לבריאות הציבור?

שרית כספי-אורון, ראש תחום בריאות וסביבה, אדם טבע ודין



הגברת הפיקוח
חומרי הדברה במזון

תקנות משופרות
המגנות על אוכלוסיות
רגישות, בפרט ילדים

**תוכנית פעולה
לאומית**
(חקיקה, פיקוח ותמריצים)



המצב בישראל היום

תפקיד מרכזי בחקלאות המודרנית



תמונת מצב: חומרי הדברה בחיינו מהשדה ועד לצלחת



תושבים המתגוררים ליד השדות



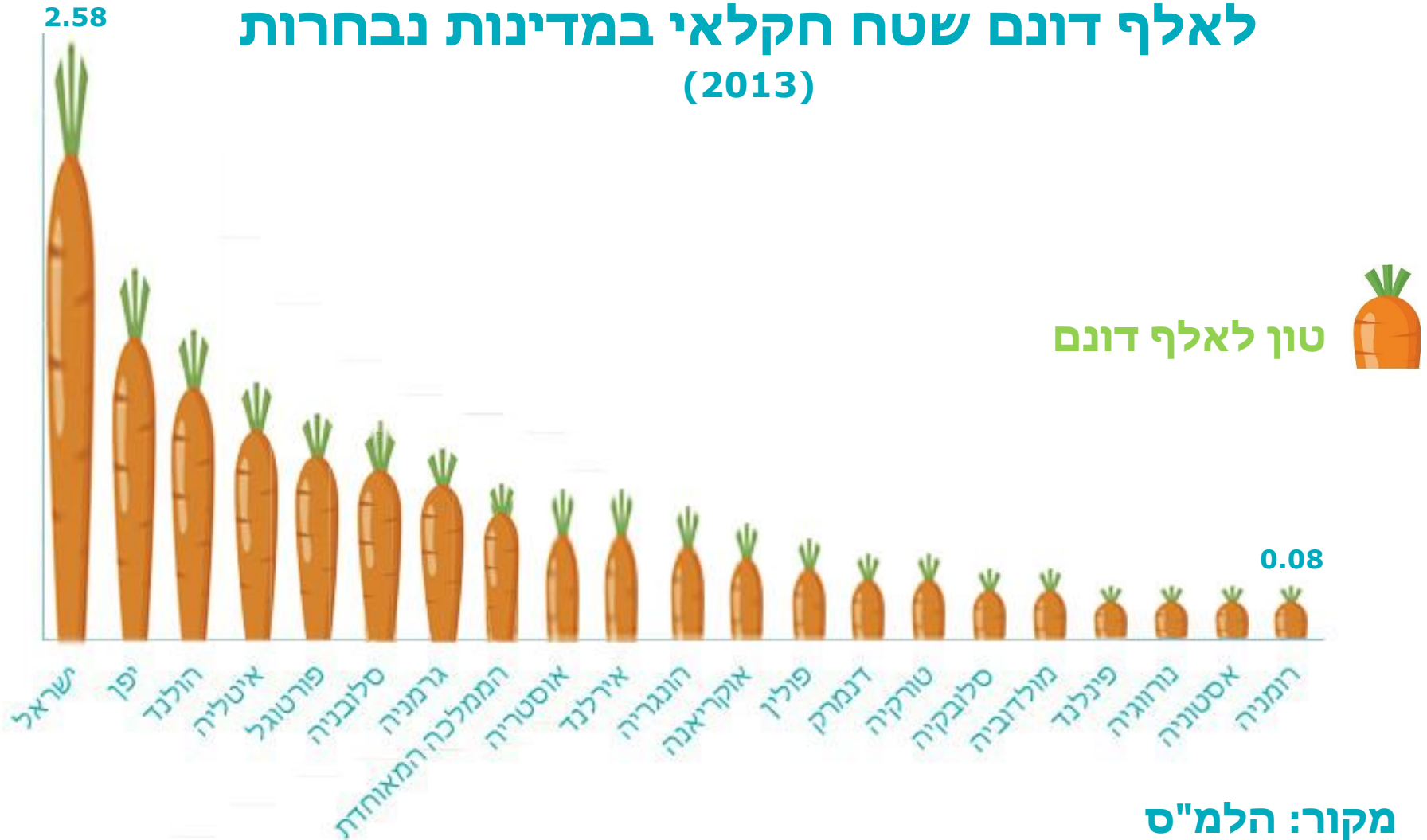
חקלאים



צרכנים

היחס בין טון חומר פעיל

לאלף דונם שטח חקלאי במדינות נבחרות (2013)





50%^ב

מהנבדקים נמצאו רמות של IPRODINE מעבר לרמה המקובלת



העדר יעדים
להפחתת חריגות

בדיקה של אחוז
קטן מהיצרנים

אין מעקב אחר
תוצרת חריגה

עיכוב מוארך עד
לקבלת תוצאות
ואכיפה

חריגות בתוצרת



באירופה: $< 3\%$



בארה"ב: $< 1\%$



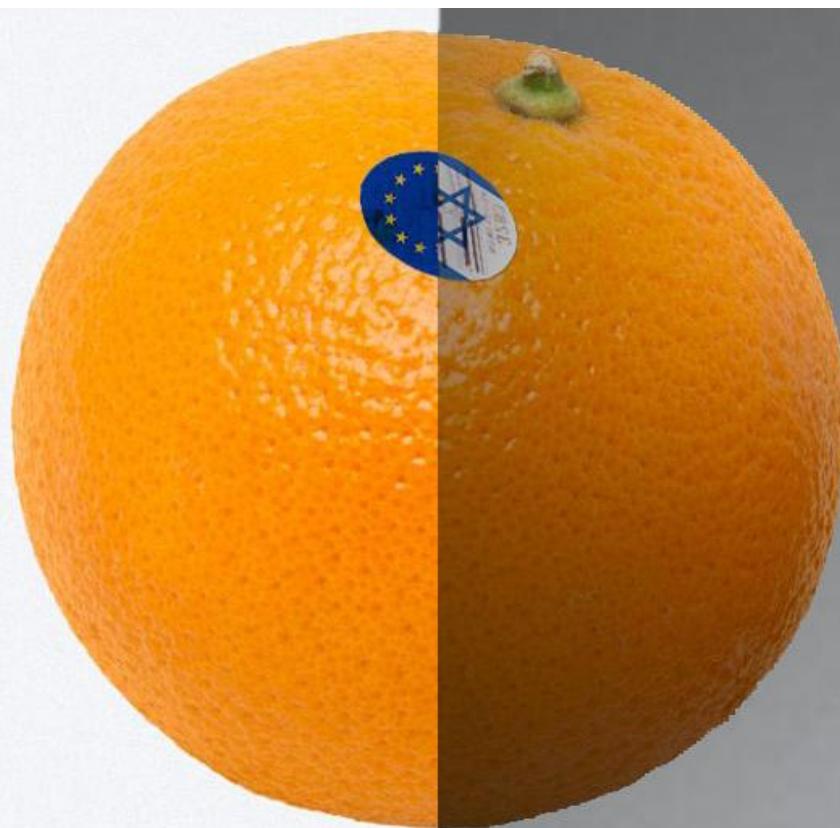
בארץ: 12%

Source: European Food Safety Authority (2014)

Source: US Department of Agriculture (2014)

מקור: משרדי ביראות וחקלאות (2015)

סטנדרטים כפולים



ייצוא לאירופה:

יש בדיקות שאריות בתוצרת

צריכה מקומית:

אין בדיקות שאריות בתוצרת

צעדים שננקטו להגן על בריאות הציבור



הוועדה המליצה, טרם יושם



עדכון שנתי

הגברת שקיפות

מערך פיקוח מהמשק לצלחת





מה עוד צריך לעשות?

הצעת חוק הגנה על הבריאות



רישום ומעקב

מחקר ופיתוח
של חלופות
להדברה כימית

עידוד, תמיכה
והכוונת
חקלאים

תוכנית פעולה
לאומית

היטל על מכירת
חומרי הדברה

מרחקי מגן

מגבלות על
מכירת חומרים
מסוכנים

הכשרת עובדים



קביעת תקנות לאחר הערכת סיכונים
מבוססת דיאטה

התמקדות בקבוצות סיכון כגון ילדים



על התקנות לחוק 'פיקוח על ייצור הצמח ושיווקו'
להכיל חובה לעריכת בדיקות על תוצרת

זכות הצרכן לדעת מה הוא קונה!

שותפים ליישום הפתרונות





פיתוח זנים
עמידים

שימוש בשפכים
מטוהרים

שימוש נבון
במים

תמיכה ממשלתית לקידום
הדברה משולבת

הדרכה והכשרה

תמריצים

סבסוד משק חקלאי בר קיימא



הפחתת הסיכון מחומרי הדברה

הכנסת העשרים

יוזמים : חברי הכנסת

הצעת חוק הגנה על בריאות ציבור : הפחתת הסיכון בחומרי הדברה, התשע"ו-2016

פרק א' מטרת והגדרות

מטרות החוק 1. חוק זה מיועד להפחתת הסיכון משימוש בתכשירי הדברה, ובכלל זה מזעור הפגיעות הנגרמות בכוח או בפועל עקב השימוש בתכשירי הדברה בשטחים פתוחים, במגזר החקלאי ובמרחב הציבורי ומזעור הפגיעה בבריאות האדם, בסביבה, במערכות אקולוגיות ובקרקע. מטרת אלו תקודמנה בד בבד עם הבטחת קיומה של החקלאות הענפה בישראל ואספקת התוצרת החקלאית ואיכותה ומניעת מפגעים ממוזיקים לאדם או לרכוש. כל זאת תוך יישום מידע מדעי מתקדם ועקרון הזהירות המונעת, למען הדור הזה והדורות הבאים ובהתחשב בצרכיהם.



אדם טבע ודין – אגודה להגנת הסביבה

רח' יהודה הלוי 48 תל אביב ~ 03 5669939

sarit@adamteva.org.il ~ adamteva.org.il