



### Material

Schreibzeug, Forschungsheft



### Weierpflege

1

#### Abschätzung des Pflegebedarfs

- a. Schätze mit dem Entscheidungsschema auf der Rückseite den Pflegebedarf eures Weihers ab.
- b. Begründe die Ergebnisse, indem du euren Weiher beschreibst.

2

#### Vertiefung

Recherchiere zu den folgenden Fragen und halte deine Vermutungen im Forschungsheft fest.

- Weshalb muss ein Weiher überhaupt gepflegt werden?
- Von wem oder durch was wird die Verlandung begünstigt?
- Welche Probleme kann dies verursachen?
- Wie kann man den Weiher pflegen?

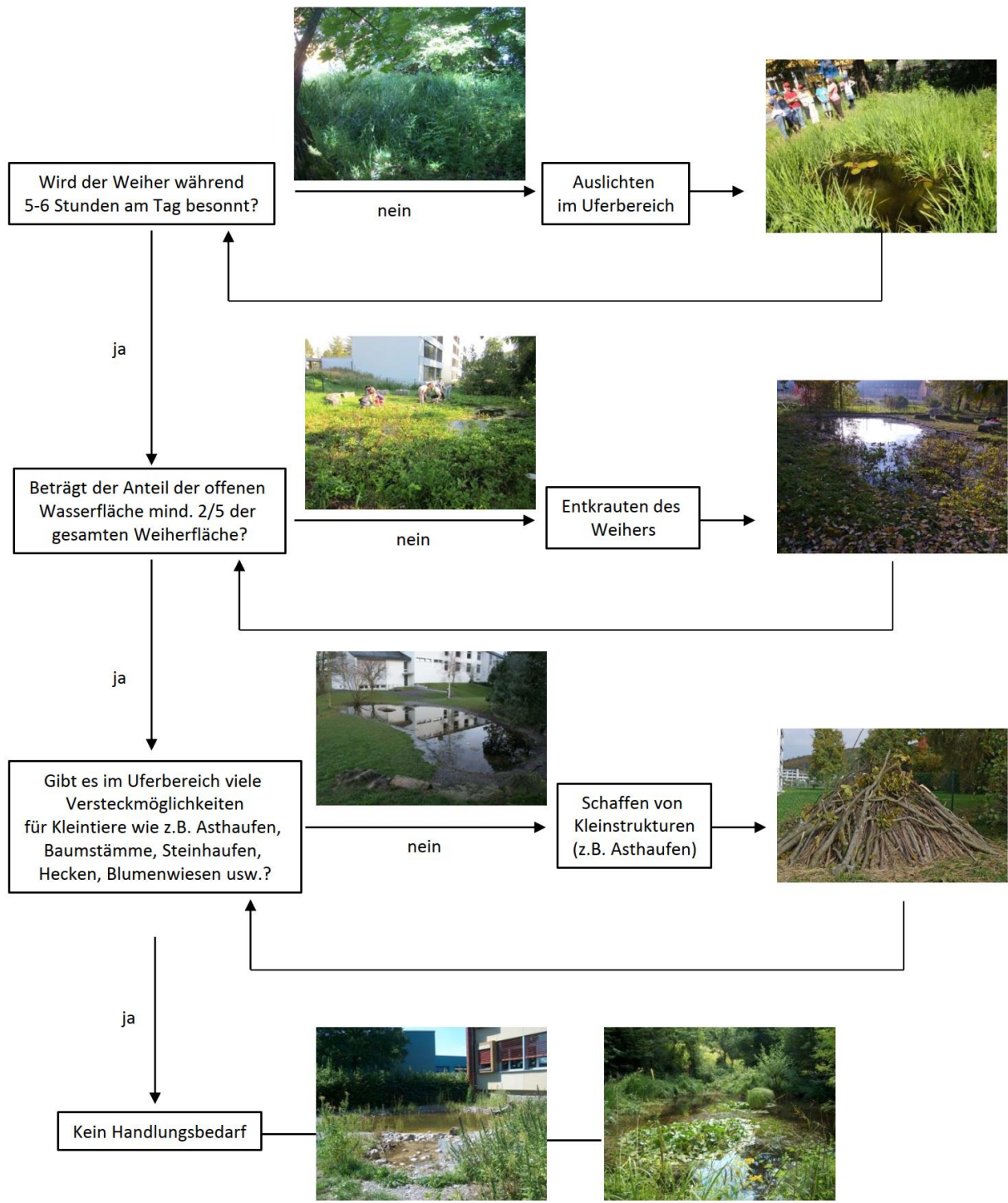
3

#### Abschluss

- a. Betrachte euren Weiher nun ganz genau und achte auf die Lichtverhältnisse, die Wasserfläche und ob Kleinstrukturen vorhanden sind.
- b. Diskutiert gemeinsam den Zustand des Weihers und was nützliche Pflege- und Aufwertungsmassnahmen sind.
- c. Plant einen Arbeitseinsatz an eurem Weiher.

# Entscheidungsschema zur Abschätzung des Pflegebedarfs des Schulweihers

Dieses Entscheidungsschema sollte jährlich bei jedem Schulweiher angewendet werden, denn Weiherpflege ist Teil der Weiheraufwertung.



Quelle: *Unser Schulweiher – ein spannender Lebensraum! Leitfaden zur Pflege und Aufwertung von Schulweihern mit Schulklassen mit Beispielen aus der Praxis.* Sponsolim Umweltconsulting und GLOBE Schweiz, 2012