

18.85x8.82	1	עמוד 44	קרוב לצלחת	31.10.2010	24920858-8
שמואל נאמן מוסד נאמן מכון למדע וטכנולוגיה בטכניון - 85300					

## חוק מיחזור האריזות עלול להיכשל בשל מחסור בתשתיות

המיחזור של חומר זה. לדברי החוקרים, לא ניתן יהיה לעמוד ביעדי המיחזור כיוון שלא תמיד יוצר ביקוש לכל המוצרים המיועדים למיחזור, וכן בגלל העובדה שמיון או מיחזור פלסטיק הוא לעתים יקר ומסובך. לכן יהיה צורך בפעולות השבה הכוללות שימוש במתקנים להפקת אנרגיה משריפת האריזות, מה שכיום כמעט ולא קיים בישראל.

"עבור חלק מהחומרים, יהיה כלכלי יותר למחזרם" קובע הדו"ח, "עבור אחרים, יהיה כלכלי יותר להשיבם לאנרגיה". בנוסף, העלות הכספית המוטלת על הרשויות המקומיות ככל הנראה לא תגדל כתוצאה מיישום החוק משום שיוכלו לחסוך את תשלום ההיטל על הטמנת פסולת וכיוון שיישום החוק ימומן בחלקו על ידי התעשיינים ויבואני האריזות.

בסך הכל מעריך המחקר שהתועלת הכלכלית למשק הישראלי מיישום החוק תהיה 160 מיליון שקלים בשנה.

יישום החוק תלוי באופן מכריע בשיתוף פעולה בין הרשויות המקומיות והתעשיינים, ונכון לעכשיו טרם לובנו המחלוקות הרבות בין שני הצדדים בנוגע למימון הפרדה של האריזות ואיסוף הפסולת ממשקי הבית.

שאין הפרדת פסולת במשקי הבית, לא ניתן להעביר חומר נקי משאריות פסולת אחרת למיחזור למתקנים אלו. מצב זה אמור להשתנות עם יישום תוכנית המשרד



לעבור להפרדת הפסולת למרכיב יבש, הכולל אריזות, ומרכיב רטוב. עם זאת, החוקרים מציינים כי יש להכפיל את תשתית מיחזור הפלסטיק כדי לעמוד ביעדי החוק. אם יעמוד לרשות תעשיית המיחזור פלסטיק מופרד ושטוף לפי צבעים וסוגים תתרחב מאוד פעילות

חוק מיחזור האריזות, שנועד לצמצם את כמות פסולת האריזות ולהסדיר את איסוף, אחסון, מיון ומיחזור האריזות, בקושי יצא לדרך וכבר נקלע לקשיים. מחקר מקיף שהגישו לאחרונה למשרד להגנת הסביבה, חוקרים ממוסד שמואל נאמן בטכניון, חברת הייעוץ הכלכלי "כיוון" ואוניברסיטת חיפה, קובע כי במידה ולא תוגדל באופן ניכר כמות מתקני מיון ומיחזור הפסולת ומתקנים שינצלו פסולת לייצור אנרגיה באמצעות שריפה - לא ניתן יהיה לממש את היעדים שנקבעו בחוק הממתין לאישור בקריאה שנייה ושלישית בכנסת ואמור להיות מיושם בעוד ארבע שנים. הדו"ח מציין כי בישראל מייצרים או מייבאים כיום קרוב למיליון טונות אריזות מדי שנה, שמחציתן עשויות מקרטון. מדובר בערך בחמישית ממשקל הפסולת בישראל, כאשר כיום שיעור המיחזור הגבוה ביותר הוא של קרטון - 32%, ואילו רק 12% מהפלסטיק מגיעים למיחזור. יעדי המיחזור או השבה - שימוש חוזר בפסולת הכולל ייצור אנרגיה - על פי החוק החדש מגיעים לשיעור של 60% מכלל פסולת האריזות.

מתקני מיחזור הקרטון והזכוכית בארץ מסוגלים לקלוט כיום כמויות גדולות יותר של פסולת. אולם, כיוון