

ניהול משק הפסולת בישראל

הרצאה להתאחדות התעשיינים

9/3/2020

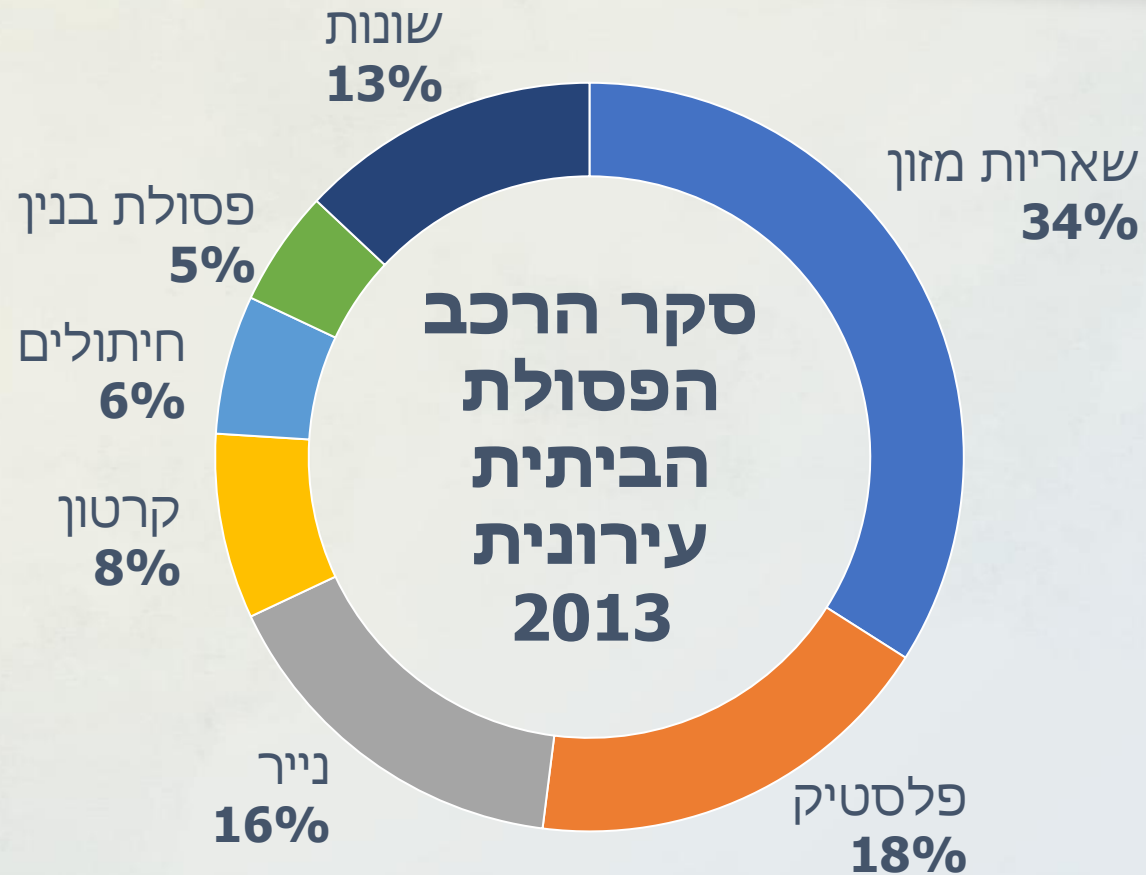


המשרד להגנת הסביבה



الوزارة لحماية البيئة
Israel Ministry of Environmental Protection

פסולת עירונית בישראל - הרכב



5.6 מיליון טון

פסולת עירונית שנאספה
ברשויות המקומיות בשנת 2018

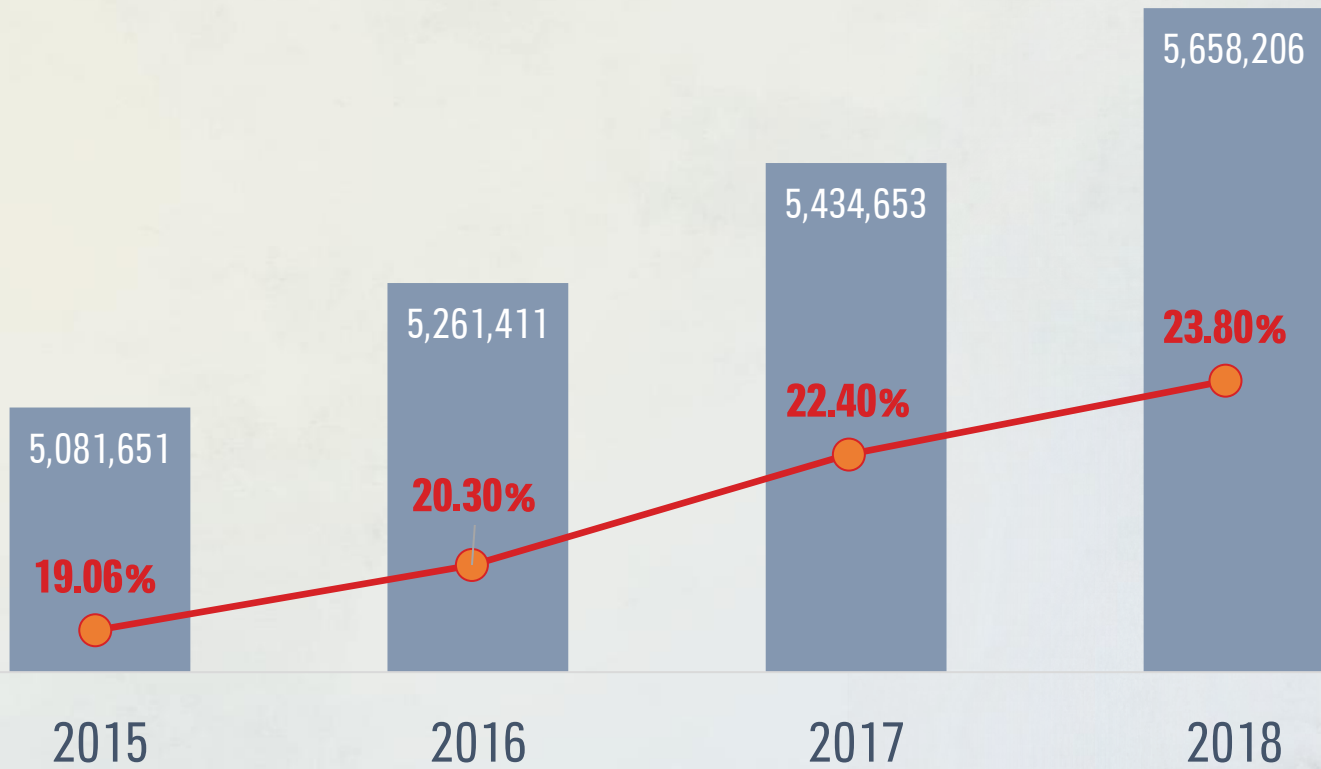
1.7 ק"ג

פסולת לאדם מדי יום

2%

קצב הגידול בכמות הפסולת מדי שנה

פסולת עירונית בישראל - שיעור המחזור



סך הפסולת
(טון)

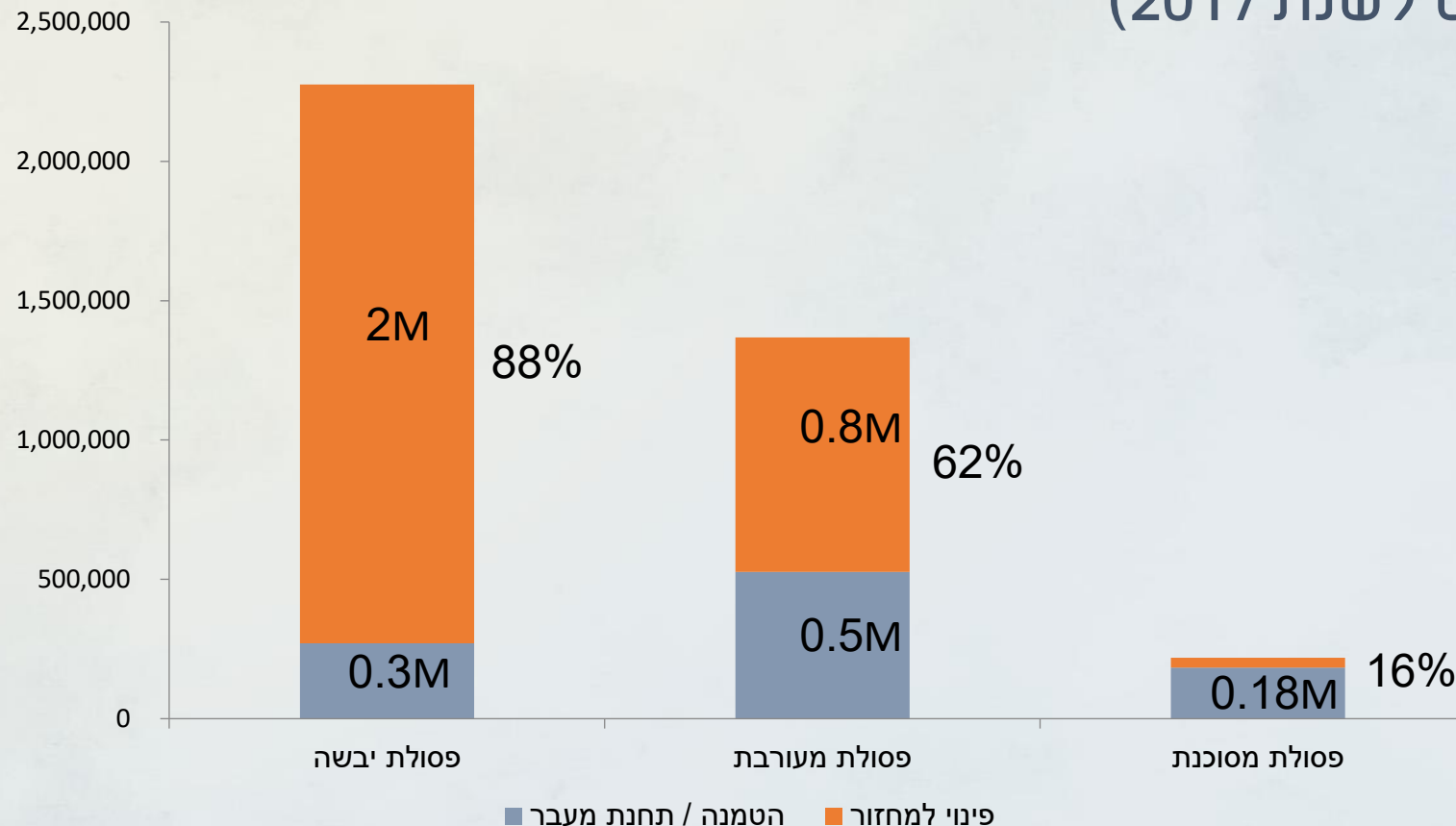
% מחזור
והשבה



פסולת שמקורה בתעשייה

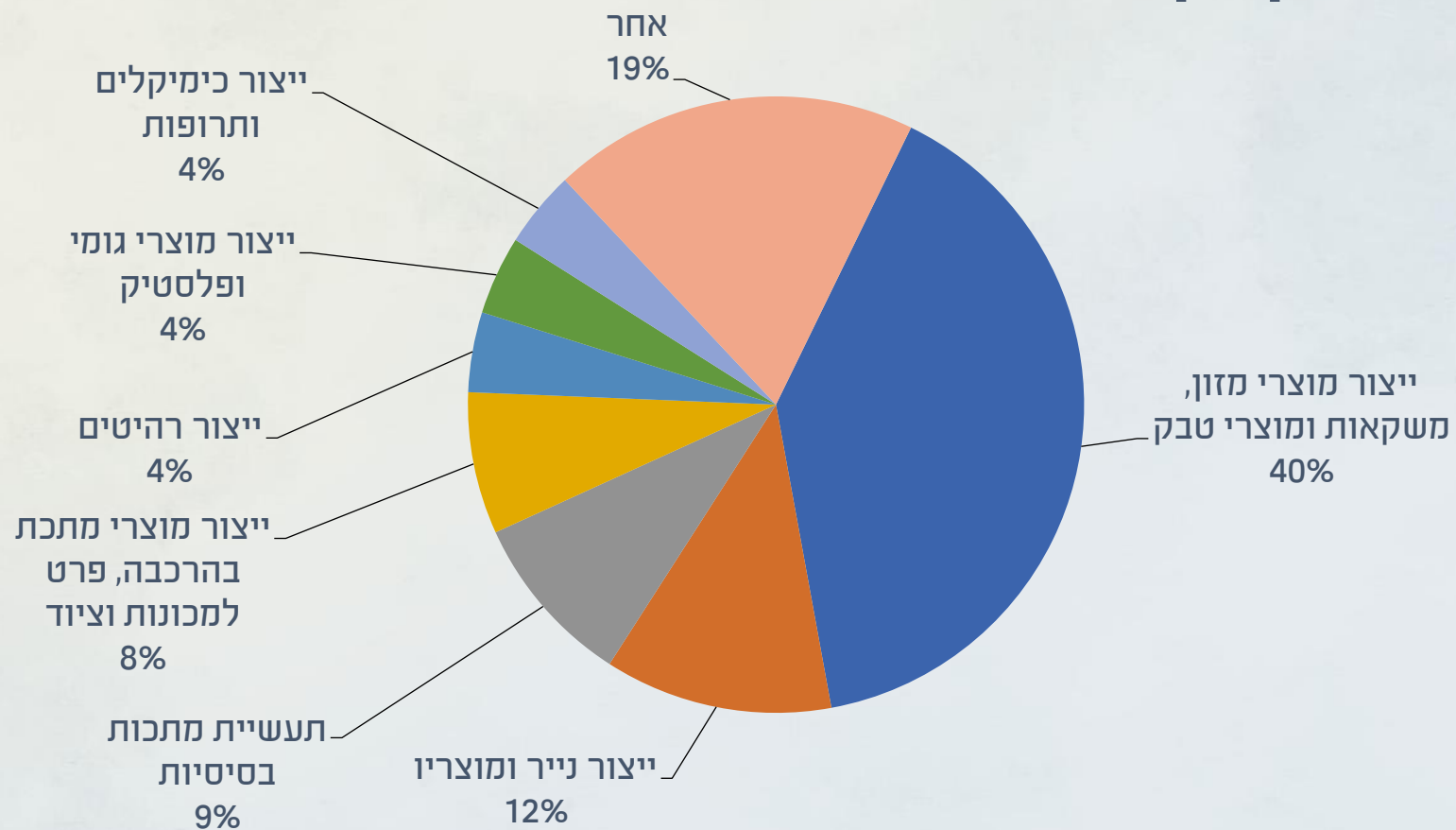
בשנת 2017 הסתכמו כמויות הפסולת שנוצרו בענפי התעשייה והחשמל בכ-3.9 מיליון טונות, מתוכם מוחזרו כ-2.9 מיליון טונות שהם 75% מכלל הפסולת שנוצרה.

(מתוך סקר הלמ"ס לשנת 2017)



תעשייה ממצאים, סקר 2017

ייצור פסולת מעורבת לפי ענף כלכלי ראשי (מתוך סקר הלמ"ס לשנת 2017)
סך הפסולת-1.4 מיליון טון



היררכיית הטיפול בפסולת

הפחתה בייצור פסולת

שימוש חוזר

מחזור

השבה

הטמנה



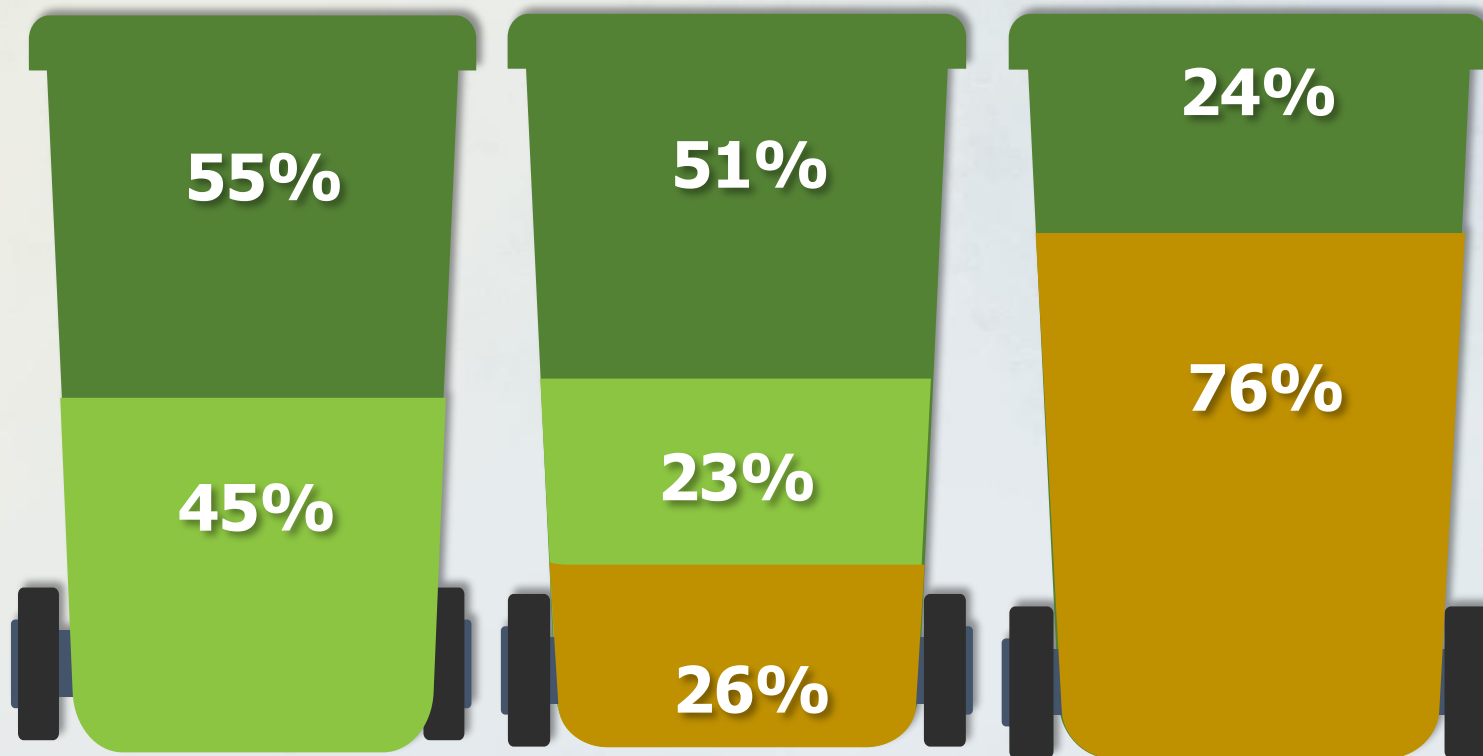
אסטרטגיה 2030 - יעדים

ישראל 2040

ישראל 2030

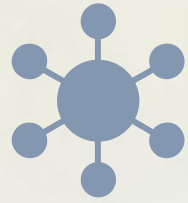
ישראל היום

מיחזור ■
השבה ■
הטמנה ■



אסטרטגיה 2030 - הליך הטיפול בפסולת

מתקני טיפול

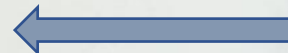


אורגני

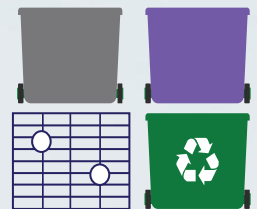
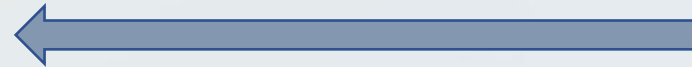
השבת אנרגיה



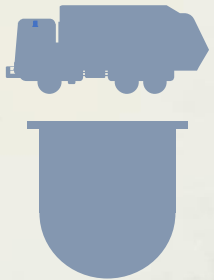
שאריתית



מתקני מיון



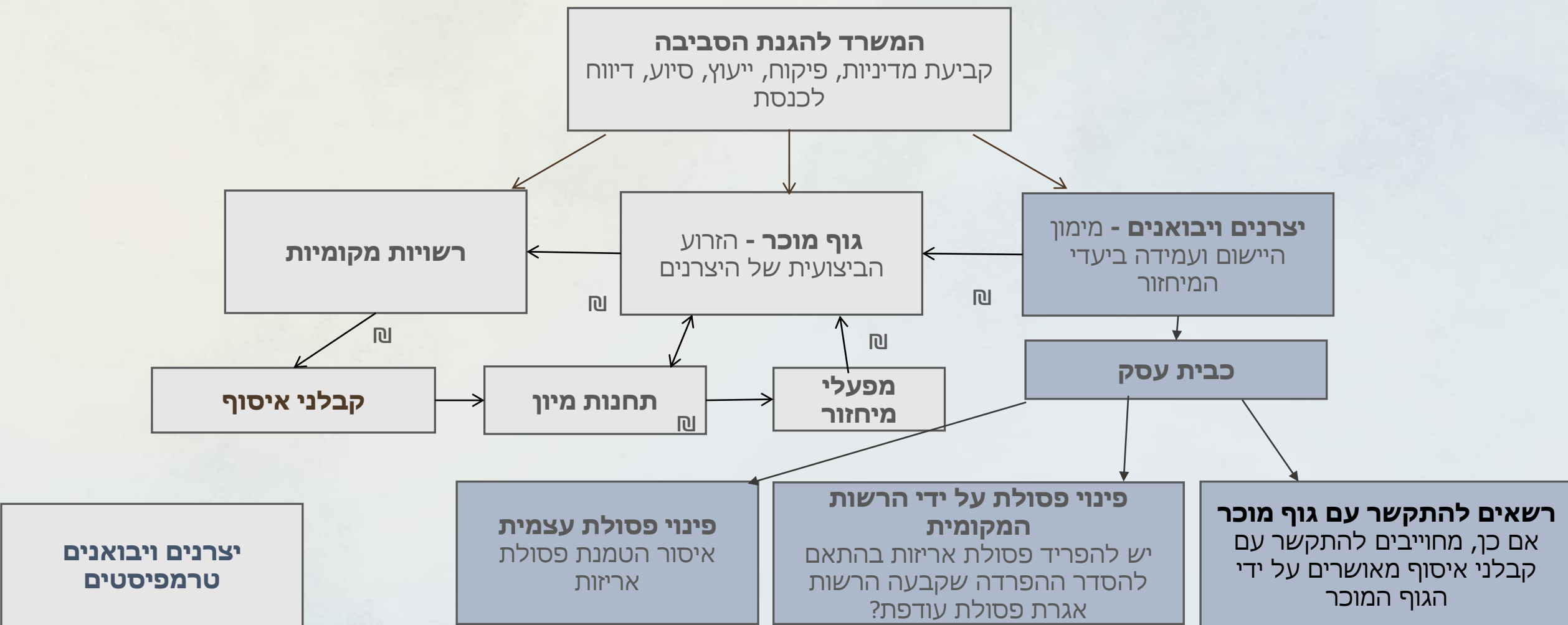
מטמנות
לפסולת שארית



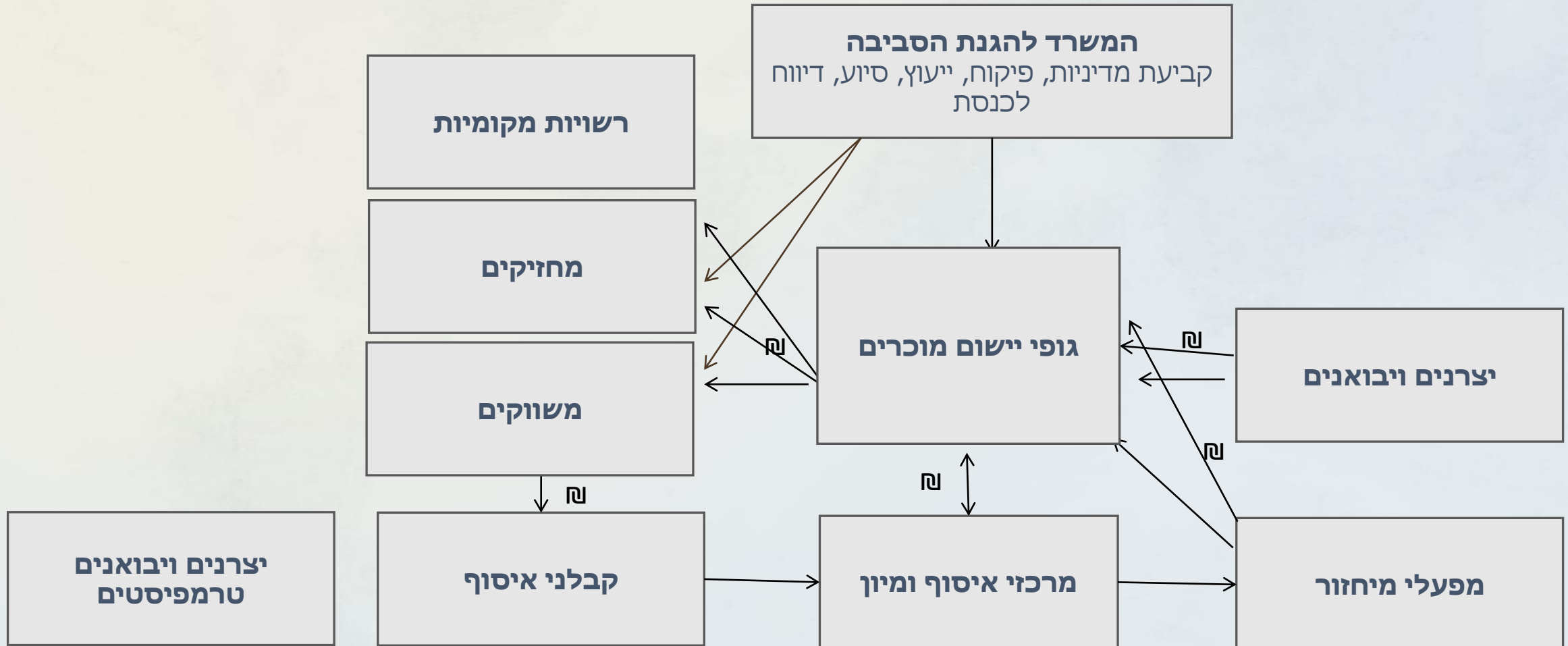
מפעלי מחזור



השחקנים ביישום חוקי אחריות יצרן מורחבת אריזות



השחקנים הנוספים ביישום חוק פסולת אלקטרונית



תמיכה בתעשיית המחזור



זכוכית

תמיכה במפעל מיון- 8.8 מלש"ח



צמיגים

עידוד שימוש בחומר ממוחזר- 10.125 מלש"ח



בנייה

תמיכה עתידית במפעלי מחזור- 200 מלש"ח



אורגני

תמיכה עתידית בעיכול אנאירובי וקומפוסטציה- 400 מלש"ח



פלסטיק

תמיכה עתידית במפעלי מחזור, עידוד עיצוב מוצרים, עידוד שימוש בחומר ממוחזר