

הפעלת מערך יישובי לטיפול בפסולת הבנייה

מקרי בוחן: אשכול נגב מערבי וראשון לציון

כלכלה
סביבה

הרציונל בהפעלת מערך

- צמצום תופעת ההשלכה הפיראטית
- צמצום תופעת "מכולה של כל אחד בכל מקום ברשות"
- פיקוח קל יותר על המכולות המוצבות ברשות.
- מתן מענה מוסדר וזול לתושבים.
- מניעת "אישורי סרק" על שפיכה באתרים (לצורך קבלת היתר)
- עמידה בהוראות החקיקה החדשה.

מודלים שונים להפעלת המערך

שירות
באמצעות
גורמי
הרשות
המקומית

שירות
באמצעות
אשכול
רשויות

שירות
באמצעות
קבלן
משנה

שירות
באמצעות
התאגדות
של רשויות



אשכול רשויות

נגב מערבי

מתקרבים ומציעים רחוק

מודל אשכול נגב מערבי בשיתוף המשרד להגנת הסביבה לניהול פסולת הבניין במרחב



*אם אתה רוצה להגיע מהר, לך לבד
אם אתה רוצה להגיע רחוק, לך ביחד!
אמרה אפריקאית*

אכשיו אות יכולה

לקחת מכולה!

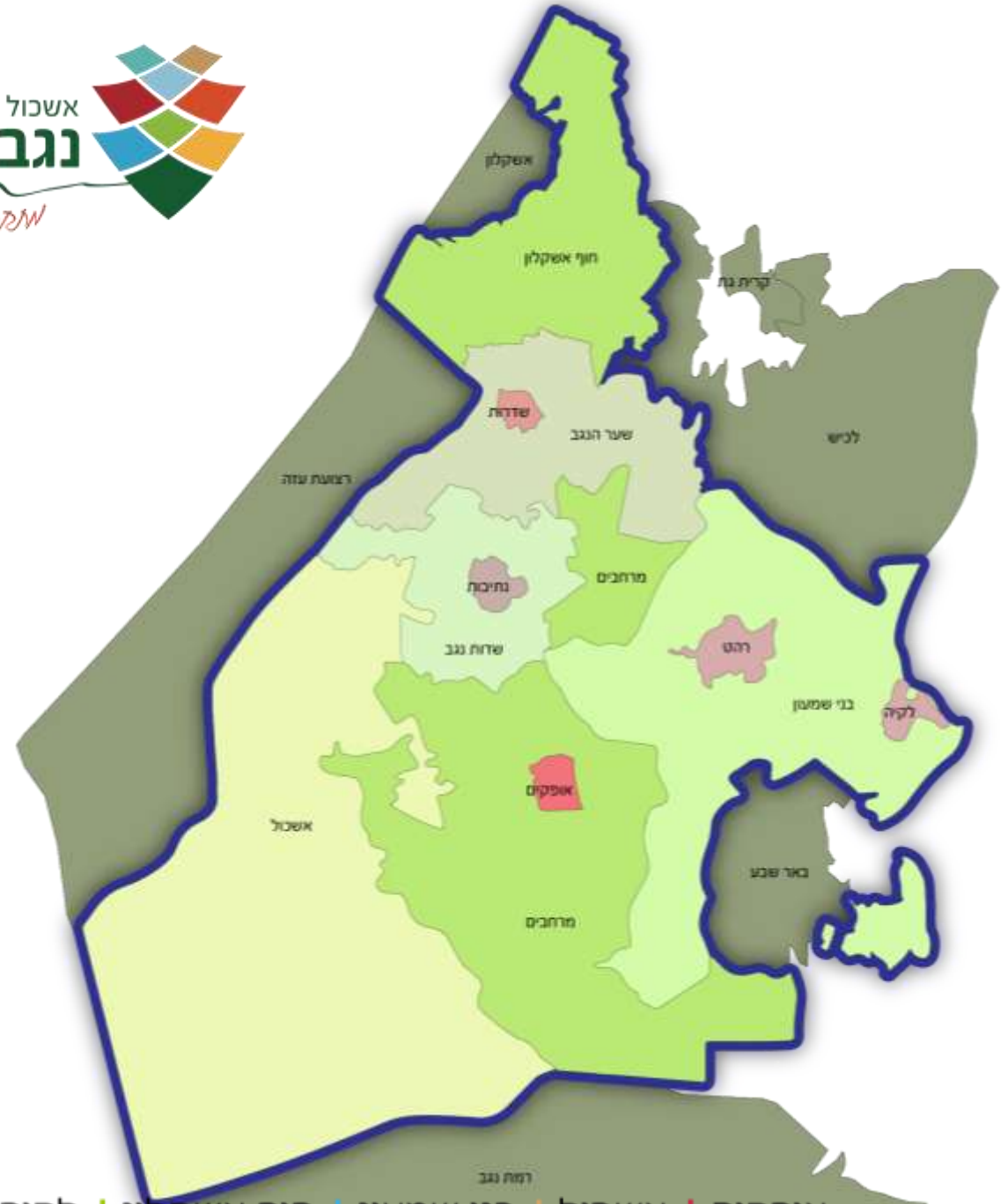
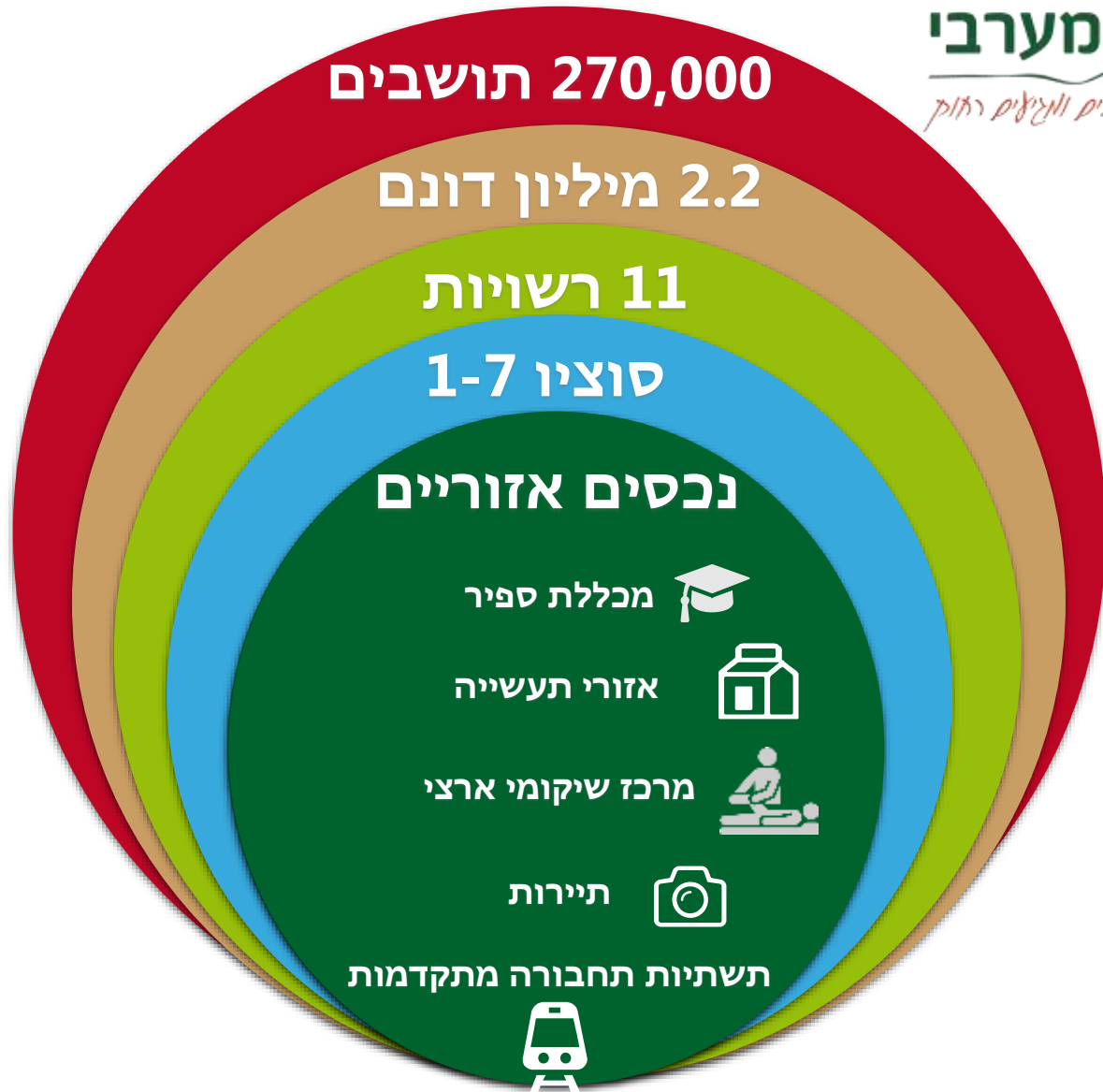
ARTAM

כנסו עכשיו 'בא-לה מכולה' *8261

נגב מערבי

בא-לה מכולה!

<https://youtu.be/UMQ3SpgUgH0>



שלבי ביצוע התוכנית לטיפול בפסולת הבניין באמצעות האשכול

האשכול פרסם מכרז לטיפול בפסולת הבניין. הזוכים – בעלי אתרים מורשים ומאושרים.

הזוכים במכרז נדרשים לתת שירות הצבת מכולות ובאלות וכן, איסוף וטיפול בפסולת הבניין.

האשכול מפעיל מערכת ניטור ממוחשבת לניהול המערך ומוקד לקבלת פניות תושבים להצבת מכולות, כולל סליקה.

יציאה בקמפיין משותף עם הרשויות "בא לה מכולה"

התושבים משלמים לאשכול עבור השירות והאשכול מעביר תשלום לקבלן רק לאחר הוכחת כניסת הפסולת לאתר המורשה.

<https://youtu.be/UMQ3SpgUgH0>

תוצאות המכרז (מחירים כוללים מע"מ):

– עלות מכולה (עד 8 קוב) לתושב: 670 ₪.

– עלות יום נוסף: 40 ₪.

– עלות באלה לתושב: 150 ₪.

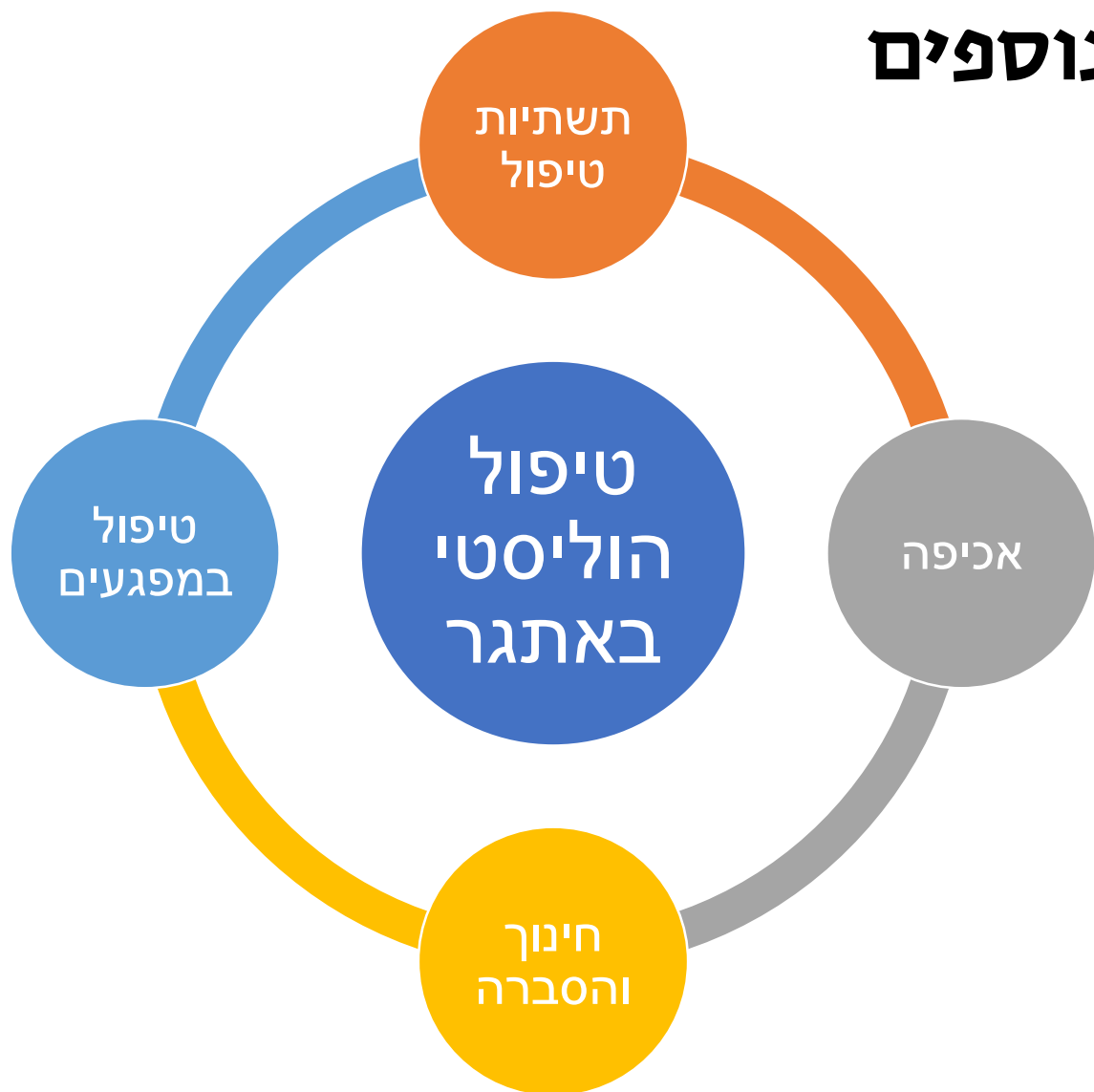
– עלות קליטת פסולת בניין מעורבת שנאספה ע"י הרשויות: 41.85 ש"ח/טון.

– עלות קליטת פסולת בניין נקיה שנאספה ע"י הרשויות: 39 ₪ / טון.

– אספקת טון של חומר ממוחזר מצע ב' לרשויות: 10 ש"ח/ טון

– אספקת טון של חומר נברר לרשויות: 8 ₪ / טון.

מרכיבים נוספים



- חוקי עזר ברשויות
- פניה אקטיבית לקבלני שיפוץ
- הגדלת אכיפה, הכשרת פקחים
- טיפול במפגעים

תפקידי האשכול מרגע הפעלת הקבלון:

- שליחת הזמנה ויידוא הצבת מכולה.
- וידוא איסוף המכולה.
- וידוא כניסת פסולת לאתר מורשה
- בטרם אישור תשלום.
- טיפול בחשבוניות הקבלון.
- פיקוח בשטח ומתן קנסות.
- קבלת אישורים במקרה של היתר והעברה לתושב.

הזמנת מכולה /
באלה. תשלום
באמצעות אינטרנט /
מוקד טלפוני של
האשכול.

אשכול נגב מערבי



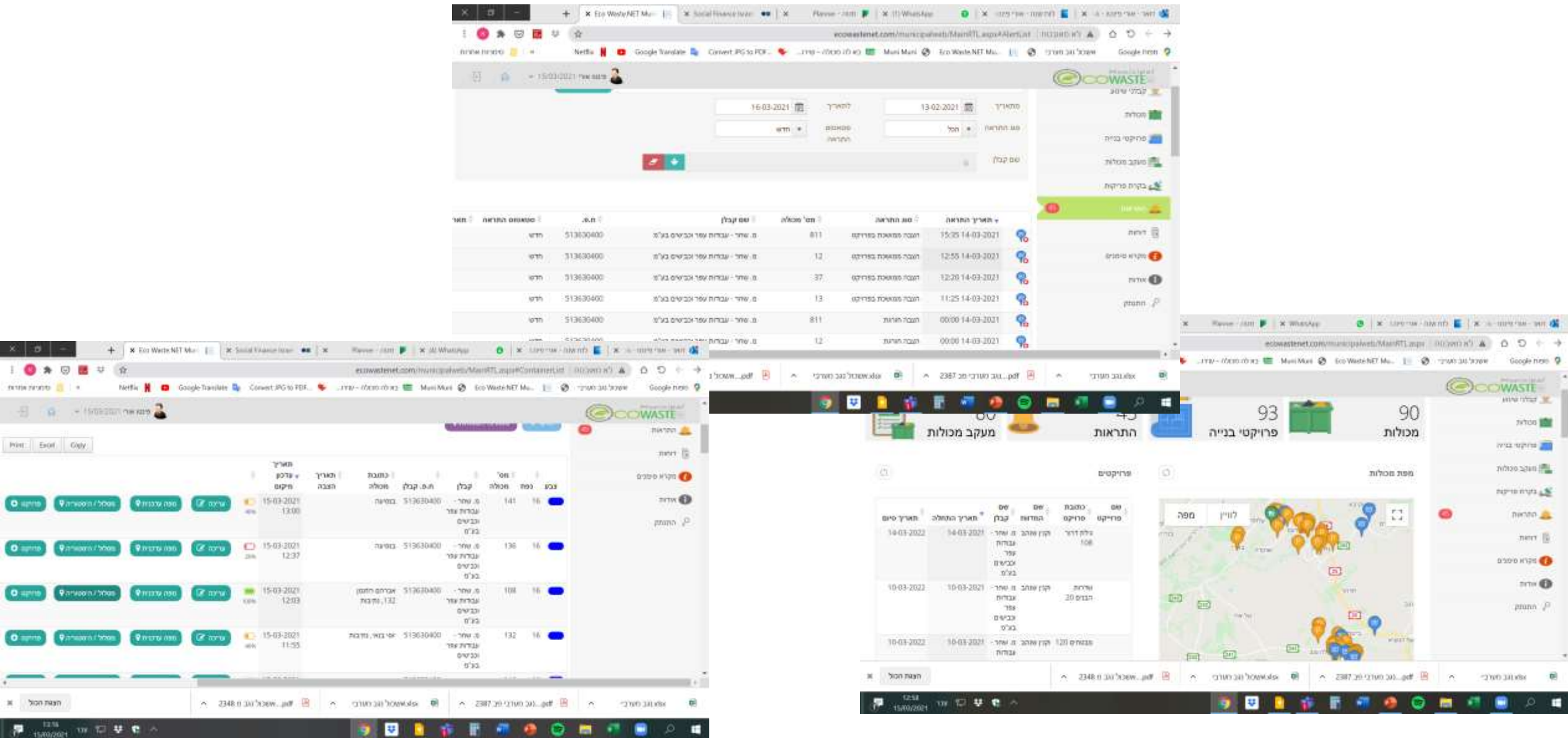
בקשה לאישור
מיקום ההצבה
(רק במקרה של
שטח ציבורי)

הזמנת שירותי
כניסת פסולת בניין
ו/או עודפי עפר ו/או
רכש חומרי גלם

כל אחת מרשויות
האשכול



הכנסת
הפסולת
לאתר
מורשה
לצורך מיון
ומחזור.



אופקים | אשכול | בני שמעון | חוף אשקלון | לקיה | מרחבים | נתיבות | רהט | שדות נגב | שדרות | שער הנגב



פסולת בנייה מכת מדינה

הפולטת והזרמת פסולת בנייה של פסולת בניין וטנג נחשב הרשק לזרם ארוך בישראל ונחשב סכנת סביבתית ובריאותית. כמות פסולת בנייה בישראל הולכת וגדלה, ובגובה המספרים המרובים והמפוקח המצויים על סחורות בכל עמדת המס, באזורים רבים בארץ, ובגובה המספרים המרובים והמפוקח המצויים על סחורות היא שנוצרת ריבוי-המס בארצות הברית ובישראלים של מיליוני השנים. עם נחשבים של המספר הגדול המכונה, למשל, מספרים מן (1) של פסולת נשפאת בכל שנה בישראל, לאור שפולטת בשפכים מזהמים באופן ניכר ולא מסוּך.

לשרות הפיראטיות של פסולת בנייה יש השלכות רבות הן-הן והן נחשבות לזרם הרשק לזרם הארוך בישראל. לפיכך נקיים בראייתנו, נקיים כלכליים ונקיים סביבתיים. עם המספר הגדול והמפוקח המצויים לזרם זה, מזהמים המספרים המרובים בישראל, הפסולת הנשפאת מכלה המספרים שונים, אספסת, ולמספר גודל נכונה אשר מוגנים בנייתנו בזכות הקשר והרחוק.

מכונה לכינוי זה, שירות הפסולת נדרשת לזרם ארוך קשה, זרם הקרקע ומגירה כדי המספר, מליצה במספר וזרם פי הטווס, פליטת גז המספר והפנת ריאות הריחם.

כל אלה נוסף לנקים הכלכליים והקשים של המספר והמפוקח למשל, מליארד שקלים בשנה והשיל הממנה שאתם נגבים, המצאת כבוד ובכוח חים. עליות נקיר והקיום הקרקע ופי הטווס, יחידה כשך קרקעות וכיוצא בזה באשר, מכת מדינה.

הפתרון כבר כאן!

השירות להגנת הסביבה מאסלל שירותי נגב מערבי המינים: שירותי הפיקוד, המספר וזרם להשפעת זנבים 'בא-לה' מכלולה

שירותי הנגב, כינוי, סיפול והמספר של פסולת בניין- לזרמות הפולטת הפסולת הפיראטיות שפולטת את הנגב - באסלל המספר וזרם נוסף בשוק.

השירות מרוב מספרים חדש לשינוי וסיפול בפסולת בניין באזור ירוק ואקולוגית חזק העולה עליות ומספרים, מאסלל יספק פסולת משירות נבחרים אשר ניתן יספול על-פי המספרים המבונים ביחול לשפיה על המכונה, באמצעות קבלתם מרובים ובאזורים מרובים בלבד, השירות יספק במידות אסטרטגיות לכל השכני שירותי האספול



משפצים? הוניס? תחסכו כסף. תחשבו ירוק.

שירותי הצבה-פינוי-טיפול-הטמנה למכולות פסולת בניין

החל מ- 670 ₪ הכל כלול!

שירות מבוקר ומפוקח • טיפול והטמנה באתר מורשה • המחיר הכולל בשוק!

8261 * כנסו עכשיו 'בא-לה מכלולה' f G

תבנו או תרממו ביתכם? ופרו אמואלکم. فکروا في البيئة الخضراء

ابتداءً من 670 شيكل يشمل كل شيء!

שירות מבוקר ומפוקח • טיפול והטמנה באתר מורשה • המחיר הכולל בשוק!

8261 * כנסו עכשיו 'בא-לה מכלולה' f G

מודל ראשון לציון

פינוי ומיחזור פסולת בניין



מהי פסולת בניין?

פסולת בניין היא אחד ממוצרי הלוואי של בנייה, שיפוץ והריסה. פסולת בניין כוללת חומרים רבים כגון בטון, פלדה, פלסטיק, שיט, עץ ועוד. פינוי וטיפול מבוקר של פסולת בניין הכולל סיחור והטמנה, מונע יצירת סכנונים וזיהום סביבתי ועוזר לשמור על סביבה נקייה. באתרי הטיפול בפסולת בניין דואגים למיין ולמיחזור החומרים ברי המיחזור ולהטמנה של כל שאר החומרים תחת פיקוח.

אופן הפינוי של פסולת בניין

תושב או הגוף המשפץ או בונה, נדרש להתקשר עם חברה המורשית לביצוע עבודת הפינוי כחוק.

חשוב לדעת: פינוי פסולת בניין הוא חלק הכרחי ובלתי נפרד מעבודת הבנייה. השלמת פסולת שלא באמצעות פינוי חוקי ומוסדר היא עברה חמורה שעונשה קנס של 5,000 ש"ח או יותר, ועלולה גם להביא להחרמת ציוד.

פינוי פסולת בניין לתושבי ראשון לציון

לאור הפיתוח והתעשייה לכריקת פסולת בניין באזור המרכז הקימה עיריית ראשון לציון את מפעל המחזור לפסולת בניין בסמוך לשפד"ג, המפעל מאפשר על ידי המשרד לאיכות הסביבה, מנהל על ידי זכ"ן ומצא תחת פיקוח של אגף המבדוקה בעירייה.

העירייה מציעה לתושבי העיר המשפצים את בתיהם שירותי פינוי מכולות פסולת בניין בהנחה של 40% מהעלות הרגילה, במחיר של 600 ש"ח כולל מע"מ למכולה בגודל 8 קו"ב ל-5 ימים בלבד.



שלבי ביצוע התוכנית לטיפול בפסולת הבניין – ראשון לציון

העירייה הגישה בקשה לקול קורא להקמת אתר לפסולת בנייה

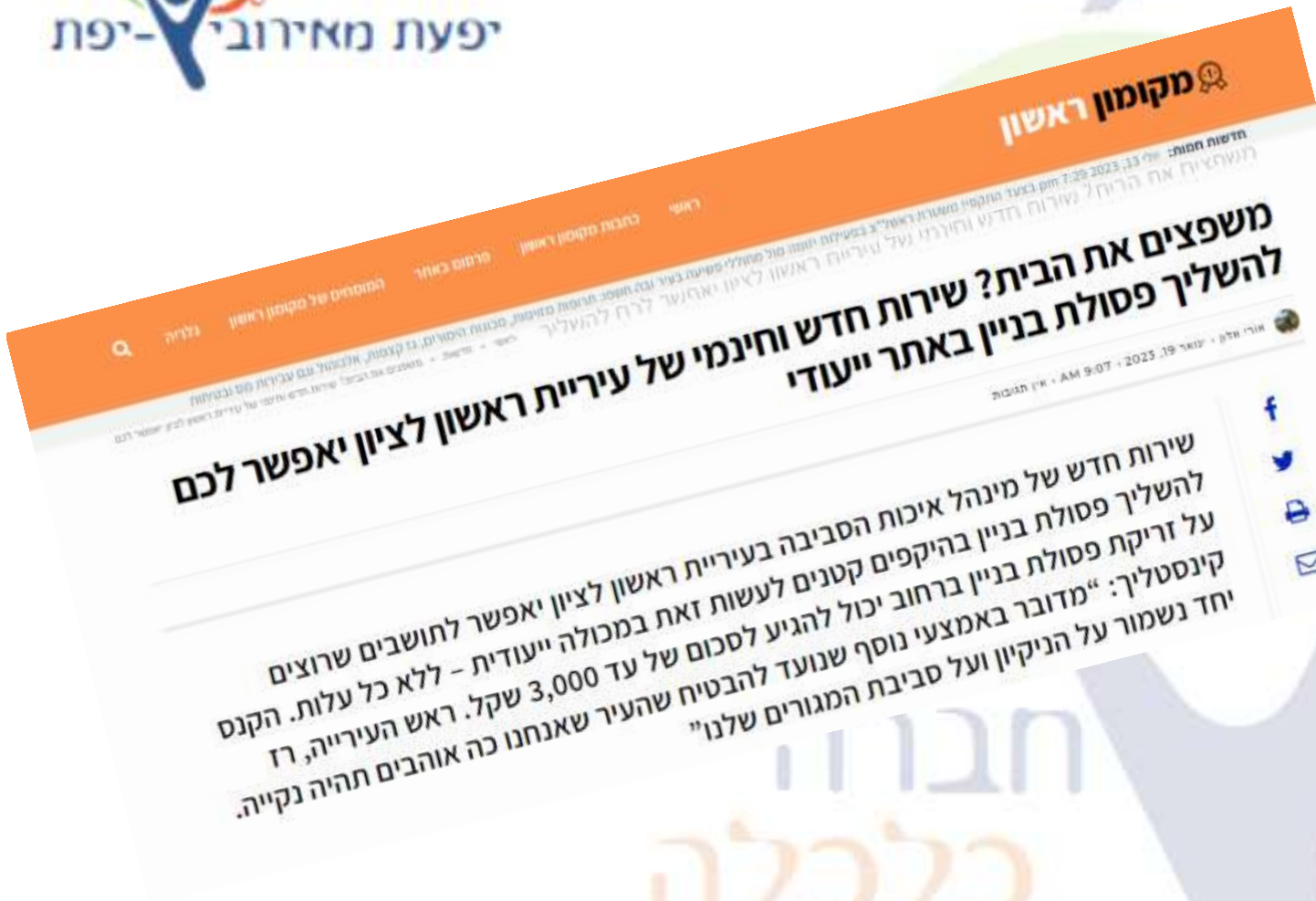
העירייה באמצעות החברה הכלכלית הקימה את האתר

העירייה פרסמה מכרז להפעלת האתר ע"י קבלן

במסגרת המכרז – הקבלן נדרש להצבת מכולות פסולת בניין לתושבים במחיר ₪ 600

התושבים יוצרים קשר ישירות עם החברה הזוכה ומזמינים את המכולה

- המכולות בשלב זה לא מנוטרות.
- העירייה לא יודעת און ליין שהוזמנה מכולה ע"י תושב
- החברה למעשה מתחרה במובילים המכניסים אליה פסולת...



לידיעת תושבי ראשון מפעל המחזור לפסולת בניין החל לעבוד והתושבים יוכלו להזמין מכולה של 8 קוב לפינוי הפסולת

מפעל הפסולת הוקם בסמוך לשפד"ן וינוהל על ידי חברת נגב אקולוגיה

חנה קקיאשוילי | 15.03.18 20:53 | תגובות: 1



עיריית ראשון לציון וחברת נגב אקולוגיה החלו להפעיל את מפעל מחזור פסולת הבניין שהוקם בהשקעה משותפת עם המשרד להגנת הסביבה

לסיכום

- כל רשות צריכה לבחון את המודל הנכון לה ליישום.
- כל מודל צריך להתאים להוראות החוק המקודם.
- כדאי לבחון את כל האלמנטים ובכלל זאת:

- הזמנת מכולה- מהקבלן / מהאשכול / מהרשות?
- גביית כספים- מי יבצע ?
- פיקוח על המכולות – מי כוח האדם שיבצע ?
- איך מייצרים את הקשר עם אגף ההנדסה על מנת שיוכלו מראש לדעת אם הפסולת פונתה ?
- חקיקת חוק עזר ובין היתר לצורך הגבלת מובילים לא מורשים / שלא זכו במכרז
- הכרזה על אתרים מורשים במועצת הרשות