

Freilandanlage für Sumpf- und Wasserschildkröten

Informieren Sie sich vor dem Planen und dem Bau

- Planen sie Ihre Teichanlage gründlich ziehen Sie wenn nötig Spezialisten bei, damit Sie die Anlage langfristig geniessen können
- halten sie die Vorschriften der verwendeten Materialien ein
- klären Sie vorgängig ab, ob eine Baubewilligung nötig ist und ob Werkleitungen im Bereich des Teiches liegen
- sichern Sie Ihren Teich so, dass Kleinkinder nicht gefährdet werden
- weitere Informationsmöglichkeiten
 - Merkblätter der SIGS
 - gute Fachliteratur
 - bei einem erfahrenen Schildkrötenhalter; die SIGS Sektionen geben Ihnen gerne Auskunft

Grundsätzliches:

- die Teichanlage kann eigentlich nie zu gross sein
- Uferzonen und Landteil einplanen
- keine Laubbäume in der Nähe (Laubwurf im Herbst, Schatten)
- Anlage so gestalten, dass möglichst wenig Nährstoffe in den Teich gelangen (kein Humus –Eintrag bei Gewitterregen)
- mindestens 80cm tief, um ein Durchfrieren im Winter zu verhindern



Lage:

- ganztägig besonnt
- Morgensonne ist für das Aufwärmen der Schildkröten wichtig
- Windgeschütz

Abdichtungssysteme:

- bewährt haben sich Teiche, die mit PVC-Folien ausgelegt sind. Wählen Sie erprobte Produkte mit mind. 10-jähriger Garantie
- Fertigteiche aus Kunststoff besitzen meist im Tiefwasserbereich Steilufer, die das Auftauchen der Schildkröten speziell nach der Winterruhe erschweren
- Teiche mit anderen Abdichtungsmaterialien (Beton, Lehm) sollten durch den Spezialisten gebaut werden

Umzäunung der Teichanlage:

- Sumpf- und Wasserschildkröten sind wahre Kletterkünstler, planen Sie die Umzäunung entsprechend
- Höhe mindestens 40cm
- Umzäunung im Boden eingraben
- oberer Rand nach innen überstehend
- Ecken oben absichern
- Materialien:
 - Steinmauer
 - Betonelemente
 - Gartenplatten
 - Winkel-Elemente
 - halbierte Röhren
 - Holz
 - Palisaden
 - Schaltafeln
 - Imprägnierte Holzbalken
 - Glas- oder Kunststoffscheiben (Windschutz)
 - keine Drahtgeflechte
(Verletzungsfahrer und sie sind leicht zu überklettern)



Gestaltung Struktur Bepflanzung

- die Uferpartien können mit grossen Steinen und Wurzeln gestaltet werden
- die Schildkröten lieben Sonnenplätze auf Wurzeln oder Baumstämmen, die direkt aus dem Wasser ragen
- auch der Landteil muss gut besonnte Plätze aufweisen (Eiablageplatz)
- der Landteil kann mit verschiedenen einheimischen Pflanzen gestaltet werden
- bepflanzen Sie den Teich sparsam mit robusten Pflanzen, verwenden Sie möglichst einheimische Arten, die der entsprechenden Wassertiefe angepasst sein müssen

Geeignete Schildkrötenarten für den Gartenteich

- Ganzjährig im Teich
 - Europäische Sumpfschildkröte (*Emys orbicularis*)
 - Moschusschildkröte (*Sternotherus odoratus*)
- Nur im Sommer im Teich:
 - Kaspische Bachschildkröte (*Mauremys caspica*, *M. rivulata*)
 - Rotwangenschmuckschildkröte (*Trachemys scripta elegans*)