

**Erneute Schlupfnachweise von *Aeshna affinis*
Vander Linden im niedersächsischen Drömling
(Anisoptera: Aeshnidae)**

New breeding records of *Aeshna affinis* Vander Linden in the Drömling area, Niedersachsen, Germany (Anisoptera: Aeshnidae)

Aeshna affinis wurde 1994 erstmals für Niedersachsen in einer Kiesgrube im Drömling nachgewiesen (MARTENS & GASSE 1995). Zwei Jahre später gelang der erste sichere Fortpflanzungsnachweis der Art ebenfalls im Drömling (DREES et al. 1996). DREES et al. fanden Exuvien und frisch geschlüpfte Imagines in einem austrocknenden Moorgraben (MTB 3531/1). 1998 suchten wir im Rahmen der Untersuchungen zum "Pflege- und Entwicklungsplan Niedersächsischer Drömling" diesen Graben mehrfach auf. Am 20.06. und am 23.06.1998 fanden wir dort jeweils ein frisch geschlüpfes, durch z.T. mißgebildete Flügel flugunfähiges Weibchen und eine Exuvie. Eine weitere Exuvie von *A. affinis* fanden wir am 17.06.1998 in einem im nördlichen Teil des Drömlings inmitten eines größeren Waldgebietes liegenden Moorweiher mit großem Röhrichtbestand (MTB 3431/4). Die Randbereiche des Weihers waren zu diesem Zeitpunkt ausgetrocknet, nur im zentralen Bereich hielt sich noch Wasser an einigen tiefen Stellen. An einem weiteren zwischen Aller und Mittellandkanal gelegenen Teich (MTB 3531/1) konnten wir am 09.08.1998 mehrere Imagines beobachten, Exuvien nachweise gelangen uns zu diesem Zeitpunkt nicht mehr. Diese erneuten Nachweise von *A. affinis* im Drömling lassen vermuten, daß die Art im Gebiet zumindest seit einigen Jahren bodenständig ist.

DREES, C., T.O. EGGERS, I. JÖKEL, B. KÜHNE & C. ZEISS (1996): Entwicklungserfolg von *Aeshna affinis* Vander Linden nach einem strengen Winter in Norddeutschland (Anisoptera: Aeshnidae). *Libellula* 15: 203-206

MARTENS, A. & M. GASSE (1995): Die Südliche Mosaikjungfer *Aeshna affinis* in Niedersachsen und Sachsen-Anhalt (Odonata: Aeshnidae). *Braunschw. naturkd. Schr.* 4: 795-802

Dr. Frank Suhling, Carsten Schütte und Klaus-Guido Leipelt, Zoologisches Institut der Technischen Universität, Fasanenstraße 3, D-38106 Braunschweig