

## Notfall-Anleitung zur Asservierung insektenkundlicher Spuren

- Außentemperaturmessung an der Leiche vom Fundort bis zur Obduktion, so häufig wie möglich.
- Bei "verpackten" Leichen Temperatur direkt an der Leichen messen (= in der Verpackung).
- Fotodokumentation der madenbefallenen Körperbereiche, immer mit Maßstab: detailscharfe Nahaufnahmen!
- Bei der Fundortbeschreibung: Auch auf erwachsene Fliegen achten und ggf. asservieren.
- In Wohnungen: Fenster geöffnet? Himmelsrichtung? Erwachsene Fliegen wo anzutreffen?
- Ansprechpartner bei der örtlichen (Schutz-)Polizei für Detailfragen zur Fundortumgebung angeben.
- Möglichst viele der größten Maden als bald möglich in 70% Alkohol überführen (notfalls auch Brennspiritus, Schnaps oder Rum).
- Wenn möglich, Maden zuvor mit heissem Wasser (Kaffeemaschine) kurz übergießen und Wasser wieder abschütten, dann in Alkohol überführen. *Niemals (!) Formalin!*
- Genaue Beschriftung der Lagerungsgefäße: Entnahmeort und -zeit.
- Kühlung nicht zwingend notwendig.
- Falls möglich, einige der größten und lebenden Maden in ein sauberes Schraubdeckelglas (z.B. gespültes Marmeladenglas) mit feuchtem -- nicht nassem -- Papier und stecknadelgroßen Luftlöchern im Deckel sicherstellen und sofort zur Zucht an Insektenkundler weiterleiten.
- Forensischen Insektenkundler jederzeit sofort telefonisch kontaktieren. Oft genügt ein kurzes Gespräch, um eine später hervorragende Asservierung zu gewährleisten!

Dr. Mark Benecke 0049 171 177 12 73  
Dipl.-Biol. Kristina Baumjohann 0049 176 22 666 560

Die angegebenen Rufnummern zwingend NUR IM NOTFALL (TATORT) anrufen!

Auch eine rasche, unvollständige Asservierung von Insektenmaterial kann im Einzelfall genügen, um eingegrenzte kriminalistische Fragen zu beantworten. Nur Mut!

Dipl.-Biol. Dr. rer. medic. Mark Benecke, Ph.D. · Certified & Sworn In Forensic Biologist · Öffentl. best. u. vereid. Sachverst. f. biol. Spuren  
· International Forensic Research & Consulting · Postfach 250411 · 50520 Cologne · Germany · E-Mail:  
forensic@benecke.com · Homepage: <http://benecke.com/>