



חד-פעמי?

לא ביום שלי!



המשרד להגנת הסביבה
الوزارة لحماية البيئة
Israel Ministry of Environmental Protection



הכוכב הכחול

70% היים מכסה כ-70%
מפני כדור הארץ

הים מהווה את המערכת האקולוגית הגדולה ביותר

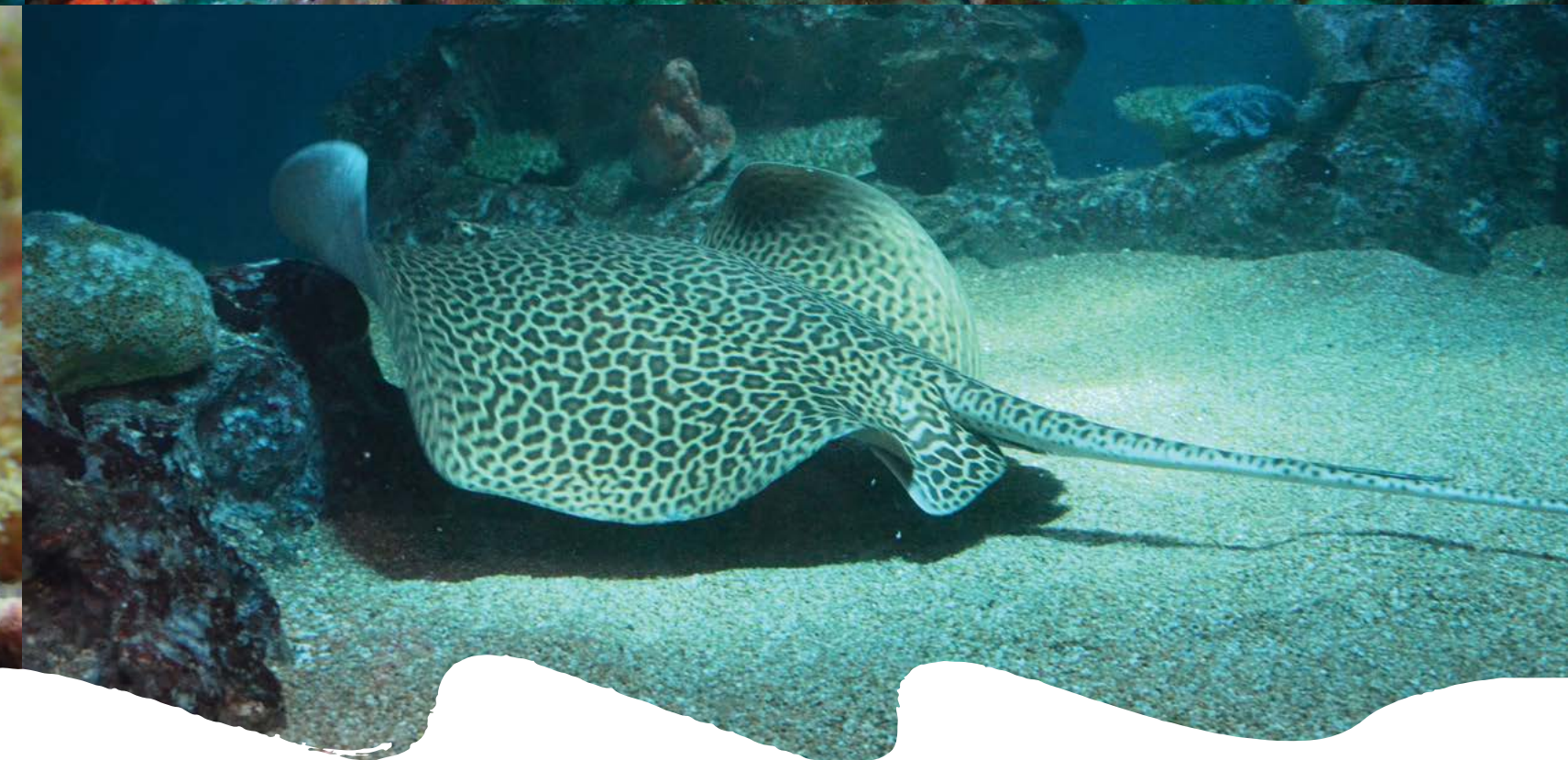


ייקחו 80-100 שנים בממוצע
לטיפה הנכנסת להשלים סיבוב ולצאת

הים התיכון סגור כמעט לגמרי

הים התיכון עשיר במגוון ביולוגי

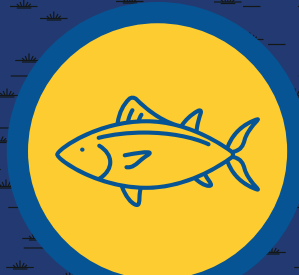
הידעת? כ-70% מהחי והצומח הם בכלל בים!



הים התיכון הינו מרחב גדול ופתוח החיוני לרווחת האדם



2,400 טון דגים בשנה
מחקלאות ימית
2,200 טון דגים בשנה
מדיג בים התיכון



אורך החוף
195 ק"מ



שטח המים הכלכליים
כ- 22,000 קמ"ר



4,000 קמ"ר
שטח מימי החופין

גבול האזור הסמוך

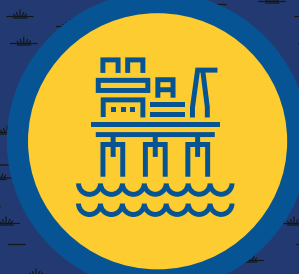
גבול מימי החופין

שטח ימי
כ- 26,000 קמ"ר

שטח יבשתי
כ- 22,000 קמ"ר

תעודת זהות של המרחב הימי הישראלי

1,000 bcm גז (הערכה)
600 מלמ"ט מים מותפלים



5 נמלים 7 מעגנות
11,000 אוניות מסחר בשנה
22,500 כלי שיט קטנים



7 שמורות ימיות מוכרזות
48 בתי גידול
600 אתרים ארכיאולוגיים



השטח הריבוני והכלכלי הימי של ישראל גדול משטחה היבשתי

לחצים סביבתיים על הים התיכון

זיהום פלסטיק



בנייה על החופים



שפכים ודליפות נפט



תשתיות נפט וגז



דיג יתר



תעבורה ימית



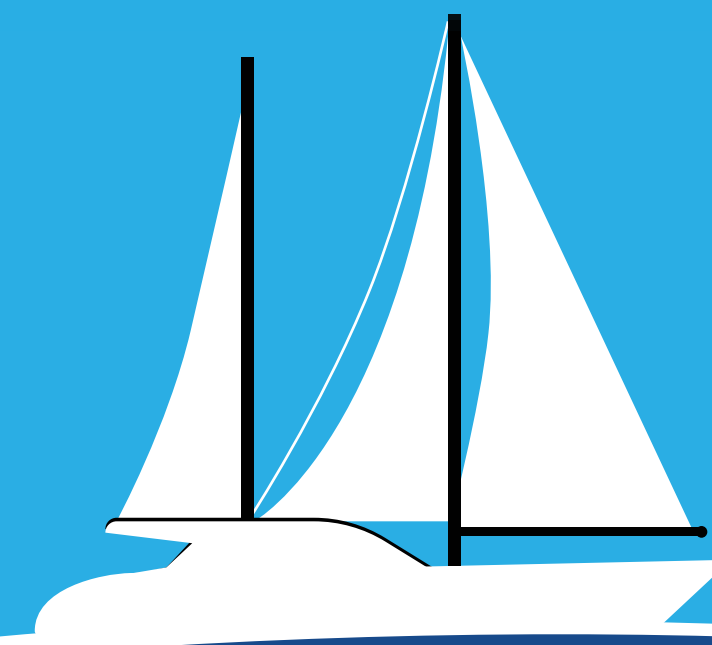


8 מיליון טונות פלסטיק מושלכים לאוקיינוסים מדי שנה

שווה ערך למשאית אשפה בכל דקה

איי פסולת בלב האוקיינוסים והימים

שטחו של "אי" הפסולת הגדול ביותר הוא פי 80 משטח ישראל



1.6 מיליון קמ"ר גודלו של ה"אי" הגדול ביותר 80 אלף טון אשפה 1.8 טריליון חתיכות פלסטיק

כך נראה חוף ים לאחר סערה



מידי שנה מתים מפסולת פלסטיק, מיליוני עופות, יונקים ימיים, צבי ים ודגים.

בעלי חיים בולעים ומסתבכים בפלסטיק הפוצע וממית אותם



הפלסטיק מתפרק לחלקיקים ונכנס למארג המזון

הידעת?

מיקרו-פלסטיק הנם חלקיקים מיקרוסקופיים של פלסטיק שנעים עם זרמי הים ומקורם העיקרי הוא מוצרי פלסטיק שהתבלו והתפרקו עקב חשיפה לשמש, כוחות מכאניים ופירוק ביולוגי





ריכוז המיקרו פלסטיק בים הישראלי הוא פי 10 (!) ממערב הים התיכון וגבוה מהמוצע העולמי

מהמחקר בישראל עולה שכמויות המיקרופלסטיק בארץ גבוהות במידה ניכרת מאלו שהתגלו בצפון - מערב הים התיכון ובמוצע דומות לריכוזים "באי הפסולת" הגדול באוקיינוס השקט

מהיכן מגיעה הפסולת המוצקה לים בישראל?

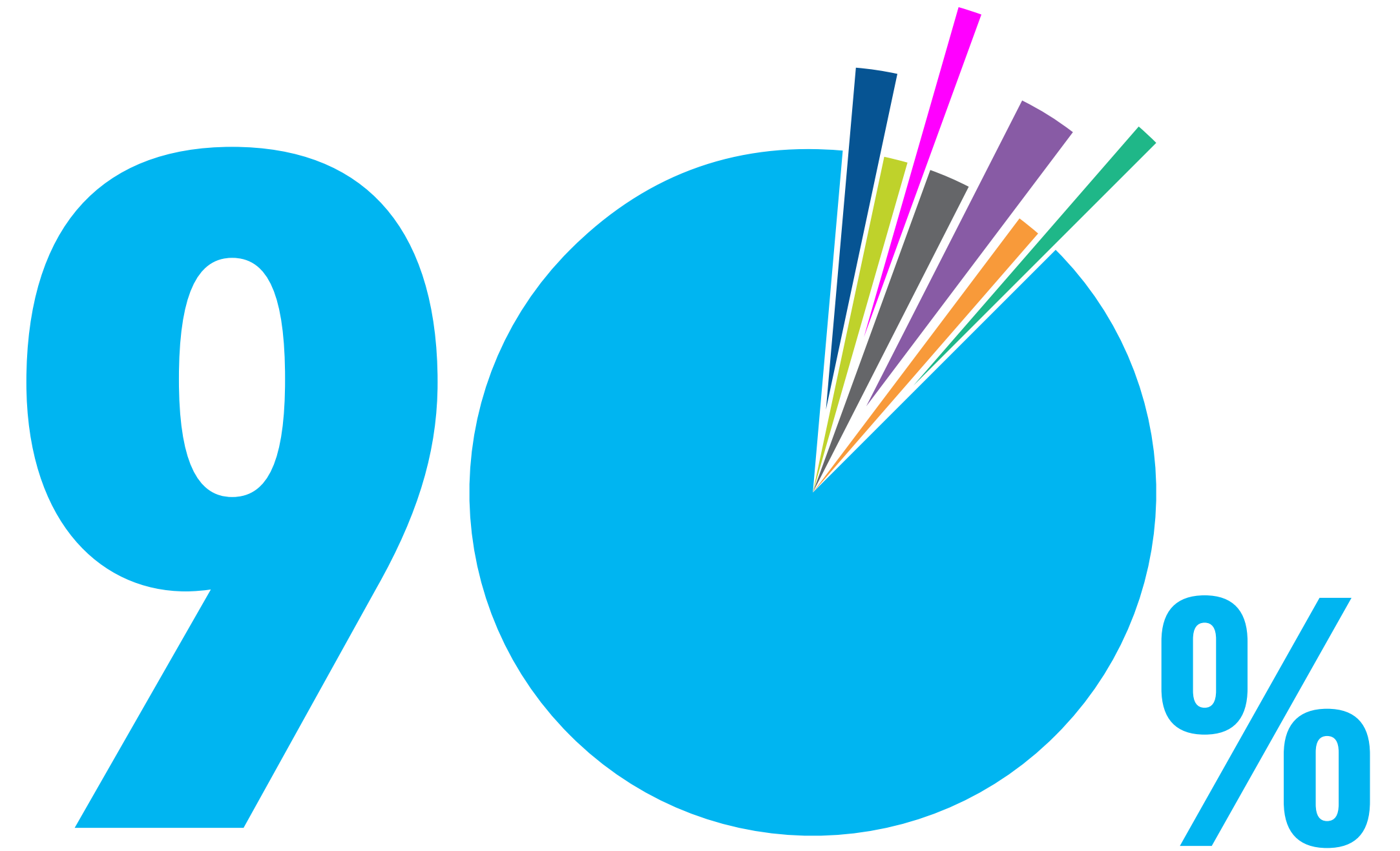


מדינת ישראל מדורגת 2 בעולם בשימוש בכלים חד פעמיים לנפש



פסולת חופית עפ"י סוג החומר

מהפסולת
בחופים בישראל
היא פלסטיק

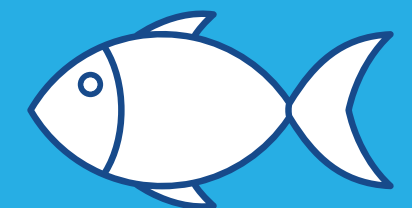
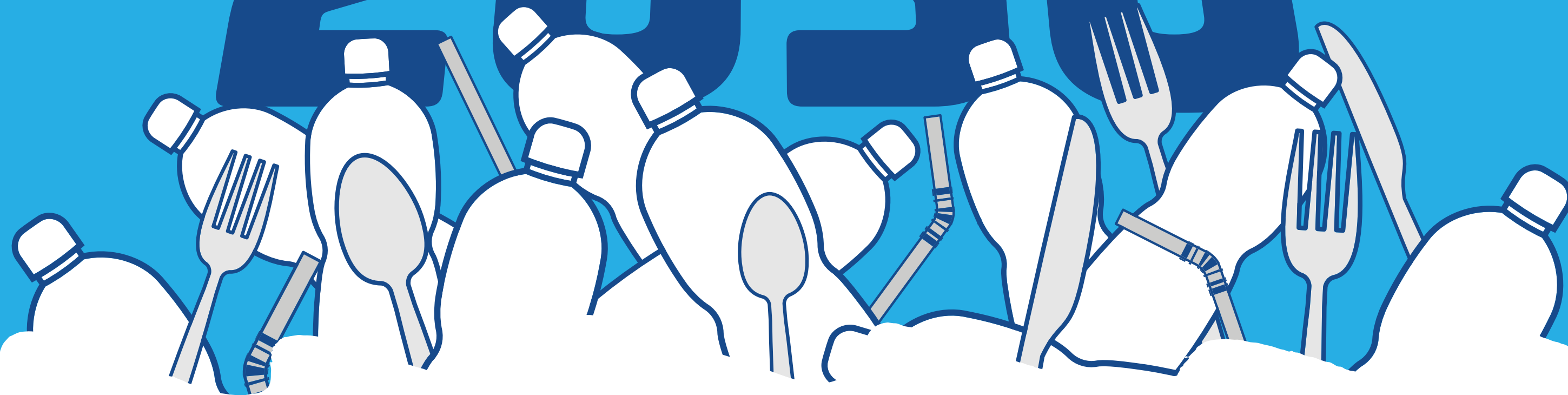
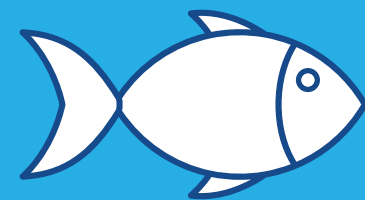


2% קלקר 1% קרמיקה וזכוכית 1% ביגוד 2% מתכת 3% נייר וקרטון 1% עץ 0.01% גומי

התחזית: בעוד 30 שנה יהיה יותר פלסטיק מדגים בים

כ-10% מכלל הפלסטיק המיוצר מגיע לסביבה הימית, השאר נטמן בקרקע

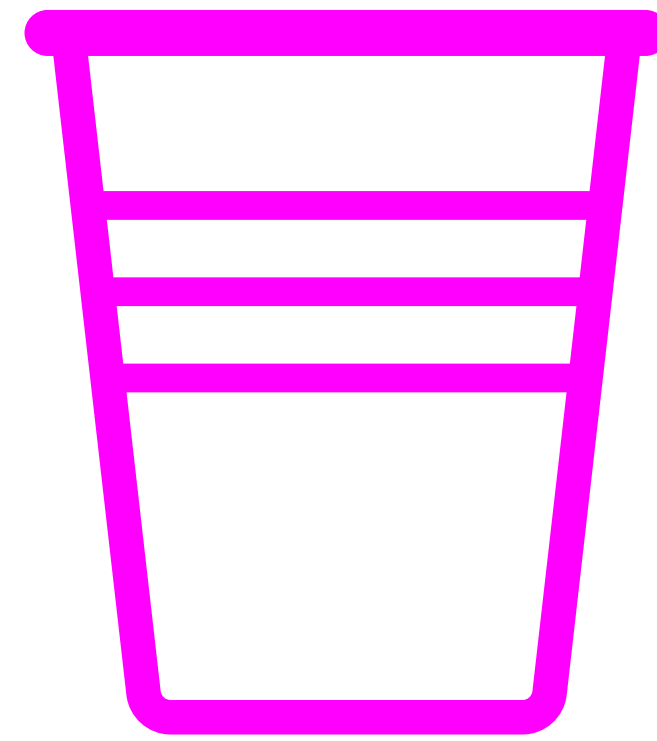
2050



מחצית מרווחי תעשיית הכלים החד פעמיים מושקעת בטיפול בזיהום הפלסטיק



אנו מוציאים כמעט
מיליארד שקל בשנה
על מנת לטפל בזיהום
הפלסטיק שאנו מייצרים



הישראלים צורכים יותר
מ-250 מיליון כוסות חד
פעמיות בחודש



בישראל תחום החד-פעמי
מגלגל מעל ל-**2 מיליארד**
שקל בשנה

חד פעמי לא ממוחזר!

מה לזרוק לפח הכתום? **אריזות למיחזור פלסטיק**

✓ אריזות מזון ✓ מוצרי ניקיון ✓ מוצרי טיפוח ✓ שקיות פלסטיק

כלי אוכל חד פעמיים מפלסטיק הם לא אריזה 



כוס קרטון היא לא רק מקרטון - יש בה גם פלסטיק!



זה אומר שהיא לא תמוחזר כנייר ולא בכלל!



רוב פעמי לא פחות סטרילי

חד פעמי עדיף? אז זהו שלא!

עפ"י גורם מוסמך במשרד הבריאות שטיפה במים וסבון, ו/או שימוש במדיח במעלות גבוהות מבטיחים סטריליות. כלים חד פעמיים דווקא עלולים לשאת עליהם כימיקלים המוגדרים כמסוכנים לאדם

כלים חד פעמיים מתכלים ידידותיים לסביבה?



רק במידה ומושלכים לקומפוסטר!

במרבית המקרים הכלים יושלכו לפח הכללי

אז מה אתם יכולים לעשות למען נקייון החופים והים?



אספו את הפסולת
אחריכם, ופנו אותה
לפח הקרוב



העבירו את המסר
הלאה



עברו לשימוש
בכלים רב פעמיים



קנו את הקניות שלכם
בשקיות בד רב פעמיות



יצרו פחות פסולת



**בואו ותהיו שגרירים
לחוף נקי מחד פעמי!**

זה בידיים שלנו!

