



[Ngun nh Wikimedia Commons.](#)

Theo Inside Science, mt nghiên cu v khuyh hng n tht ca loài kin ã ch ra rng, i vi mt s ng vt n tht, s thm máu ti n t nguyên do thiu mui.

Kin và nhng ng vt khác cn có Natri duy trì s cân bng cht lng trong c th và hot ng thông sut ca h thn kinh. Các mô thc vt thng cha mt lng nh mui, ó là lý do ti sao các loài n c thng lui ti bãi lim (ni t mn) và thm chí là nhng vng nc c có ln c nc tiu ng vt. Th nhng, tình trng thiu mui này hu nh không gây nh hng gì ti ng vt n tht.

Theo Natalie Clay, nhà sinh thái hc cng ng thuc i hc Louisiana Tech bang Louisiana, M, tác gi th nht ca mt nghiên cu c công b hi nm ngoái trên tp chí Journal of Animal Ecology, “nu mt sinh vt có ch n linh hot, khi thiu mui, nó có th d dàng chuyh sang n tht cho ti khi n p lng mui cn thit cho c th”. Clay trình bày nhng phát hin ca mình vào hi tháng 8 va qua ti cuc hp ca Hip hi Sinh thái M New Orleans.

tìm hiu xem mui có nh hng ti vic la chn ch n ca ng vt n tp hay không, Clay cùng ng nghip thu thp nhng con kin n tp t 10 cp a im nm trên cùng v nhng khác nhau v khong cách t b bin nghiên cu. Sau ó, h th chúng 39 v trí, ni mà có cùng loài kin c ly t t lin ln ven bin, qua ó so sánh ch n ca nhng con kin trong môi trng nhieu mui và ít mui.

Theo các phân tích hóa hc v c th kin, ti nhng ni khan him mui, chúng có xu hng chn con mi v trí cao hn trong chui thc n. iu này có ngha là nhng con kin b thiu mui s n nhieu tht hn hoc n ng vt bc cao hn trong chui thc n giúp tng lng mui trong c th.

Trong hu ht các cp a im, v trí ven bin thng có nhieu mui hn và kin ây s ít n tht hn. Tuy nhiên, có mt cp c th t lin, ni có nhieu mui hn, thì ch “n chay” ca i tng li o ngc. iu này cho thy, loài kin ã iu chnh ch n ung ca chúng phù hp vi lng mui trong môi trng sng, ch không phi ph thuc vào a im sng.

Clay chia s, phát hin trên có ý ngha quan trng i vi nghiên cu cu trúc h sinh thái, c bit là các loài ng vt n tp khác, cng nh t ra câu hi v các hot ng con ngi ang tác ng n các h sinh thái, thí d nh vic ri mui trên ng (thng x lnh) làm tan bng tuyt hay vô tình làm vãi mui ra môi trng trong quá trình khai thác mui m.

MINH ANH

*(Theo: Tạp chí NGHE NHÌN VIỆT NAM – Ngày đưa tin: 12/3/2019)*