



תמיר בסביבה שלך

דיווח חציון שני 2023

דבר המנכ"ל



משפחת תמיר משתתפת בצער המשפחות השכולות ומייחלת לשלומם הטוב של החיילים והחטופים שיחזרו כולם הביתה בשלום ובמהרה.

בכל שנה נקבעים דמי הטיפול של תמיר בהתאם לדרישות המופיעות בתנאי ההכרה של תמיר, המשקפות את המדיניות הסביבתית שמעוניין המשרד להגנת הסביבה ליישם בכל הנוגע לטיפול בפסולת האריזות.

במסגרת תוכנית העבודה המקורית, בשנת 2024 נדרשנו לתוספת פריסה רחבה ומשמעותית של פחים כתומים ובנוסף שינויים של מספר גורמים חיצוניים כמו עליית המדד בשנתיים האחרונות, ירידת מחירי חומרי הגלם ועלייה במחירי פינוי הפסולת היו אמורים להביא לעלייה של עשרות אחוזים בדמי הטיפול בשנת 2024.

בעקבות המלחמה שפרצה בשבת השחורה וההבנה שקיימים אתגרים עצומים בניהול והתנהלות התעשייה והמסחר בצל המלחמה, פנינו לשרה להגנת הסביבה וביקשנו הקלות והבנות בכדי להימנע מהעלאת תעריפי דמי הטיפול בעת הקשה הזו. המשרד להגנת הסביבה, אישר לנו הקלות שונות, בין היתר דחיית פריסות של הפח הכתום, ובכך איפשר לנו **להותיר את דמי הטיפול בשנת 2024 ללא שינוי בכלל החומרים כך שדמי הטיפול יהיו זהים לדמי הטיפול של שנת 2023.**

בדיווח זה תוכלו ללמוד על פעילויות שונות שהובילה תמיר בצל המלחמה החל מסיוע לרשויות מקומיות, הצבת מכולות בשטחי כינוס פעילויות הפוגה למפונים ועוד.

יחד נמשיך לפעול למענכם ולמען הסביבה.

בתקווה לימים שקטים ומוצלחים
רני איידלר, מנכ"ל

פסולת האריזות - במצב לחימה

בעקבות המלחמה גויסו נהגי משאיות רבים, בכדי לשמור על רצף פינוי הפחים הכתומים הקמנו, באישור המשרד להגנת הסביבה, תחנות מעבר זמניות לקיצור זמני פינוי הפסולת, מהלך המאפשר למשאיות לצאת ליותר סבבי פינוי בפחות זמן, ובנוסף אפשרנו לקבלני פינוי נוספים להיכנס לרשויות המקומיות ולסייע בפינוי הפחים הכתומים.

אישרנו רכש של מאות כלי אצירה להחלפת פחים כתומים שניזוקו מהמלחמה וכתוספת לרשויות שמארחות תושבים מפונים, תדירות הפינוי תוגברה בהתאם.

הצבנו מכולות לאיסוף אריזות בשטחי הכינוס וההתרעננות של החיילים.

הנתונים שבידינו מצביעים על כך שכמות הפסולת שנאספה מהפחים הכתומים ברבעון האחרון של השנה בצל המלחמה, דומה לזו שנאספה שנה שעברה וישנה אפילו עליה קלה מה שמראה שלמרות המצב תושבי מדינת ישראל המשיכו להפריד אריזות לפחים הכתומים.



02

**בחציון השני של 2023 הצטרפו
לתמיר 122 יצרנים ויבואנים
נוספים, סה"כ הצטרפו במהלך
השנה 281 יצרנים ויבואנים.**

**בכל שנת 2023 לא יצא לפועל הליך אכיפה
של המשרד להגנת הסביבה, הליך משמעותי
בגיוס יצרנים ויבואנים נוספים.**

מטרתנו להרחיב את מעגל היצרנים והיבואנים המתקשרים עם תמיר לשם
קיום חובותיהם על פי חוק האריזות ולהגדיל את בסיס הדיווח, כך שהנטל
המימוני יתחלק באופן הוגן ושוויוני בין כל היצרנים והיבואנים החייבים בחוק.

כיום קשורים עם תמיר כ- 2,250 יצרנים ויבואנים

למעלה מ- 3000 בתי עסק נמצאים בהתקשרות עם תמיר

במסגרת ההתקשרות בתי העסק מפנים את פסולת האריזות המסחריות המצטברת אצלם בחצר (פלסטיק, קרטון, מתכת ועץ), למחזור במפעלים מורשים בעזרת קבלנים מורשים של תמיר.

בתי העסק מקבלים מתמיר מעטפת של ליווי צמוד לניהול משק הפסולת בבית העסק שלהם, זאת בנוסף לתגמול על פינוי פסולת הפלסטיק בכדי לעודד ולקדם את מיחזור הפלסטיק בעולם המסחרי.

השירות ניתן לבתי עסק כגון: מפעלים, מרלוגים, סופרמרקטים ועוד.



כ- 200 בתי עסק מפנים פסולת אריזות ביתיות למחזור בעזרת קבלנים ייעודיים.

זירה נוספת בה אנו פועלים היא זירת המשרדים כפלטפורמה להפרדה ואיסוף אריזות הרחק מהבית.

אנו מרחיבים את פריסת הפחים הכתומים במשרדים בשיתוף הרשויות המקומיות.

רוצים לקבל מידע נוסף ולהצטרף?
צרו קשר במייל: info@tmir.org.il

04

דוגמאות מהשטח



**במהלך השנה נוספו ל- 174,648
משקי בית פח כתום ליד הבית.**

**כך שבסיום השנה מוצבים פחים כתומים
ל- 2,036,034 משקי בית בישראל.**

רשויות חדשות שנפרסו השנה: אשדוד, אלפי מנשה, ירושלים, קריית גת,
ראש העין ושער שומרון.



05

06

איסוף זכוכית

במהלך שנת 2023 הוצבו 600 פחים סגולים נוספים ברחבי הארץ, סה"כ מוצבים 6731 פחים סגולים לאיסוף אריזות זכוכית בהם נאספו במהלך השנה כ- 5007 טון זכוכית.



בשנת 2024 נציב 800 פחים סגולים נוספים ברחבי הארץ.

הפחים הסגולים מנוטרים באמצעות מערכת הקונטרולר, כך כל פינוי של פח סגול מתועד במערכת המידע. **למציאת פח סגול בקרבת הבית- [קישור ללינק](#)**

סיכום פעילויות שיווק והסברה

בצל המלחמה, היה לנו חשוב להעביר מסר שלמרות העיכובים בחלק מהרשויות בפינויי הפחים הכתומים בשל גיוס נהגי משאיות, המיחזור בישראל - עובד! וכשאנחנו ממחזרים אנחנו מחזקים את תעשיית המחזור בישראל.
לשם כך עלינו עם תשדירי הסברה בטלוויזיה ובדיגיטל



גם בזמן המלחמה, תעשיית המחזור עובדת במרץ רב

תשדיר ושיתוף פעולה עם "קשת 12"

תשדיר הפרסומת עלה במקבצי הפרסומות ובפינות שונות בערוץ כולל בפינה "דקה כחול לבן רגעים יפים שקורים עכשיו בישראל".

לצפייה בסרטון: [קישור](#)

תשדירי הסברה בדיגיטל

התשדיר צולם בתחנת המיון בעפולה ובמפעל מחזור בבית שאן בהשתתפות המנכ"ל רני איידלר, במטרה לחזק את הקשר בין האריזות בפחים הכתומים למחזור כחול לבן בישראל.

מצורף פלייליסט ובו כל הסרטונים שעלו בדיגיטל - [קישור לפלייליסט](#)



במפעל הזה מייצרים גרעיני פלסטיק

תמיר מחבקת את התושבים

יזמנו מעל 130 פעילויות למשפחות מיושבים מפונים, מהדרום והצפון, שמתארחות בכל רחבי הארץ ממעלות עד אילת. הצגות לילדים, חלוקת חוברות פעילות, סדנאות יצירה וגם ביקור משמח של דדי החתול והכל במטרה לחזק ולעודד את הילדים ומשפחותיהם



חדשנות באריזות

תחום האריזות והקיימות תופס מקום הולך וגדל בדוחות ESG של החברות הגדולות.

אנו מבקשים לחלוק אתכם מהנעשה אצלנו, הידע שנאסף, ניסויים ותוצאותיהם ותהליכים שאנחנו מקדמים בארץ. פעולות אלה נעשות בשיתוף חברות, יצרני אריזות ורגולציה במטרה לתכנן נכון את האריזה ולשאול את השאלות הנכונות לפני כל השקעה בצידוד ותכנון אריזה. דרישות לשימוש בחומרים ממוחזרים הוא רק תחום אחד המשפיע על התעשייה כולה, ויכול להשפיע באופן מהותי גם על דרישות הייצוא מישראל.

אנחנו מזמינים אתכם לפנות אלינו ולהתייעץ כחלק משירות החברה ללא עלות מצדכם.

בנושאי חדשנות בתחום ייצור האריזות, להלן שתי דוגמאות:



אריזות גמישות

קיימת מגמה עולמית של מעבר לאריזות גמישות, אריזות אלה שוקלות פחות, עולות פחות, קלות יותר לאחסנה ולשינוע ועוד. אריזות גמישות העשויות מחומר רב שכבתי יעברו ל-RDF (הפיכת פסולת לאנרגיה) בעוד שאריזות גמישות עשויות מחומר אחיד מתאימות וניתנות למיין ולמחזור.

אם חברתכם בוחרת לעבור לאריזות גמישות, חשוב להקפיד שיהיו אלה אריזות העשויות מחומר אחד בכדי שיתאימו לתהליך המחזור. קיימים היום מספר ספקים בארץ המייצרים אריזות גמישות מחומר אחיד.

תכנון אריזה עם שרוול כך שתתאים למיין ולמחזור בישראל

קיימת בעיה בזיהוי הפלסטיק- בתהליך המיין העין האופטית מזהה את סוג הפלסטיק של השרוול וממיינת את האריזה לפי סוג הפלסטיק של השרוול ולא של האריזה.

בפרויקט משותף עם האו"ם ערכנו ניסויים למציאת הפתרון הטוב ביותר לאריזה עם שרוול.

הפתרון הטוב ביותר- התאמת חומר הגלם של השרוול או המדבקה לחומר של האריזה

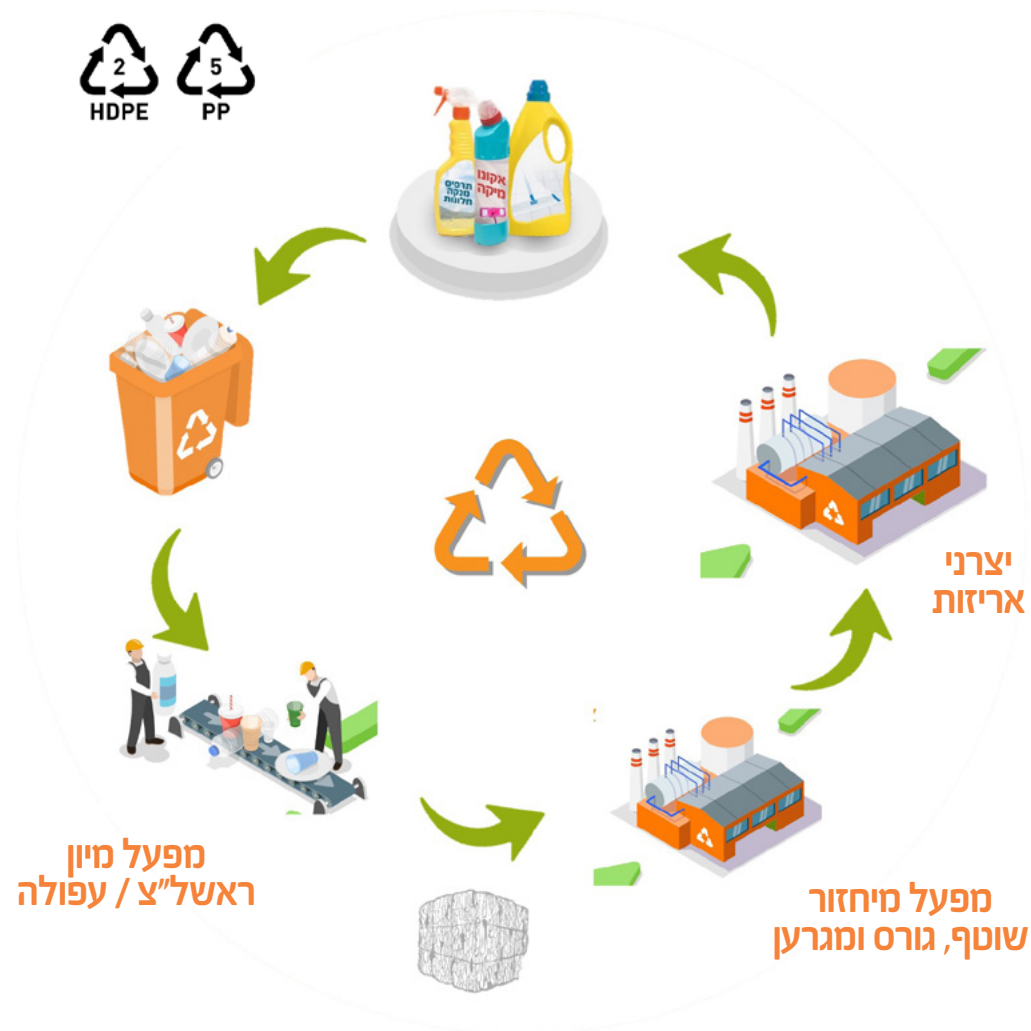
פתרון נוסף הוא שרוול שקוף וקצר שלא מכסה יותר ממחצית הבקבוק.

שימו לב אריזה עם שרוול העשוי מחומר GPET לא מתאימה לתהליך המיין בישראל (בתהליך המיין GPET מזהה כ-PET, והוא פוגע בתהליך המחזור).



כלכלה מעגלית

כלכלה מעגלית באריזות קשיחות



אנו ממשיכים בקידום החזון שלנו להוביל כלכלה מעגלית בישראל בתחום האריזות בשיתוף פעולה עם מפעלי מחזור, חברות מייצרות אריזות וחברות יצרניות.

ייצור אריזות HDPE ו PP מאריזות פלסטיק שנאספו בפחים הכתום, נמצאים בשלבים מתקדמים לפני יציאה לשוק כך גם ייצור שקיות LDPE משקיות שנאספו בפחים הכתומים.

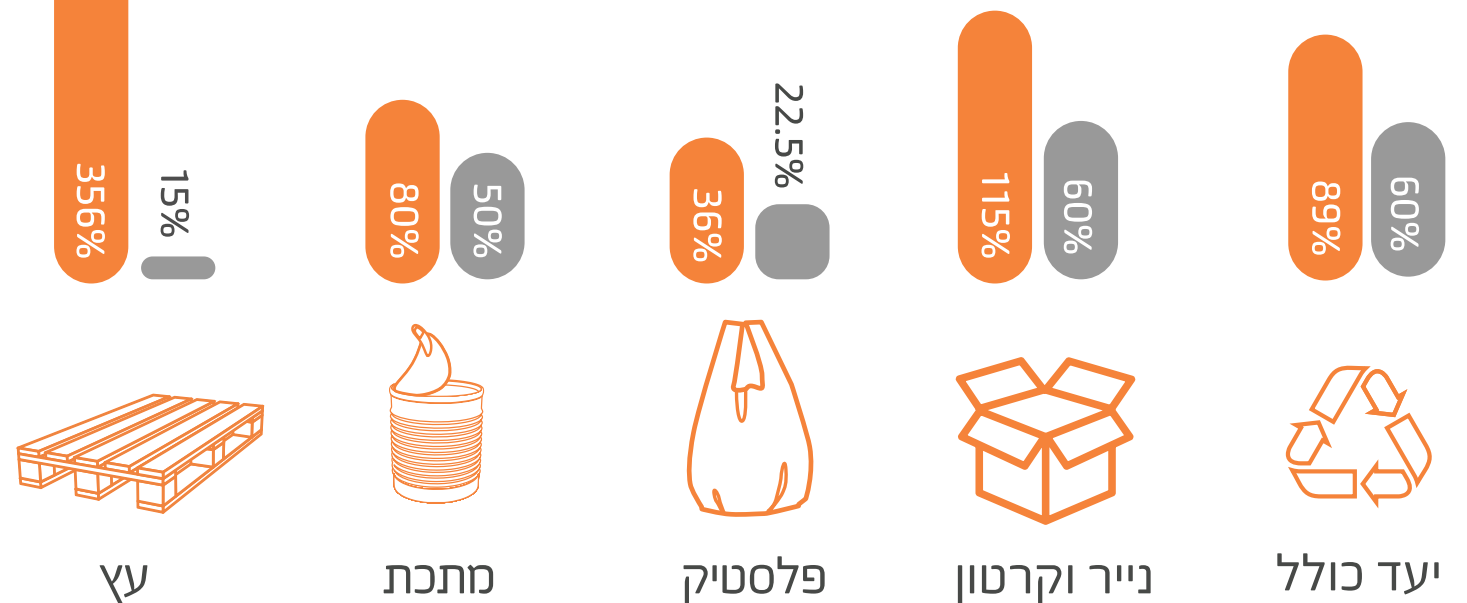
חברות שמעוניינות לקבל מידע נוסף,
מוזמנות לפנות לשרון שלו מנהלת קיימות וחדשנות בתמיר
שרון שלו: sharonshalev@tmir.org.il נייד: 054-6765038

206,809 טון אריזות הועברו למחזור והשבה בחציון ה- 2 של 2023

על פי הוראות החוק נדרשת תמיר לעמוד עבורכם ביעדי המחזור הקבועים בחוק והנגזרים מהדיווח על המשקל הכולל של האריזות המשווקות על ידיכם לשוק הישראלי. האריזות העשויות מחומרים שונים (פלסטיק, מתכת, קרטון, זכוכית ועץ) נאספות ועוברות למחזור או השבה, לפי המפורט מטה בגרף:

היעד - 
בפועל - 

10



יעדי 2024

היעד:

100,000

משקי בית צפויים להיפרס
בשנת 2024

היעד:

485,000

טון אריזות ידווחו
על ידי היצרנים והיבואנים
בשנת 2024

היעד:

400

יצרנים ויבואנים יתווספו
למאגר היצרנים והיבואנים
החתומים מול תמיר

היעד:

435,000

טון אריזות ידווחו
כפסולת אריזות
שתועבר למחזור והשבה
בשנת 2024

תודה!

נראה בחציון הבא

