



Leitart für:

Halboffene und offene Kulturlandschaft im Tief- und niederen Hügelland; ÖAF: Wassergräben

Lebensraum:

Langsam bis mässig fliessende Bächlein, Bäche und kleine Flüsse mit reicher Unterwasservegetation; Ufer wenig oder nicht bestockt

Massnahmen:

- Untergetauchte Pflanzen nur bei Bedarf und abschnittsweise (pro Jahr höchstens $\frac{3}{4}$ des Bestands) entfernen
- Ufersäume (Hochstaudensäume, Röhrichte) fördern, erhalten und abschnittsweise durch Rotationsmahd pflegen
- Gewässervernetzung fördern: Bäche und Bächlein ausdolen
- Gewässerverschmutzung (auch durch Nährstoffeintrag) verhindern
- Auf Teilabschnitten Ufergehölze pflanzen bzw. erhalten (Beschirmungsgrad max. 10%)



Prachtlibellen-Arten

Calopteryx sp.



vogelwarte.ch



Merkmale: Flügelspannweite ca. 7 cm; metallisch blaugrün, auch Flügel schimmern metallisch

Ähnliche Arten: Blauflügel-Prachtlibelle: M: Der ganze Flügel ist blau; W: Die Flügel bronze-braunmetallisch statt grün-metallisch

Verhalten: Eiablage v. a. an Wasserpflanzen oder an ins Wasser hängende Vegetation; die Larven leben in Ufernähe; sie überwintern zweimal und werden bis 25 mm lang; M besetzen erhöhte Sitzwarten, um ihr Revier zu überblicken; mit fremden M kommt es zu Revierkämpfen; die W hingegen werden zu Eiablageplätzen gedrängt; danach bilden die Prachtlibellen ein Paarungsrad

Nahrung: Larven: Kleine Wasserinsekten; Erwachsene: Kleininsekten

Raumverhalten: Einzeltiere wandern oft weitab (mehrere Kilometer) von bewohnten Gewässern

Rote Liste: Nicht gefährdet



Das M der Blauflügeligen Prachtlibelle unterscheidet sich von jenem der Gebänderten Prachtlibelle durch vollständig blaue Flügel

Fotoautoren Artbild und Lebensraumbild: Markus Jenny, Fehrltorf; Zusatzbild: Thomas Kirchen, Holsthum (D)



Erwachsene

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
------	------	------	-------	-----	------	------	------	-------	------	------	------

Larve

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
------	------	------	-------	-----	------	------	------	-------	------	------	------