

(62)

تخلص من الحشرات بمبيدات تخنوي على الديت

تعتز منتجات لا حصر لها بقوتها الفائقة كمبيدات حشرية. وهي المبيدات التي تحتوي على الديت، اتضح أن الاسم التجاري لمادة الدايايثايتليومايد الكيميائية، وحده قادر على طرد الحشرات لمدة طويلة وبعد استعمال واحد. أول من اخترع الديت علماء من الولايات المتحدة الأمريكية لحماية الجنود من لدغات الحشرات.



إيفيريت مارتن عالم حشرات. وباللغة الشائعة، يدرس الحشرات. "إنه موضوع جيد لبدء أي محادثة. عندما أخبر الناس عن عملي، ينهالون عليّ بالأسئلة؛ فالحشرات تحيط بنا في كل مكان، ولكننا لا نكثرث لأمرها كثيراً".

سؤال واحد كان يطرح عليه دائماً وهو كيف نقلل لدغات الحشرات. لاحظ إيفيريت أنها مسألة اهتمام بالأمر أكثر منها تجنب للإزعاج فقط. فالبعوض - على سبيل المثال - يمكنه حمل أمراض عديدة، يعقبها نتائج مدمرة للإنسان. درس إيفيريت سلوك الإنسان والحشرات واستنتج أن التخطيط والتدبير قد ينجح.

لتجنب لدغات الحشرات، علينا لبس الملابس ذات الألوان الفاتحة والأكمام الطويلة والبنطلونات، وعدم البقاء خارجاً في فترات انتشار الحشرات وقت الشروق والغروب، واستخدام طارد الحشرات الملائم.

"أفضل طارد للحشرات لا يطرد ولا يقتل فعلاً الحشرات؛ ولكنه يحولهم عنك. يعمل ديت على تشتيت قدرة البعوض وغيرها من الحشرات اللادغة على شحذ ثاني أكسيد الكربون الذي يجذبهم نحو الإنسان وغيره من الثدييات"، تقول إيفيريت.

"لا تختفي الحشرات أبداً- لا يوجد أي شيء يمكنه القيام بذلك - ولكنها قد تفقد حماسها في اللحظة الراهنة عندما لا تجد ضحية أمامها".



ينتج عن استخدام المبيدات التي تحتوي على الديت أقل عدد من لدغات البعوض؛ وذلك وفقاً لاختبارات أجريت في مختبر الحشرات في جامعة فلوريدا.

