

Zur Ausbreitung der Platanengitterwanze *Corythucha ciliata* innerstädtisch in Köln und in NRW

HANS-JÜRGEN HOFFMANN

Im Jahr 2002 trat die Platanengitterwanze *Corythucha ciliata* erstmals in Köln am Bundesbahnhof Köln-Deutz – als nördlichstes Vorkommen in Europa - auf (HOFFMANN 2002, 2003a,b). Für 2004 konnte von einer Ausbreitung innerhalb des Stadtgebietes bis zur Stadtmitte („Neumarkt“) berichtet werden (HOFFMANN 2005). In diesem Jahr sind Platanen an den sog. Kölner „Ring“ massenhaft befallen, auch weiter außerhalb gelegene Bäume wie die im Bereich der Universität und des Bhf. Köln-Süd und auf den „Gürteln“ sind stark befallen. (Abb. 1) Interessant ist, dass an der von hier aus stadtauswärts führenden Straße (z.B. „Luxemburger Straße, Achener Straße, Oberländer Ufer“) die zahlreichen, z.T. recht alten Platanen bis fast zur Stadtgrenze noch regelmäßig, aber zunehmend schwächer befallen sind. Es kann hier angenommen werden, dass z.B. im Sog hinter Lastwagen Tiere mitgerissen werden, ähnlich wie es bei der Ausbreitung der Samen des Afrikanischen Greiskrautes *Senecio inaequidens* entlang der Straßen, Landstraßen, Autobahnen und Eisenbahnstrecken sehr gut im Spätherbst beobachtet werden kann. Abseits der Hauptstraßen stehende Platanen sind nach Augenschein seltener oder zumindest schwächer befallen. Die Entfernung von ca. 8 km vom Ort des ersten Auftretens wurde also in 4 Jahren überwunden. Leider lässt sich die Ausbreitung auf der gesamten Stadtfläche aus zeitlichen Gründen nicht beobachten, sondern - aus persönlichen Präferenzen - nur exemplarisch vom Ursprungsort aus gesehen im südwestlichen Quadranten. So sind auch im westlichen Grüngürtel („Venloer Str.“) nachweislich Platanen befallen (mdl. Nachricht von W. GÖTTLINGER). Mit Sicherheit wird bzw. wurde ein früheres Auftreten von Einzeltieren oder Kleingruppen regelmäßig übersehen – nur so ist das explosionsartige Auftreten 2006 an sehr vielen Stellen in Köln (und Umgebung) zu erklären.

Mittlerweile konnte von mir in Bonn/Rhein in der Innenstadt sowie an Platanen vor dem Botanischen Garten (am Poppelsdorfer Schloß) ebenfalls ein relativ starker Befall festgestellt werden (09.2006 und 10.2006). Auch hier ist ein früheres Auftreten nicht auszuschließen. Der Nachweis eines Vorkommens von *C. ciliata* in der Stadt Frechen 12 km westlich von Köln (11.2006) scheint bemerkenswert, insofern der Fundort unmittelbar an der vom Kölner Neumarkt kommenden Straßenbahnlinie liegt.

Erwähnenswert ist in diesem Zusammenhang, dass die örtlichen Ämter bisher offensichtlich keinerlei Notiz genommen haben, auch in der Presse bisher nichts zu lesen und die Regionalpresse nicht an einem entsprechenden Beitrag vom Autor interessiert war (Kölner Stadtanzeiger: Mitteilung vom 11.10.06: Leider hat die Ressortleitung das Thema nicht aufgegriffen....; Kölnische Rundschau: trotz Rückfrage keinerlei Reaktion).

Literatur:

- HOFFMANN, H.J. (2002): Die Platanengitterwanze *Corythucha ciliata* (SAY, 1872) erreicht den Niederrhein. – Heteropteron **H. 15**, 25-30.
- , (2003a): Die Platanengitterwanze *Corythucha ciliata* (SAY, 1872) erreicht den Niederrhein. – Entomol. Nachrichten und Berichte **47**, 67-70 + 2 Umschlag-Farbfotos.
- , (2003b): Zur Ausbreitung der Platanengitterwanze *Corythucha ciliata* in Köln – Jahresbericht 2003 (Hemiptera-Heteroptera: Tingidae). – Heteropteron **17**, 23-24.
- , (2005): Zur innerstädtischen Ausbreitung der Platanengitterwanze *Corythucha ciliata* in Köln. – Heteropteron **20**, 33-34.

Anschrift des Autors:

Dr. H.J. Hoffmann, Zoologisches Institut der Universität zu Köln, Weyertal 119, D-50931 KÖLN,
e-mail: hj.hoffmann@uni-koeln.de

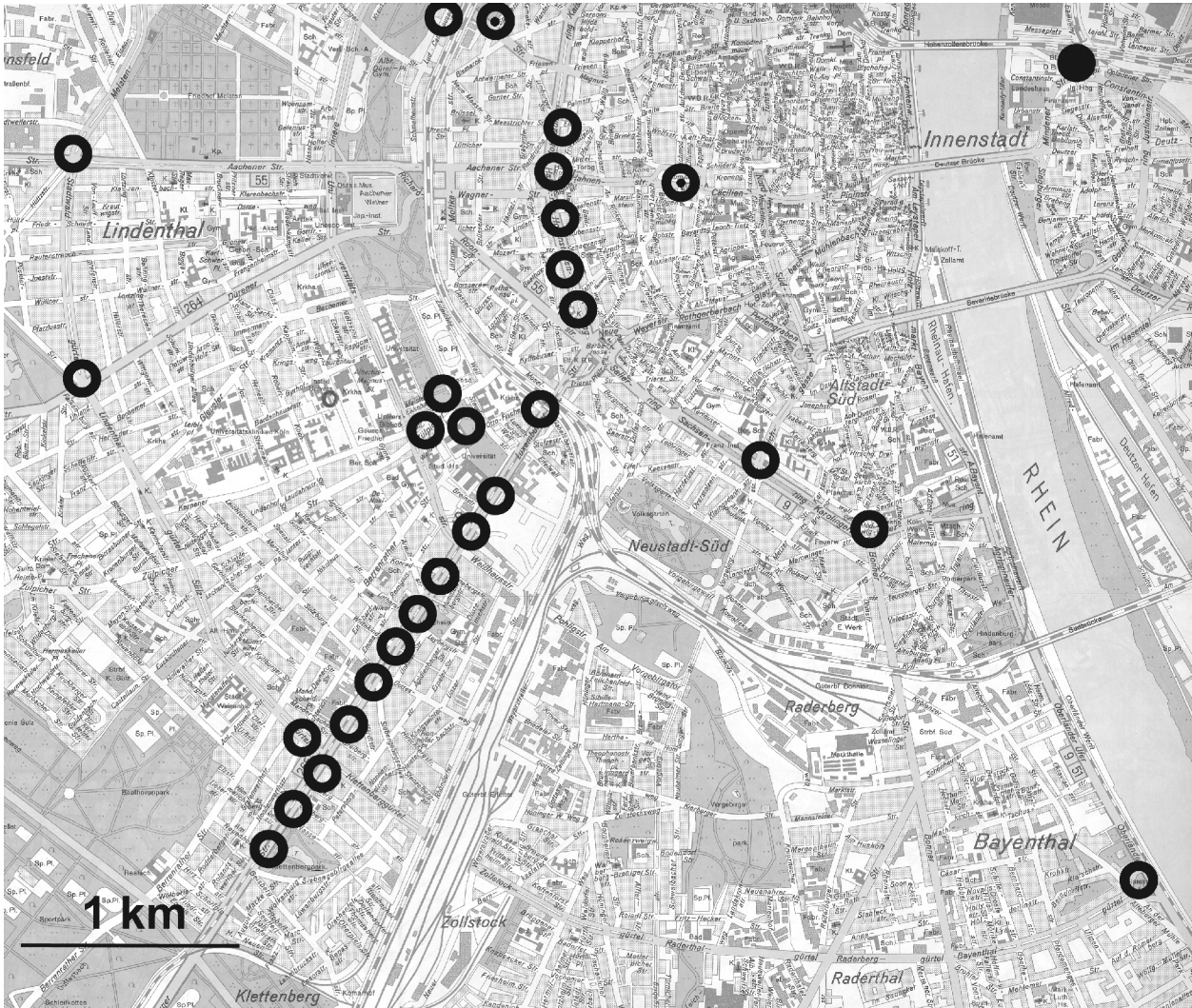


Abb. 1: Ausbreitung von *Corythucha ciliata* in der Kölner Innenstadt von 2002 (), 2004 () bis 2006 ().

Änderungen zum Adressenverzeichnis Mitteleuropäischer Heteropterologen

ACHTZIGER, R. : Pfarrgasse 17, D-09599 FREIBERG (statt Kesselgasse 7)

DAMKEN, CLAAS, An den Eschen 31 e, D-26129 OLDENBURG,
e-mail: claas.damken@lycosxxl.de

DONNING, AXEL, Hohe Geest 163a, D-48165 MÜNSTER,
e-mail: axel.donning@eftas.com, axeldonning@aol.com (NRW-Wanzen)

KINKELE, JÖRG, Hermannstr. 53, D-48151 MÜNSTER (NRW-Wanzen)

REHAGE, HEINZ-OTTO, Rinkerodeweg 31, D-48163 MÜNSTER (NRW-Wanzen)

SCHUMACHER, HEINZ: e-mail HeinzPSchumacher@t-online.de

SKERN, Frau Magister MARINA, Ruthgasse 13/2, A-1190 WIEN (vorm. M. CHERKASOVA),
e-mail: marina.skern@univie.ac.at

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Heteropteron - Mitteilungsblatt der Arbeitsgruppe
Mitteleuropäischer Heteropterologen](#)

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: [23](#)

Autor(en)/Author(s): Hoffmann Hans-Jürgen

Artikel/Article: [Zur Ausbreitung der Platanengitterwanze *Corythucha ciliata*
innerstädtisch in Köln und in NRW 31-32](#)