



## Mit der Bitte um Mithilfe !!!

### Das Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume (LLUR) und der Arbeitskreis Libellen bitten um Meldung von Libellenbeobachtungen

In Schleswig-Holstein wurde die letzte landesweite Übersicht zur Verbreitung und Gefährdung der Libellen Mitte der 1990er Jahre veröffentlicht. Nach inzwischen mehr als zehn Jahren hat sich die Bestandssituation einiger Arten deutlich gewandelt. Zudem sind mit zunehmender Klimaerwärmung einzelne Arten inzwischen wieder bzw. sogar erstmals in Schleswig-Holstein gefunden worden.

Für die Erarbeitung des „Verbreitungsatlas der Libellen Deutschlands“ sowie für die Fortschreibung der Roten Liste der Libellen Schleswig-Holsteins sind das LLUR und der AK Libellen an der Meldung von Libellenfunden aus Schleswig-Holstein interessiert. Dabei sind Beobachtungen aller Libellenarten von Interesse. Einen besonders hohen Stellenwert besitzen allerdings Beobachtungen in bislang nicht oder kaum untersuchten Regionen des Landes (siehe Karte). Neben eigenen Kartierungen des AK Libellen in libellenkundlich interessanten Gebieten (u.a. einigen Naturschutzgebieten) hängt der Erfolg des Projektes maßgeblich von der Beteiligung naturkundlich interessierter Personen in den einzelnen Regionen des Landes ab.

Nähere Details zum derzeitigen Stand der Kartierungsarbeiten sind in einem vorläufigen Verbreitungsatlas zusammengefasst, der im Internet abrufbar ist (6 MB):

[http://www.schleswig-holstein.de/LLUR/DE/Startseite/PDF/Arbeitsatlas\\_Libellen\\_SH.html](http://www.schleswig-holstein.de/LLUR/DE/Startseite/PDF/Arbeitsatlas_Libellen_SH.html)

Meldungen von Libellenbeobachtungen sollten bis **Oktober 2010** an die unten angegebene Adresse geschickt werden. Die Meldungen sollten folgende Angaben enthalten

- **Art**
- **Datum**
- **Fundort** (Lagebeschreibung am besten mit Kartenausschnitt oder GPS-Koordinaten) *sowie möglichst*
- **Anzahl** an Exemplaren (ggf. grobe Schätzung wie „häufig“ oder „selten“ sowie ergänzende Angaben zum Verhalten wie „Eiablage“ oder „Paarung“)
- **Lebensraum** (z.B. Gartenteich, Torfstich oder Bach)

**Kontaktadresse** (für die Meldung von Libellenbeobachtungen, den kostenlosen Bezug von Winart - Wirbellose 4.0 sowie von Bestimmungshilfen für Libellen)

Arne Drews  
LLUR Abt. Naturschutz  
Hamburger Chaussee 25  
24220 Flintbek  
04347-704-360  
arne.drews@llur.landsh.de

**Übersicht der Rasterfelder (TK 25-Quadranten)  
Schleswig-Holsteins, aus denen Libellen-  
beobachtungen vorliegen, differenziert nach aktuellen  
(1996-2009) und älteren (1850-1995) Fundortdaten**

