



05 ינואר 2023  
י"ב טבת תשפ"ג

## פנייה מוקדמת לקבלת מידע (RFI) על יסוד תנאי הוראת התכ"מ מס' 7.1.2.1

### מתן שירותי ייעוץ בקשר טיפול בפגרי בעלי חיים שחלו

#### 1. מבוא

השירותים הווטרינריים במשרד החקלאות (להלן: "שו"ט") נושאים באחריות לבריאות הציבור ולבריאות ורווחת בעלי החיים.

בהתאם, פועלת בשו"ט יחידת מערך בריאות העוף שאמונה על הפיקוח, האכיפה והרגולציה בענף הלול. עיקר הפעילות מתבצעת בנושאים של בלימת מחלות מדבקות ומניעת התפשטותן במשקי עופות, פינות חי וציפורי נוי. יחידת שירות ההדרכה והמקצוע בשירותים הווטרינריים פועלת בתחום במישורים נוספים: שירותי ייעוץ בענפי הלול, פיתוח מקצועי של הענף על-ידי עריכת מחקרים וניסויי שדה, עריכת ימי עיון ופרסום מאמרים מקצועיים בתחום. ליחידת מערך בריאות עופות שלושה תחומי התמקדות: בריאות העופות, בריאות הציבור ורווחת העופות.

האכיפה מתבצעת בתחומי פעילות מגוונים כגון ביקורות חיסונים בפועל, ביקורות מסמכים, דיגום ביולוגי לאיתור מוקדם של מחוללי מחלות, ביקורות במדגרות, רישוי ותפעול נכון של לולים, בטיחות ביולוגית, ניטור סלמונלה, ניטור שפעת העופות, ניטור שאריות כימיות במוצרי הלול, פיקוח על צוותי חיסון, ימי עיון והדרכה וכן פיקוח על יבוא ויצוא של עופות. החוקים והתקנות המהווים בסיס לפעילות המערך הם פקודת מחלות בעלי חיים, תקנות מחלות בעלי חיים, חוק צער בעלי חיים, פיקוח מצרכים ושירותים, ניוקסל ועוד. פעילות הפיקוח והאכיפה בענף הלול הייתה משולבת בעבר במערכת של המועצה לענף הלול. כיום פועל מערך בריאות העופות באופן עצמאי במסגרת השירותים הווטרינריים תוך התמודדות עם מגוון הנושאים שבאחריותו.

מערך בריאות העוף בשו"ט מקיים קשרי עבודה מקצועיים עם גופים ממשלתיים וציבוריים חוץ משרדיים, ביניהם המשרד להגנת הסביבה, רשויות מקומיות, משרד הבריאות, המועצה לענף הלול, ארגון המגדלים ועוד.

#### 2. רקע

2.1 מחלות מדבקות של עופות מטופלות בחלק מהמקרים על ידי המתת העופות במשק, כדי למנוע המשך שכפול גורם המחלה והפצתו. בין המחלות הללו כלולה שפעת העופות. זני נגיף כגון H5N1 מהווים פוטנציאל להדבקה של בני אדם, מעבר לאלימות הרבה בפגיעה בעופות והנזקים הכלכליים הנרחבים בעקבות כך.

2.2 ככלל, נגיף שפעת עופות מגיע לישראל באמצעות עופות נודדים. חשיפה לעופות בר נשאים או להפרשות נגועות מהם, גורמת להדבקה לולי עופות מסחריים. העופות הרגישים ביותר הם תרנגולות הודו לפיטום. בלול מסחרי שנדבק בנגיף ניתן לראות תמותה מהירה המתפשטת תוך שעות ספורות.

2.3 כיום, ההתמודדות עם שפעת העופות בישראל כוללת את המתת העופות וביעור המחלה כמקובל במרבית מדינות העולם. חיסונים כנגד שפעת העופות מקובלים רק במדינות אנדמיות לנגיף, בהן יש סיכון מידי לאוכלוסיית האדם כולל תמותת אדם משפעת עופות (מצרים, אינדונזיה, סין ומרכז אמריקה), חוסר שליטה של הרשויות בתחלואה ובטיפול בבעלי חיים ואין יצוא של עוף ומוצריו (חיסון העופות הנו חסם סחר).

2.4 גם מחלות בעלי חיים אחרות, שעלולות להיות מדבקות מאד, כמו מחלת הפה והטלפיים, דורשות הערכות מיוחדות לטיפול בגופות בעלי חיים תוך שמירה על בטיחות ביולוגית.

2.5 לאחר ההמתה של בעלי החיים נהוג בישראל, כמו במדינות אחרות, להטמין את פגרי העופות במקום בכדי למנוע הפצה של הנגיף בהעברה. בזמן הריקבון והקומפוסטציה נהרסים הנגיפים והסיכון חולף. יחד עם זאת, הקבורה מהווה סיכון לזיהום מי תהום, גורמת לזיהום הסביבה ונדרשת חלופה ירוקה יותר.

### **3. הגדרות:**

- 3.1 עופות – כל סוגי העופות למיניהם (תרנגולי הודו, תרנגולים וכו').
- 3.2 לול מסחרי – לול לגידול תרנגולים למטרות מסחר.
- 3.3 מחלות מדבקות – מחלות הנגרמות על ידי מיקרואורגניזמים מחוללי מחלה, לרבות חיידקים, נגיפים, טפילים ופטריות ואשר מועברות מבעלי חיים לבעלי חיים/לבני אדם ישירות או בעקיפין. דרכי ההדבקה במחלות אלה מגוונות וכוללות מגע גופני, צריכת מזון מזוהם, מגע עם נוזלי גוף מזוהמים, מגע עם חפצים מזוהמים, שאיפת אוויר המזוהם ברסס המכיל נגיפים ומגע עם בעל חיים המשמש נשא של מחולל מחלה. יכולת ההדבקה של מחולל המחלה נקבעת על ידי יכולתו לחדור, לשרוד ולהתרבות בגוף.

### **4. השירות הנדרש**

- 4.1 המשרד מבקש לקבל הצעות לפתרונות טיפול באתרי גידול עופות הנגועים במחלות מדבקות דוגמת שפעת עופות.
- 4.2 ההצעה לפתרון תכלול את כל המרכיבים הבאים:
  - 4.2.1 טיפול בפגרים, זבל ורפד מלולים בהם הומתה אוכלוסיית בעלי החיים עקב שפעת עופות למשל.
  - 4.2.2 הובלה תוך שמירה על בטיחות ביולוגית ומניעת הפצת הפתוגן וטיפול כולל פתרון לתוצר, כך שיהיה סטרילי, טרם העברה להמשך עיבוד, אם מתרחש.
  - 4.2.3 יכולת טיפול בשלושה מוקדים במגביל. בכל חווה עד 50,000 עופות. כ-500 טון פגרים בממוצע בכל חווה + טיפול בזבל והרפד.

### **5. נבקש לקבל את המפרט הטכני של הפתרון המוצע:**

- 5.1 תיאור שיטת הטיפול בפגרים והרפד/זבל (יש צורך לפרט באמצעות סרטונים, תמונות וכד').
- 5.2 תיאור הליך השינוע לרבות אופן השמירה על הבטיחות הביולוגית והבקרה על כך.
- 5.3 תהליך העיקור של תוצר העיבוד.
- 5.4 כושר הספיקה של המערכות, כולל זמן טיפול מוערך במוקד הכולל את העופות לפי ההערכה לעיל.
- 5.5 תקני הבטיחות שיש לחברה.
- 5.6 שיערוך העלויות הכלכליות לדורש.

### **6. פנייה זו אפוא לקבלת מידע הנה בעלת מטרה כפולה:**

- 6.1 קבלת מידע בדבר "זהות השחקנים" הרלבנטיים הפועלים (בישראל) בשוק טיפול פגרי עופות שחלו בשפעת העופות.
- 6.2 קבלת מידע ראשוני באשר ליכולת טיפול בפגרי עופות שחלו בשפעת העופות

### **7. הבהרות כלליות**

- 7.1 אף שפנייה זו מבקשת גם קבלתם של אומדני מחירים, הרי שבמהותה הינה הזמנה לקבלת מידע בלבד, ובעקבותיה ישקול המשרד את המשך פעולותיו: וזאת בין אם לפרסם מכרז פומבי, לבחור ספציפית בספק יחיד בהתאם להוראות תקנה 3(29) לתקנות חובת המכרזים התשנ"ג-1993, או לחלופין להתקשר

- בפטור ממכרז מכוח תקנה אחרת, הכול כמובן בהתאם להוראות חוק ותקנות חובת המכרזים התשנ"ב – 1992.
- 7.2 אין בפנייה זו כדי ליצור מחויבות כלפי מי מהמשיבים לפנייה, והמשרד יהיה רשאי לשקול את צעדיו בהתאם לאינטרס הציבורי, שיקולי תקציב ושיקולים מקצועיים.
- 7.3 המשרד רשאי שלא להמשיך כל תהליך בעקבות קבלת תוצאות הבקשה לקבלת מידע.
- 7.4 המשרד שומר לעצמו את הזכות לפנות בשאלות הבהרה או לפנות לקבלת מידע או כל נתון אחר למשיבים לפנייה זו, כולם או חלקם.
- 7.5 גם אם ימומש הליך מכרזי, או הליך אחר לבחירת מציג זוכה, שומר לעצמו המשרד את הזכות לפצל את השירות המבוקש בין מספר מציגים, באופנים שימצא לנכון.
- 7.6 המשרד שומר לעצמו את הזכות לקיים מפגש אליו יוזמנו המשיבים שנטלו חלק בשלב זה של הבקשה לקבלת מידע.
- 7.7 אין בהליך זה, לרבות הגשת המענה במסגרתו, כדי להוות התחייבות כלשהי מצד המשרד, או כדי להוות בסיס להתקשרות מכל סוג שהוא בין המשרד והמשיב, ואין בו כדי להקנות לגורם כלשהו זכות ו/או ציפייה ו/או הסתמכות ו/או עניין בר-הגנה מסוג כלשהו.
- 7.8 מבלי לגרוע מכלליות האמור מובהר, כי המשרד שומר לעצמו את מלוא שיקול הדעת בקביעת תנאי המכרז, אופן ההתקשרות, תנאי החוזה, התמחור ובכל עניין אחר, הנוגע להליך.
- 7.9 מבלי לגרוע מכלליות האמור מובהר, כי כל פרט מהפרטים המצוינים בבקשה זו נתון לשינוי על פי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד, ואין בו כדי לחייב את המשרד בכל דרך שהיא.
- 7.10 מובהר בזאת, כי בקשה זו אינה מהווה מכרז או הזמנה להציע הצעות, כי אם פנייה מוקדמת לקבלת מידע עפ"י הוראות תקנה 14א לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג- 1993. לפיכך מובא בזאת לידיעת המשיבים, כי עפ"י הוראות התקנות הרי, שבין היתר, יחול האמור להלן:
- 7.11 ועדת המכרזים תתעד את המידע שיימסר ע"י המשיבים ותמסור למשתתפים את המידע הנ"ל ככל שאלה יפנו אליה בעניין בהתאם להוראות התקנות.
- 7.12 כל ההוצאות הכרוכות בהגשת המענה תחולנה על המשיב בלבד, ובשום מקרה לא יהיה המשיב זכאי להחזר ו/או לכל פיצוי ו/או שיפוי בגין הוצאות ו/או נזקים שיגרמו לו בקשר למענה ו/או הכנת המענה והגשתו.

## **8. המידע המבוקש**

לפיכך, ועל יסוד המבוא מתבקשים הפונים ל- RFI להשיב במידע כדלקמן.  
 יובהר כי כל מידע שנמסר **יש לגבותו במסמכים ואסמכתאות מתאימות**. לדוגמא: ככל שנדרשת השכלה מסוימת יש לצרף תעודה המעידה על קיום תואר רלבנטי וכיו"ב.

## **9. פרטי מוסר המידע**

- 9.1 פרטי מוסר המידע, סוג התאגדות (ככל שהוא מהווה תאגיד), פרטי איש קשר מטעם מוסר המידע, ודרכי יצירת קשר (נייד + דוא"ל).
- 9.2 תיאור תחומי העיסוק של מוסר המידע.
- 9.3 תיאור ניסיונו המקצועי של מוסר המידע ותיאור פרטיהם של מנהליו העיקריים של המשתתף או עובדיו ככל שרלבנטי;

#### 10. הערכת אומדן עלויות למתן השירות

10.1 חשוב !!! אף שכמוסבר מעלה, מסמך זה אינו מהווה פנייה תחרותית לקבלת הצעות או מכרז מכול סוג שהוא, מבקש המשרד כי כל משיב יפרט סדרי גודל/אומדן עלויות לפי סוג השירות.

10.2 הערכות כספיות אלה, מבוקשות כך שהמשרד יוכל להעריך את היקפי ההשקעה הנדרשים ממנו כל אימת שיבחר להתחיל בתהליך באופן כזה או אחר, וכן על מנת לקבלת ידע ראשוני באשר למחירים הנוהגים בשוק שירותים זה.

10.3 למען הסר ספק יובהר כי משיב לפנייה לא יהא כבול בכל אופן למחירים בהם נקב, וכאמור אלו מבוקשות מכוח מסמך זה לצורך התרשמות ואומדן ראשוני בלבד.

10.4 התייחסותו של המשתתף לכל נושא ו/או עניין אחר אשר רלוונטי לדעתו לפרויקט נושא ההליך

#### 11. מנהלה

המשיבים לפנייה זו מתבקשים להגיש את המידע וכל חומר רלבנטי אחר העשוי לדעתם לעניין את המשרד לא יאוחר מיום 5.2.2023 בשעה 16:00 וזאת באמצעות משלוח הודעת דואר אלקטרוני לכתובת [tenders@moaq.gov.il](mailto:tenders@moaq.gov.il) (להודעת הדוא"ל יצורפו כל המסמכים)

באחריות מוסר המידע לדאוג כי הצעתו תגיע ליעד האמור ותירשם. מומלץ לוודא הגעת ההצעה (בשלמותה) במספר הטלפון / דוא"ל המצוין שכן המשרד אינו נושא באחריות להצעות שלא נמסרו ליעד האמור ולא נתקבל אישור בכתב לרשימתן.

מידע שיגיע לאחר המועד הנקוב מעלה כמועד אחרון להגשה או כאשר הוא חסר מסמכים רלבנטי כזה או אחר, לא תילקח בחשבון.