Gián là m□t trong nh□ng loài đ□ng v□t mà con ng□□i căm ghét nh□t, song s□ tuy□t ch□ng c□a chúng s□ gây nên th□m h□a đ□i v□i các h□ sinh thái trên đ□a c□u.

Khi nhìn th□y gián, ph□n □ng đ□u tiên c□a ph□n l□n m□i ng□□i là tìm cách gi□t ho□c xua đu□i chúng. Con ng□□i ghét gián vì chúng s□ng trong đi□u ki□n b□n th□u, phá ho□i tài s□n và truy□n b□nh cho ng□□i.



Tuy nhiên, các nhà sinh h□c kh□ng đ□nh, m□c dù ch□ là côn trùng h□t s□c t□m th□□ng, gián l□i có vai trò quan tr□ng đ□i v□i các h□ sinh thái trên đ□a c□u. Giáo s□ Srini Kambhampati, tr□□ng khoa Sinh h□c c□a Đ□i h□c Texas t□i M□, kh□ng đ□nh r□ng s□ bi□n m□t c□a gián có th□ phá v□ chu k□ tu□n hoàn c□a nit□ - m□t lo□i khí r□t quan tr□ng đ□i v□i s□ s□ng, The Huffington Post cho hay.

"Ph□n l□n gián ăn ch□t h□u c□ đang phân h□y - th□ ch□a nhi□u nit□. Sau đó gián gi□i phóng nit□ qua phân. Nit□ xâm nh□p vào đ□t và cây l□y chúng đ□ ph□c v□ quá trình sinh tr□□ng", Kambhampati gi□i thích.

"Nói cách khác, s□ tuy□t ch□ng c□a gián có th□ gây lên th□m h□a l□n đ□i v□i các khu r□ng và nh□ng sinh v□t ph□ thu□c vào r□ng", v□ giáo s□ nói.

Kambhampati cũng c□nh báo r□ng, kho□ng 5.000 t□i 10.000 loài gián trên hành tinh cũng là ngu□n th□c ăn quan tr□ng c□a nhi□u loài đ□ng v□t nh□ nh□ chim, chu□t. Nh□ng đ□ng v□t nh□ l□i tr□ thành m□i cho nh□ng loài l□n h□n nh□ đ□i bàng, sói, r□n. Vì th□, s□ s□t gi□m s□ l□□ng gián s□ gây nên tình tr□ng thi□u th□c ăn đ□i v□i nh□ng loài □ c□p cao h□n trong chu□i th□c ăn.

T t nhiên, s tuy t ch ng c a gián là kh năng r t khó x y ra. Gi i sinh h c t ng kh ng đ nh r ng, ngay c khi chi n tranh h t nhân bùng phát, gián s v n là m t trong nh ng loài đ ng v t s ng sót sau th m h a.

Theo Vnexpress