

# חוק האריזות וחוק הפיקדון - יישום והתייעלות בחוקי דיווח

30.06.2016



# סדר היום

---

10:00-10:40 – מהמאקרו למיקרו – סקירה ודגשי החוקים לשחקנים החייבים  
בושארי ערן, מנכ"ל ערנות לסביבה

10:40-11:00 – סיכוני החוק – חשיפת החייבים אל מול הרגולטור  
עו"ד שירי שפירא, דיני איכות הסביבה

11:00-11:20 – ביקורת וחוו"ד רו"ח – נהלי הביקורת ואחריות החברה  
רו"ח דורון לוין, שותף מנהל משרד רו"ח קסל לוין ושות'

11:20-11:40 – הפסקה

11:40-12:30 – פאנל – דילמות משמעויות ושאלות

12:30-13:00 – חוק הפיקדון על מיכלי משקה – דגשים והקבלות לחוק האריזות  
בושארי ערן, מנכ"ל ערנות לסביבה

**ערנות לסביבה בע"מ** הוקמה במטרה ללוות את המגמות הסביבתיות ולייצר מענה מלא עבור יצרנים ויבואנים. החברה מתמחה ביישום יעיל ותכליתי של רגולציה סביבתית בדגש על חוקי הדיווח.

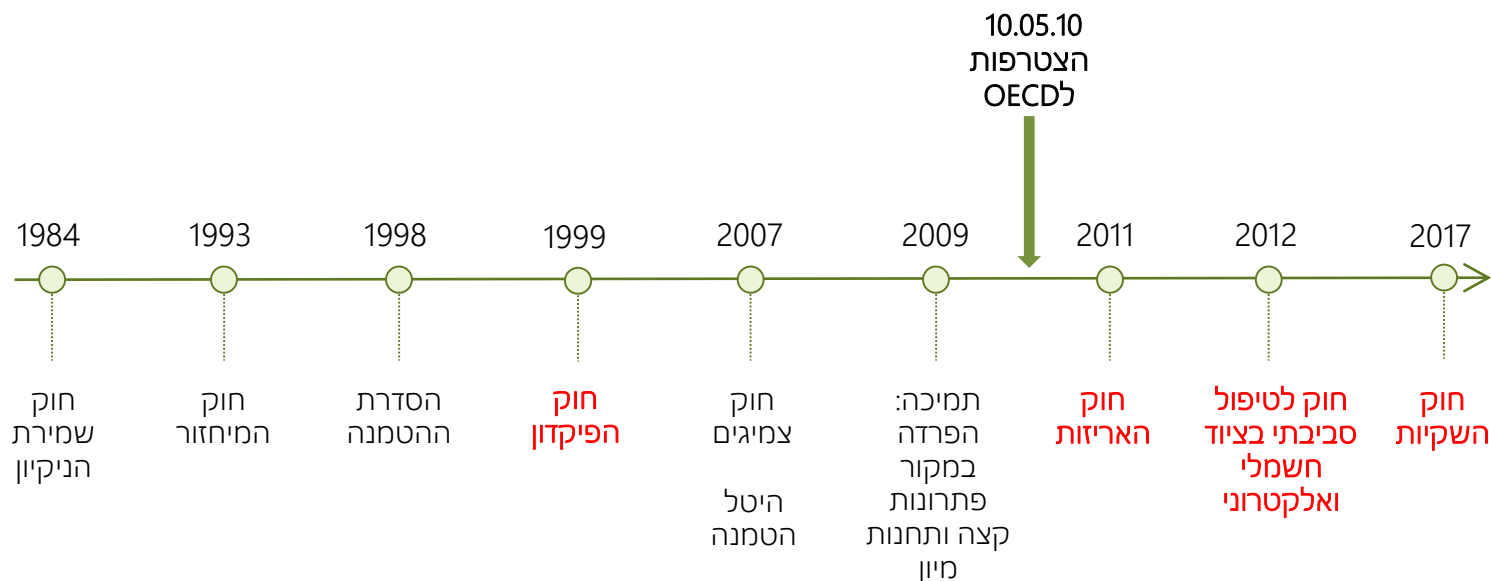


שיתוף פעולה עם ר"ח

שירות חוק פסולת אלקטרונית

שירות לחוק האריזות

# אבולוציית החקיקה לטיפול בפסולת בישראל



01/01/12 - כניסה לתוקף של חוק האריזות.

01/03/14 - כניסה לתוקף של החוק לטיפול סביבתי בציווד חשמלי ואלקטרוני וסוללות.

01/01/17 - כניסה לתוקף של חוק השקיות.

הקטנת כמות הפסולת המיועדת להטמנה במסגרת ניהול חומרים  
SMM – Sustainable Materials Management



יעדי מחזור לאומיים: 50% מיחזור עד שנת 2020

# מטרות חוק האריזות

צמצום יצור ויבוא אריזות

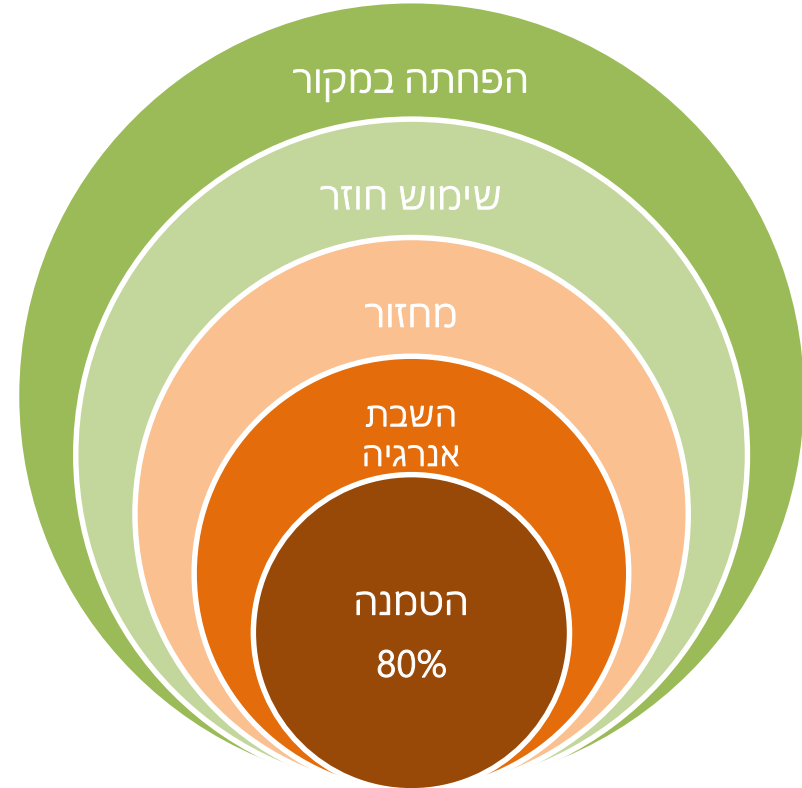


עידוד שימוש חוזר באריזות

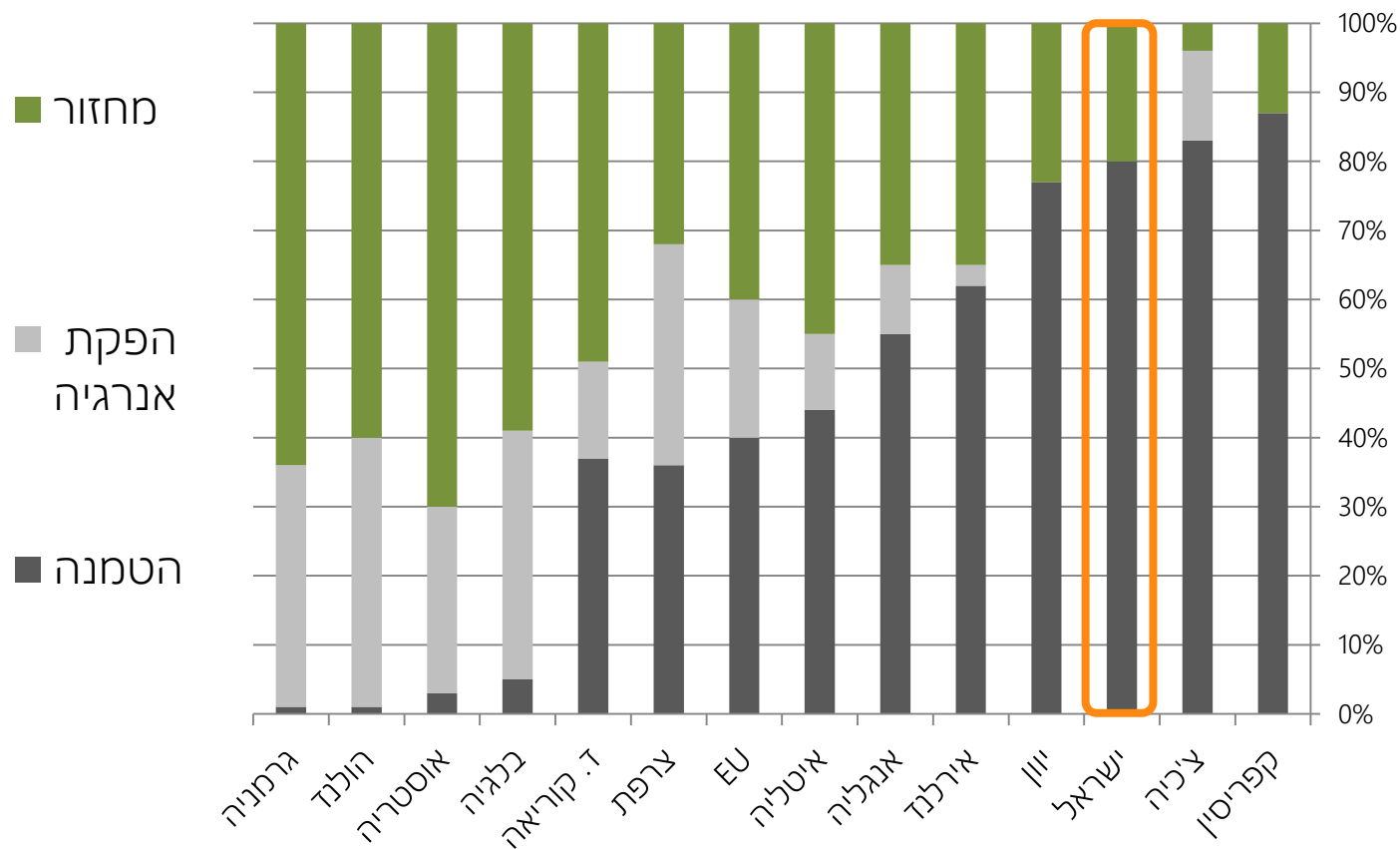
קיום מחזור והשבה של פסולת אריזות



הקטנה מירבית על ההשפעה הסביבתית



# שיטות הטיפול בפסולת במדינות המערב



מקור: OECD 2008

# מדיניות ויצירת כלים ליישום - דרכה של אריזה

אחריות יצרן  
יבואן מורחבת



הפרדה  
במקור



חינוך  
והסברה



מחזור והשבה  
מתקני מיון/קצה



יצרן/יבואן - מכניס  
אריזות לשוק

בית העסק/לקוח

צרכני המוצר  
פרטי/מסחרי

אחראי פינוי פסולת  
רשות מקומית

תחנת מיון  
פסולת

הטמנה

דיווח

דיווח

דיווח





# חוק האריזות - חובות יצרנים / יבואנים

'אחריות היבואן המורחבת' מטילה את האחריות למימון האיסוף, המיון והטיפול על היצרנים, היבואנים ובעלי המותג הפרטי של מוצרים ארוזים ודורשת את ביצוע המטלות הבאות:

- חובת התקשרות עם גוף מוכר (ת.מ.י.ר).
- דיווח מפורט, מבוקר ועקבי על נתוני משקל האריזות וסוגיהן.
- תשלום דמי הטיפול עבור פסולת האריזות (החל מכניסתו לתוקף 01/01/12).
- סימון האריזות (טרם נקבע סופית על ידי הרגולטור).
- פסולת בבית העסק - סעיף 26.
- אישור שנתי מבוקר על ידי רואה חשבון.







# חוק האריזות - סוגים וחומרים

## מהי אריזה?

עטיפה או כלי קיבול המשמש לנשיאת המוצר, הצגתו או הגנה עליו.



## מהם סוגי האריזות?

- אריזת מכירה (משתמש סופי או צרכן) 
- אריזה קבוצתית 
- אריזת הובלה 
- אריזה רב פעמית 

## מאילו חומרים?

החוק חל על חומרים שונים -

קרטון/נייר, פלסטיק (אחר, PET, HD, LD, PP, PS), מתכת, זכוכית ועץ.



# חוק האריזות - דיווח ודמי טיפול

תעריף דמי הטיפול\* הינו תקופתי ותלוי בזרם פסולת האריזות:



**זרם ביתי** - אריזות המושלכות על ידי צרכנים פרטיים.



(כל אריזה שהופכת לפסולת בבית הצרכן הסופי)



**זרם מסחרי** - אריזות המושלכות על ידי גורמים תעשייתיים ומסחריים.



(כל אריזה שהופכת לפסולת במפעל, בית עסק וכד')

## מועדי דיווח :

דיווח חציוני - בתום כל חציון יש לדווח עד ה-31 לחודש העוקב (31/01, 31/07).



דיווח שנתי - בתום השנה יש לדווח עד ה-30/04 דיווח שנתי מבוקר ע"י רו"ח.



\* התעריף נקבע ע"י התאגיד ומאושר ע"י המשרד להגנ"ס.

# דיווחים – מידע נדרש

**פרטי המוצר** - משקל/נפח, קוד משפחת מוצר, קוד סוג אריזה (תאגיד).

מספר יחידות בודדות באריזה קבוצתית	אריזה קבוצתית		סוג אריזת המכירה		קיבולת אריזת מכירה בודדת ml	משקל המוצר KG	חומר מסוכן	קוד סוג אריזה*	קוד משפחת מוצר*
	לא	כן	רב פעמית	חד פעמית					

**חליפת האריזה** – מרכיבי אריזת המוצר לפי חומרים (מכירה/קבוצתית/הובלה).

משקל אריזת המכירה (של מוצר בודד) לפי חומר (בקילוגרמים)											
חומר אחר	עץ	מתכת	פלסטיק אחר	PS	PP	LDPE	HDPE	PET	זכוכית שקופה	קרטוניות משקה	נייר/קרטון

# דיווחים – נתונים לדיווח

## דיווח אריזות חד פעמיות לתקופה –

תחשיב סה"כ פסולת האריזות לפי זרם, סוג חומר ומשקל (מכירה/קבוצתי/הובלה).

משקל אריזת המכירה (של מוצר בודד) לפי חומר (בטון)												סה"כ נפח אריזות מכירה של כלל המוצרים (ליטר)	משקל המוצרים (טון גטו)	מספר המוצרים שנמכרו בתקופת הדיווח	קוד משפחת מוצר
חומר אחר	עץ	מתכת	פלסטיק אחר	PS	PP	LDPE	HDPE	PET	זכוכית שקופה	קרטוניות משקה	נייר/קרטון				
				0.5000		6.0000		3.0000			15.0000	7,000	250	120,000	A.3

## דיווח אריזות רב פעמיות לתקופה –

תחשיב סה"כ האריזות הרב פעמיות שנועדו לשימוש חוזר (משטחים, ארגזי פלסטיק וכד')

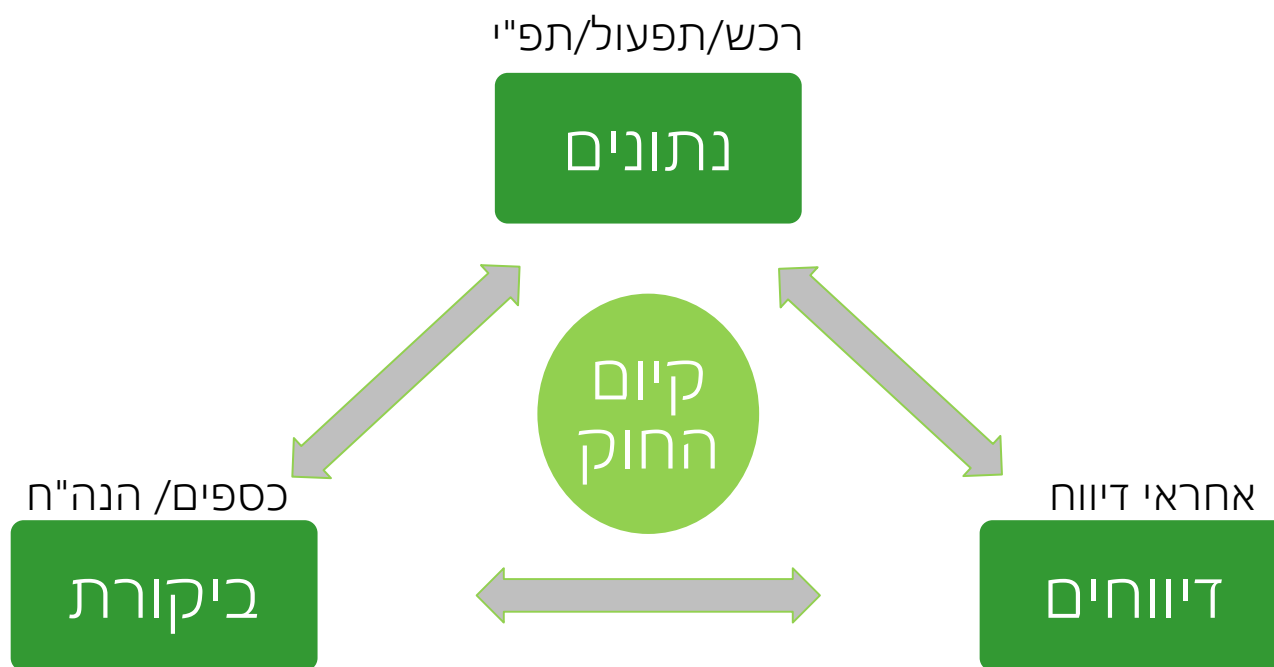
קוד סוג אריזה	תיאור אריזה	אורך (מטר)	רוחב (מטר)	גובה (מטר)	סוג החומר	משקל יחידה בק"ג	סה"כ יחידות ששווקו
7	משטח	120	120	18	פלסטיק	22	1,500

## דיווח גיליונות אריזה לתקופה –

נדרש לכל מוצר או משפחת מוצרים בעלי אריזה זהה בזרם הביתי בלבד.


מק"ט אריזת מכירה (שדה חובה)	שם/תיאור המוצר	קוד משפחת מוצר*	קוד סוג אריזה*	חומר מסוכן (yes/no)	משקל המוצר KG	קיבולת אריזת מכירה בודדת ml	סוג אריזת המכירה (ברירת המחדל - אריזה חד פעמית/No)	אריזה קבוצתית (yes/no)	מספר יחידות בודדות באריזה קבוצתית	מוצר הכלול בחוק הפקדון (yes/no)	יחידת מידה מדווחת (gr/kg)

# עקרונות היישום - ניהול מטרציוני של החוק בארגון



# עקרונות היישום - שאלות חשובות


---

מה חייב בדיווח (ומה לא)? 

מהו סיווג החומרים הנכון? 

איך מתעדים ומשיגים אסמכתאות למשקל וסוג החומר? 

איך מנהלים את המידע הקיים ונתוני העבר? 

מה נדרש עבור ביקורת רואה חשבון? 

# עקרונות היישום - המלצות

---

 **פשטות –** תרגום דרישות החוק לפעולות ארגוניות מובנות.

 **מניעת בזבז כספי –** אבחון מדויק החוסך בתשלומים מיותרים.

 **שיטתיות –** ביצוע פעולות באופן שיטתי ומתמשך המובילות לחיסכון עתידי.



# תודה



[www.eranut.co.il](http://www.eranut.co.il)  
09-8653303