



www.parks.org.il

רשות הטבע והגנים, חטיבת המדע והשימור

פקס 02-5006281

ד"ר רוני קינג, ווטרינר הרשות, טל. נייד: 057-7762229

[e-mail: king@npa.org.il](mailto:king@npa.org.il)

רח' עם ועולמו 3, ירושלים 95463.

07/10/2013

אל: ד"ר בוריס יעקובסון, מנהל המעבדה לכלבת

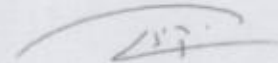
הנדון: ניטור שדה של אוכלוסיות הטורפים במסגרת התוכנית לחיסון חיות הבר נגד מחלת הכלבת פרויקט החיסון האוראלי של חיות הבר כנגד מחלת הכלבת מבוצע בשיתוף פעולה על ידי השו"ט ורשות הטבע והגנים נמשך. במסגרת זו, הרשות אחראית על פעילות הפיזור ועל ניטור השדה של הפרויקט. מטרת הניטור היא איסוף מידע המאפשר ביסוס הפעילות במסגרת התוכנית על החלטות מקצועיות בדבר עיתוי פיזור הפיתיונות, אזור הפיזור וצפיפות הפיתיונות שיפוזרו. בנוסף, נועד הניטור לבחון את השפעת החיסון על אוכלוסיות הטורפים.

מרכיבי תוכנית העבודה :

1. דיגום שועלים ותנים על מנת לבדוק נוכחות טטרציקלין בעצמותיהם, כך ניתן לאמוד את שיעור האוכלוסייה שאכלה פיתיון, כמדד להתחסנות. הדיגום נעשה בעיקר על ידי ירי. הגופות מועברות למכון הווטרינרי.
2. לקיחת דגימות דם משועלים ותנים, לצורך בדיקת קיום נוגדנים בדמם, מדד לשיעור האוכלוסייה שהתחסן בעקבות אכילת הפיתיון והתרכיב.
3. ספירות חתך ליליות, המתבצעות בנסיעה בצירים קבועים מספר פעמים בשנה, על מנת לעמוד על שינויים בצפיפות האוכלוסייה.
4. ניטור שדה המתנהל בגליל, בגולן, בעמק בית שאן, בעמק חרוד וברמות יששכר, במסגרתו מתבצע מעקב אחר אוכלוסיות השועלים, התנים והזאבים.
5. מעקב אחר השפעת הסניטציה על אוכלוסיות התנים בעמק המעינות ובגולן.
6. המשך הניתוח גנטי של אוכלוסיות התנים והשועלים לצורך הבנת מבנה האוכלוסיות והקשר ביניהן. ידע זה יסייע בהבנת דפוסי התפשטות העברת הכלבת ויאפשר ייעול פרויקט החיסון האוראלי.

פרוט התקציב לשנת 2014:

מטרה	סכום ל 2014 (אלפי ₪)
כח אדם- לכידות תנים ושועלים, דיגום ומישדור ומעקב אחר פרטים ממושדרים- כ- 1.5 לילות עבודה בשבוע (כ- 150 בשנה), והוצאות רכב	85
דיגום תנים ושועלים	20
ציוד מעקב	
2 מקררים לרכב	10
ניתוח גנטי של דגימות השועלים והתנים	60
חומרי הרדמה	2
מוניטור	20
ציוד מתכלה	3
סה"כ	200



רוני קינג