

I LAGE DES TEICHES

Ein Koiteich sollte grundsätzlich in Hausnähe errichtet werden. So ist die Kontrolle und Fütterung der Koi bei schlechtem Wetter möglich, ohne dass der durchnässte Garten durchquert werden muss. Durch die Nähe zum Haus, hat man auch deutlich mehr Kontakt zu den Fischen - so ist zum Beispiel ein direkter Blick aus Küche oder Wohnzimmer auf den Koiteich möglich.

Die Installation und Wartung der Teich- und Filtertechnik, gestaltet sich im Regelfall in Hausnähe ebenfalls einfacher. Des Weiteren reduziert sich das Risiko des Erscheinens unwillkommener Fressfeinde wie dem Graureiher.

Der irrtümliche Glaube man würde sich durch einen hausnahen Koiteich Insekten ins Haus holen, ist vollkommen unbegründet. Mückenlarven stellen für die Koi eine willkommene Bereicherung des Speiseplans dar oder werden sogar bereits durch den mechanischen Filter vollständig entfernt.

Nach Möglichkeit sollte die Koiteichanlage im Halbschatten errichtet werden. Sonnige Standorte begünstigen das Algenwachstum, welches sich wiederum negativ auf die Wasserqualität auswirkt. Des Weiteren ist es an heissen, sonnigen Tagen wichtig, eine Beschattung des Koiteichs sicher zu stellen.

Das Teichvolumen

Koi erreichen Grössen von über 80 cm und werden in Gruppen gehalten. Für eine gute Entwicklung der Muskulatur benötigen Koi Bewegungsfreiheit. Als Mindestvoraussetzung für Koi von durchschnittlicher Grösse sollte man mit 1'000 Liter Wasservolumen pro Fisch rechnen. Für Jumbokoi sind jedoch 3'000 Liter empfehlenswert.

Das Teichvolumen bestimmt:

Stabilität der Wasserqualität: Je mehr Wasser, umso besser werden die durch die Fische ausgeschiedenen Stoffwechselprodukte verdünnt. Stabilität der Wassertemperatur: Je mehr Wasser, umso geringer sind die Temperaturschwankungen Tag / Nacht v.a. im Frühling und Herbst, was für die Gesundhaltung der Koi sehr förderlich ist.

- Pflege- und Energieaufwand
- Unterhaltungskosten
- Baukosten

Für einen Koiteich sollte ein Mindestvolumen von 15.000 Liter eingeplant werden. Mit der entsprechenden Ausstattung an Teich- und Filtertechnik, lassen sich ca. 8-10 ausgewachsene Koi in einem Teich dieser Grösse halten. Schenkt man den Bedürfnissen der Tiere Beachtung und hat genügend Platz, empfiehlt es sich aber ein Volumen von 25.000 Litern oder mehr einzuplanen.

Durch steil abfallende Wände, lässt sich auch bei einer geringen Grundfläche ein hohes Wasservolumen erzielen.

