



**פנייה לקבלת הצעות – RFI 2023-47 – להטמעת אמצעים למניעת זיוף והבטחת עקיבות של תווים לציון איכות המוצמדים לתוצרת חקלאית טרייה הנמכרת ארוזה או בתפזורת**

משרד החקלאות ופיתוח הכפר (להלן- המשרד), באמצעות החטיבה למחקר, כלכלה ואסטרטגיה, מבקש בזאת לקבל הצעות לאמצעים אשר ימנעו אפשרות זיופם של תווים לציון איכות המוצמדים לתוצרת חקלאית טרייה הנמכרת במארזים או בתפזורת, כפי שיפורט בהרחבה להלן.

**1. רקע**

משרד החקלאות ופיתוח הכפר מבקש לקדם שימוש בתווים המזהים את איכותה של התוצרת החקלאית הטרייה מיצור מקומי – ירקות ופירות. מטרתם של תווי האיכות היא לסווג את איכותם של הפירות והירקות הנמכרים במסחר הקמעוני בישראל לאחת מארבע רמות האיכות שהוגדרו. המשרד מעוניין לסייע בהבטחת האמינות והעקיבות של השימוש בתווים מזהים אלה, ולשם כך מפרסם את בקשת המידע שלהלן שנועדה לסייע למשרד לגבש אסטרטגיית פעולה לשם מניעת זיופם ואבטחת האמינות והעקיבות של תווי האיכות. אמצעים אלה, שנועדו לשמור על אמינות התווים, למנוע את זיופם ולאפשר עקיבות באמצעים פיזיים של סימון המוצר בשילוב עם אמצעים דיגיטליים (דוגמת NFT, QR CODE) שמבטיחים את מקוריותו. כבר בשלב זה יודגש, כי:

- א. במהותה מהווה פניה זו הזמנה לקבלת מידע בלבד, ובעקבותיה ישקול המשרד את המשך פעולותיו. אין בפנייה זו כדי ליצור מחויבות כלפי מי מהמשיבים לפנייה, והמשרד יהיה רשאי לשקול את צעדיו בהתאם לאינטרס הציבורי, שיקולי תקציב ושיקולים מקצועיים.
- ב. המשרד רשאי שלא להמשיך כל תהליך בעקבות קבלת תוצאות הבקשה לקבלת המידע.
- ג. המשרד שומר לעצמו את הזכות לפנות, ככל שיידרש, למי שענה על פנייה זו בבקשה להשלמת מידע והבהרות.

**2. המידע המבוקש: הצעות לטכנולוגיות שונות למניעת זיוף תווי איכות במערך השיווק הקמעוני של ירקות ופירות טריים הנמכרים במארז או בתפזורת**

- 2.1. על ההצעה לכלול התייחסות רחבה ככל שניתן לפרטי המידע האלה (המשיבים רשאים להגיש מידע רק לחלק מפרטי המידע המבוקשים בסעי' זה):
  - 2.1.1. מאפייני הטכנולוגיה המוצעת למניעת זיופים;
  - 2.1.2. אופן שילוב הטכנולוגיה עם הסמליל (סימן רשום) של המשרד המעיד על איכות התוצרת;
  - 2.1.3. אופן וידוא האוטנטיות של הסמליל בשטח;
  - 2.1.4. המידע הנאסף: מגדלים, מוצרים, ערוצי שיווק, מעקב רישום, מעקב זיוף;
  - 2.1.5. דרישות סף טכניות לשימוש בטכנולוגיה (מכשור קצה להטבעה ולבדיקת זיוף, הקצאות וכו').
- 2.2. הצעות להטמעת השימוש בטכנולוגיה המוצעת בקרב:
  - 2.2.1. מגדלים;
  - 2.2.2. משווקים;
  - 2.2.3. רשתות קמעוניות.
- 2.3. פירוט אבני הדרך, מדדי האפקטיביות והיעדים של ההצעה.



2.4. צירוף מסמך המפרט עלויות עבור :

2.4.1. הפקת האמצעים הדיגיטליים ;

2.4.2. הסימון הפיזי על גבי המוצר ;

2.4.3. אפיון המכשור הנלווה לקריאת המידע האצור בטכנולוגיה המוצעת ;

2.4.4. תמחור המכשור הנלווה הנדרש לקריאת המידע האצור ;

2.4.5. פירוט הפעולות הנדרשות להטמעת המערכות הנדרשות ;

2.4.6. העסקת קבלי משנה.

### 3. הגורמים אליהם פונה המשרד בבקשה להצעות:

המשרד מבקש לקבל הצעות מגורמים מסחריים העוסקים בתחום לרבות בתי תוכנה וחברות הייטק .

### 4. הבהרה כללית אודות הפנייה

4.1. כאמור, 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, הרי שבמהותה הינה: הזמנה לקבלת מידע בלבד, ובעקבותיה ישקול המשרד את המשך פעולותיו בהתאם לשיקולים מקצועיים וענייניים.

4.2. אם יתקיים הליך מכרז בעתיד, יהיה המשרד רשאי לשנות או להוסיף תנאים ודרישות – הכול לפי שיקול דעתו המקצועי ובהתאם לצרכיו.

4.3. המשרד יהיה רשאי לעשות שימוש במידע שיימסר במענה לפנייה ולעונים לפניה זו לא יהיו טענות בגין זכויות יוצרים.

4.4. המשרד רשאי שלא להמשיך כל תהליך בעקבות קבלת תוצאות הבקשה לקבלת מידע.

### 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](mailto:tsipip@moag.gov.il) עד ליום: 13.9.2023 בשעה 12:00. בשורת הנושא יש לכתוב: "מסירת מידע (RFI)- הצעות להטמעת אמצעים למניעת זיופים והבטחת עקיבות".

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 שגייע לאחר המועד הנקוב מעלה כמועד אחרון להגשה או כאשר הוא חסר מסמכים רלבנטי כזה או אחר, לא יילקח בחשבון.