

קדחת הנילוס המערבי

מחלת קדחת הנילוס המערבי הינה מחלה המועברת ע"י יתושים נגועים בוירוס הגורם להיווצרות המחלה. כבכל שנה אנו פועלים במשנה מרץ בכדי למנוע ולחסל את מפגעי היתושים ברחבי העיר.

יתוש הטיגריס (נמר) האסייתי

לפני מספר שנים התגלו מוקדי דגירה של היתוש הנמר האסייתי בישראל, ובשנים האחרונות התפשט יתוש זה גם באזורנו.

ליתוש זה מספר מאפיינים בולטים: צבעו שחור עם פסים לבנים על חלק גופו העליון (מכאן שמו), והוא פעיל גם בשעות היום, בניגוד ליתוש הקולקס המצוי שפעיל רק בלילות.

מאפיין נוסף וחשוב הוא יכולת הדגירה של נקבת היתוש במקווי מים קטנים עד קטנים מאוד כגון: עציצים, צלחות עציצים (אפילו בכוסות מים), חביות, מכלים וצמיגים, מרזבי מים, מים עומדים במרתפים ובריכות ביוב פתוחות. כל מקור מים עומדים בכמות זניחה יכול לשמש כמקור דגירה של יתוש זה.

כמו כן, יתוש זה הוא בעל כושר תעופה מוגבל של עשרות מטרים בלבד ממקום הדגירה, מכאן, שמקור הדגירה של היתוש הוא באזור בו מצויים היתושים הבוגרים ולא במרחק גדול כמו אצל יתוש הקולקס המצוי.

יש חשיבות רבה להדברה ולפעולות מניעה במקרה זה, כי גם יתוש הנמר האסייתי עלול להעביר את מחלת קדחת הנילוס המערבי ומחלות קדחת אחרות.

פעילות של העירייה כנגד יתוש הטיגריס האסייתי:

1. כפעולת מנע, אגף שפ"ע אוסף את צמיגים משומשים משטחים פתוחים ומפנה אותם למחזור או לאתר פסולת מוסדר.
2. איתור מוקדי הדגירה של היתוש, וזאת בשל כושר תעופה מוגבל של היתוש (עשרות מטרים בלבד).
3. עם גילוי מוקדי הדגירה, אגף שפ"ע מבצע הדברה אינטנסיבית להשמדה טוטאלית של הזחלים והגלמים וכן פועל לייבוש המוקד.

4. אגף שפ"ע מעביר דרישה לכל הפנצ'ריות ובתי העסק המוכרים צמיגים, לאחסן צמיגים משומשים בתוך מבנה סגור ואת היתר להפנות לאחר גריסתם לאתר פסולת מוסדר.

יתוש הנמר האסייתי



יתוש הקולקס



פעולות מומלצות למניעת דגירת יתושים בקרבת מקום מגוריכם:

1. ייבוש מרתפים ומקלטים, ניקוי מרזבים וגגות, פינוי מכלים, חביות וחצאי חביות.
2. תיקון נזילות מים, מניעת טפטופי מים וייבוש שלוליות.
3. תיקון ברזים דולפים, דודי שמש וצינורות נוזלים.
4. ניקוז שלוליות, מכלי מים פתוחים וחביות.
5. ריקון מקורות מים עומדים כגון אדניות וצלחות עציצים, בעיקר בבתי עלמין.

6. כל צמיג בשטח פתוח הינו בית גידול אופטימלי ליתושים. יש לדווח על קיומם למוקד העירוני יועברו לפינוי וחיתוך, ומשם לאתר פסולת מורשה.
7. יש להודיע למוקד העירוני על כל שלולית מים או ביוב, פיצוץ צינור, גלישות והזרמות מי ביוב, בשטחים פתוחים ו/או בחצרות בתים.

טיפול במניעת דגירת יתושים בשטחים שמחוץ לרשות העיר נס

ציונה - באחריות איגוד ערים לאיכות הסביבה דרום יהודה:

1. הכנת דרכי גישה לנחלים ותעלות ניקוז- באחריות רשות הניקוז. הכנת דרכי הגישה נעשית בתיאום ובפיקוח האיגוד בשטח בעת עבודות הביצוע.
2. הסדרת תוואי הנחלים – באחריות רשות הניקוז. ההסדרה נעשית בתיאום עם האיגוד ובפיקוחו.
3. מניעת הזרמות – מניעת הזרמות מי ביוב וניקוז לנחלים ולשטחים הפתוחים מתבצעת כחלק מעבודת הפיקוח על מפעלים ועסקים במסגרת תוכנית העבודה ובאמצעות טיפול ברישיונות עסק וסיוורים בשיתוף ותיאום מול הרשויות.
4. טיפול בעשבייה – באחריות האיגוד לבצע ריסוסים למניעת נביטת עשבייה, בחורף ובקיץ.
5. עבודות כיסוח העשבייה בגדות הנחלים ותעלות הניקוז - על ידי רשות הניקוז.
6. ניטור יתושים במקורות מים – האיגוד עורך ניטור שבועי בכל תוואי הנחלים ותעלות הניקוז במטרה לבחון את היקף הריסוס הנדרש, ואחראי על ביצוע ההדברה בהתאם לממצאים.
7. הדברת מוקדי דגירה – בהתאם לתוצאות הניטור מתבצע ריסוס מיידי של מוקדי הדגירה בחומר המתאים לחיסול זחלי וגלמי היתושים, טרפם התפתחותם ליתושים בוגרים.
8. בדיקת יעילות ההדברה – האיגוד מבצע סיוורים בהם נערך ריסוס לניטור מדוקדק ולבדיקת יעילותו.

*המידע באדיבות איגוד ערים לאיכות הסביבה דרום יהודה