

**Fundort- und Artenliste eigener Libellen-Nachweise im Jahre 2008 in Sachsen-Anhalt
- Odonatologischer Jahresbericht 2008 -
von JOACHIM MÜLLER & ROSMARIE STEGLICH**

Zu den eigenen Libellen-Nachweisen in Sachsen-Anhalt wird hiermit als Jahresbericht 2008 eine Fundort- und Artenliste in einer landschaftsbezogenen Übersicht und eine Kurzkomentierung bemerkenswerter Funde vorgelegt. Dabei wird nur in wenigen Fällen auf ergänzende Literatursstellen verwiesen und neben den üblichen die folgende Abkürzung verwendet: NatSch LSA = Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt.

Altmarkheiden

NSG Jävenitzer Moor südöst. Gardelegen (3434-4):

- 25. Juni: *C. puella*, *P. nymphula*, *C. tenellum* (Abb. S. 13), *A. imperator*, *L. depressa*, *L. quadrimaculata*, *S. danae*. – Die Scharlach-Libelle *C. tenellum* wurde im Gebiet erst 2007 entdeckt (Ent. Nachr. Ber. 52/2008: 61; s. auch Beitrag in diesem Heft) und siedelt hier in hoher Siedlungsdichte.

Rhin-Havel-Luch

Grabensystem bei Warnau (3239-3).

- 27. Sept.: *S. sanguineum*, *S. striolatum*.

Tangergebiet

NSG Mahlpfuhler Fenn westl. Tangerhütte (3536-3):

- 26. Juni: *C. puella*, *P. nymphula*, *C. tenellum*, *L. quadrimaculata*, *O. coerulescens*, *S. flavomaculata*. – Bemerkenswert erscheint die am Beobachtungstag festgestellte hohe Siedlungsdichte der beiden zuletzt genannten Arten. Abb. S. 11 bis 13. Die Scharlachlibelle ist hier seit 1982 als bodenständig bekannt (Faun. Abh. Bd. 12/1984: Nr. 3; s. auch Beitrag in diesem Heft).

Drömling

Breitenrode, NSG Staubeberg (3531-2):

- 10. Mai: *S. fusca*, *C. puella*, *E. cyathigerum*, *P. nymphula*, *B. pratense*, *C. aenea*, *L. quadrimaculata*.

ebenda, Teichgraben (3531-2):

- 10. Mai: *C. puella*, *E. cyathigerum*, *P. nymphula*, *B. pratense*, *C. aenea*, *L. quadrimaculata*.

Mittellandkanal (MLK) nördl. Breitenrode (3532-1):

- 10. Mai: *G. vulgatissimus* Exuvien. – Das bekannte Vorkommen der Gemeinen Keiljungfer (NatSch LSA 34/1997: 52-65) war durch die Erweiterung des MLK stark geschädigt worden, erholt sich aber offenbar jetzt wieder.

Uthmöden, Abgrabung an MLK-Brücke (3634-3):

- 07. Juni: *C. splendens*, *P. pennipes*, *C. puella*, *E. najas*, *E. cyathigerum*, *B. pratense*, *A. imperator*, *L. quadrimaculata*.

MLK an Brücke bei Uthmöden (3634-3):

- 07. Juni: *C. splendens*, *P. pennipes*, *E. cyathigerum*, *I. elegans*, *G. vulgatissimus*.

Ohre-Aller-Hügelland

Maschenhorst südl. Etingen, Krumbek (3633-1):

- 07. Juni: *C. splendens*, *P. pennipes*, *C. mercuriale*, *C. pulchellum*, *P. nymphula*, *A. imperator*, *C. aenea*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*, *O. coerulescens*. – Zur Bedeutung des Vorkommens der FFH-Anh.II-Art Helm-Azurjungfer *C. mercuriale* s. NatSch LSA 45/2008: 13-22 bzw. Entomol. Mitt. Sachsen-Anhalt SoH 2000).

Magdeburger Börde

Magdeburg-Ottersleben, Tongrube Hängelsberge (MTB-Q: 3935-1):

- 24. Mai: *C. puella*, *I. elegans*, *B. pratense*, *A. isocles*, *L. depressa*, *O. cancellatum*.

Magdeburg-Ottersleben, Teich (3835-3):

- 31. Mai: *C. puella*, *E. cyathigerum*, *L. quadrimaculata*, *C. aenea*, *O. cancellatum*.
- 27. Aug.: *I. elegans*, *S. sanguineum*, *S. striolatum*.

Elbtal

Magdeburg (MD), Herrenkrugstr. Bahndamm (3836-3):

- 15. Sept.: *A. cyanea*, *A. mixta*.

MD, Rothehorn-Park, A.-Becker-Teich (3835-4):

- 05. Juni: *C. puella*, *I. elegans*, *A. imperator*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*,
- 25. Juli: *A. affinis*. – Ist hier offenbar seit einigen Jahren bodenständig.

MD, Rotehorn-Park, Godehardt-Teich (3835-4):

- 05. Juni: *C. puella*, *I. elegans*, *B. pratense*, *A. imperator*, *L. quadrimaculata*.
- 25. Juli: *A. affinis*, *S. sanguineum*.

MD, Strom-Elbe bei km 324 (3835-4):

- 05. Juni: *O. cecilia* Exuvien. – Ist hier seit einigen Jahren bodenständig (Entomol. Mitt. Sachsen-Anhalt 8/2000: 3-6).

MD, Strom-Elbe km 331 (3836-1):

- 05. Juni: *C. splendens*, *G. vulgatissimus* Exuvien.

MD, Strom-Elbe km 333-334 (3836-1):

- 06. Juli: *G. flavipes*, *O. cecilia*. - Bestätigung der langjährigen Bodenständigkeit in der Elbe (Entomol. Mitt. Sachsen-Anhalt 8/2000: 3-6); bemerkenswert ist dabei, dass beide Arten – die Mittsommer-Art *cecilia* u. Spätsommer-Art *flavipes* – gleichzeitig schlüpfen.

MD, Steinwiese, Garnsee u. Furtlake (3836-3):

- 08. Mai: *C. puella*, *C. pulchellum*, *P. nymphula*, *L. quadrimaculata*.
- 22. Mai: *C. puella*, *I. elegans*, *B. pratense*, *L. quadrimaculata*.
- 03. Juni: *C. puella*, *I. elegans*, *L. quadrimaculata*.
- 21. Juni: *L. barbarus*, *C. puella*, *L. quadrimaculata*, *S. striolatum*.
- 03. Juli: *C. puella*, *C. aenea*, *L. quadrimaculata*.
- 11. Aug.: *A. affinis*, *A. cyanea*, *A. mixta*, *L. barbarus*, *L. dryas*, *L. sponsa*, *S. sanguineum*, *S. striolatum*.
- 22. Aug.: *L. sponsa*, *L. viridis*, *A. affinis*, *A. mixta*, *S. sanguineum*.
- 30. Aug.: *A. cyanea*, *A. mixta*, *S. sanguineum*.
- 15. Sept.: *L. sponsa*, *S. sanguineum*.
- 20. Sept.: *A. cyanea*, *A. mixta*, *S. sanguineum*.

MD, Waldseen (3836-3):

- 03. Juni: *P. pennipes*, *C. puella*, *I. elegans*, *A. imperator*, *L. fulva* (Abb. S. 11), *L. quadrimaculata*.
- 03. Juli: *S. fusca*, *P. pennipes*, *C. puella*, *E. najas*, *A. imperator*, *L. depressa*, *L. fulva*, *O. cancellatum*, *C. erythraea*.
- 11. Aug.: *P. pennipes*, *E. viridulum*, *I. elegans*, *A. grandis*, *O. cancellatum*, *S. sanguineum*.

MD, Langes Loch (3836-1):

- 15. Juni: *I. elegans*, *S. striolatum*.
- 06. Juli: *C. splendens*, *L. sponsa*, *P. pennipes*, *C. puella*, *A. affinis*, *S. flaveolum*, *S. sanguineum*.
- 27. Juli: *A. affinis*, *S. sanguineum*.
- 30. Aug.: *O. cancellatum*, *S. sanguineum*.
- 20. Sept.: *S. flaveolum*.

MD, Schwarzes Loch (3836-1):

- 27. Mai: *C. puella*, *I. elegans*, *A. imperator*, *L. depressa*, *L. quadrimaculata*.
- 20. Sept.: *S. flaveolum*.

MD, Fermersleber Seen (3936-1):

- 01. Juni: *C. puella*, *E. najas*, *I. elegans*, *A. isoceles*, *A. imperator*, *A. parthenope*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*.

MD-Prester, Alte Elbe (3936-1):

- 01. Juni: *C. puella*, *C. pulchellum*, *E. najas*, *I. elegans*, *P. nymphula*, *A. isoceles*, *A. imperator*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*.

MD-Calenberge, Alte Elbe u. Umflutkanal (3936-2):

- 02. Juni: *C. splendens*, *C. puella*, *C. pulchellum*, *I. elegans*, *A. isoceles*, *C. aenea*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*, *S. flavomaculata*.
- 09. Aug.: *S. fusca*, *P. pennipes*, *L. viridis*, *C. puella*, *I. elegans*, *E. viridulum*, *A. mixta*, *A. grandis*, *A. viridis*, *S. sanguineum*.

MD-Pechau, Kolk am Siel, NSG Kreuzhorst (3936-1):

- 02. Juni: *C. splendens*, *P. pennipes*, *C. puella*, *E. najas*, *P. nymphula*, *B. pratense*, *A. isoceles*, *L. fulva*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*. – Der Spitzenfleck *L. fulva* ist hier seit vielen Jahren bodenständig.

MD, NSG Kreuzhorst (3936-1):

- 28. Aug.: *S. sanguineum*.

MD-Kulenhagen, Altarm westl. Kreuzhorst (3936-1):

- 28. Aug.: *S. sanguineum*.

MD, Ehlekanal westl. Vogelsang (3936-2):

- 09. Aug.: *C. splendens*, *L. sponosa*, *L. viridis*, *P. pennipes*, *I. elegans*, *S. flaveolum*, *S. sanguineum*.

Für das Gebiet der Landeshauptstadt Magdeburg liegt zur weiteren Orientierung und zum Vergleich der aktuellen Nachweise ein „Libellenatlas“ (STEGGLICH & GENTZ 2002) vor.

Heinrichsberg bis Loitsche, Kleine Alte Elbe und Ohre (3736-1):

- 24. Mai: *C. splendens*, *P. pennipes*, *C. puella*, *E. najas*, *I. elegans*, *C. pulchellum*, *B. pratense*, *L. quadrimaculata*, *C. aenea*.

Gerwisch, Baggerloch (3836-1):

- 10. Mai: *C. puella*, *I. elegans*, *C. aenea*.

- 27. Juli: *S. fusca*, *P. pennipes*, *I. elegans*, *A. imperator*, *O. cancellatum*, *S. sanguineum*.

Gerwisch, Ehle (3836-1):

- 12. Mai: *C. puella*, *L. quadrimaculata*.

Hohenwarthe, NSG Taufwiesenberge (3736-3) (Abb. S. 11 und 12):

- 22. Mai: *S. fusca*, *C. puella*, *C. pulchellum*, *E. najas*, *I. elegans*, *E. cyathigerum*, *B. pratense*, *C. aenea*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*.

- 17. Juni: *L. barbarus*, *L. viridis*, *C. puella*, *I. elegans*, *E. cyathigerum*, *A. isoceles*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*, *C. erythraea*, *S. striolatum*, *L. pectoralis*, *L. caudalis* (Abb. S. 11 und 12). – Die FFH-Anh.II-Art Große Moosjungfer *L. pectoralis* ist hier mind. seit 1997 bodenständig (pedemontanum Nr. 5/2004: 8; s. auch: Entomol. Mitt. Sachsen-Anhalt SoH 2000). Mit dem zweiten Fundort der FFH-Anh.IV-Art Zierliche Moosjungfer *L. caudalis* (s. auch Nördl. Harzvorland bei Schwanebeck) scheint sich eine Zuwanderung der Art anzudeuten (s. auch: NatSch LSA 46/2009 im Druck).

- 17. Juli: *S. fusca*, *L. barbarus*, *L. viridis*, *C. puella*, *E. cyathigerum*, *E. najas*, *E. viridulum*, *I. elegans*, *A. affinis*, *A. parthenope*, *S. striolatum*. – Beim Kleinen Granatauge *E. viridulum* ist eine deutliche Zunahme sowohl der Vorkommen in Sachsen-Anhalt als auch bei den Abundanzen der besiedelten Habitate festzustellen.

Plötzky, Alte Elbe an der Haberland-Brücke (3936-2):

- 20. Juni: *C. splendens*, *P. pennipes*, *C. puella*, *C. pulchellum*, *I. elegans*, *C. erythraea*.

Fiener Bruch

Karower Hauptgraben südöstl. Genthin (3639-4):

- 13. Aug.: *L. viridis*, *I. elegans*, *S. metallica*, *S. sanguineum*.

Holländer Wiesen westl. Zitz (3639-4):

- 13. Aug.: *L. viridis*, *P. pennipes*, *C. puella*, *I. elegans*, *E. najas*, *E. viridulum*, *A. cyanea*, *A. mixta*, *S. metallica*, *O. cancellatum*, *S. flaveolum*, *S. sanguineum*.

Großes Bruch

Fischteiche Steinmühle (3930-3):

- 26. Juli: *I. elegans*, *E. cyathigerum*, *E. najas*, *S. sanguineum*.

Fauler Graben u. benachbarte Zuflüsse nördl. Aderstedt (3932-3):

- 26. Juli: *C. splendens*, *P. pennipes*, *I. elegans*, *E. cyathigerum*, *O. cancellatum*, *S. sanguineum*, *S. striolatum*.

Bodeniederung

Gröningen, Bode (4033-3):

- 11. Juni: *C. splendens*, *C. puella*, *I. elegans*.

Groß Börnecke, Goldbach nordöstliche Feldflur (4134-2).

- 25. Mai: *P. pennipes*, *C. puella*, *P. nymphula*.

Unseburg, Westerwiese (4035-3):

- 28. Apr.: *S. fusca*.

- 04. Mai: *S. fusca*, *C. puella*, *I. elegans*, *C. aenea*, *L. quadrimaculata*.

- 14. Juli: *P. pennipes*, *I. elegans*, *A. imperator*.

Unseburg, Angelteich (4035-3):

- 18./20. Mai: *E. cyathigerum*, *I. elegans*, *B. pratense*.

- 08. Juni: *C. splendens*, *C. puella*, *E. cyathigerum*, *E. najas*, *I. elegans*, *P. nymphula*, *B. pratense*, *A. isoceles*, *A. parthenope*, *A. imperator*, *C. aenea*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*, *C. erythraea* Kopulation. – Die Feuerlibelle *C. erythraea* ist hier als thermophiler Neusiedler mediterraner Provenienz seit ihrem ersten Nachweis 2006 in der Bodeniederung (als Rauchschnalben-Nahrung nachgewiesen – Ornithol. Jber. Mus. Heineanum 24/2006: 101-108) bodenständig.

Bode bei km 30 (4035-3):

- 14.-16. Juli: *C. splendens*, *S. fusca*, *P. pennipes*, *I. elegans*.
- 31. Aug.: *A. mixta*, *S. sanguineum*.

Rötheniederung nördl. Löderburg-Athensleben (4135-1):

- 04. Aug.: *E. viridulum*, *I. elegans*, *O. cancellatum*.

Löderburg, Goldbach am Südrand der Kippe (4135-1):

- 08. Okt.: *S. fusca*, *L. viridis*, *A. mixta*, *S. sanguineum*, *S. striolatum*, *S. vulgatum*.

Staßfurt, Bode abstrom des Wehres an der Horst (4135-1):

- 21. Okt.: *G. vulgatissimus*.

Nördliches Harzvorland

Oker-Altarm bei Wülperode (4029-2):

- 16. Juli: *C. puella*, *C. pulchellum*, *E. lindeni*, *I. elegans*, *A. imperator*, *C. aenea*, *O. cancellatum*. - Unser Nachweis (s. Abb.) der Pokal-Azurjungfer *Erythromma* (vormals: *Ceragriion*) *lindeni* im Oker-Gebiet geht auf den Ersthachweis von PAPENDIECK im August 2000 – benachbart zu den niedersächsischen Vorkommen – zurück und bestätigt somit die längere Bodenständigkeit im Okertal (s. auch: NatSch LSA 45/2008: 13-22).

NSG Okertal nordwestl. Wülperode (4029-2):

- 16. Juli: *O. cecilia*, *C. boltoni*.

Ilse südl. Hoppenstedt (4029-2):

- 26. Juli: *C. splendens*, *P. pennipes*, *I. elegans*, *O. cecilia*.

Schwanebeck, Alter Steinbruch (4032-2):

- 11. Juni: *C. splendens*, *C. puella*, *I. elegans*, *B. pratense*, *A. isoceles*, *A. parthenope*, *L. quadrimaculata*, *O. cancellatum*, *C. erythraea* subadult, *L. caudalis*, *L. pectoralis*. - Die nur kurzfristige Sichtung eines Männchens der Zierlichen Moosjungfer *L. caudalis* auf einer Sitzwarte (freie Abbruchkante) stellt nach dem Ersthachweis am 08. Juni 2008 von A. WESTERMANN (Belegfoto) an dieser Stelle eine Bestätigung des Vorkommens im Kalksteinbruch dar. Durch die einjährige Entwicklung der FFH-Anh.IV-Art kann es bei (vermutlich) zunehmender Einwanderung vom gegenwärtigen Verbreitungszentrum in Nord-Brandenburg (Uckermark) zu dauerhafter Ansiedlung (Bodenständigkeit) kommen (NatSch LSA 46/2009 i. Druck; s. auch Elbtal, NSG Taufwiesenberge).

Nienhagen, Holtemme (4033-1):

- 11. Juni: *C. splendens*, *C. puella*, *I. elegans*.

Östliches Harzvorland

Halle a. d. Saale, Dölauer Heide, Binsenweiher (4537-1):

- 04. Juni: *C. puella*, *A. imperator*, *L. quadrimaculata*.

Unteres Saaletal

Halle a. d. Saale, Rabeninsel, Wilde Saale (4537-2):

- 02. Juni: *C. splendens*, *G. vulgatissimus*, *O. cecilia*. – Dabei handelt es sich offenbar um Ersthachweise für Halle (?).

Götzehorn (ehem. NSG Elbe-Saale-Winkel im jetzigen NSG Steckby-Lödderitzer Forst) bei Groß Rosenberg (4037-3):

- 21. Aug.: *L. sponsa*, *I. elegans*, *A. affinis*, *A. mixta*, *S. flaveolum*, *S. meridionale*, *S. sanguineum*. - In Ergänzung zur Darstellung über mediterrane Arten (NatSch LSA 45/2008: 13-22) sind die erneuten Nachweise der thermophilen *A. affinis* u. *S. meridionale* im Elbe-Saale-Winkel von besonderer Bedeutung. Dabei kann die Südliche Mosaikjungfer schon als bodenständig gelten, für die Südliche Heidelibelle ist dies noch nicht gesichert (Datendefizit).

Helme-Niederung (Goldene Aue)

Katharinenrieth, Kieselsee südwestl. Feldflur (4534-3):

- 29. Mai 2008: *C. puella*, *E. cyathigerum*, *E. najas*, *P. nymphula*, *B. pratense*, *A. isoceles*, *A. imperator*, *A. parthenope*, *C. aenea*, *O. cancellatum*, *L. quadrimaculata*, *C. erythraea* subadulte Weibchen. - Die Feuerlibelle *C. erythraea* ist hier seit der ersten Entdeckung im Jahre 2003 durch L. BUTTSTEDT (pedemontanum Nr. 5: 7-8) bodenständig.

Katharinenrieth, Grenzgraben (4534-3):

- 29. Mai 2009: *C. splendens*, *C. mercuriale*, *C. puella*, *E. cyathigerum*, *I. elegans*. – Die Helm-Azurjungfer *C. mercuriale* siedelt hier im Grenzgebiet zu Thüringen in einem großen Hauptvorkommen Mitteleuropas (Entomol. Mitt. Sachsen-Anhalt SoH 2000).



Feuerlibelle *Crocothemis erythraea*
Männchen, 17.06.2008
Taufwiesenberge bei Hohenwarthe
Foto: J. MÜLLER



Südliche Keiljungfer *Aeshna affinis*
Männchen, 17.06.2008
Taufwiesenberge bei Hohenwarthe
Foto: J. MÜLLER



Gefleckte Smaragdlibelle *Somatochlora flavomaculata*
subad. Männchen, 13.06.2009
NSG Mahlpfuhler Fenn
Foto: J. MÜLLER



Spitzenfleck *Libellula fulva*
Männchen, 29.05.2009
Waldsee Magdeburg
Foto: J. MÜLLER



Kleiner Blaupfeil *Orthetrum coerulescens*
Weibchen, 13.06.2009
NSG Mahlpfuhler Fenn
Foto: J. MÜLLER



Kleiner Blaupfeil *Orthetrum coerulescens*
Männchen, 26.06.2008
NSG Mahlpfuhler Fenn
Foto: J. MÜLLER



Kleiner Blaupfeil
Orthetrum coerulescens
Paarungsrade, 26.06.2008
NSG Mahlpfuhler Fenn
Foto: J. MÜLLER



Zierliche Moosjungfer *Leucorrhinia caudalis*
Männchen, 17.06.2008
Taufwiesenberge bei Hohenwarthe
Foto: J. MÜLLER



Große Moosjungfer *Leucorrhinia pectoralis*
Männchen, 17.06.2008
NSG Taufwiesenberge
Foto: J. MÜLLER



Scharlachlibelle
Ceriagrion tenellum f. *typica*
Weibchen, 25.06.2008
NSG Jävenitzer Moor
Foto: J. MÜLLER



Scharlachlibelle
Ceriagrion tenellum f. *typica*
Weibchen, 26.06.2008
NSG Mahlpfuhler Fenn
Foto: J. MÜLLER



Scharlachlibelle
Ceriagrion tenellum
Männchen, 25.06.2008
NSG Jävenitzer Moor
Foto: J. MÜLLER