



פנייה לקבלת מידע – RFI - לפינוי מערומי עבר של פסולת חקלאית – גזם חממות ופלסטיק

משרד החקלאות ופיתוח הכפר (להלן- המשרד), באמצעות החטיבה למחקר, כלכלה ואסטרטגיה, מבקש בזאת לקבל מידע ממועצות אזוריות המעוניינות להשתתף במיזם לפינוי מערומי עבר של פסולת חקלאית, גזם חממות ופלסטיק, כפי שיפורט בהרחבה להלן.

1. רקע

הפעילות החקלאות המודרנית והאינטנסיבית מייצרת כמויות פסולת גדולות. הפסולת החקלאית מורכבת ברובה מחומר אורגני מתכלה כשאריות צמחים ופלסטיק אשר מקורו ביריעות החממות, חיפויי קרקע וצנרת השקיה (להלן- פסולת).

פסולת שאינה מטופלת מהווה מפגע סביבתי ותברואתי, ועלולה לגרום לזיהום אוויר, זיהום קרקע, זיהום מקורות המים ולפגיעה בבריאות החקלאים ותושבי היישובים הסמוכים לשטחים חקלאיים. קצב פירוקה של הפסולת הצמחית ארוך ויכול להימשך שנים. קצב זה איטי בהרבה כאשר מדובר בפסולת פלסטיק המתכלה באופן איטי במיוחד, ובמהלך פירוקו אף יוצר זיהום בקרקע כאשר Micro-plastic נכנסים לתוך הקרקע ומשם עלולים לעבור גם לגידולים עצמם.

השארית פסולת חקלאית בסמוך לאזורי הגידול עלולה להביא להתפתחות צמחיה ועשבייה במקום. צמיחה זו מהווה מוקד משיכה למזיקים, מה שעשוי לחייב, לא אחת, ריסוס השטח למניעת מזיקים ומחלות, דבר הכרוך בעלות ויוצר זיהום סביבתי מוגבר.

בשל מחסור בפתרונות קצה הצטברו ערמות הפסולת החקלאית לאורך עשרות שנים בשולי החלקות או באתרים מרכזיים (מפח"קים) והן מהוות כיום מפגע נופי ותברואתי. ערמות אלה מורכבות לרוב מפסולת צמחית מחממות, מפלסטיק ואדמה. הימצאות הערמות בשטח יצרה תחושה של שטח הפקר ובלא מעט מקרים נוצל המצב לצורך יצירת אתר פסולת פירטי והוסיפו לערמה פסולת בניין ופסולת גושית (כגון גרוטאות, ריהוט, מתכת, פלסטיק, זכוכית, אריזות גדולות וכדומה).

2. המידע המבוקש: מידע בפורמט של הצעות לטיפול במערומי עבר של פסולת חקלאית צמחית - שהרכבן

העיקרי הוא גזם חממות ופלסטיק (להלן- ההצעה)

על ההצעה לכלול:

- 2.1. מיפוי מערומי הפסולת החקלאית במרחב הציבורי שבשטח השיפוט של המועצה ואפיון פעולות מתוכננות:
 - 2.1.1. נ.צ של מערומי הפסולת החקלאית המיועדים לפינוי;
 - 2.1.2. אפיון הרכב הפסולת במערומים המיועדים לפינוי;
 - 2.1.3. אפיון שיטת פינוי המערומים באתר – תוך שימת דגש לפעולות שיתבצעו להפרדת הפסולת לסוגיה השונים;
 - 2.1.4. פירוט פתרונות הקצה אליהם יועברו זרמי הפסולת השונים, כחלק מתהליך הפינוי;
 - 2.1.5. אופן הסדרת האדמה באתר המטופל, בתום הפינוי;
 - 2.1.6. פעולות שינקטו למניעת הישנות השלכת הפסולת בשטח, לרבות פעולות פיקוח והדרכה.
- אין חובה לענות על כל הסעיפים אך ככל שהמידע שיימסר יהיה מפורט יותר כך הוא יסיע יותר למשרד לקבל החלטות על המשך פעילותו בנושא.
- 2.2. על מגיש ההצעה לספק מידע מפורט על אבני הדרך, מדדי האפקטיביות ואבני הדרך לביצועה של ההצעה.



- 2 -

- 2.3. על מגיש ההצעה לצרף מיפוי של מערומי הפסולת החקלאית ויש מידע עדכני על מספר נקודות ריכוז פסולת הפזורות בשטח המוניציפלי (ציון נקודות GIS), כמות מוערכת כוללת של הפסולת והתפלגות הרכב הפסולת במערומים;
- 2.4. על מגיש ההצעה לצרף מסמך תקציב הכולל עלויות עבור:
- 2.4.1. פינוי המערומים באתר;
- 2.4.2. העברת תוצרי הפינוי לפתרונות הקצה השונים;
- 2.4.3. העבר להטמנה של תוצרי הפינוי שאינם ניתנים לטיפול;
- 2.4.4. הסדרת האתר בתום הפינוי;
- 2.4.5. פעולות למניעת הישנות השלכת הפסולת בשטח;
- 2.5. כמו כן במסמך התקציב יש לפרט את העלויות, שיעור המימון העצמי והתקציב המשלים שיידרש לשם הוצאתו של המיזם אל הפועל.

3. הגורמים מהם מבקש המשרד לקבל הצעות

- המשרד מבקש לקבל הצעות ממועצות אזוריות או אשכול מועצות (להלן- המועצה או המועצות) ובלבד כי מתקיימים בהן התנאים המצטברים הבאים:
- 3.1. מועצה בה מתקיימת פעילות חקלאית משמעותית;
- 3.2. למעלה מ-10% משטח הגידול החקלאי מתבצע בחממות/מבנים חקלאיים מחופי פלסטיק/רשת;
- 3.3. קיימת במועצה ועדה חקלאית פעילה העוסקת בין השאר בטיפול בפסולת החקלאית במרחב המוניציפלי ובפעולות הסברה לחקלאים;
- 3.4. קיים מערך איסוף פסולת חקלאית הפועל במרחב דרך קבע.

4. הבהרה כללית אודות הפנייה

- 4.1. פנייה זו אינה בבחינת הזמנה להציע הצעות ואינה חלק מהליכי מכרז, לפיכך אין בה כדי ליצור מחויבות כלשהי כלפי מי מהמשיבים לה. כמו כן, אף שפנייה זו מבקשת גם קבלתם של מפרטי עלויות ושיעורי המימון העצמי, הרי שבמהותה הינה: הזמנה לקבלת מידע בלבד, ובעקבותיה ישקול המשרד את המשך פעולותיו בהתאם לשיקולים מקצועיים וענייניים.
- 4.2. אם יחליט המשרד לפעול בדרך של פרסום מכרז עתידי או נוהל תמיכה יהיה המשרד רשאי לשנות או להוסיף תנאים ודרישות – הכול לפי שיקול דעתו המקצועי ובהתאם לצרכיו.
- 4.3. המשרד שומר לעצמו את הזכות לפנות, ככל שיידרש, למי שענה על פנייה זו בבקשה להשלמת מידע והבהרות.
- 4.4. המשרד יהיה רשאי לעשות שימוש במידע שיימסר במענה לפנייה ולמשיב לא יהיו טענות בגין זכויות יוצרים.
- 4.5. המשרד רשאי שלא להמשיך כל הליך בעקבות קבלת המידע מפניה זו.

5. אופן מתן המענה

- גורמים המעוניינים לענות על בקשה למידע זו מתבקשים לשלוח את המענה למידע עבור פנייה זאת בדואר אלקטרוני לכתובת: tsipip@moag.gov.il עד ליום: **20.8.23 בשעה 12:00**. בשורת הנושא יש לכתוב: "קבלת הצעות לפינוי מערומי עבר של פסולת חקלאית – גזם חממות ופלסטיק".



- 3 -

באחריות מוסר המידע לדאוג כי המידע שמסר הגיע ליעד האמור וירשם. מומלץ לוודא הגעתו בדוא"ל המצוין שכן המשרד אינו נושא באחריות למידע שלא נמסרו ליעד האמור ולא נתקבל אישור קבלתו. מידע שיגיע לאחר המועד הנקוב מעלה כמועד אחרון להגשה או כאשר הוא חסר מסמכים רלבנטי כזה או אחר, לא יילקח בחשבון.