

**קול קורא למחקרים למציאת תחלופות למניעת התרבות בעלי חיים משוטטים שאינם כוללות עיקור או סירוס**

**שינוי מועדי הגשה**

המדען הראשי של משרד החקלאות מודיע בזאת על פרסום "קול קורא" להגשת הצעות מחקר לקרן המרכזית של המדען הראשי לשנת 2015/6 בתחום תחליפי עיקור וסירוס כירורגי של חתולים וכלבים משוטטים.

רקע:

ריבוי יתר של חתולים וכלבים משוטטים או חסרי בית הינה בעיה קשה בישראל ובעולם ולו השפעה שלילית על רווחתם וסבלם של בעלי החיים הללו, תוך שהם מהווים מטרד ציבורי ותברואתי, סכנה להעברת מחלות זואוונטיות לבני אדם, ופגיעה בחיות בר ובמשקי בקר וצאן. כמו כן, הם פוגעים בחיות בר בשל תחרות וסכנת טריפה. כיום עיקור/סירוס כירורגיים הינה הדרך הנפוצה ביותר למניעת רבייה בכלבים וחתולים, אולם לשיטה זו חסרונות רבים. זוהי שיטה יקרה מאוד שמצריכה ציוד רפואי וחומרי הרדמה וחייבת להתבצע רק ע"י וטרינר מוסמך. כיוון שהפרוצדורה צריכה להתבצע בתנאים הולמים היא גם מחייבת ניווד בע"ח למתקן מתאים. עיקור/סירוס כירורגיים מחייבים הרדמה מלאה של בע"ח, מה שמאריך את הזמן הנדרש כדי לבצע ניטור עד להתאוששות מלאה וכמובן שאינם מתאימים לבע"ח בסיכון רפואי. כמו כן, ישנה רמת סיכון גבוהה לפתח סיבוכים רפואיים במהלך הניתוח ולאחריו (כגון: דימומים, כשל בהחלמת החתך, זיהומים וכו'). מעבר לכך, פרוצדורה זו עומדת בניגוד לאמונות דתיות או אידיאולוגיות של מגזרים שונים בישראל. מה גם שבעיקור וסירוס קיים גם אלמנט של צער בעלי חיים.

בישראל ובעולם קיים לחץ ציבורי הולך וגובר לצמצום גודל אוכלוסיות החתולים, שיפור רווחתם וצמצום מטרדיהם. כדי להתמודד עם מצב זה מושקעים משאבים רבים, הן ע"י הרשויות והן ע"י עמותות שונות למען בעלי החיים. ניתוחי עיקור/סירוס מבוצעים כחלק משיטת הלכידה-עיקור-החזרה (TNR, Trap-Neuter-Return) שהחליפה בהדרגה שיטות של המתת החתולים שהיו נהוגות בארץ ובעולם כאמצעי לויסות אוכלוסיות החתולים המשוטטים עד לפני כעשור. כתוצאה מפסיקת בית-הדין הגבוה לצדק (בג"צ) בשנת 2004 (בג"צ חתולים 4884/00), הוגבל השימוש באמצעי המתת חתולים רק למקרים בהם "קיימת

סכנה לבריאות האדם ולקיומו". כתוצאה מכך, אמצעי ויסות האוכלוסיות הבלעדי כמעט המצוי בשימוש בארץ הוא שיטת הלכידה-עיקור-החזרה, שעלותו יקרה ויעילותו מוטלת בספק.

בשנים האחרונות מתבצעים ניסיונות לפיתוח אמצעים שאינם כירורגיים ( non-surgical contraception/sterilization techniques) למניעת רבייה בחיות מחמד ובבע"ח משוטטים, בעיקר חתולים וכלבים. המטרה היא לפתח תכשיר בעלות עלות נמוכה, קל לביצוע ויישום בתנאי שטח, עם אפקט ארוך טווח ככול הניתן, וללא תופעות לוואי. תכשיר שכזה צריך להינתן במיקום גוף המרוחק מאתר המטרה (קרי השחלות או האשכים), והשפעתו על דיכוי מערכת המין צריכה להיות עקיפה, ובאופן עקרוני גם הפיכה.

הקול הקורא מזמין מחקרים בדגש על חדשנות לפיתוח, בדיקה ויישום של שיטות שאינן כירורגיות למניעת רבייה בחתולים וכלבים. לנגד עיני צוות המחקר צריכה לעמוד בראש ובראשונה הדאגה למען בריאותם ורווחתם של בני האדם, החתולים והכלבים, והכול תוך מניעת צער בעלי חיים.

### **זכאות ההגשה ונהליה**

קרן המדען המרכזית, מזמינה בקול קורא זה אך ורק מחקרים פרטניים. מאידך, גם מחקרים פרטניים יכולים להיות בעלי אופי אינטגרטיבי ולכלול מספר קבוצות מחקר באם הוא דרוש לפתרון המשימה.

### **המחקר יוגש כתוכנית מחקר מלאה בהתאם להנחיות ההגשה של המדען הראשי כמפורט בקול הרוקא למחקרים לשנת 2016 שפורסם לאחרונה.**

### **התקציב המיועד לכלל המחקרים בקול קורא זה הוא עד 4.5 מיליון שקל למשך שלוש שנים בהתאם לפירוט הבא: 2 מיליון שקל בתחום תחליפי מניעת התרבות בחתולים. 2 מיליון שקל בתחום תחליפי מניעת התרבות בכלבים ו 500,000 שקל לתחום מניעת התרבות חיות משוטטות אחרות.**

למרות האמור מעלה בידי ועדת השיפוט להמליץ למדען הראשי ולוועדת המכרזים לממן מחקרים בסכום מעל 2 מיליון שקל באחד התחומים באם בתחום אחר לא הוגשו הצעות או לא נמצאו ראויות למימון. זאת, כול עוד גובה המימון לכלל ההצעות שיומלצו למימון במסגרת קול קורא זה, לא יעלה על 4.5 מיליון שקל לכול תקופת המחקר.

הליך הביצוע במסגרת "קול קורא" זה הינו על פי חוק חובת המכרזים התשנ"ב 1992 ותקנותיו.

זכאות הגשה, תנאי סף מנהלתיים, התנהלות וחובות חוקרים ראשיים, התחייבות ואישורים שידרשו מהזוכה בהסכם ההתקשרות הכול בכפוף ובהתאם להנחיות המדען הראשי שפורסמו בקול הקורא לשנת 2016. חובת דיווח כספי ומדעי כמפורט בקול הקורא לשנת 2016 ובהנחיות להגשת דוחות מדעיים וכספיים באתר המדען. ההסכם ההתקשרות עם הזוכה על נספחיו כפי שפורסם בקול הקורא לשנת 2016 חל במלואו וככתבו גם על קורא זה.

המשרד רשאי בכל עת, קודם למועד האחרון להגשת הצעות המחקר, להכניס שינויים ותיקונים למסמכי ה"קול קורא". השינויים יהיו חלק בלתי נפרד מה"קול קורא" ופורסמו באתר האינטרנט של המדען.

ועדת השיפוט לקול קורא זה מתנהלת ופועלת על פי נהלי ועדות היגוי ושיפוט. בנהלים אלה מפורטות אמות המידה והקריטריונים הקובעים את הבסיס עליו מושתת הליך קבלת ההחלטות של הוועדות (ראה נוהל ועדת שיפוט 2016).

כל הצעות המחקר המוגשות יוגשו הן בהגשה אלקטרונית באתר המדען <http://agriscience.co.il> והן בעותק קשיח יחיד ללשכת המדען עד לתאריך ובשעה הנקובים בקול הקורא (ראה [הנחיות הרשמה לאתר](#)).

#### **לוחות זמנים חדשים**

#### **הגשת הצעות מקיפות**

מועד אחרון להגשה אלקטרונית של התכניות המקיפות על ידי החוקרים לרשות המחקר באתר המדען הראשי: **29.12.15** עד השעה **15:00**

מועד אחרון להגשה אלקטרונית של התכניות המקיפות על ידי רשויות המחקר לאתר המדען הראשי: **3.1.16** עד השעה **15:00**

מועד אחרון להגשה של עותק קשיח למשרדי לשכת המדען הראשי, של הצעות המחקר המלאות או המיזמים והן של הבקשה למענק מחקר הכוללים חתימות וחתימות: **10.1.16** עד השעה **15:00**

מועד אחרון להודעה על אישור או דחייה של הצעות **17.2.16**