

## Quendel-Ameisenbläuling – *Maculinea arion*

### Zitierte Literatur

- DOLEK, M & BRÄU, M. (2013): Der Thymian-Ameisenbläuling *Phengaris arion* (Linnaeus, 1758). – In: BRÄU, M., BOLZ, R., KOLBECK, H., NUMMER, A., VOITH, J. & WOLF, W.: Die Tagfalter Bayerns. – Stuttgart (Eugen Ulmer Verlag), S. 266-272.
- MUNGUIRA, M. & MARTIN, J. (1999): Action Plan for *Maculinea* butterflies in Europe. – Nature and Environment 97: 1-64.
- REINHARDT, R. & BOLZ, R. (2011): Rote Liste und Gesamtartenliste der Tagfalter (Rhopalocera) (Lepidoptera: Papilionidae et Hesperioidea) Deutschlands. – Münster (Landwirtschaftsverlag). – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (3): 167-194.
- SETTELE, J., KUDRNA, O., HARPKE, A., KÜHN, I., VAN SWAAY, C., VEROVNIK, R., WARREN, M., WIEMERS, M., HANSPACH, J., HICKLER, T., KÜHN, E., VAN HALDER, I., VELING, K., Vliegenthart, A., WYNHOFF, I. & SCHWEIGER, O. (2008): Climatic Risk Atlas of European Butterflies. – Sofia, Moscow (Pensoft): 712 S.
- THOMAS, J. A. (1984): The conservation of butterflies in temperate countries: past efforts and lessons for the future. – Symposia of the Royal Entomological Society of London 11: 333-353.
- VAN SWAAY, C., WYNHOFF, I., VEROVNIK, R., WIEMERS, M., LÓPEZ MUNGUIRA, M., MAES, D., SASIC, M., VERSTRAEL, T., WARREN, M. & SETTELE, J. (2009): *Phengaris arion*. – In: IUCN 2010. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2010.1. <[www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org)>. (zuletzt besucht am 02.10.2012)

### Weiterführende Literatur und Links

- DREWS, M. (2003): *Glaucopsyche arion* (Linnaeus, 1758). – In: PETERSEN, B., ELLWANGER, G., BIEWALD, G., HAUKE, U., LUDWIG, G., PRETSCHER, P., SCHRÖDER, E. & SSYMAN, A. (Bearb.): Das europäische Schutzgebietssystem Natura 2000. Ökologie und Verbreitung von Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 1: Pflanzen und Wirbellose. – Bonn (Bundesamt für Naturschutz). – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 69/1: 487-492.
- ELMES, G. W. & THOMAS, J. A. (1987): Die Gattung *Maculinea*. – Die Biologie und Ökologie der Ameisen der Gattung *Myrmica*. – In: SCHWEIZERISCHER BUND FÜR NATURSCHUTZ (SBN) (Hrsg.): Tagfalter und ihre Lebensräume. Arten, Gefährdung und Schutz. – Basel/Schweiz (Rotar): 354-368 u. 404-409.
- GRUPP, R. (2009): Voraussetzungen für das syntope Vorkommen des Bläulings *Maculinea arion* und seiner Wirtsameise *Myrmica sabuleti*. – Dissertation Tübingen (Eberhard-Karls-Universität): 110 S.

- GRÜNFELDER, C. & CASPARI, S. (2008): Der Thymian-Ameisenbläuling, *Maculinea arion* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Lycaenidae), im Saarland – Verbreitung, Autökologie, Gefährdung und Schutz. – Abhandlungen DELATTINIA 34: 97-110.
- HERMANN, G. (1998): Erfassung von Präimaginalstadien bei Tagfaltern. Ein notwendiger Standard für Bestandsaufnahmen zu Planungsvorhaben. – Naturschutz und Landschaftsplanung 30: 133-142.
- PAULER, R., KAULE, G., VERHAAGH, M. & SETTELE, J. (1995): Untersuchungen zur Autökologie des Schwarzgefleckten Ameisenbläulings, *Maculinea arion* (Linnaeus 1758) (Lepidoptera: Lycaenidae), in Südwestdeutschland. – Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, N. F. 16: 147-186.
- SETTELE, J., KÜHN, E & THOMAS, J. A. (2005): Studies on the ecology and conservation of butterflies in Europe. Vol. 2: Species ecology along a European gradient: *Maculinea* butterflies as a model. – Conference Proceedings, UFZ Leipzig-Halle. – Sofia (Pensoft): 286 S.
- ULRICH, R. (2008): Die FFH-Art *Maculinea arion* (LINNAEUS, 1758) (Großer Ameisenbläuling) im Saarland: Grunderfassung der Vorkommen, Erstellung eines Pflegekonzepts und einer Bewertungsmatrix (Lepidoptera: Lycaenidae). – Nachrichten entomologischer Verein Apollo 29(1/2): 81-88.
- NLWKN (Hrsg.) (2011): Vollzugshinweise zum Schutz von Wirbellosenarten in Niedersachsen. – Wirbellosenarten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie mit Priorität für Erhaltungs- und Entwicklungsmaßnahmen – Schwarzfleckiger Ameisenbläuling (*Maculinea arion*). – Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover, 8 S.  
[http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/natura\\_2000/vollzugshinweise\\_arten\\_und\\_lebensraumtypen/vollzugshinweise-fuer-arten-und-lebensraumtypen-46103.html](http://www.nlwkn.niedersachsen.de/naturschutz/natura_2000/vollzugshinweise_arten_und_lebensraumtypen/vollzugshinweise-fuer-arten-und-lebensraumtypen-46103.html) (zuletzt besucht am 05.08.2013)