



BRUSSEL

Exotisch monstertje

Aziatisch lieveheersbeestje verovert Vlaanderen

Het is algemeen bekend dat lieveheersbeestjes worden ingezet als biologische bestrijders van bijvoorbeeld bladluizen. Hiervoor worden inheemse soorten gebruikt, maar ook ingevoerde exoten, zoals het Veelkleurig Aziatisch lieveheersbeestje (*Harmonia axyridis*, boven). Uit onderzoek blijkt nu dat dit lieveheersbeestje zich niet alleen probleemloos voortplant in de vrije natuur, maar intussen ook al is ingeburgerd in een groot deel van Vlaanderen. Wat de ecologische gevolgen van deze introductie zijn, is nog onduidelijk. De

vrees bestaat dat deze superpredator de meer specialistische inheemse soorten zal verdringen en voor overlast zal zorgen door te overwinteren in huizen.

“Het imago van lieveheersbeestjes, vaak een symbool voor natuurbehoud, wordt erdoor geschaad,” zegt Tim Adriaens van het Instituut voor Natuurbehoud in Brussel. “Bovendien dreigt biologische bestrijding in een slecht daglicht te worden gesteld. Er moeten maatregelen worden getroffen. Voor het bestrijden van de beestjes is het al te laat, maar een ban en een scherpe

DIGITALE FOTOCOLLAGE:
KENJI KOHIYAMA

controle op de invoer van uitheemse soorten zijn dringend nodig.”

Het Veelkleurige Aziatisch lieveheersbeestje, waarvan de soort uiteenlopende kleurpatronen laat zien, komt oorspronkelijk voor in grote delen van Azië. De soort werd in Frankrijk geïntroduceerd om bladluizenplagen te bestrijden. Sindsdien zijn er in Europa meerdere permanente populaties waargenomen. In 2001 werd voor het eerst met zekerheid vastgesteld dat *Harmonia axyridis* zich ook in Vlaanderen in de vrije natuur voortplant.