

BioYOME

With You from the Root to the Fruit

ביו-יום, קיבוץ אייל, ד.ג. השרון התיכון 45840
טלפון: 072-2223280 פקס: 072-2223290
דוד שריד: 058-6080251
גל עמית: 052-4519440
ערן שילה: 052-4204772



בקתוש – להדברת זחלי יתושים

תרחיף נוזלי מיקרוביאלי ממקור טבעי להדברת זחלי יתושים במקווי מים.

בקתוש הינו תכשיר ממקור ביולוגי הפועל כרעל קיבה להדברת מינים שונים של זחלי יתושים (הנמר האסיאתי, אנופלס, קולקס) במקווי מים.

- אינו רעיל לאדם, לחיות בעלות דם חם ולדגים.
- ספציפי לזחלי יתושים בלבד - אינו פוגע בבעלי חיים אחרים במקווי מים
- מתאים לשילוב בממשק הדברה המקיים את המאזן האקולוגי ומסייע לאויבים טבעיים
- יעילות מהירה: בין שעה ל- 24 שעות
- ידידותי לסביבה - בקתוש הינו מוצר ביולוגי ירוק
- אופן פעולה מורכב מונע פיתוח עמידות



היתושים הנפוצים בישראל:



יתוש הנמר האסייתי (Aedes (Stegomyia) albopictus) - בניגוד לרוב היתושים, יתוש הנמר האסייתי פעיל במהלך היום, בעיקר בשחר ובשעות בין הערביים. יתוש זה מתפתח גם בתוך עציצים, אגרטלים וכל מקום שבו יש מים עומדים לתקופה ארוכה. היתוש הבוגר מתאפיין בגופו השחור ופספוס לבן על הרגליים והחזה.

יתוש הנמר האסייתי נחשב למעביר העיקרי של נגיף הצי'קונגוניה ברחבי העולם. לצד העברת נגיף זה, היתוש הינו הנשא העיקרי של נגיף קדחת דנגי ובמקרים רבים הוא מודבק בנגיף קדחת הנילוס המערבי אותו הוא עשוי להעביר לאדם.



יתושי אנופלס (Anopheles) - ידועים כמעבירים פוטנציאליים של מחלת המלריה. זחלי האנופלס מתפתחים במים טבעיים שעומדים או זורמים לאט. הם רגישים ביותר לזיהום ויתפתחו רק במים נקיים או בעלי זיהום אורגני מינימאלי.



יתוש הבית המצוי (Culex pipiens) - הוא המין הנפוץ והידוע ביותר מבין היתושים השייכים לסוג קולקס, וגורם לרוב מטרדי העקיצות ברחבי הארץ. אוכלוסיות גדולות של יתוש זה מתפתחות במים עשירים בחומר אורגני כגון מים מזוהמים בשפכים ובביוב לא מטופל.

הוראות שימוש:

נער היטב את התכשיר לפני השימוש ורסס על פני מקווי מים, שלוליות, בריכות דגים וכל היקוות מים.

המיקום	כמות בקתוש ל-1 ליטר מים	המינון
מים עומדים צלולים ובנגיעות נמוכה של יתושים	10 סמ"ק	1%
מים בעלי נגיעות גבוהה ביתושים, צמחיה שמקשה על חדירת הריסוס ותכולה בינונית של חומר אורגני	20 סמ"ק	2%
מים מזוהמים ועכורים בעלי תכולה גבוהה של חומר אורגני	30 סמ"ק	3%

ליעילות מרבית יש לרסס לפחות אחת לשבוע.

קרא בעיון את התווית לפני השימוש.

מכיל גבישי חלבון של - Bacillus thuringiensis Var. Israelensis (1,200 international units (ITU) per milligram)