

Artensteckbrief



Wissenschaftlicher Name Phengaris alcon (Denis & Schiffermüller, 1775)
Deutscher Name Enzian-Ameisenbläuling
Organismengruppe Tagfalter und Widderchen
Rote-Liste-Kategorie Stark gefährdet
Verantwortlichkeit Deutschlands Allgemeine Verantwortlichkeit
Aktuelle Bestandssituation selten
Langfristiger Bestandstrend sehr starker Rückgang
Kurzfristiger Bestandstrend mäßige Abnahme
Vorherige Rote-Liste-Kategorie Rote-Liste-Kategorie nicht übertragbar; z.B. für ein Taxon, welches in der alten Roten Liste steht, jedoch nicht im identischen taxonomischen Umfang bewertet ist
Kategorieänderung gegenüber der vorherigen Roten Liste Die Kategorieänderung ist nicht bewertbar, beispielsweise weil das Taxon in der alten Gesamtliste nicht enthalten oder nicht bewertet war (inkl. ♦ → ♦)
Kommentar zur Taxonomie Früher wurden zwei Arten unterschieden: Populationen in feuchten Habitaten mit Vorkommen von <i>Gentiana pneumonanthe</i> (Lungen-Enzian) oder <i>G. asclepiadea</i> (Schwalbenwurz-Enzian) wurden <i>P. alcon</i> im engen Sinne zugeordnet. Populationen in meist kalkreichen Trockenbiotopen, deren Raupennahrungspflanze <i>G. cruciata</i> (Kreuz-Enzian) ist, wurden <i>P. rebeli</i> zugeordnet. Untersuchungen aus jüngerer Zeit sprechen gegen die Aufrechterhaltung des Artstatus von <i>P. rebeli</i> : Pech et al. (2004) verglichen Morphologie und Ökologie, Als et al. (2004) DNA-Sequenzen, Pecsénye et al. (2007) und Bereczki et al. (2005) Allozyme. Steiner et al. (2006) konnten bei der Untersuchung larval-kutikulärer Substanzen keine taxonspezifischen Substanzen finden; lediglich ihre Zusammensetzung ließ ansatzweise eine Gruppierung zu. Auch die Eier wiesen nur sehr geringe morphologische Unterschiede auf. Vgl. auch Eller et al. (2007).
Kommentar zur Gefährdung Die Art besitzt stabile Bestände im bayerischen Alpenvorland, allerdings mit rückläufigem Bestandstrend aufgrund von Nutzungsaufgabe und zu

früher Streuwiesenmahd. Im baden-württembergischen Alpenvorland gehen die Bestände sogar stark zurück, ebenso wie diejenigen der dortigen Haupt-Wirtspflanze *Gentiana pneumonanthe* (Lungen-Enzian).

Einbürgerungsstatus

Indigene oder Archäobiota

Quelle

Musche, M.; Albrecht, M.; Becker, J.; Bittermann, J.; Blanckenhagen, B. von; Böck, O.; Caspari, A.; Caspari, S.; Dolek, M.; Harpke, A.; Hermann, G.; Joger, H.G.; Kolligs, D.; Lange, A.; Müller, D.; Nunner, A.; Pollich, S.; Reinelt, T.; Rennwald, E.; Schmitz, O.; Schönborn, C.; Schulze, W.; Schurian, K.; Strätling, R.; Wachlin, V. & Wiemers, M. (2025): Rote Liste und Gesamtartenliste der Tagfalter und Widderchen (Lepidoptera: Papilionoidea et Zygaenidae) Deutschlands. – Naturschutz und Biologische Vielfalt 170 (11): 94 S.