



Elegante Flugkünstler: Libellen

Klasse

Name

Datum

Zeitpunkt

Sonniger, warmer Tag, möglichst windstill, Anfang Juni bis Mitte September, 2 mal pro Jahr.

Durchführung der Beobachtungen

Am Ufer eines Tümpels hältst du nach Libellen Ausschau. Dokumentiere die Anzahl der offensichtlich unterschiedlichen Libellenarten sowie die Anzahl aller vorkommenden Individuen.

Beobachtungsaufgaben

- Wie viele erkennbar unterschiedliche Libellenarten konntest du beobachten?
Hinweis: Wichtige Merkmale sind die Größe, Flügelfarbe und -muster, aber vor allem die Körperfärbung, da viele Libellenarten ausgesprochen bunt sind.

- Waren Kleinlibellen und Großlibellen am Tümpel?

Hinweis: Die Größe ist wichtig, aber sie unterscheiden sich auch in der Flügelhaltung. Kleinlibellen schlagen die Flügel wie ein Tag-schmetterling über dem Körper zusammen, Großlibellen spreizen sie seitlich ab.



Kleinlibelle



Großlibelle

- Wie viele Individuen (Tiere) pro Art konntest du beobachten? (du kannst auch schätzen)
