**סקירה סטטיסטית של ניהול פסולת עירונית בישראל (2000–2025)**

© בלה ניקיטינה, עמיתת מחקר, המרכז לחקר משאבי טבע וסביבה, אוניברסיטת חיפה, 23 בספטמבר 2025

**תקציר**

מטרת הדוח היא ליצור דו"ח סטטיסטי מפורט על מערכת ניהול הפסולת בישראל משנת 2000 ועד 2025, הכולל נתונים ממקורות ממשלתיים, עירוניים ובינלאומיים על כמויות הפסולת, מחזור, הטמנה, דינמיקה לפי שנים וסוגי פסולת, עם ציון חובה של מקורות.  
הדוח נועד להוות השלמה למחקר הקיים של המסגרת החקיקתית ועליו להכיל את רמת הפירוט המרבית האפשרית בנתונים סטטיסטיים ובהשוואות בינלאומיות, תוך התמקדות בישראל.

דוח זה מציג ניתוח סטטיסטי מקיף של מערכת ניהול הפסולת במדינת ישראל לתקופה שבין 2000 ל־2025.  
הניתוח מבוסס על נתונים שהתקבלו מהלשכה המרכזית לסטטיסטיקה (הלמ"ס), מהמשרד להגנת הסביבה, ומארגונים בינלאומיים כגון ארגון ה־OECD ואמנת המסגרת של האו״ם בנושא שינויי אקלים (UNFCCC).  
הדוח מזהה מגמות עיקריות, אתגרים והישגים בתחום ניהול הפסולת, תוך שימת דגש מיוחד על היקפי ייצור הפסולת, שיטות הטיפול בה והשוואות בינלאומיות.

הממצאים המרכזיים מצביעים על גידול מתמשך בכמות הכוללת של פסולת הנוצרת, כתוצאה מצמיחה דמוגרפית וכלכלית.  
למרות יוזמות מדיניות שמטרתן פיתוח כלכלה מעגלית, ההטמנה נותרה השיטה הדומיננטית לניהול פסולת עירונית מוצקה (MSW), ומהווה כ־80% מהסך הכולל.  
שיעור המחזור מציג עלייה איטית אך יציבה, אך עדיין נמוך משמעותית מיעדי הממשלה ומהממוצע במדינות ה־OECD.  
ייצור הפסולת לנפש בישראל הוא מהגבוהים ביותר במדינות המפותחות, ויוצר עומס ניכר על הסביבה והתשתיות.  
הדוח בוחן בפירוט זרמי פסולת שונים — עירוניים, תעשייתיים, בנייה ופסולת מסוכנת — ומציג נתונים סטטיסטיים המדגימים את הדינמיקה בכל אחד מהתחומים הללו.

**מבוא**

ניהול פסולת הוא אחד האתגרים הסביבתיים והכלכליים החמורים ביותר העומדים בפני חברות מודרניות.  
בישראל — מדינה המאופיינת בצפיפות אוכלוסין גבוהה, משאבי קרקע מוגבלים וצמיחה כלכלית מהירה — נושא זה מקבל משמעות מיוחדת.  
במהלך שני העשורים האחרונים עברה מערכת ניהול הפסולת שינוי מהותי — ממערכת של השלכה בלתי מבוקרת לשיטות מבניות יותר, הכוללות מטמנות מודרניות ואלמנטים של כלכלה מעגלית.

דוח זה נועד לספק סקירה סטטיסטית מקיפה של התפתחות זו.  
מטרתו היא למיין ולנתח נתונים כמותיים המאפיינים את כל ההיבטים של ניהול הפסולת בישראל בין השנים 2000 ל־2025.  
הדוח בוחן את היקפי ייצור הפסולת ברמה הלאומית והעירונית, מנתח את הרכבה ועוקב אחר הדינמיקה של שיטות טיפול שונות כגון הטמנה, מחזור וקומפוסטציה.

ניתנת תשומת לב מיוחדת להשוואות בינלאומיות, המאפשרות להעריך את יעילות המערכת הישראלית בהקשר של תקנים ופרקטיקות עולמיות — במיוחד בהשוואה למדינות ה־OECD והאיחוד האירופי.  
ניתוח זה מהווה תוספת חשובה למחקר בתחום החקיקה, ומספק בסיס אמפירי להערכת יעילות המדיניות שננקטה ולזיהוי תחומים הדורשים שיפור נוסף.

**דינמיקה כללית של ייצור וניהול פסולת בישראל (2000–2025)**

בין השנים 2000 ל־2025 נרשם בישראל גידול עקבי בכמות הכוללת של הפסולת הנוצרת — תוצאה ישירה של שני גורמים מרכזיים: גידול האוכלוסייה וצמיחת התוצר המקומי הגולמי (תמ״ג).  
על פי נתוני הלמ״ס ודו"חות ה־OECD, היקף הפסולת העירונית המוצקה (MSW) מציג מגמת עלייה מתמשכת.  
בתחילת שנות ה־2000 עמד נפח הפסולת העירונית השנתית על כ־5.3 מיליון טון, ובשנת 2019 עלה ל־5.8 מיליון טון.  
תחזיות לתחילת שנות ה־2020, בהתבסס על שיעורי הצמיחה הקיימים, מצביעות על עלייה נוספת.

הגידול הזה מתרחש למרות המאמצים ל״הפרדה״ (decoupling) — כלומר ניתוק הקשר בין קצב צמיחת הייצור הפסולת לבין הצמיחה הכלכלית.  
ניתוח ה־OECD מראה כי עוצמת השימוש בחומרים בישראל ירדה בין השנים 2010 ל־2020, מה שמעיד על שיפור ביעילות השימוש במשאבים, אולם הצריכה המוחלטת של חומרים, ובהתאם לכך גם ייצור הפסולת, המשיכו לעלות.

מדד מרכזי המשקף את העומס על מערכת ניהול הפסולת הוא **ייצור פסולת לנפש**.  
בישראל, נתון זה הוא מהגבוהים ביותר במדינות ה־OECD.  
על פי נתוני הלמ״ס, בשנת 2018 ייצור הפסולת העירונית לנפש הגיע ל־691 ק"ג — נתון הגבוה משמעותית מהממוצע ב־OECD, שעמד באותה תקופה על כ־534 ק"ג לאדם לשנה.  
נתונים ממקורות נוספים, כגון מדד הפסולת העולמי (Global Waste Index), מאשרים מגמה זו, ומעריכים את רמת הפסולת בישראל בכ־650 ק"ג לנפש — מהגבוהות בעולם המפותח.

שיעור ייצור הפסולת הגבוה נובע הן מרמת הצריכה הגבוהה והן מגורמים דמוגרפיים — כולל אחד משיעורי גידול האוכלוסייה הגבוהים ביותר ב־OECD (כ־1.9% בשנה).  
השפעתם המשולבת של גידול האוכלוסייה והצריכה הגבוהה לנפש יוצרת עומס מצטבר על תשתיות האיסוף, ההובלה והטיפול בפסולת של המדינה.

רוצה שאמשיך באותו סגנון המדויק גם עם הפרקים הבאים (“ניהול פסולת עירונית”, “סוגי פסולת ייחודיים”, וכו׳)?

**ניהול פסולת עירונית מוצקה (MSW)**

פסולת עירונית מוצקה מהווה את החלק העיקרי מזרם הפסולת המנוהל ברמת הרשויות המקומיות, והיא מרכיב מרכזי באסטרטגיה הלאומית לניהול פסולת.  
הדינמיקה של ניהול פסולת עירונית בישראל בעשרים השנים האחרונות מאופיינת בדומיננטיות של הטמנה ובהתקדמות איטית בתחום המיחזור.  
לפי דוחות רבים של המשרד להגנת הסביבה ושל ארגון ה־OECD, כ־80% מכלל הפסולת העירונית בישראל נשלחת להטמנה.  
נתון זה נותר כמעט ללא שינוי במשך שנים רבות, למרות אימוץ תוכניות אסטרטגיות שנועדו להפחיתו.  
לדוגמה, נתונים לשנים 2018 ו־2020 מצביעים על כך ששיעור ההטמנה עמד על 76–80%, נתון הגבוה בהרבה מהממוצע במדינות ה־OECD, העומד על כ־40%.

התלות המתמשכת במטמנות גורמת למספר השלכות סביבתיות חמורות, ובהן פליטת גזי חממה (מתאן), זיהום מי תהום וקרקע, ושימוש בלתי יעיל במשאבי קרקע מוגבלים.  
סקירת הביצועים הסביבתיים של ה־OECD לשנת 2023 מציינת כי אף על פי שקצב הגידול בנפחי ההטמנה הואט מעט, הכמות המוחלטת של הפסולת הנשלחת למטמנות ממשיכה לעלות עקב העלייה הכוללת בייצור הפסולת.

הרכב הפסולת העירונית הוא גורם חשוב הקובע את הפוטנציאל למיחזור ולקומפוסטציה.  
בישראל, חלק ניכר מהפסולת העירונית המוצקה מורכב מפסולת אורגנית (ביו־פסולת), שלפי הערכות שונות מהווה 35–50% מהמשקל הכולל.  
קטגוריה זו כוללת פסולת מזון, פסולת גינון וחומרים אורגניים מתכלים אחרים.  
אחוז כה גבוה של פסולת אורגנית מהווה גם אתגר משמעותי וגם הזדמנות חשובה:  
מצד אחד, פירוק פסולת אורגנית במטמנות הוא מקור עיקרי לפליטת מתאן — גז חממה חזק;  
מצד שני, ניתן לטפל בפסולת זו באופן יעיל באמצעות קומפוסטציה או עיכול אנאירובי לייצור דשן וביוגז.

בעיית פסולת המזון חריפה במיוחד.  
על פי דו"ח לשנת 2023, בישראל הושלכו 2.6 מיליון טון מזון, שמתוכם 1.2 מיליון טון היו ראויים לאכילה.  
נתון זה מהווה כ־38% מכלל המזון שיוצר וגורם לנזק כלכלי מוערך של 24.3 מיליארד ש"ח.

החלק הנותר של הפסולת העירונית מורכב מחומרים יבשים הניתנים למיחזור, כגון נייר וקרטון (כ־17%), פלסטיק (13–15%) וחומרים נוספים.  
שיעור המיחזור בישראל מציג מגמה איטית אך חיובית.  
על פי נתוני אמנת האו"ם לשינויי אקלים (UNFCCC), שיעור המיחזור הכולל עלה מ־19% בשנת 2015 ל־24% בשנת 2022.  
עם זאת, מקורות אחרים — כולל דוחות ה־OECD והמשרד להגנת הסביבה — מצביעים לעיתים על רמה סטטית של כ־20% בלבד בפסולת עירונית מוצקה.  
פער זה עשוי לנבוע מהבדלים במתודולוגיות החישוב ומהכללת זרמי פסולת שונים.

למרות התקדמות מסוימת, ישראל מפגרת משמעותית אחרי רבות ממדינות אירופה, שבהן שיעור המיחזור הממוצע של פסולת עירונית מגיע ל־48%.  
ממשלת ישראל הציבה יעדים שאפתניים במסגרת **אסטרטגיית הכלכלה ברת־קיימא של פסולת (2021–2030)** — להעלות את שיעור המיחזור של הפסולת העירונית ל־54% ולהפחית את חלק ההטמנה ל־20% עד שנת 2030.  
השגת יעדים אלה תדרוש השקעות משמעותיות בתשתיות מיון ומיחזור, יישום תמריצים כלכליים יעילים כגון מערכת **שלם־כפי־שאתה־זורק (Pay-As-You-Throw, PAYT)**, והרחבת תוכניות לאיסוף נפרד של פסולת במקור.

**ניהול זרמי פסולת ייחודיים**

**פסולת תעשייתית ופסולת מסוכנת**

ניהול פסולת תעשייתית ומסוכנת מהווה אתגר נפרד ומורכב, הדורש תשתית ייעודית ורגולציה מחמירה.  
מבחינה היסטורית, הנתונים על סוגי פסולת אלו בישראל היו פחות שיטתיים בהשוואה לפסולת עירונית מוצקה (MSW).  
היקף ייצור הפסולת התעשייתית קשור ישירות לרמת הפעילות הכלכלית במגזר הייצור.  
על פי נתונים מאמצע שנות ה־2000, ייצור הפסולת התעשייתית השנתי עמד על כ־1.4–1.6 מיליון טון, כאשר שיעור המיחזור היה גבוה משמעותית מזה של הפסולת העירונית — ממוצע של 59.6%.  
תחזיות השוק מצביעות על צמיחה צפויה במגזר ניהול הפסולת התעשייתית, הנובעת הן מהגברת הייצור התעשייתי והן מהקשחת התקנות הסביבתיות.

באשר לפסולת המסוכנת, הנתונים הסטטיסטיים הזמינים לרוב מיושנים.  
דו"ח משנת 2006 ציין כי בישראל נוצרו מדי שנה כ־330,000 טון של פסולת מסוכנת.  
נתונים עדכניים יותר הם לעיתים קרובות עקיפים, ומתבססים על דיווחים מנהליים ולא על סקרים מקיפים, דבר שעלול להוביל לחוסר דיוק בהערכות.  
ניהול פסולות אלה — הכולל איסוף, הובלה, טיפול וסילוק — מתבצע במתקנים ייעודיים כגון האתר ברמת חובב.  
עם זאת, בעיות של הטמנה בלתי חוקית וחוסר פיקוח מספק עדיין נמשכות.

**פסולת בנייה והריסה (C&D)**

מגזר הבנייה וההריסה הוא אחד מיצרני הפסולת הגדולים בישראל.  
בכל שנה נוצרים ברחבי הארץ כ־7.5 מיליון טון של פסולת C&D, כולל עבודות עפר.  
מתוך כמות זו, כ־3.5 מיליון טון מסווגים ישירות כפסולת בנייה (בטון, לבנים, עץ, מתכות וכו׳).

ניהול פסולת C&D בישראל הפגין התקדמות משמעותית בעשור האחרון.  
בשנת 2005 שיעור המיחזור של פסולת זו היה כמעט אפסי, אך עד 2009 הוא עלה ל־62%.  
שיפור מהיר זה היה תוצאה של מדיניות ממשלתית ממוקדת להקמת תשתית מיחזור ולעידוד שימוש בחומרי בנייה משניים.  
עד 2010 פעלו בארץ שמונה אתרי הטמנה ייעודיים ותשעה מפעלי מיחזור לפסולת בניין.

למרות הישגים אלה, הטמנה בלתי חוקית של פסולת בנייה נותרה בעיה חמורה.  
ההערכה היא שכ־0.9 מיליון טון פסולת C&D מושלכים מדי שנה באתרים בלתי מורשים, וגורמים לפגיעה בנוף, בזיהום קרקע ובמשאבי מים.  
המאבק בתופעה זו דורש אכיפה חזקה יותר ויצירת תשתית נגישה וכלכלית יותר להטמנה חוקית.

**פסולת אלקטרונית וזרמים נוספים**

ניהול פסולת ציוד חשמלי ואלקטרוני (WEEE או פסולת אלקטרונית) הופך לנושא דחוף יותר ויותר עקב גידול בצריכת האלקטרוניקה.  
הערכות לשנת 2010 הצביעו על כך שבישראל נוצרו מדי שנה כ־85,000 טון פסולת אלקטרונית, שרובם (77,500 טון) הגיעו ממשקי בית.  
מכשירי חשמל גדולים — כגון מקררים ומכונות כביסה — היוו כ־63% מכמות זו לפי משקל.  
באותה תקופה שיעור המיחזור של הפסולת האלקטרונית היה נמוך — כ־11%, או כ־1.2 ק"ג לנפש לשנה.

מאז נחקקו צעדים חקיקתיים המבוססים על עקרון **אחריות יצרן מורחבת (EPR)**, שנועדו לעודד איסוף ומיחזור של זרם פסולת זה.  
עם זאת, סחר והובלה בלתי חוקיים של פסולת אלקטרונית — המוערכים בכ־50,000–64,000 טון בשנה — נותרים בעיות בלתי פתורות.

זרמים ייחודיים אחרים, כגון **אפר פחם**, מציגים שיעורי ניצול גבוהים: כמעט כל אפר הפחם הנוצר בתחנות הכוח ממוחזר ומשמש בתעשיית הבנייה.  
באשר לפסולת גינון, ההטמנה שלה ללא טיפול נאסרה מאז 1996, וכ־220,000 טון מטופלים מדי שנה, בעיקר לייצור קומפוסט.

**השוואות בינלאומיות ומעמדה של ישראל**

ניתוח השוואתי של מדדי ניהול הפסולת מציב את ישראל בעמדה מאתגרת בזירה הבינלאומית, במיוחד בהשוואה למדינות ה־OECD והאיחוד האירופי.  
המדד העיקרי שבו ישראל בולטת הוא **רמת ייצור הפסולת לנפש**.  
כפי שנאמר קודם, עם 650–691 ק"ג לנפש בשנה, ישראל חורגת מהממוצע של ה־OECD (534 ק"ג) ומהממוצע של האיחוד האירופי (511 ק"ג).  
המדינה מדורגת בין המובילות במדד זה לצד דנמרק, נורווגיה וארצות הברית, אך בשונה מרבות מהן, היא מציגה מערכת טיפול בפסולת **פחות יעילה משמעותית**.  
פער זה בין ייצור פסולת גבוה לבין שיעור מיחזור נמוך מהווה בעיה מרכזית במערכת ניהול הפסולת של ישראל.

היבט השוואתי מרכזי נוסף מתייחס לשיטות הטיפול.  
תלותה של ישראל בהטמנה (כ־80% מהפסולת העירונית) מנוגדת בחדות לפרקטיקות של המדינות המובילות באירופה.  
באיחוד האירופי, חלק ההטמנה ירד מ־61% בשנת 1995 ל־22% בשנת 2023.  
מדינות כמו גרמניה, שוודיה ואוסטריה ביטלו כמעט לחלוטין הטמנה ישירה של פסולת עירונית לא מטופלת, ושולחות פחות מ־5% מהפסולת למטמנות.  
במקום זאת, הן מיישמות גישה משולבת הכוללת **שיעורי מיחזור גבוהים (מעל 50%)**, **קומפוסטציה של פסולת אורגנית**, ו**שריפה להפקת אנרגיה (Waste-to-Energy)**.

בניגוד לכך, בישראל חסרה תשתית מספקת לשריפת פסולת, ושיעור המיחזור שלה (כ־20–24%) נמוך בהרבה מהממוצע של האיחוד האירופי (48%).  
לדוגמה, מיחזור פלסטיק בישראל עומד על 6–7% בלבד, בעוד שיתר הפסולת נשלחת להטמנה.

הבדלים סטטיסטיים אלו ממחישים את פיגורה של ישראל במעבר לכלכלה מעגלית.  
בעוד שבאירופה הוטמעו בהצלחה דירקטיבות הקובעות יעדי מיחזור מחייבים וכלים כלכליים כגון **מסי הטמנה גבוהים**, בישראל צעדים אלה התפתחו באיטיות או באופן חלקי בלבד.  
לדוגמה, אף שקיים בישראל **מס הטמנה**, מומחי ה־OECD מציינים כי שיעורו נמוך מדי מכדי לשנות באופן משמעותי את התמריצים הכלכליים לטובת המיחזור.

לפיכך, ההשוואות הבינלאומיות מצביעות בבירור על הצורך **בהאצת רפורמות מבניות** במגזר ניהול הפסולת בישראל, כדי לעמוד בסטנדרטים שהוגדרו במדינות המפותחות האחרות.

**היבטים אזוריים וניהול פסולת בערים מרכזיות**

מערכת ניהול הפסולת בישראל היא במידה רבה מבוזרת, כאשר האחריות על איסוף וסילוק ראשוני מוטלת על הרשויות המקומיות.  
כתוצאה מכך, ביצועי המערכת עשויים להשתנות באופן משמעותי בין אזורים ורשויות שונות.  
אגlomerציות עירוניות גדולות כגון תל אביב, ירושלים וחיפה הן יצרניות הפסולת המרכזיות במדינה, והן מתמודדות עם האתגרים החריפים ביותר.  
למרות שמידע סטטיסטי מפורט ברמת הערים מוגבל במקורות הזמינים, המגמות הלאומיות מושפעות במידה רבה מהמצב במטרופולינים אלה.  
צפיפות אוכלוסין גבוהה, פעילות מסחרית ותעשייתית אינטנסיבית, והתרחבות עירונית תורמות להיקפים גדולים של פסולת, ויוצרות אתגרים לוגיסטיים ולחץ גובר על אתרי ההטמנה.

דוחות מצביעים על כך שבאזורים עירוניים נוצרים 60–70% מכלל הפסולת העירונית המוצקה בישראל.  
חיפה, כמרכז תעשייתי גדול, מתמודדת עם אתגרים נוספים הקשורים לניהול פסולת תעשייתית ומסוכנת.  
תל אביב, בהיותה המרכז הכלכלי והתרבותי של המדינה, מאופיינת ברמות צריכה גבוהות ובהתאם לכך גם בכמויות משמעותיות של פסולת ביתית ומסחרית.  
ירושלים, עם אוכלוסייתה הגדולה וזרם התיירים הנכנס אליה, חווה גם היא לחץ כבד על מערכת ניהול הפסולת שלה.  
על אף שבחלק מהערים הגדולות יושמו פרויקטים מתקדמים לפיילוטים של איסוף נפרד או מיחזור, התמונה הכוללת משקפת בעיה לאומית: שליטה של ההטמנה וחוסר בתשתיות מיון ומיחזור מספקות.  
היעדר תחנות מיון אזוריות ומפעלי מיחזור גורם לכך שגם פסולת שנאספה בנפרד נוטה לעיתים להתערבב ולהישלח להטמנה.

**תחזיות ויעדים אסטרטגיים עד 2025 ואילך**

ממשלת ישראל מכירה בחומרת האתגרים בתחום ניהול הפסולת ופיתחה מספר מסמכים אסטרטגיים המגדירים יעדים לטווח הקצר והבינוני.  
המרכזי שבהם הוא **"אסטרטגיית כלכלת הפסולת בת הקיימא"**, שאומצה בשנת 2021, וקובעת יעדים שאפתניים עד שנת 2030.  
היעדים הכמותיים המרכזיים כוללים הפחתת ההטמנה של פסולת עירונית מוצקה מ־80% ל־20% והגדלת שיעור המיחזור ל־54%.  
בנוסף, האסטרטגיה קוראת להפחתת פליטות גזי חממה ממגזר הפסולת ב־47% בהשוואה לרמות של שנת 2015.

כדי להשיג יעדים אלה, הוצעה תכנית מקיפה הכוללת הקמת מתקני מיון ומיחזור חדשים, יישום טכנולוגיות **waste-to-energy** ועיכול אנאירובי, וכן העלאת שיעורי מס ההטמנה והטלת איסור על הטמנת פסולת אורגנית לא ממוינת.  
תחזיות מראות כי ללא צעדים נחושים, היקף ייצור הפסולת בישראל עלול לגדול ב־25% עד שנת 2030, מה שעלול להחריף את הבעיות הקיימות עוד יותר.

תקופת המעבר עד שנת 2025 יכולה להיחשב לשלב ביניים, שבו יש להניח את היסודות לשינויים העתידיים — כולל בניית תשתיות מרכזיות ואימוץ מנגנוני רגולציה חדשים.  
הצלחת רפורמות אלה תישען על מגוון גורמים: יציבות פוליטית, היקף ההשקעות הציבוריות והפרטיות, ורמת המעורבות ושיתוף הפעולה מצד הרשויות המקומיות והציבור.  
מעקב אחר ההתקדמות לעבר יעדים אלה, המבוסס על נתונים סטטיסטיים מדויקים ובזמן אמת, יהיה חיוני להתאמת המדיניות ולהבטחת המעבר של ישראל למודל בר־קיימא יותר של ניהול פסולת.

**סיכום**

הניתוח הסטטיסטי של מערכת ניהול הפסולת בישראל לתקופה 2000–2025 מציג תמונה מלאה בניגודים.  
מחד, המדינה מציגה התקדמות מדידה — במיוחד בניהול זרמי פסולת ספציפיים כגון פסולת בניין, ובהגדלה הדרגתית של שיעורי המיחזור הכוללים.  
ננקטו צעדים חשובים לסגירת מזבלות לא מוסדרות ולעבור למטמנות מודרניות.

מאידך, בעיות יסודיות נותרו ללא פתרון.  
ישראל ממשיכה לייצר אחת מכמויות הפסולת הגבוהות ביותר לנפש בקרב המדינות המפותחות, ותלותה בהטמנה נותרת גבוהה באופן קריטי — כ־80%.  
דבר זה מציב את ישראל בעמדת נחיתות בהשוואה למדינות ה־OECD והאיחוד האירופי, שהשיגו התקדמות משמעותית במעבר לכלכלה מעגלית.

הנתונים הסטטיסטיים המוצגים בדוח זה מדגימים בבירור את הפער בין היעדים המדיניים המוצהרים לבין התוצאות בפועל.  
על אף האסטרטגיות השאפתניות שמטרתן הפחתה דרסטית של ההטמנה והגדלת המיחזור עד 2030, קצב השינוי הנוכחי אינו מספק להשגת היעדים.

גשר על הפער הזה מחייב צעדים מערכתיים ונחושים:  
השקעות נרחבות בתשתיות מודרניות למיון ומיחזור, יישום תמריצים ודיס־תמריצים כלכליים יעילים, חיזוק האכיפה נגד השלכה בלתי חוקית, ורתימה פעילה של הציבור והמגזר העסקי לעידוד הפרדה במקור וצריכה אחראית.  
ללא מאמצים מקיפים אלה, מערכת ניהול הפסולת בישראל תמשיך לעמוד בפני לחץ גובר, שיוביל להחמרת בעיות סביבתיות ולהחמצת הזדמנויות כלכליות.

**מקורות**

[Central Bureau of Statistics - gov.il](https://www.gov.il/en/departments/central_bureau_of_statistics/govil-landing-page) [(https://www.gov.il/en/departments/central\_bureau\_of\_statistics/](https://www.gov.il/en/departments/central_bureau_of_statistics/govil-landing-page) [govil-landing-page)](https://www.gov.il/en/departments/central_bureau_of_statistics/govil-landing-page)

[OECD Environmental Performance Reviews: Israel 2023 - OECD](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/0175ae95-en.pdf) [(https://www.oecd.org/content/dam/](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/0175ae95-en.pdf) [oecd/en/publications/reports/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023\_7d20073c/](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/0175ae95-en.pdf) [0175ae95-en.pdf)](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/0175ae95-en.pdf)

[Israel in Figures 2019 - Central Bureau of Statistics](https://www.cbs.gov.il/he/PublishingImages/Pages/search/searchResultsIsraelnFigures/isr_in_n19e.pdf) [(https://www.cbs.gov.il/he/PublishingImages/Pages/](https://www.cbs.gov.il/he/PublishingImages/Pages/search/searchResultsIsraelnFigures/isr_in_n19e.pdf) [search/searchResultsIsraelnFigures/isr\_in\_n19e.pdf)](https://www.cbs.gov.il/he/PublishingImages/Pages/search/searchResultsIsraelnFigures/isr_in_n19e.pdf)

[2.6 million tons of food worth NIS 24.3 billion wasted in 2023 - ynetnews](https://www.ynetnews.com/environment/article/sk1ztowake) [(https://www.ynetnews.com/](https://www.ynetnews.com/environment/article/sk1ztowake) [environment/article/sk1ztowake)](https://www.ynetnews.com/environment/article/sk1ztowake)

[Israel in Figures 2023 - jr.co.il](https://jr.co.il/hotsites/cbs-israel-in-figures-2023-english.pdf) [(https://jr.co.il/hotsites/cbs-israel-in-figures-2023-english.pdf)](https://jr.co.il/hotsites/cbs-israel-in-figures-2023-english.pdf) [Israel’s Second Biennial Update Report - UNFCCC](https://unfccc.int/sites/default/files/resource/2nd%20Biennial%20Update%20Report%202021%20final.pdf) [(https://unfccc.int/sites/default/files/resource/](https://unfccc.int/sites/default/files/resource/2nd%20Biennial%20Update%20Report%202021%20final.pdf) [2nd%20Biennial%20Update%20Report%202021%20final.pdf)](https://unfccc.int/sites/default/files/resource/2nd%20Biennial%20Update%20Report%202021%20final.pdf)

[The state of municipal solid waste management in Israel - SAGE Journals](https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0734242X18770248) [(https://journ‐](https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0734242X18770248) [als.sagepub.com/doi/10.1177/0734242X18770248)](https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0734242X18770248)

[A life cycle assessment of municipal solid waste management options for Israel - ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X06001255) [(ht‐](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X06001255) [tps://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X06001255)](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X06001255)

[Israel National Report for Habitat III - habitat3.org](https://habitat3.org/wp-content/uploads/Israel-National-Report-Final-1.pdf) [(https://habitat3.org/wp-content/uploads/Israel-](https://habitat3.org/wp-content/uploads/Israel-National-Report-Final-1.pdf) [National-Report-Final-1.pdf)](https://habitat3.org/wp-content/uploads/Israel-National-Report-Final-1.pdf)

[Israel’s first Biennial Transparency Report and fourth National Communication Report 2025 -](https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Israel%27s%20first%20Biennial%20Transparency%20Report%20and%20fourth%20National%20Communication%20Report%202025%20%287%29%20%282%29_compressed.pdf) [UNFCCC](https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Israel%27s%20first%20Biennial%20Transparency%20Report%20and%20fourth%20National%20Communication%20Report%202025%20%287%29%20%282%29_compressed.pdf) [(https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Is‐](https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Israel%27s%20first%20Biennial%20Transparency%20Report%20and%20fourth%20National%20Communication%20Report%202025%20%287%29%20%282%29_compressed.pdf) [rael%27s%20first%20Biennial%20Transparency%20Report%20and%20fourth%20National%20Communication%20Rep](https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Israel%27s%20first%20Biennial%20Transparency%20Report%20and%20fourth%20National%20Communication%20Report%202025%20%287%29%20%282%29_compressed.pdf) [Waste strategy 2030, circular economy 2050 - gov.il](https://www.gov.il/en/pages/waste_strategy_2030_circular_economy_2050) [(https://www.gov.il/en/pages/](https://www.gov.il/en/pages/waste_strategy_2030_circular_economy_2050) [waste\_strategy\_2030\_circular\_economy\_2050)](https://www.gov.il/en/pages/waste_strategy_2030_circular_economy_2050)

[Construction Waste - gov.il](https://www.gov.il/en/pages/construction_waste) [(https://www.gov.il/en/pages/construction\_waste)](https://www.gov.il/en/pages/construction_waste)

[Israel - Waste Treatment Market Opportunities for U.S. Companies - International Trade Administration](https://www.trade.gov/market-intelligence/israel-waste-treatment-market-opportunities-us-companies) [(https://www.trade.gov/market-intelligence/israel-waste-treatment-market-opportunities-us-companies)](https://www.trade.gov/market-intelligence/israel-waste-treatment-market-opportunities-us-companies) [About the Ministry of Health - Leket Israel](https://foodwastereport.leket.org/en/about-the-ministry-of-health/) [(https://foodwastereport.leket.org/en/about-the-ministry-of-](https://foodwastereport.leket.org/en/about-the-ministry-of-health/) [health/)](https://foodwastereport.leket.org/en/about-the-ministry-of-health/)

[Hazardous waste management in Israel: A case study - ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0304389410012252) [(https://www.sciencedirect.com/](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0304389410012252) [science/article/abs/pii/S0304389410012252)](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0304389410012252)

[Israel’s Environmental Indicators 2010 - gov.il](http://www.gov.il/en/pages/israel_enviroment_indicators_2010) [(http://www.gov.il/en/pages/is‐](http://www.gov.il/en/pages/israel_enviroment_indicators_2010) [rael\_enviroment\_indicators\_2010)](http://www.gov.il/en/pages/israel_enviroment_indicators_2010)

[A new perspective on plastic waste in Israel - Arava Institute for Environmental Studies](https://arava.org/wp-content/uploads/2021/03/A-new-perspective-on-plastic-waste-in-Israel.pdf) [(https://](https://arava.org/wp-content/uploads/2021/03/A-new-perspective-on-plastic-waste-in-Israel.pdf) [arava.org/wp-content/uploads/2021/03/A-new-perspective-on-plastic-waste-in-Israel.pdf)](https://arava.org/wp-content/uploads/2021/03/A-new-perspective-on-plastic-waste-in-Israel.pdf)

[Air Pollution Originating from the Judea and Samaria Area - State Comptroller of Israel](https://library.mevaker.gov.il/sites/DigitalLibrary/Documents/2024/Sviva/EN/2024-Air-Pollution-Taktzir-EN.pdf) [(https://lib‐](https://library.mevaker.gov.il/sites/DigitalLibrary/Documents/2024/Sviva/EN/2024-Air-Pollution-Taktzir-EN.pdf) [rary.mevaker.gov.il/sites/DigitalLibrary/Documents/2024/Sviva/EN/2024-Air-Pollution-Taktzir-EN.pdf)](https://library.mevaker.gov.il/sites/DigitalLibrary/Documents/2024/Sviva/EN/2024-Air-Pollution-Taktzir-EN.pdf) [Israel - Environmental Technologies - International Trade Administration](https://www.trade.gov/country-commercial-guides/israel-environmental-technologies) [(https://www.trade.gov/coun‐](https://www.trade.gov/country-commercial-guides/israel-environmental-technologies) [try-commercial-guides/israel-environmental-technologies)](https://www.trade.gov/country-commercial-guides/israel-environmental-technologies)

[The Waste Landfill Policy in Israel: Economic and Political Perspectives - MDPI](https://www.mdpi.com/2071-1050/16/7/2791) [(https://www.mdpi.com/](https://www.mdpi.com/2071-1050/16/7/2791) [2071-1050/16/7/2791)](https://www.mdpi.com/2071-1050/16/7/2791)

[The Waste Landfill Policy in Israel: Economic and Political Perspectives - ResearchGate](https://www.researchgate.net/publication/379330144_The_Waste_Landfill_Policy_in_Israel_Economic_and_Political_Perspectives) [(https://](https://www.researchgate.net/publication/379330144_The_Waste_Landfill_Policy_in_Israel_Economic_and_Political_Perspectives) [www.researchgate.net/publication/](https://www.researchgate.net/publication/379330144_The_Waste_Landfill_Policy_in_Israel_Economic_and_Political_Perspectives) [379330144\_The\_Waste\_Landfill\_Policy\_in\_Israel\_Economic\_and\_Political\_Perspectives)](https://www.researchgate.net/publication/379330144_The_Waste_Landfill_Policy_in_Israel_Economic_and_Political_Perspectives) [Environment and Climate in Israel - Taub Center for Social Policy Studies in Israel](https://www.taubcenter.org.il/wp-content/uploads/2025/02/Environment-2024-ENG-3.pdf) [(https://](https://www.taubcenter.org.il/wp-content/uploads/2025/02/Environment-2024-ENG-3.pdf) [www.taubcenter.org.il/wp-content/uploads/2025/02/Environment-2024-ENG-3.pdf)](https://www.taubcenter.org.il/wp-content/uploads/2025/02/Environment-2024-ENG-3.pdf)

[The state of municipal solid waste management in Israel - ResearchGate](https://www.researchgate.net/publication/324824612_The_state_of_municipal_solid_waste_management_in_Israel) [(https://](https://www.researchgate.net/publication/324824612_The_state_of_municipal_solid_waste_management_in_Israel) [www.researchgate.net/publication/](https://www.researchgate.net/publication/324824612_The_state_of_municipal_solid_waste_management_in_Israel) [324824612\_The\_state\_of\_municipal\_solid\_waste\_management\_in\_Israel)](https://www.researchgate.net/publication/324824612_The_state_of_municipal_solid_waste_management_in_Israel)

[Highlights - OECD Environmental Performance Reviews: Israel 2023 - OECD](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/support-materials/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/Highlights%20-%20OECD%20Environmental%20Performance%20Reviews%20Israel%202023.pdf) [(https://www.oecd.org/con‐](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/support-materials/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/Highlights%20-%20OECD%20Environmental%20Performance%20Reviews%20Israel%202023.pdf) [tent/dam/oecd/en/publications/support-materials/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-is‐](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/support-materials/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/Highlights%20-%20OECD%20Environmental%20Performance%20Reviews%20Israel%202023.pdf)

[rael-2023\_7d20073c/Highlights%20-](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/support-materials/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/Highlights%20-%20OECD%20Environmental%20Performance%20Reviews%20Israel%202023.pdf)

[%20OECD%20Environmental%20Performance%20Reviews%20Israel%202023.pdf)](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/support-materials/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c/Highlights%20-%20OECD%20Environmental%20Performance%20Reviews%20Israel%202023.pdf)

[World Waste Statistics by Country - DevelopmentAid](https://www.developmentaid.org/news-stream/post/158158/world-waste-statistics-by-country) [(https://www.developmentaid.org/news-stream/](https://www.developmentaid.org/news-stream/post/158158/world-waste-statistics-by-country) [post/158158/world-waste-statistics-by-country)](https://www.developmentaid.org/news-stream/post/158158/world-waste-statistics-by-country)

[Trends in Solid Waste Management - World Bank](https://datatopics.worldbank.org/what-a-waste/trends_in_solid_waste_management.html) [(https://datatopics.worldbank.org/what-a-waste/](https://datatopics.worldbank.org/what-a-waste/trends_in_solid_waste_management.html) [trends\_in\_solid\_waste\_management.html)](https://datatopics.worldbank.org/what-a-waste/trends_in_solid_waste_management.html)

[The problem of solid waste management in the occupied Palestinian territory - ouci.dntb.gov.ua](https://ouci.dntb.gov.ua/en/works/4vWDkMel/) [(ht‐](https://ouci.dntb.gov.ua/en/works/4vWDkMel/) [tps://ouci.dntb.gov.ua/en/works/4vWDkMel/)](https://ouci.dntb.gov.ua/en/works/4vWDkMel/)

[OECD Environmental Performance Reviews: Israel 2023 - OECD](https://www.oecd.org/en/publications/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c.html) [(https://www.oecd.org/en/publications/](https://www.oecd.org/en/publications/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c.html) [2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023\_7d20073c.html)](https://www.oecd.org/en/publications/2023/05/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2023_7d20073c.html)

[OECD Environmental Performance Reviews: Israel 2023 - OECD iLibrary](http://www.iccic.org.il/ICCIC/Templates/ShowPage.asp?DBID=1&LNGID=1&TMID=111&FID=1450&IID=27999) [(http://www.iccic.org.il/ICCIC/](http://www.iccic.org.il/ICCIC/Templates/ShowPage.asp?DBID=1&LNGID=1&TMID=111&FID=1450&IID=27999) [Templates/ShowPage.asp?DBID=1&LNGID=1&TMID=111&FID=1450&IID=27999)](http://www.iccic.org.il/ICCIC/Templates/ShowPage.asp?DBID=1&LNGID=1&TMID=111&FID=1450&IID=27999)

[Israel’s waste management is among worst in developed world - OECD - The Jerusalem Post](https://www.jpost.com/environment-and-climate-change/article-744686) [(https://](https://www.jpost.com/environment-and-climate-change/article-744686) [www.jpost.com/environment-and-climate-change/article-744686)](https://www.jpost.com/environment-and-climate-change/article-744686)

[Israel - Environment at a Glance - OECD](https://www.oecd.org/en/publications/environment-at-a-glance-country-notes_59ce6fe6-en/israel_8321d563-en.html) [(https://www.oecd.org/en/publications/environment-at-a-](https://www.oecd.org/en/publications/environment-at-a-glance-country-notes_59ce6fe6-en/israel_8321d563-en.html) [glance-country-notes\_59ce6fe6-en/israel\_8321d563-en.html)](https://www.oecd.org/en/publications/environment-at-a-glance-country-notes_59ce6fe6-en/israel_8321d563-en.html)

[OECD Environmental Performance Review of Israel 2023 - Review Mission P… - SlideShare](https://www.slideshare.net/slideshow/oecd-environmental-performance-review-of-israel-2023-review-mission-presentation/251506552) [(https://](https://www.slideshare.net/slideshow/oecd-environmental-performance-review-of-israel-2023-review-mission-presentation/251506552) [www.slideshare.net/slideshow/oecd-environmental-performance-review-of-israel-2023-review-mission-](https://www.slideshare.net/slideshow/oecd-environmental-performance-review-of-israel-2023-review-mission-presentation/251506552) [presentation/251506552)](https://www.slideshare.net/slideshow/oecd-environmental-performance-review-of-israel-2023-review-mission-presentation/251506552)

[Highlights - OECD Environmental Performance Reviews: Israel 2023 - Issuu](https://issuu.com/oecd.publishing/docs/highlights_-_oecd_environmental_performance_review) [(https://issuu.com/](https://issuu.com/oecd.publishing/docs/highlights_-_oecd_environmental_performance_review) [oecd.publishing/docs/highlights\_-\_oecd\_environmental\_performance\_review)](https://issuu.com/oecd.publishing/docs/highlights_-_oecd_environmental_performance_review)

[Waste management and the circular economy in selected OECD countries - congreso.es](https://www.congreso.es/docu/docum/ddocum/dosieres/sleg/legislatura_14/spl_21/pdfs/119.pdf) [(https://](https://www.congreso.es/docu/docum/ddocum/dosieres/sleg/legislatura_14/spl_21/pdfs/119.pdf) [www.congreso.es/docu/docum/ddocum/dosieres/sleg/legislatura\_14/spl\_21/pdfs/119.pdf)](https://www.congreso.es/docu/docum/ddocum/dosieres/sleg/legislatura_14/spl_21/pdfs/119.pdf) [Global Waste Index 2025 - Sensoneo](https://sensoneo.com/global-waste-index/) [(https://sensoneo.com/global-waste-index/)](https://sensoneo.com/global-waste-index/)

[Municipal waste generation per capita in Europe 2023 - Statista](https://ec.europa.eu/eurostat/documents/4187653/11571495/EU-FB-MUNICIPAL-WASTE-01.jpg) [(https://ec.europa.eu/eurostat/docu‐](https://ec.europa.eu/eurostat/documents/4187653/11571495/EU-FB-MUNICIPAL-WASTE-01.jpg)

[ments/4187653/11571495/EU-FB-MUNICIPAL-WASTE-01.jpg)](https://ec.europa.eu/eurostat/documents/4187653/11571495/EU-FB-MUNICIPAL-WASTE-01.jpg)

[MSW generation per capita worldwide by select country 2022 - Statista](https://lh7-qw.googleusercontent.com/docsz/AD_4nXe2MsyPhdC4GEzfdeRoNACK9FLoayf45fixdecEwWPX_qh5fuJe5YLY0YDttg960UF0LQV5L8WMtIgoDi2RqtfOeYvS2zfC6jReOaAN7k56uKVG8wjRdy9CVT5ltw13EGx9vC_0xqvWE3wr4FuAhig?key=NVnCHhtbrHsKCVD_j1HBcQ) [(https://lh7-](https://lh7-qw.googleusercontent.com/docsz/AD_4nXe2MsyPhdC4GEzfdeRoNACK9FLoayf45fixdecEwWPX_qh5fuJe5YLY0YDttg960UF0LQV5L8WMtIgoDi2RqtfOeYvS2zfC6jReOaAN7k56uKVG8wjRdy9CVT5ltw13EGx9vC_0xqvWE3wr4FuAhig?key=NVnCHhtbrHsKCVD_j1HBcQ) [qw.googleusercontent.com/docsz/](https://lh7-qw.googleusercontent.com/docsz/AD_4nXe2MsyPhdC4GEzfdeRoNACK9FLoayf45fixdecEwWPX_qh5fuJe5YLY0YDttg960UF0LQV5L8WMtIgoDi2RqtfOeYvS2zfC6jReOaAN7k56uKVG8wjRdy9CVT5ltw13EGx9vC_0xqvWE3wr4FuAhig?key=NVnCHhtbrHsKCVD_j1HBcQ)

[AD\_4nXe2MsyPhdC4GEzfdeRoNACK9FLoayf45fixdecEwWPX\_qh5fuJe5YLY0YDttg960UF0LQV5L8WMtIgoDi2RqtfOeYvS2z](https://lh7-qw.googleusercontent.com/docsz/AD_4nXe2MsyPhdC4GEzfdeRoNACK9FLoayf45fixdecEwWPX_qh5fuJe5YLY0YDttg960UF0LQV5L8WMtIgoDi2RqtfOeYvS2zfC6jReOaAN7k56uKVG8wjRdy9CVT5ltw13EGx9vC_0xqvWE3wr4FuAhig?key=NVnCHhtbrHsKCVD_j1HBcQ) [key=NVnCHhtbrHsKCVD\_j1HBcQ)](https://lh7-qw.googleusercontent.com/docsz/AD_4nXe2MsyPhdC4GEzfdeRoNACK9FLoayf45fixdecEwWPX_qh5fuJe5YLY0YDttg960UF0LQV5L8WMtIgoDi2RqtfOeYvS2zfC6jReOaAN7k56uKVG8wjRdy9CVT5ltw13EGx9vC_0xqvWE3wr4FuAhig?key=NVnCHhtbrHsKCVD_j1HBcQ)

[Ranked: Top 20 Countries by Plastic Waste Per Capita - Visual Capitalist](https://i.ytimg.com/vi/2IXqD3vdpDs/hq720.jpg?sqp=-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAAGAElAADIQj0AgKJD&rs=AOn4CLDeeuCOwPCmghadlpaeZ5zrIgnOUg) [(https://i.ytimg.com/vi/](https://i.ytimg.com/vi/2IXqD3vdpDs/hq720.jpg?sqp=-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAAGAElAADIQj0AgKJD&rs=AOn4CLDeeuCOwPCmghadlpaeZ5zrIgnOUg) [2IXqD3vdpDs/hq720.jpg?sqp=-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAAGAE‐](https://i.ytimg.com/vi/2IXqD3vdpDs/hq720.jpg?sqp=-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAAGAElAADIQj0AgKJD&rs=AOn4CLDeeuCOwPCmghadlpaeZ5zrIgnOUg) [lAADIQj0AgKJD&rs=AOn4CLDeeuCOwPCmghadlpaeZ5zrIgnOUg)](https://i.ytimg.com/vi/2IXqD3vdpDs/hq720.jpg?sqp=-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAAGAElAADIQj0AgKJD&rs=AOn4CLDeeuCOwPCmghadlpaeZ5zrIgnOUg)

[Municipal waste statistics - Eurostat](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Municipal_waste_statistics) [(https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Muni‐](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Municipal_waste_statistics) [cipal\_waste\_statistics)](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Municipal_waste_statistics)

[Ministry Unveils New Waste Strategy for Israel - gov.il](https://www.gov.il/en/pages/ministry_unveils_new_waste_strategy_for_israel) [(https://www.gov.il/en/pages/min‐](https://www.gov.il/en/pages/ministry_unveils_new_waste_strategy_for_israel) [istry\_unveils\_new\_waste\_strategy\_for\_israel)](https://www.gov.il/en/pages/ministry_unveils_new_waste_strategy_for_israel)

[Chile and Israel are the two largest waste producers in the world - Circular Online](https://www.circularonline.co.uk/news/chile-and-israel-are-the-two-largest-waste-producers-in-the-world/) [(https://](https://www.circularonline.co.uk/news/chile-and-israel-are-the-two-largest-waste-producers-in-the-world/) [www.circularonline.co.uk/news/chile-and-israel-are-the-two-largest-waste-producers-in-the-world/)](https://www.circularonline.co.uk/news/chile-and-israel-are-the-two-largest-waste-producers-in-the-world/) [Environment and Climate in Israel - Taub Center](https://www.taubcenter.org.il/en/research/environment-2024/) [(https://www.taubcenter.org.il/en/research/environ‐](https://www.taubcenter.org.il/en/research/environment-2024/) [ment-2024/)](https://www.taubcenter.org.il/en/research/environment-2024/)

[Solid Waste Management in the Occupied Palestinian Territory - Cesvi](https://www.cesvi.eu/wp-content/uploads/2019/12/SWM-in-Palestine-report-Thoni-and-Matar-2019_compressed-1.pdf) [(https://www.cesvi.eu/wp-con‐](https://www.cesvi.eu/wp-content/uploads/2019/12/SWM-in-Palestine-report-Thoni-and-Matar-2019_compressed-1.pdf) [tent/uploads/2019/12/SWM-in-Palestine-report-Thoni-and-Matar-2019\_compressed-1.pdf)](https://www.cesvi.eu/wp-content/uploads/2019/12/SWM-in-Palestine-report-Thoni-and-Matar-2019_compressed-1.pdf)

[Waste Management - Statista](https://www.statista.com/markets/408/topic/435/waste-management/?srsltid=AfmBOorkmlmj3rhcbPzxUOwYj8jOsqp9Hur-bhXpRGJFhIq2nzflasNE) [(https://www.statista.com/markets/408/topic/435/waste-management/?](https://www.statista.com/markets/408/topic/435/waste-management/?srsltid=AfmBOorkmlmj3rhcbPzxUOwYj8jOsqp9Hur-bhXpRGJFhIq2nzflasNE) [srsltid=AfmBOorkmlmj3rhcbPzxUOwYj8jOsqp9Hur-bhXpRGJFhIq2nzflasNE)](https://www.statista.com/markets/408/topic/435/waste-management/?srsltid=AfmBOorkmlmj3rhcbPzxUOwYj8jOsqp9Hur-bhXpRGJFhIq2nzflasNE)

[Industrial Waste Management Market Research Report - Market Research Future](https://www.marketresearchfuture.com/reports/industrial-waste-management-market-6489) [(https://](https://www.marketresearchfuture.com/reports/industrial-waste-management-market-6489) [www.marketresearchfuture.com/reports/industrial-waste-management-market-6489)](https://www.marketresearchfuture.com/reports/industrial-waste-management-market-6489)

[Indirect Methods for Data Collection in Environment Statistics - UNECE](https://unece.org/fileadmin/DAM/stats/documents/ece/ces/2001/10/env/wp.17.e.pdf) [(https://unece.org/fileadmin/](https://unece.org/fileadmin/DAM/stats/documents/ece/ces/2001/10/env/wp.17.e.pdf) [DAM/stats/documents/ece/ces/2001/10/env/wp.17.e.pdf)](https://unece.org/fileadmin/DAM/stats/documents/ece/ces/2001/10/env/wp.17.e.pdf)

[A review on characteristics and treatments of hazardous waste in China - ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X06003345) [(https://](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X06003345) [www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X06003345)](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X06003345)

[Israel Surgical Waste Management Market (2022-2028) - 6Wresearch](https://www.6wresearch.com/industry-report/israel-surgical-waste-management-market) [(https://www.6wresearch.com/in‐](https://www.6wresearch.com/industry-report/israel-surgical-waste-management-market) [dustry-report/israel-surgical-waste-management-market)](https://www.6wresearch.com/industry-report/israel-surgical-waste-management-market)

[Waste Facts and Figures - gov.il](https://www.gov.il/en/departments/guides/waste_facts_and_figures?chapterIndex=3) [(https://www.gov.il/en/departments/guides/waste\_facts\_and\_figures?](https://www.gov.il/en/departments/guides/waste_facts_and_figures?chapterIndex=3) [chapterIndex=3)](https://www.gov.il/en/departments/guides/waste_facts_and_figures?chapterIndex=3)

[The state of municipal solid waste management in Israel - University of Haifa](https://cris.haifa.ac.il/en/publications/the-state-of-municipal-solid-waste-management-in-israel) [(https://cris.haifa.ac.il/en/](https://cris.haifa.ac.il/en/publications/the-state-of-municipal-solid-waste-management-in-israel) [publications/the-state-of-municipal-solid-waste-management-in-israel)](https://cris.haifa.ac.il/en/publications/the-state-of-municipal-solid-waste-management-in-israel)

[OECD Environmental Performance Reviews: Israel 2011 - OECD](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2011/11/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2011_g1g142dc/9789264117563-en.pdf) [(https://www.oecd.org/content/dam/](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2011/11/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2011_g1g142dc/9789264117563-en.pdf) [oecd/en/publications/reports/2011/11/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2011\_g1g142dc/](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2011/11/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2011_g1g142dc/9789264117563-en.pdf) [9789264117563-en.pdf)](https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2011/11/oecd-environmental-performance-reviews-israel-2011_g1g142dc/9789264117563-en.pdf)

[Waste Management - sustainabledevelopment.un.org](https://sustainabledevelopment.un.org/dsd_aofw_ni/ni_pdfs/NationalReports/israel/waste.pdf) [(https://sustainabledevelopment.un.org/](https://sustainabledevelopment.un.org/dsd_aofw_ni/ni_pdfs/NationalReports/israel/waste.pdf) [dsd\_aofw\_ni/ni\_pdfs/NationalReports/israel/waste.pdf)](https://sustainabledevelopment.un.org/dsd_aofw_ni/ni_pdfs/NationalReports/israel/waste.pdf)

[Israel’s waste crisis: What can be done? - The Jerusalem Post](https://www.jpost.com/environment-and-climate-change/article-733260) [(https://www.jpost.com/environment-and-](https://www.jpost.com/environment-and-climate-change/article-733260) [climate-change/article-733260)](https://www.jpost.com/environment-and-climate-change/article-733260)

[Full Text of Israel’s National Report - sustainabledevelopment.un.org](https://sustainabledevelopment.un.org/dsd_aofw_ni/ni_pdfs/NationalReports/israel/Full_text.pdf) [(https://sustainabledevelop‐](https://sustainabledevelopment.un.org/dsd_aofw_ni/ni_pdfs/NationalReports/israel/Full_text.pdf) [ment.un.org/dsd\_aofw\_ni/ni\_pdfs/NationalReports/israel/Full\_text.pdf)](https://sustainabledevelopment.un.org/dsd_aofw_ni/ni_pdfs/NationalReports/israel/Full_text.pdf)

[From dumping to sanitary landfills – solid waste management in Israel - Academia.edu](https://www.academia.edu/97536074/From_dumping_to_sanitary_landfills_solid_waste_management_in_Israel) [(https://](https://www.academia.edu/97536074/From_dumping_to_sanitary_landfills_solid_waste_management_in_Israel) [www.academia.edu/97536074/From\_dumping\_to\_sanitary\_landfills\_solid\_waste\_management\_in\_Israel)](https://www.academia.edu/97536074/From_dumping_to_sanitary_landfills_solid_waste_management_in_Israel) [The Abu Dis Landfill: A Case of Environmental Injustice - HLRN](https://www.hlrn.org/img/documents/Abu%20Dis%20Landfill%20Report.pdf) [(https://www.hlrn.org/img/documents/](https://www.hlrn.org/img/documents/Abu%20Dis%20Landfill%20Report.pdf) [Abu%20Dis%20Landfill%20Report.pdf)](https://www.hlrn.org/img/documents/Abu%20Dis%20Landfill%20Report.pdf)

[Waste Management in Israel, background information for the SMM Workshop Taipei 2011 - ier.org.tw](https://www.ier.org.tw/smm/Waste_Management_in_Israel_background_information_for_the_SMM_Workshop_Taipei_2011.pdf) [(https://www.ier.org.tw/smm/](https://www.ier.org.tw/smm/Waste_Management_in_Israel_background_information_for_the_SMM_Workshop_Taipei_2011.pdf) [Waste\_Management\_in\_Israel\_background\_information\_for\_the\_SMM\_Workshop\_Taipei\_2011.pdf)](https://www.ier.org.tw/smm/Waste_Management_in_Israel_background_information_for_the_SMM_Workshop_Taipei_2011.pdf)

[A review of municipal solid waste management in Israel - ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X11004740) [(https://](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X11004740) [www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X11004740)](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0956053X11004740)

[Landfilling in Israel - gov.il](https://www.gov.il/en/departments/guides/landfilling_in_israel) [(https://www.gov.il/en/departments/guides/landfilling\_in\_israel)](https://www.gov.il/en/departments/guides/landfilling_in_israel) [Global Waste Management Outlook 2024 - UNEP](https://www.unep.org/resources/global-waste-management-outlook-2024) [(https://www.unep.org/resources/global-waste-](https://www.unep.org/resources/global-waste-management-outlook-2024) [management-outlook-2024)](https://www.unep.org/resources/global-waste-management-outlook-2024)

[UNSD Environmental Indicators - World Bank Data360](https://data360.worldbank.org/en/dataset/UNSD_EI) [(https://data360.worldbank.org/en/dataset/](https://data360.worldbank.org/en/dataset/UNSD_EI) [UNSD\_EI)](https://data360.worldbank.org/en/dataset/UNSD_EI)

[The environmental impact of the conflict in Gaza: A preliminary assessment of environmental impacts](https://www.unep.org/resources/report/environmental-impact-conflict-gaza-preliminary-assessment-environmental-impacts)

[- UNEP](https://www.unep.org/resources/report/environmental-impact-conflict-gaza-preliminary-assessment-environmental-impacts) [(https://www.unep.org/resources/report/environmental-impact-conflict-gaza-preliminary-](https://www.unep.org/resources/report/environmental-impact-conflict-gaza-preliminary-assessment-environmental-impacts) [assessment-environmental-impacts)](https://www.unep.org/resources/report/environmental-impact-conflict-gaza-preliminary-assessment-environmental-impacts)

[Clean Cities, Bright Futures: Accelerating Investment and Reforms in Solid Waste Management in](https://projects.worldbank.org/en/results/2025/04/30/clean-cities-bright-futures-accelerating-investment-and-reforms-in-solid-waste-management-in-developing-countries) [Developing Countries - World Bank](https://projects.worldbank.org/en/results/2025/04/30/clean-cities-bright-futures-accelerating-investment-and-reforms-in-solid-waste-management-in-developing-countries) [(https://projects.worldbank.org/en/results/2025/04/30/clean-cities-](https://projects.worldbank.org/en/results/2025/04/30/clean-cities-bright-futures-accelerating-investment-and-reforms-in-solid-waste-management-in-developing-countries) [bright-futures-accelerating-investment-and-reforms-in-solid-waste-management-in-developing-coun‐](https://projects.worldbank.org/en/results/2025/04/30/clean-cities-bright-futures-accelerating-investment-and-reforms-in-solid-waste-management-in-developing-countries)

[tries)](https://projects.worldbank.org/en/results/2025/04/30/clean-cities-bright-futures-accelerating-investment-and-reforms-in-solid-waste-management-in-developing-countries)

[Israel - Country Profile - United Nations](https://www.un.org/esa/earthsummit/isrel-cp.htm) [(https://www.un.org/esa/earthsummit/isrel-cp.htm)](https://www.un.org/esa/earthsummit/isrel-cp.htm)

[What a Waste: An Updated Look into the Future of Solid Waste Management - World Bank](https://www.worldbank.org/en/news/immersive-story/2018/09/20/what-a-waste-an-updated-look-into-the-future-of-solid-waste-management) [(https://](https://www.worldbank.org/en/news/immersive-story/2018/09/20/what-a-waste-an-updated-look-into-the-future-of-solid-waste-management) [www.worldbank.org/en/news/immersive-story/2018/09/20/what-a-waste-an-updated-look-into-the-](https://www.worldbank.org/en/news/immersive-story/2018/09/20/what-a-waste-an-updated-look-into-the-future-of-solid-waste-management)

[future-of-solid-waste-management)](https://www.worldbank.org/en/news/immersive-story/2018/09/20/what-a-waste-an-updated-look-into-the-future-of-solid-waste-management)

[The environmental impact of the conflict in Gaza - UNISPAL](https://www.un.org/unispal/wp-content/uploads/2024/06/environmental_impact_conflict_Gaza.pdf) [(https://www.un.org/unispal/wp-content/up‐](https://www.un.org/unispal/wp-content/uploads/2024/06/environmental_impact_conflict_Gaza.pdf) [loads/2024/06/environmental\_impact\_conflict\_Gaza.pdf)](https://www.un.org/unispal/wp-content/uploads/2024/06/environmental_impact_conflict_Gaza.pdf)

[What a Waste: A Global Review of Solid Waste Management - World Bank Documents](https://documents1.worldbank.org/curated/en/302341468126264791/pdf/68135-REVISED-What-a-Waste-2012-Final-updated.pdf) [(https://docu‐](https://documents1.worldbank.org/curated/en/302341468126264791/pdf/68135-REVISED-What-a-Waste-2012-Final-updated.pdf) [ments1.worldbank.org/curated/en/302341468126264791/pdf/68135-REVISED-What-a-Waste-2012-Final-](https://documents1.worldbank.org/curated/en/302341468126264791/pdf/68135-REVISED-What-a-Waste-2012-Final-updated.pdf) [updated.pdf)](https://documents1.worldbank.org/curated/en/302341468126264791/pdf/68135-REVISED-What-a-Waste-2012-Final-updated.pdf)

[What a Waste 2.0: A Global Snapshot of Solid Waste Management to 2050 - World Bank](https://documents1.worldbank.org/curated/en/697271544470229584/pdf/What-a-Waste-2-0-A-Global-Snapshot-of-Solid-Waste-Management-to-2050.pdf) [Documents](https://documents1.worldbank.org/curated/en/697271544470229584/pdf/What-a-Waste-2-0-A-Global-Snapshot-of-Solid-Waste-Management-to-2050.pdf) [(https://documents1.worldbank.org/curated/en/697271544470229584/pdf/What-a-Waste-2-0-A-Global-](https://documents1.worldbank.org/curated/en/697271544470229584/pdf/What-a-Waste-2-0-A-Global-Snapshot-of-Solid-Waste-Management-to-2050.pdf) [Snapshot-of-Solid-Waste-Management-to-2050.pdf)](https://documents1.worldbank.org/curated/en/697271544470229584/pdf/What-a-Waste-2-0-A-Global-Snapshot-of-Solid-Waste-Management-to-2050.pdf)

[Construction Waste Reduction in Israel - irbnet.de](https://www.irbnet.de/daten/iconda/CIB_DC22829.pdf) [(https://www.irbnet.de/daten/iconda/](https://www.irbnet.de/daten/iconda/CIB_DC22829.pdf) [CIB\_DC22829.pdf)](https://www.irbnet.de/daten/iconda/CIB_DC22829.pdf)

[Construction Site Waste Management Market Size, Share, Trends, Growth, and Opportunity Forecast,](https://www.datainsightsmarket.com/reports/construction-site-waste-management-1985702) [2024-2031 - Data Insights Market Research](https://www.datainsightsmarket.com/reports/construction-site-waste-management-1985702) [(https://www.datainsightsmarket.com/reports/construction-](https://www.datainsightsmarket.com/reports/construction-site-waste-management-1985702) [site-waste-management-1985702)](https://www.datainsightsmarket.com/reports/construction-site-waste-management-1985702)

[Global Construction and Demolition Waste Market – Industry Trends and Forecast to 2029 - Data Bridge](https://www.databridgemarketresearch.com/reports/global-construction-and-demolition-waste-market?srsltid=AfmBOoqkumX_UVe61JZDZoLIM_ActaV1JjwJityxIJ8FERu70NgCgLz-) [Market Research](https://www.databridgemarketresearch.com/reports/global-construction-and-demolition-waste-market?srsltid=AfmBOoqkumX_UVe61JZDZoLIM_ActaV1JjwJityxIJ8FERu70NgCgLz-) [(https://www.databridgemarketresearch.com/reports/global-construction-and-demoli‐](https://www.databridgemarketresearch.com/reports/global-construction-and-demolition-waste-market?srsltid=AfmBOoqkumX_UVe61JZDZoLIM_ActaV1JjwJityxIJ8FERu70NgCgLz-) [tion-waste-market?srsltid=AfmBOoqkumX\_UVe61JZDZoLIM\_ActaV1JjwJityxIJ8FERu70NgCgLz-)](https://www.databridgemarketresearch.com/reports/global-construction-and-demolition-waste-market?srsltid=AfmBOoqkumX_UVe61JZDZoLIM_ActaV1JjwJityxIJ8FERu70NgCgLz-)

[Estimating the effectiveness of different environmental law enforcement policies on illegal C&D waste](https://www.researchgate.net/publication/337111685_Estimating_the_effectiveness_of_different_environmental_law_enforcement_policies_on_illegal_CD_waste_dumping_in_Israel) [dumping in Israel - ResearchGate](https://www.researchgate.net/publication/337111685_Estimating_the_effectiveness_of_different_environmental_law_enforcement_policies_on_illegal_CD_waste_dumping_in_Israel) [(https://www.researchgate.net/publication/](https://www.researchgate.net/publication/337111685_Estimating_the_effectiveness_of_different_environmental_law_enforcement_policies_on_illegal_CD_waste_dumping_in_Israel)

[337111685\_Estimating\_the\_effectiveness\_of\_different\_environmental\_law\_enforcement\_policies\_on\_illegal\_CD\_waste\_](https://www.researchgate.net/publication/337111685_Estimating_the_effectiveness_of_different_environmental_law_enforcement_policies_on_illegal_CD_waste_dumping_in_Israel) [Construction and Demolition Waste Recycling Market Size, Share, Trends, Growth, and Opportunity](https://datahorizzonresearch.com/construction-and-demolition-waste-recycling-market-45740)

[Forecast, 2024-2031 - Data Horizzon Research](https://datahorizzonresearch.com/construction-and-demolition-waste-recycling-market-45740) [(https://datahorizzonresearch.com/construction-and-](https://datahorizzonresearch.com/construction-and-demolition-waste-recycling-market-45740) [demolition-waste-recycling-market-45740)](https://datahorizzonresearch.com/construction-and-demolition-waste-recycling-market-45740)

[Construction and Demolition Waste Management Industry Report 2024-2034 - Yahoo Finance](https://finance.yahoo.com/news/construction-demolition-waste-management-industry-093300099.html) [(https://](https://finance.yahoo.com/news/construction-demolition-waste-management-industry-093300099.html) [finance.yahoo.com/news/construction-demolition-waste-management-industry-093300099.html)](https://finance.yahoo.com/news/construction-demolition-waste-management-industry-093300099.html) [Construction & Demolition Waste Market - MarketsandMarkets](https://www.marketsandmarkets.com/Market-Reports/construction-demolition-waste-market-225127553.html) [(https://www.marketsandmarkets.com/](https://www.marketsandmarkets.com/Market-Reports/construction-demolition-waste-market-225127553.html) [Market-Reports/construction-demolition-waste-market-225127553.html)](https://www.marketsandmarkets.com/Market-Reports/construction-demolition-waste-market-225127553.html)

[A Systematic Review of Stakeholder-Associated Factors Influencing Construction and Demolition Waste](https://www.mdpi.com/2075-5309/11/4/149) [Management - MDPI](https://www.mdpi.com/2075-5309/11/4/149) [(https://www.mdpi.com/2075-5309/11/4/149)](https://www.mdpi.com/2075-5309/11/4/149)

The document was prepared as part of the RE-Haifa Hub | 2025 initiative.Top of Form