

הצעת חוק הפחתת פסולת אלקטרונית ומיחזור התשע"א 2010

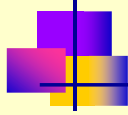
גלעד אוסטרובסקי
המחלקה המדעית
אדם טבע ודין

כ"ה כסלו תשע"א

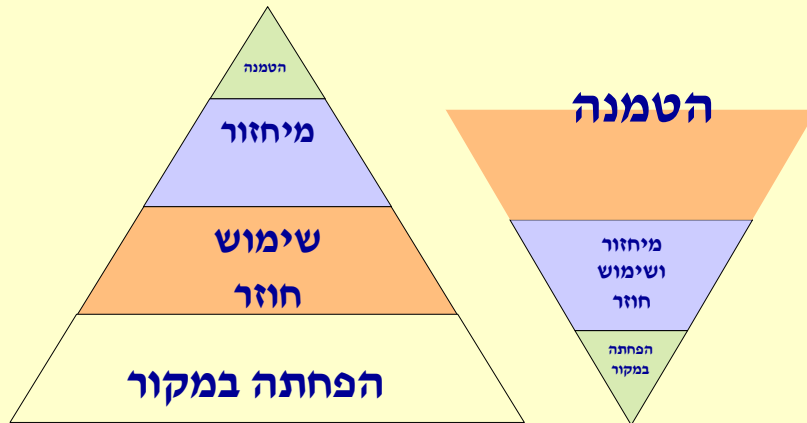
בעיה סביבתית

Zn	PBDE
Cr	Pb
Cu	Hg
Cd	Ni
Pd	Ag



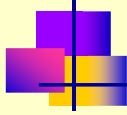


הכוון הראוי: להפוך את הפירמידה



התווית הדרך





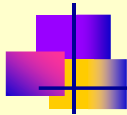
אחריות היצרן המורחבת

"יצרן" – מי שמייצר, בעצמו, או באמצעות אחר, מכשירים אלקטרוניים

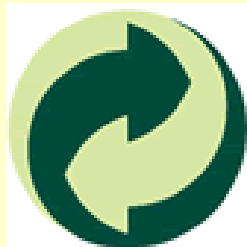
רשות מקומית

יצרן
יבואן

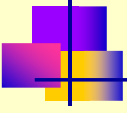
צרכן



איסוף ומיחזור



80% - 70%



חובת סימון

- "אסור להשליך מוצר זה לפח האשפה"
- "מוצר זה ניתן להחזרה בנקודת איסוף"
- פרטי התקשרות



דווח

מיחזור

איסוף

מכירה

הגדרת פסולת אלקטרונית המשך



- ✦ מכשירים אלקטרוניים
- ✦ צעצועים, פנאי וספורט
- ✦ מוצרים רפואיים
- ✦ מכשירי בקרה ושליטה
- ✦ מכשירים אוטומטיים
- ✦ למכירה

הנסיון האירופי



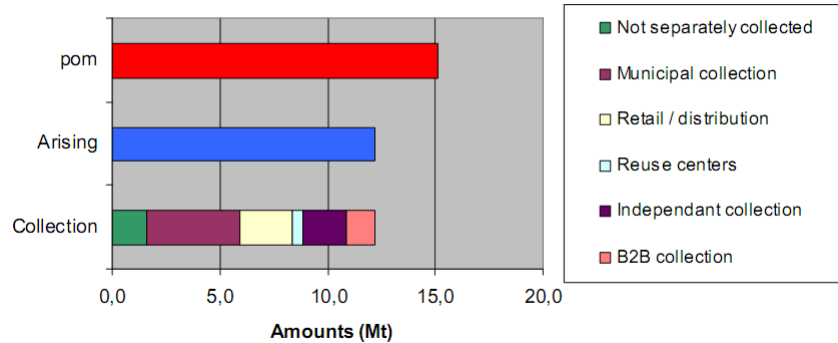
יעדי איסוף ומיחזור



85%

אופן האיסוף

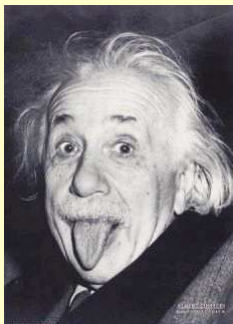
2020 Baseline Scenario - Collection



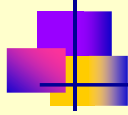
תשתית מיחזור בישראל



במקום סיכום



"בעיות העולם הנובעות מאופן
החשיבה שלנו עד כה, אינן
יכולות להיפתר על ידי אותה
רמת מודעות שיצרה אותם."



נתונים ממדינות מובילות

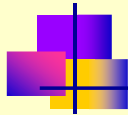
153,362 טון

נורבגיה 2009

16.5 ק"ג
לאדם

152,000 טון

שבדיה 2008



עלויות האיסוף

0.42 euro per kg