

# Anleitung

## **Zu beachten:**

Bei Anwendung dieser Software ist zu beachten, dass es sich bei den vorgeschlagenen Bewohnern und Werten nur um eine Haltungsempfehlung handelt. Diese ersetzt in keinem Fall das Nötige Fachwissen zur Haltung der Lebewesen. Es wird Angeraten sich vor der Anschaffung gründlich über die Haltungsbedingungen zu informieren.

Bitte achten Sie darauf, dass das Becken vor dem Einsatz der Lebewesen ordnungsgemäß eingefahren wurde.

Das Programm berücksichtigt bei der Empfehlung folgende Werte:

- Liter (Minimum)
- Länge (Minimum falls bekannt)
- Höhe (Minimum falls bekannt)
- Tiefe (Minimum falls bekannt)
- C°
- GH
- KH
- pH

Es ist zu berücksichtigen, dass bei Haltung größerer Gruppen die Mindestanforderungen unzureichend sein können.

Sollte der von bis Bereich eng werden, ist die Vergesellschaftung der Bewohner zu überdenken. (Beispiel: pH: 7,5-7,5 C°: 20-21 etc.)

## **Erläuterung zu Aquariumkomponenten:**

### *Filterfördermenge*

Bei Filtern kommt es häufig zu Problemen, da die Reduktion durch Mulm und Filtermaterial nicht Berücksichtigt wird. Deshalb wird die Empfehlung wie folgt berechnet:

Es wird eine Standard Reduktion von 20% vorgesehen und von 2 Liter pro Stunde ausgegangen.

Daraus ergibt sich:

$$2 \cdot \text{Lier} + (2 \cdot \text{Liter}) \cdot 0,2 = \text{Filterfördermenge}$$

### *Wattleistung*

Die benötigte Wattleistung ist von Faktoren wie Raumtemperatur und Beckeneinrichtung abhängig.

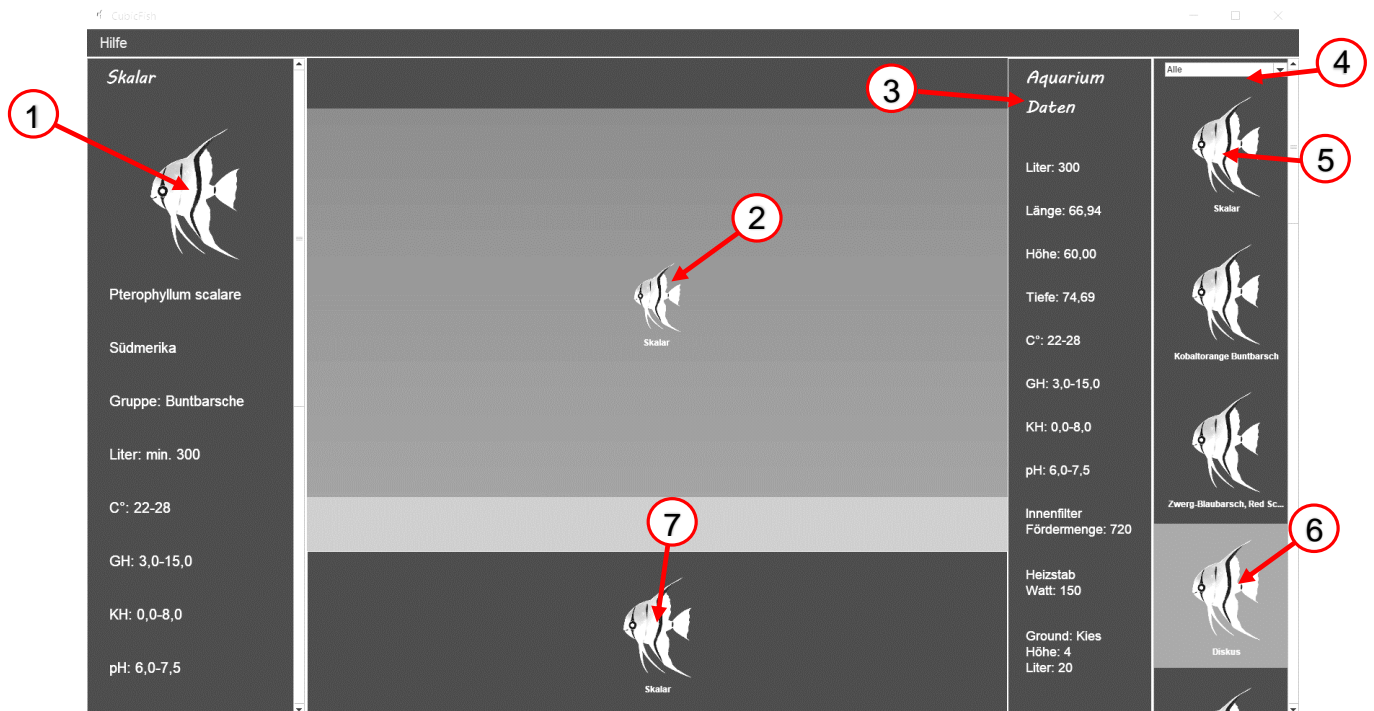
Deshalb wird bei der Empfehlung von Standartmäßigen 0,5 Watt pro Liter ausgegangen.

Daraus ergibt sich:

$$\text{Lier} \cdot 0,5 = \text{Wattleistung}$$

In Ausnahmefällen können auch 1 Watt pro Liter nötig sein.

## Anwendung:



Nummer	Klick	Bereich	Beschreibung
1	-	Steckbrief	Ansicht der Bewohnerdaten, scrollbar
2	-	Aquarium Ansicht	Zeigt Bewohner in ihren bevorzugten Beckenregionen
3	-	Aquarium Daten	Ansicht der Aquarium Anforderungen
4	1-2	Auswahlbereich	Dropdownmenü für die verschiedenen Bewohnergruppen
5	1-2	Auswahlbereich	1 für Steckbrief, 2 Klicks für Bewohnerauswahl, scrollbar
6	1	Auswahlbereich	Grau hinterlegte Bewohner sind nicht kompatibel, es kann nur der Steckbrief angezeigt werden, scrollbar
7	1-2	Besatzübersicht	1 für Steckbrief, 2 Klicks für Bewohnerabwahl, scrollbar