



הנמלה הקטנה שמאימית על הכלכלה, ועל הרוחצים בכנרת

מחקר שפורסם בשבוע שעבר מגלה שנמלת האש הקטנה, מין פולש ומזיק מאוד שוזהה כישן ראל לראשונה ב-2005, מצויה כעת ב-300 יישובים ברחבי הארץ. לפי החוקרים, באין תוכנית לאומית למלחמה בהתקפות הנמלה היא צפופה לגראם נזקיים כלכליים ואקולוגיים אדירים. אחד הממצאים המדאיגים במיוחד הוא הימצאותה בחופי הכנרת, שכן היא מותאמת לציפה ותגיעה בקלות לחופים.

נמלת האש מתפשטת בישראל ומאיימת על הסביבה, הבית, הכלכלה והרוחצים בכרנרת

מחקר חדש מגלה שהמין הפולש, נמלת טורפת שעקיצה מכאייה, נפוץ ב-300 יישובים. ללא תוכנית לאומית, היא תגרום נזקים אדריכליים

גבולה של קינים שאינם מתחברים זה בוה. למעשה, מושב רנן, מסביר רנן, יש לראות בכל הקינים בארץ כן אהה, מושבטייל שהולכת ומתפשטת. אחד הממצאים המדיאגים במי חקר הוא הימצאות הנמלת בחור פי הכרנרת, הנמלת, שנגיעה מארורים טרופיים, מפיצה את עצה מה בקהלות באמצעות ציפה על פניה המים. במקורה של גשם חזק שי' ציף את הקינים שלחופי הכרנרת, סביר להניח שנמלים ואפילו הקן יכולו ינדדו לחוף אף אחת לדברי רנן, סביר להניח שללא טיפול מקיה, בתוך כמה שנים חלק ניכר מחר פי הכרנרת יהיו נגועים. מהמחקר מתברר עוד שהנמלים הגיעו בשניים האחרונות גם לאור ים המלח, דבר ששלול להיות לו השפעה,עה מדיאה על הסביבה הטבעית, הרגישה מלילא באו.

למרות התמונה השחורה שציג רנן, הוא מדגיש שהמצב לא אבוד ושניתן להתמודד עם הנמלים לה. בעולם הצליחו להדביר אותה בשתחים גדולים מואה, בין היתר, בהוואו ובגלפגוס. שם הן הוכרו גם בשטחי גינגל צפופים. לאחר רונגה הצליח גם קיבוצי קליליה'ה פון ים המלח להדביר את הנמלים, בסיעו רשות הטבע והגנים והמשרדר להגנת הסביבה. לאחרונה החל מבצע דומה בעין גדי.

"לא רק שאני מסכימים עם התנועה המדרישה שעהה מהמה"ן קר", אמר ד"ר שקד, "אני גם מעלה את זה בחוקה. מה שקרה נמלים רביות, כל החיקם מס' ניב נעלמים. אם אני רואה במקורה הנמלת שחורה רגילה בבית אני בבעיה של מינים פולשים. היום אין לנו דרך להתמודד עם זה". הבהיר עיה העקרית, לדבריו, הייא שנכוון היה אין לרשות הטבע וכל רשות אחרת סמכות לטפל בבעיה. אפילו לא למנוע ממשותן שנגערות בנמלת לחמישיך ולמוכר עצי צים ולהפיץ אותה. בתקופה האחת רונגה מנשות ושות הטבע והגנים, והחברה להגנת הטבע, לקדם הצג עת חוק שתנתן לרשות סמכויות לטיפול ואכיפה בהנושא.



נמל אש קטנות. אחת מדרכי התפשטות של הנמלת היא באמצעות מושבות נוי הנגועות בהן צילום: פורסט סטאר וקим סטאר

לשטים חדשים", מספרת חן קריאוס מקיבוץ המעפיל "המשמעות היא שאפשר להיות על הדשא בחוץ, הן גם ננסות הביצים הנגועים-ב-116. כיום רנן מה-זיך רשמה של 280 יישובים נגורו עשו טיפול פעם בעונה, וזהណוט שקט לחודש. או הן חזרות.ysi ממן הראשון הוא שאטה לא רואה נמלים רביות, כל החיקם מס' ניב נעלמים. אם אני רואה במקורה רה הנמלת שחורה רגילה בבית אני מחייבת אותה".

ממחקר גנטית שערכה מיריב רוי ככמה ימים הרგשתי את הכאבים ונונצ'ק, מהמחלקה לזואולוגיה והם כאבי תופת, הסתכלתי על היד באופןירסיטט תל אביב, מתברר וראיית את הנמלת, הן נכנסו לה' שכל נמל אש בארכץ ח'זנו מדרדר השינה ולא מאכבה. הזמננו מדרדרות של אורה מלה, שהגיגי ציאות של אותה מלה, שפה ביר וווע, אבל אחרי שנה הונע עה לקיבוץ אפיקים בסוף שנות ה-90. המשמעות היא שהשונות מלים גם מגני משקדים ויש מקרים מות שילדים והרים הפסיקו לבוא אליהם מפחד העקביזות.

"זה התחיל לפני נמייל אש בארץ תקופה קצרה מאוד. כהן נמלת שנות, ובכל שנה והתרחב

שיטורים את הגול. "החשפה והשישת היא כל-כלית. הנמלת הוו מוכרת כאחד המינים הפולשים המזויים, אם היא הגיע לבית אריה ומישחו ומויאון הטבע ע"ש שטיינרhardt באוניברסיטה תל אביב (גilio נאות: חבר של החותם מעלה), את הנמלת, הם יפסיקו לעבוד עם בית האריה הזה".

בהתפתחות רשות הטבע והגנים כים בשנת 2005. ילי הקיי והמשרד להגנת הסביבה. החוו' בו'ץ יצאו מהבריכה בבכי והתברר שהנמלים הקטנות (AMIL מטר וחצי גודלן) צפות על פניהם. לפה הערכות, הנמלת הגי עה למפעל עיבוד העץ של הקי בוץ בஸלוח עצים מברזיל. מאז היא התפשטה ביישובים בעמק הירדן, מישור החוף, הגליל, ובשנים האחרונות גם בהרי ירושלים וליאת. תורם ים ואור ים המלח ואילת. תורם שבים שכישובם התרבות הנמלת מכך רוחן מופתע, אתה יוציא מהקלחת והתנגב ואתה נעקץ, אתה נעה קץ במשיטה. הנוק השני הוא האש בעה האקולוגית. ברגע שיש ציפוי נמל אש ידועות גם כמי שעותות לפגוע קשות בחיות בית. עקיצה של נמלת בעין של חתול או כלב עלולה לגרום לעיוורון. מוחה שhogos למשרדר להגנת הסביבה-ב-2013 הערך כי הנמלת שוגג שוגג מושבון בקע ציפויים. ברגע שהגוזל בקע הונע מידיים, במאזעות מושבון ואתת מע-בריר את זה מהמקום למקומו", אומר ד"ר יהושע שקד, המדען הראשי וליל ציפויים. ברגע שהגוזל בקע הונע מידיים, במאזעות מושבון ואתת מע-בריר את זה מהמקום למקומו", אומר ד"ר יהושע שקד, המדען הראשי של רשות הטבע והגנים.

ביום חמישי האחרון הציג המחקיר בכנס של מכון מחקר חיים ל'צורך איתות', אלפי פרטם ים המלח במצדיה. הכנס נערך

נייר חסן

המין הפולש והמוני מאוד — נמלת האש הקטנה — ממשיך לה-תפשט בישראל, נמצאה הים בכ- 300 יישובים ברחבי הארץ. כר-עליה מהמחקר החדש שפורסם בש-בע שבעה מהמחקר עללה שנמ-לה הוזאת, המוכרת כאחד המינים המזויים ביער, מתחש-ת במחירות מוצעת בשנים האח-רונות. אחד הממצאים המדיאגים במיוחד הוא הימצאות כחד המינים הנמלת בחופי הכרנרת. הנמלת הטי-רפית מותאמת לציפה על המים ועלולה להתפשט בקהלות לחופי האגם. ללא תוכנית לאומית למ-לחמה במזוק הזה, מעיריך המה-קה, תגרום הנמלת נזקים כלכליים ואקוולוגיים אדיים. בדוח' שהגש למשרד להגנת הסביבה לפני חמ-ש שנים נזכה, כי החל ב-2030 הנ-וק שתגרום הנמלת לשック הייש-ראלי יהיה כ-1.2 מיליארדי ש-קן לים בשנה.

נמלת האש הקטנה זהה לה-תפשט הנמלת האש בירקון אפיי' לרשותה בישראל בקיבוץ אפיי' כים בשנת 2005. ילי הקיי והמשרד להגנת הסביבה. החוו' בוץ יצאו מהבריכה בבכי והתברר שהנמלים הקטנות (AMIL מטר וחצי גודלן) צפות על פניהם. לפה הערכות, הנמלת הגי עה למפעל עיבוד העץ של הקי בוץ בஸלוח עצים מברזיל. מאז היא התפשטה ביישובים בעמק הירדן, מישור החוף, הגליל, ובשנים האחרונות גם בהרי ירושלים וליאת. תורם ים ואור ים המלח ואילת. תורם שבים שכישובם התרבות הנמלת מכך רוחן מופתע, אתה יוציא מהקלחת והתנגב ואתה נעקץ, אתה נעה קץ במשיטה. הנוק השני הוא האש בעה האקולוגית. ברגע שיש ציפוי נמל אש ידועות גם כמי שעותות לפגוע קשות בחיות בית. עקיצה של נמלת בעין של חתול או כלב עלולה לגרום לעיוורון. מוחה שhogos למשרדר להגנת הסביבה-ב-2013 הערך כי הנמלת שוגג שוגג מושבון בקע ציפויים. ברגע שהגוזל בקע הונע מידיים, במאזעות מושבון ואתת מע-בריר את זה מהמקום למקומו", אומר ד"ר יהושע שקד, המדען הראשי של רשות הטבע והגנים.