

مبيد حشري شائع يسبب أمراض الكلى



أظهرت نتائج دراسة أجراها باحثون في جامعة كوينزلاند، وشملت بيانات أكثر من 40,000 شخص، أن أحد أنواع مبيد الآفات شائع الاستخدام ارتبط بزيادة احتمالية الإصابة بأمراض الكلى المزمنة.

تبين من نتائج تحليل البيانات أن الأشخاص الذين تعرضوا لكميات أعلى من المبيد «مالديسون»، وهو أحد أنواع ملاثيون، لديهم مخاطر أعلى بنسبة 25% للإصابة بخلل في وظائف الكلى.

يقول الباحثون إن أسباب زيادة التعرض لمرض الكلى المزمن لا تزال غير معروفة حتى الآن، ولكن تم تحديد بعض العوامل وراء ذلك مثل رش المبيدات بدون استخدام معدات الحماية الشخصية، والعمل مع التربة الملوثة؛ وتشير النتائج الحالية إلى ضرورة الحد من التعرض للمبيدات حتى ولو كانت بجرعات بسيطة، لأن التعرض لها بصورة متكررة قد يؤدي إلى نتائج صحية سلبية.

تم ترخيص الملاثيون للاستخدام في المناطق الزراعية والمنتزهات العامة كجزء من برامج القضاء على البعوض وذبابة

الفاكهة، ويدخل أيضاً في تركيبة بعض منتجات القضاء على قمل الرأس

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.