

ועדת תכנון ובניה

2021004

מצגת שפנים

א' סיון תשפ"א

12.05.2021

עם הקמת הישוב 1981 ראינו כאן שפני סלעים, אך לא הייתה בעיית הלשמניה
לאחר מספר שנים החלו להגיע שמועות על בעיית לשמניה חריפה בפדואל
לאט אך בביטחה, הלשמניה חצתה את נחל שילה והתחלנו לחוש אותה אצלנו
התחלנו ללמוד את הנושא ולאחר מספר ניסיונות התמודדות שכשלו ביקשנו סיוע
מהמשרד להגנת הסביבה - 2011



הישוב עשיר
באזורי קינון
טבעיים להם נוספו
אזורים מלאכותיים
שיצרנו במו ידינו
(בעבר) על ידי
ביצוע פיתוח קרקע
בשיטה "חסכונית":
דחיפת ערמות
חומר בצורה לא
מבוקרת, במקום
בניית קירות
תומכים חלקים
המונעים טיפוס
שפנים וקינון זבובי
חול

היסטוריה תקציבית

2011
בקשת סיוע
₪ 100,000

2016
סיוע
₪ 500,000 - 90%

2017
הגדלת סיוע 1
₪ 847,510 - 90%

2019
הגדלת סיוע 2
₪ 941,678 - 90%

לכבוד
השר להגנת הסביבה
ח"כ גלעד ארדן
המשרד להגנת הסביבה
בפקס: 02-6541862

כ"ז אייר תשע"א
31.05/11

א.ג.,

הנדון: בעיית הלשמנייה בבית אריה

בקופה האחורית נפעלים תושבי בית אריה בתדירות הולכת וגדלה מנהלת **הלשמנייה**. בשבעות האחרונות חלו עד חמישה תושבים במחלה, בהם מספר ילדים קטנים. התופעה מתרחשת בעקבות גידול חד בכמויות שפני השלע בתוך שטח הישוב. בתזניצות ובשינוף עם רשות שמורות הטבע, אנו מתכוונים לפעול במספר מישורים על מנת לצמצם את התפשטות המחלה:

- סגירת כל הפרצות בגדר הישוב, שכלב זה בחלק הצפוני הבעייתי, לאורך כארבעה ק"מ, הסמוך ליישוב **פזואל**, באמצעות חצרות בטון.
- חשמל ארבעה ק"מ של הגדר ומניעת מעבר שפנים אל תוך גבולות הישוב.
- דילול השפנים בתחומי הישוב, בקידוח הקריטיות, בתיאום ובאישור רשות שמורות הטבע והגנים הלאומיים.

אנו מבקשים סיוע ממשרדך סיוע דחוף בתקצוב הפרויקט **ע"ח 100 אלף ₪**.

בברכה,
אבי געים
ראש המועצה המקומית
בית אריה - עופרים

העתק: מר גלעד מורחרי, עוזר השר להגנת הסביבה
גב אלונה שפר, מנכ"ל המשרד להגנת הסביבה
ד"ר יערה שריר, ראש אגף לחינוך רגישות

מדינת ישראל
המשרד להגנת הסביבה

לכבוד:
מר אבי געים
ראש מועצה מקומית בית אריה

מספר הנדון: 20000174
כתובת: רחוב חיות, בית אריה 71947

תאריך: 4.12.2016

כובח התחייבות

ממשלת ישראל קיבלה בבישיבה מיום 27.9.2016 החלטת ממשלה להכניס סיוע לרשויות המקומיות בהחזרת ספגעי הלישמניאזיס (החלטה מספר 1973).
על פי החלטה, הרשות תקבל סיוע תקציבי לביצוע פעולות להפחתת ספגעי הלישמניאזיס טרופיקה.

מספר בקשה במרכיב - 1000869544
סכום התמיכה - 500,000 ₪ (חמש מאות אלף ₪).
90% (מכל חשבונות שנושג, ששחמת המשרד לא תעלה על 90% מעלות הפעילות המאושרת על ידי אגף מדיניות הדברה)

רכיבי התמיכה -
הגנת התכנית והפעילות - עד לא יותר מ- 10% מסכום התמיכה - 50,000 ₪ (חמישים אלף ₪) ובכפוף לאישור התכנית כאמור בסעיף 2 לחוק.
יתרת התמיכה תועבר כנגד ביצוע בפועל של הפרויקט.

לחן התמיכה המחויבים לקבלת התמיכה:

- תמיכת המשרד תהיה עבור הפעילות הבאות נבלב: (א) הגנה וביצוע של תכנית לניידת מטילות מלאכותיות, המהוות כתי גידול לשפני שלע ברשות/ בשטחים ברשות ובסביבתה/ם, (ב) הגנה וביצוע של פעולות תשתית למניעת נביסת שפני שלע לרשות/בשטחים ברשות, (ג) הכנת תכנית הפעילות עד 10%.
- על הרשות המקומית להכין ולשלוט בהצעת תכנית הפעילות, לרבות מפרט תקציבי למלא סכום התמיכה, 2- ערוקים (לפחות) ולגוף מדיניות הדברה) עד ליום 31.03.2017 ולקבל את אישור מנהל אגף מדיניות הדברה וחשב המשרד למוכנית. תוכנית המפורטת והמפרטים המכונים של התכנית חייבים להיות בהתאם לתנאות המפורטות בספח המצוייב ומאושרים והתומכים יזיי מהנדס הרשות ונובר הרשות.
- על הרשות המקומית לתחיל ביצוע התכנית התפעולית רק לאחר קבלת אישור המשרד להגנת הסביבה, כאמור בסעיף 2 לעיל.
- על הרשות המקומית לתחיל ביצוע התכנית המאושרת לא אחר מורדש לאחר קבלת האישור לתכנית. במקרה והרשות לא תחיל בביצוע הפעילות תוך 6 חודשים מיום קבלת התחייבות, הנתבל התחייבות.
- התחייבות זו תקפה עד לתאריך 31.12.2017. כל העבודות שיובצע במסגרת התכנית המאושרת עד לתאריך זה ואישור השלשום. עבודות שיובצע לאחר תאריך זה לא יאושרו תשלום ויתרת התחייבות הנתבל.
- קיום חוראות מנהל הכלכלי להוצאת בקשות תמיכה, בהוראות תכיים, בהתחיל החשב הכללי ובחוראות המשרד כפי שישומו מוסד לון, ובפרט:

מדינת ישראל
המשרד להגנת הסביבה

לכבוד:
מרת יהודה אלקיים
ראש מ.מ. בית אריה

ז"ו ניסן, תשע"ט
18 אפריל, 2019

בקשתכם לתמיכה בענישה הפחתת ספגעי ליישמניאזיס לשנת 2018 - הודעה

הריו להודיעכם כי בתאריך 16.4.2019 ועדת התמיכות של המשרד אישרה באופן עקרוני את בקשתכם לתמיכה במסגרת קול קורא לתמיכה לרשאת הפחתת ספגעי ליישמניאזיס לשנת 2018.

מפרט:

מספר מרכיב:	1001201010
עלות כוללת של הפרויקט	₪ 847,510.2
שיעור השתתפות המשרד בפעילות המאושרת באחיים	90%
סכום מקסימלי להשתתפות המשרד בפעילות המאושרת	₪ 762,759.2

יודע, כי הודעה זו אינה מהווה התחייבות של המשרד לתמיכה.

התחייבות של המשרד לתמיכה הכוללת את: פרטי מרכיב תמיכות המאושרת ונאיי ההתחייבות/התמיכה אמורה להישלח איכיים לאחר תופשת הפסח.

אלון טייק
סגנית-ל בכיר לעשאתי טכע

העתק:
מר יוא סגנו, מנכ"ל המשרד
מר אלען עמנון, סגנית-ל בכיר למנהל ומשאבי אנוש וריו ועדת התמיכות
מר שיר מלמן, חשב המשרד
מר נדען פוזר, מנהל מחוז מרכז
ד"ר אורי שלום, מנהל אגף מדיניות והדברה
גב יערה שריר, ראש תחום מדיניות
מר אלון בר, מרכז בכיר לחיפוש מדיניות, מחוז מרכז.

מדינת ישראל
המשרד להגנת הסביבה

לכבוד:
מרת יהודה אלקיים
ראש מ.מ. בית אריה

ז"ו תשרי, תש"פ
6 אוקטובר, 2019

נפחם לאישור תמיכה - הגדלה של התחייבות קיימת מספר 1001201010

נענו להודיעכם כי בתאריך 14.4.2019 אישרה ועדת התמיכה את בקשתכם לתמיכה במסגרת קול קורא לתמיכה לרשאת הפחתת ספגעי ליישמניאזיס לשנת 2018.

תוכן פרטי האישור:

מספר תמיכה במרכיב:	1001201010
תאריך תחילת ההתחייבות:	30.9.2019
נושא תאריך הליגות דרישות תשלום	31.8.2020
עלות כוללת של הפרויקט	₪ 941,678
שיעור השתתפות המשרד בפעילות המאושרת באחיים	90%
סכום מקסימלי להשתתפות המשרד בפעילות המאושרת	₪ 847,510.2

רזיבי תמיכה:

הפרט	תמיכה (מכל ע"מ)	סך"כ (מכל ע"מ)	רזיבי
הכנו	6,582	7,313	
קניית	25,272	28,000	
הריו	45,600	54,000	
לכידות פנלים	56,038	62,264	
טיפול הנדסי מוקד 2	187,210.00	208,000.00	
טיפול הנדסי מוקד 5	198,000.00	220,000.00	
טיפול הנדסי מוקד 15	47,250.00	52,500.00	
טיפול הנדסי מוקד 16	29,250.00	32,500.00	
טיפול הנדסי מוקד 20	68,505.20	78,117.20	
טיפול הנדסי מוקד 21	28,713.00	31,904.00	
טיפול הנדסי מוקד 24	45,000.00	50,000.00	
טיפול הנדסי מוקד 26	4,500.00	5,000.00	
טיפול הנדסי מוקד 28	45,000.00	50,000.00	
טיפול הנדסי מוקד 30	9,800.00	11,000.00	
טיפול הנדסי מוקד 32	16,000.00	20,000.00	
טיפול הנדסי מוקד 35	26,200.00	33,000.00	
סך"כ	847,510.2	941,678	



מועצה מקומית בית אריה ועופרים

**פתרונות הנדסיים למניעת מפגעי זבוב חול
ע"י הפחתת חשיפה שפני הסלעים בסמיכות
לבתי מגורים ומבני ציבור**



עריכה:

גרגורי מרמונטוב
מ.ג. ריטם הנדסה בע"מ
mgritm.eng@gmail.com



מרץ 2017

**פתרונות הנדסיים
חוברת של 10 עמודים
מתאריך מרץ 2017**

סימון המוקדים על רקע תצ"א בית אריה



לעיון

חוכן הגיליון:

פתרונות הנדסיים

למניעת מפגעי זבוב חזל

עיי הפחתת חשיפה לפני הסלעים

בסמיכות לבתי מגורים

ומבני ציבור מ.מ.בית אריה

אזור מספר במפת מפתח: מסי גיליון

בית אריה

מ.ג. ריסם הנדסה בע"מ

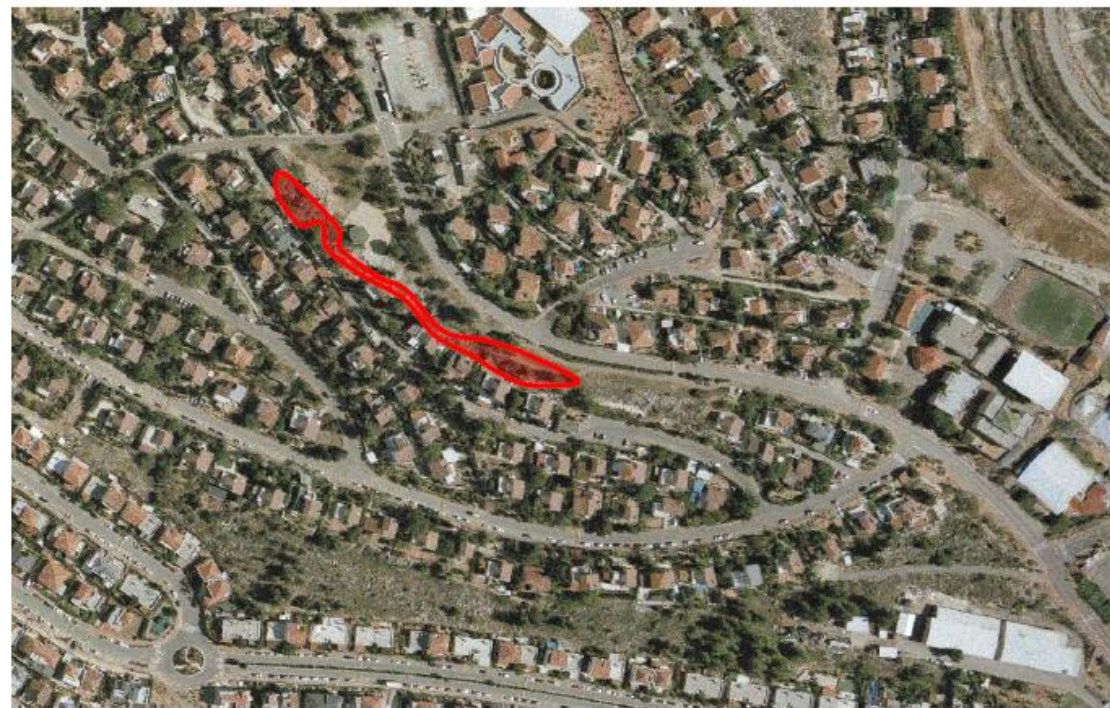
054-6466359 mgritm.eng@gmail.com

כל הזכויות שמורות למתכנן

מקרא:

סדר עדיפות מוצע לטיפול	תיאור	סימון במפה	סיווג משני
 מוקד בעדיפות א	מנורס גיר		A1
	קיר תומך מלאכותי קיר תמך טבעי	 	B1 B2
 מוקד בעדיפות ב או ג	דרדרת סלעי (גיר)		C1
	חלל טבעי - מערה חלל טבעי - מחילה	 	D
	אחר		E

תמונות האזור



לעיון

תוכן הגיליון:

פתרונות הנדסיים
למניעת מפגעי זבוב חול
עיי הפחתת חשיפה שפני הסלעים
בסמיכות לבתי מגורים
וסבני ציבור מ.מ.בית אריה

מס' גיליון:

20

אזור מספר במפת מפתח:

בית אריה



מ.ג. ריטס הנדסה בע"מ

054-6466359 mgrimt.eng@gmail.com

כל הזכויות שמורות למתכנן

דוגמת הצגת מוקד לטיפול

מוקד מס' 20

המדרון בין טיילת לבונה ובתי רחוב לוטם, מתחת למצפה שרון

ריכוז נתונים ושיטות טיפול למוקדים
מ.מ בית אריה ועופרים

בית אריה – מוקדים לטיפול עדיפות רשאונה (מכרז)						
תאור של בית הגידול	סיווג משני	עדיפות	מס' בית הגידול	טיפול מוצע	נ.צ. מוקד	שטח משוער, מ"ר
דרדרת סלעים, אזור מתחת לבית הספר, בין שביל בטחון למגרש ספורט	A1	ב	3	ריסוק אבנים וכיסוי באגרטים דקים (ע"פ סעיף 1.02.02)	X=205099 Y=660129	380
דרדרת סלעים לאורך המדרון אזור מתחת לרחוב הגפן	C1	א	4	ריסוק מסלעות וכיסוי באגרטים דקים (ע"פ סעיף 1.02.02) או לחלופה לפיניו וגריסה בהמשך	X=205153 Y=660347	1,630
דרדרת מסלעות וסלעים מפורזים לאורך המדרון אזור עד עתיקות לאורך הבתים אזור כולו מכוסה בצמחיה פראית, יש לחשוף בטרם יחלו עבודות	C1	א	5	ריסוק מסלעות וכיסוי באגרטים דקים (ע"פ סעיף 1.02.02)	X=205079 Y=660572	4,910
מסלעה בחלקה מכוסה בצמחיה בין רחוב לוטם ללבנה לאורך הפארק.	B1	א	20	סתימת מחילות באמצעות בטון עם תוסף פיגמנט בגוון זהה לאבן טבעית (ע"פ סעיף 1.02.04) איטום מחילות בעבודת ידנית מסלעות סמוכות ונגישות, אפשר למלא ולצקת באמצעות משאבת בטון, כולל שילוב אבנים מקומיות	X=204799 Y=660462	2,782
דרדרת סלעים אזור מעל עתיקות, בין עתיקות לרחובות לבונה וקורנית	C1	ב	21	יציקות בטון נקודתיות, איטום מחילות בבטון תוך שמירה על צמחיה קיימת ושימוש באבנים מקומיות (ע"פ סעיף 1.02.04)	X=204790 Y=660857	1,250
מסלעה אזור לאורך רחוב התמר, לאורך ובצמוד לעתיקות	C1	ב	22	ריסוק ואו פיניו סלעים קיימים (ע"פ סעיף 1.02.02) או כחלופה פיניו וגריסה בהמשך	X=204800 Y=660966	670
סיכום לבית אריה לטיפול בעדיפות רשאונה (מכרז):						
סה"כ		402,328 ש"ח				
מע"מ 17%		68,396 ש"ח				
כולל מע"מ		470,724 ש"ח				

רשימת תיעדוף מוקדים, שיטות ביצוע שטח במ"ר אומדן עלות

דף 1

בית אריה – מוקדים לטיפול בעדיפות שניה (מכרז)

אומדן, ש"ח	שטח משוער, מ"ר	נ.צ. מוקד	טיפול מוצע	תאור של בית הגידול		
				מס' בית הגידול	עדיפות	מס' סיווג משני
43,243	1,100	X=205170 Y=659809	אזור שצ"פ - פינני וסילוק בולדרים קיימים מסלעה בין המגרשים - סתימת מחילות בבטון עם בד גאוטכני, תוך שילוב אבנים מקומיות (ע"פ סעיף 1.02.04).	16	ב	B1
1,013	25	X=205191 Y=659849	איטום מחילות בבטון תוך שילוב אבנים מקומיות (ע"פ סעיף 1.02.04)	17	ב	B1
137,759	2,300	X=205641 Y=659842	כיסוי בעפר (ע"פ סעיף 1.02.03) הבאת חומרים ידנית ואו הנפה במנוף.	18	א	A1
53,100	1,800	X=204897 Y=659897	שילוב שתי שיטות : א. אזור סלעים לריסוק (ע"פ סעיף 1.02.02) ב. אזור מסלעה לאטום מחילות באמצעות בטון בגוון אבן טבעית (ע"פ סעיף 1.02.04)	19	ב	B1
235,114 ש"ח	סה"כ	סיכום לבית אריה לטיפול בעדיפות שניה (מכרז):				
39,969 ש"ח	מע"מ 17%					
275,083 ש"ח	כולל מע"מ					
745,807 ש"ח		סיכום לבית אריה לטיפול בעדיפות רשאונה ושניה (מכרז):				

**רשימת תיעודף
מוקדים,
שיטות ביצוע
שטח במ"ר
אומדן עלות**

דף 2



תכנון • ניהול • פיקוח

ת.פ. 515136687

דוא"ל mgritm.eng@gmail.com

טל' 054-6466359

מסלע	פיתוח עתידי	מסלע	מסלע	מסלע	מסלע	מסלע	
---	633	X=204296 Y=658305	יציקת בטון ואיטום מחילות בתערובת בטון תוך כדי שילוב אבנים מקומיות (ע"פ סעיף 1.02.04)	פיתוח עתידי מסלע אזור נמצא בקצה רחוב השיטה	B1	גי	30
---	1,338	X=204580 Y=658441	ריסוק מסלעות וכיסוי באגרטים דקים (ע"פ סעיף 1.02.02)	מסלע אזור ביציאה מרחוב השיטה שמאלה , שצ"פ . אזור פיתוח עתידי	A1	גי	31
---	1,270	X=204232 Y=658309	יציקת בטון ואיטום מחילות בתערובת בטון תוך כדי שילוב אבנים מקומיות (ע"פ סעיף 1.02.04) עבודה בגובה , דרוש שימוש בסולמות גבוהים או עבודת סנפלינג.	מסלע אזור בין הבתים ומאחוריהם , בין מועדון לתושב , בין רחובות הברוש והשיטה \ חרמון	B1	גי	32
9,180	350	X=204144 Y=658020	יציקת בטון ואיטום מחילות בתערובת בטון תוך כדי שילוב אבנים מקומיות (ע"פ סעיף 1.02.04)	מסלע	A1	בי	33
---	1,684	X=204207 Y=658026		בוטל , אזור בפיתוח עתידי	A1	ג	34
---	357	X=204156 Y=658330	לא דרוש טיפול כרגע , למעקב	מסלע גבוהה אזור נמצא בין הבתים , לא נצפו פרטים , אזור למעקב	B1	ג	35
סה"כ 1,116,815 ש"ח	סה"כ						
מע"מ 198,358 ש"ח	מע"מ 17%						
כולל מע"מ 1,365,173 ש"ח							
	סה"כ כולל מע"מ לכל הפרויקט						
	סה"כ 2,110,980 ש"ח						

סיכום לבית אריה ועופרים – שלב ב'

סה"כ כולל מע"מ לכל הפרויקט

רשימת תיעדוף מוקדים, שיטות ביצוע שטח במ"ר אומדן עלות

דף 5 – סיכום
2,110,980 ₪
כולל מע"מ

הוצא מכרז לפי סכום ההקצבה בניכוי הוצאות תכנון, פיקוח, וטרינר ולכידות שפנים.

790,000 ₪ כולל מע"מ

23.02.2021

לכבוד
מועצה מקומית
בית אריה עופרים

הנדון: מכרז פומבי מס': 21/2019 לטיפול במוקדי מסלעות הפזורים בישוב בית אריה- עופרים
כנגד שפני סלע בדרך של חציבה/ ניפוץ וגריסה
חשבון סופי

סה"כ (כולל מע"מ)	רכיב	
₪ 208,000.00	טיפול הנדסי מוקד 2	בית אריה
₪ 220,000.00	טיפול הנדסי מוקד 5	
₪ 52,500.00	טיפול הנדסי מוקד 15	
₪ 32,500.00	טיפול הנדסי מוקד 16	
₪ 76,111.20	טיפול הנדסי מוקד 20	
₪ 50,000.00	טיפול הנדסי מוקד 24	
₪ 5,000.00	טיפול הנדסי מוקד 27	עופרים
₪ 50,000.00	טיפול הנדסי מוקד 28	
₪ 11,000.00	טיפול הנדסי מוקד 30	
₪ 20,000.00	טיפול הנדסי מוקד 32	
₪ 33,000.00	טיפול הנדסי מוקד 35	
₪ 758,111.20	סה"כ טיפול במוקדים ע"פ כתב כמויות	
₪ 47,970.00	טיפול הנדסי מוקד 21	חריגים
₪ 20,000.00	שער ופריצת דרך	
₪ 826,081.20	סה"כ טיפול במוקדים+ חריגים, כולל מע"מ	
₪ 469,537.00	ניסי ח-ח חלקי 1	
₪ 356,544.20	חשבון סופי לאישור כולל מע"מ	

חשבון סופי
לשלב הנוכחי
בפרויקט, עם
פרוט מספרי
המוקדים
שטופלו ועלותם

בשלב זה טופלו
בבית אריה ועופרים
12 מוקדים מתוך
35

הפרויקט ימשך
בקצב התקצוב

הערה: במוקדים שטופלו,
השפנים לא נמוגו -
הם עברו למקומות אחרים,
נוצרו מוקדים חדשים ☹️

דף מידע והנחיות אשר חולק לתושבים בשנת 2012

לשמניה (שושנת יריחו) – מידע והנחיות התגוננות

המחלה

תושבי הישוב נמצאים בשנים האחרונות תחת איום מחלת הלשמניה (שושנת יריחו) המחלה גורמת להופעת כיבי עור גדולים, זיהומים וכאבים עזים, קשה מאוד לריפוי ומותירה צלקות. את המחלה גורם טפיל החי בדמם של שפני סלעים. הטפיל מועבר מהשפנים אל בני אדם כתוצאה מעקיצות חרק דמוי יתוש קטן הנקרא "זבוב החול".

מידע על זבוב החול

גודל זבובי החול כ-2 מ"מ, הם ניכרים בכנפיהם המורמות ובמעופם בצורת דילוגים, טווח התעופה שלהם אינו גדול והם עפים בגובה לא רב, עד כ-2 מטרים מהקרקע. זבובי החול מעבירים את המחלה משפני הסלעים, שהם הנשאים שלה באזורנו. **זבובי החול פעילים בקיץ, בשעות הערביים והחשיכה, משקיעת השמש עד לזריחה. שימו לב - בזמנים אלו מתרחשת ההדבקה.** מקומות דגירה אופייניים הם סדקים בקירות, סלעים, חריצים באדמה, אדמה לחה וקני ציפורים.

מידע על שפן הסלעים

שפני הסלעים, נשאי הלשמניה, התקיימו באזורנו תמיד אך כמותם גדלה בשנים האחרונות. הם צמחוניים ובחיפשיהם אחרי מזון הם מתקרבים יותר ויותר לגינות הבתים, שם מחכה להם מזון זמין בשפע. כושר החדירה שלהם גדול, הם פיקחים, מטפסים זריזים על גדרות וחופרים מעולים של מחילות בקרקע מתחת לגדרות. מקומות הקיטון של שפני הסלעים הם בחללים שבין סלעים. **מערומי סלעים הנוצרים בעקבות עבודות פיתוח מהווים בית מצוין עבורם.**

הנחיות התגוננות

להקטנת סכנת ההדבקות מומלץ לפעול במספר מישורים.

במישור האישי:

בזמן שהייה בחוץ בשעות הערב והלילה להקפיד לכסות את הגוף – שרוולים ומכנסיים ארוכים, גרביים. מריחת אזורי גוף חשופים בדוחי יתושים.

במישור הביתי:

הקפדה על שימוש ברשתות בחלונות ובדלתות אזורי. רצוי שימוש ברשת בעלת חורים קטנים יותר מרשת היתושים הרגילה. ריסוס בתכשירים ביתיים המאושרים לחרקים מעופפים, בחלל הבית ועל הרשתות. ניתן להשתמש בלוחיות אידוי לדחיית יתושים. הפעלת מאווררי תקרה בחדרים נמצאה יעילה להרחקת זבובי החול. אפשר לבצע הדברה מחוץ למבני המגורים (מבוצעת על ידי מדביר מוסמך), הריסוס ייעשה במידת האפשר על משטחי בטון ואבן (מדרכות וקירות), עד גובה כ-2 מטר סביב המבנים ובחריצים.

במישור הפיתוח הסביבתי בחצר:

מניעת היווצרות מקומות דגירה של זבובי חול: השקיה באופן שלא תיווצר אדמה לחה וחיסול של צמחיית בר. בניית גדרות, קירות תומכים וגימורי קירות בתים, חלקים ככל האפשר, ללא שימוש באבן המקומית המחוררת ותוך אטימת הפגות – המרווחים שבין האבנים – בצורה מושלמת.

מניעת היווצרות מקומות קינון של שפני הסלעים:

סיום המגרש בקיר תומך חלק, כאמור ולא על ידי יצירת מערומי סלעים או מסלעות עם חללים לא אטומים בשולי המגרש המהווים, נוסף למקום לקינון, גם דרך גישה קלה אל תוך המגרש.

הרשות המקומית

הרשות המקומית פועלת גם היא להקטנת סכנת הלשמניה: פינוי וימשך הפינוי של מערומי סלעים.

מסלעות ומערומים שלא יפנו, יאטמו ויכוסו באדמה. הגדר המקיפה את הישוב תשופר בשיטות שהוכחו כיעילות, תימנע האפשרות לחדירה מתחת הגדר ותימנע אפשרות הטיפוס של שפן הסלעים מעליה. לאחר שיפור הגדר יבוצע דילול של אוכלוסיית השפנים הנמצאים בתוך הגדר. אזור פיזור הקולחים יורחק מבתי הישוב. הנחיות מתאימות לבניית קירות וגדרות מוטמעות בתקנון תכנית המתאר.

תנו לנו מידע

משרד הבריאות והרשות המקומית מקיימות מעקב אחרי מקרי ההידבקות במחלה. חשוב לאתר מוקדי סיכון כדי לטפל בהתאמה ובזמן.

אנו מבקשים שכל מקרה ידווח לרשות המקומית.

קטעים מתוך הדף

מידע על זבוב החול

גודל זבובי החול כ-2 מ"מ, הם ניכרים בכנפיהם המורמות ובמעופם בצורת דילוגים. טווח התעופה שלהם אינו גדול והם עפים בגובה לא רב, עד כ-2 מטרים מהקרקע. זבובי החול מעבירים את המחלה משפני הסלעים, שהם הנשאים שלה באזורנו.

זבובי החול פעילים בקיץ, בשעות הערביות והחשיכה, משקיעת השמש עד לזריחה. שימו לב - בזמנים אלו מתרחשת ההדבקה.

מקומות דגירה אופייניים הם סדקים בקירות, סלעים, חריצים באדמה, אדמה לחה וקני ציפורים.

הנחיות התגוננות

להקטנת סכנת ההדבקות מומלץ לפעול במספר מישורים.

במישור האישי:

בזמן שהייה בחוץ בשעות הערב והלילה להקפיד לכסות את הגוף – שרוולים ומכנסיים ארוכים, גרביים. מריחת אזורי גוף חשופים בדוחי יתושים.

במישור הביתי:

הקפדה על שימוש ברשתות בחלונות ובדלתות אוורור. רצוי שימוש ברשת בעלת חורים קטנים יותר מרשת היתושים הרגילה. ריסוס בתכשירים ביתיים המאושרים לחרקים מעופפים, בחלל הבית ועל הרשתות. ניתן להשתמש בלוחיות אידוי לדחיית יתושים.

הפעלת מאווררי תקרה בחדרים נמצאה יעילה להרחקת זבובי החול.

אפשר לבצע הדברה מחוץ למבני המגורים (מבוצעת על ידי מדביר מוסמך), הריסוס ייעשה במידת האפשר על משטחי בטון ואבן (מדרכות וקירות), עד גובה כ- 2 מטר סביב המבנים ובחריצים.