

## Lotosblume

*Nelumbo nucifera*

### Pflegeanleitung

#### **Ansprüche**

Die Lotosblume gedeiht am besten in nährstoffreichem Schlamm. Allein das macht sie ungeeignet für Schwimmteiche, da die Nährstoffe im Schwimmteich möglichst gering zu halten sind. Wir empfehlen, die Pflanze entweder in einer Schale oder in einem eigenen Becken oder Teich zu ziehen.

Schale oder Becken sollten rund sein, da die Rhizome am Rand entlang wachsen und bei einem rechteckigen Pflanzgefäß anstehen und absterben würden.

Die **Substratschicht** soll je nach Gefäß und Art mindestens 10cm, idealerweise 30cm betragen. Keinesfalls in Kompost pflanzen! Gut geeignet sind Lehm und Sand.

Der optimale **Wasserstand** ist 20-30cm, je nach Art und Pflanzgefäß. Im Frühjahr kann es ruhig etwas weniger sein, damit sich das Wasser schneller erwärmt.

Lotosblumen brauchen vor allem im Frühjahr viel **Sonne und Wärme**. Sie beginnen erst bei 20°C Wassertemperatur auszutreiben.

Sie blühen, wenn sie sich etwas ausgebreitet haben und nur wenn sie genügend Licht und Wärme bekommen.

Die Pflanzen benötigen viel Dünger.

#### **Überwinterung**

Die in Europa erhältlichen Sorten sind zumeist recht kältetolerant. Das Rhizom darf allerdings nicht frieren.

Steht die Pflanze in einer Schale, so kann diese feucht im Keller oder der frostfreien Garage (einem unbeheizten dunklen Raum) überwintert werden. Acht geben, dass sie nicht austrocknet.

Ebenso besteht die Möglichkeit, sie in einem Wasserbecken abzusenken, sodass sie mindestens 40cm unter Wasser ist; eine Eisschicht über der Pflanze macht nichts, die Wurzeln dürfen nicht durchfrieren.

Falls die Lotosblume in einem Becken gepflanzt ist, muss sie ebenfalls mindestens 40cm unter Wasser sein, dann kann sie ohne weiteres überwintern.



## Um- und Einpflanzen

In punkto Verpflanzung ist die Lotosblume ein echtes Sensibelchen. Bricht ein Spross ab, so kann das ganze Rhizom absterben.

Man darf sie daher nur im Frühling vor dem Austrieb aus der Erde nehmen. Meistens ist das Anfang April der Fall. In besonders milden Wintern kann es aber auch Mitte März schon zu spät sein.

Wie oben beschrieben ist ein rundes Gefäß oder Becken am besten geeignet.

- Dünger (z.B. Hornspäne) unten rein streuen,
- Substrat (Lehm, Sand oder Gartenerde, kein Kompost) flach ausbringen
- Rhizom vorsichtig hineinlegen
- mit Substrat bedecken (3-5cm)
- mit Wasser auffüllen, 5-30cm – anfangs lieber flach, damit es sich mal richtig aufwärmen kann
- an einen sonnigen, warmen Platz stellen

## Sorten

Die Anzahl an Sorten am Markt nimmt auch hier immer mehr zu!

Es sind verschiedene Größen erhältlich von Schalenlotos, die nur 20cm hoch werden bis zu großen, starkwüchsigen Sorten, die schon mal 150-200cm hoch werden können, wenn sie es warm haben und gut gedüngt sind.

Die Farben können weiß, grünlich, gelb und rosa sein, in verschiedenen Nuancen.

Ein paar Beispiele:

### Kleine Sorten:

‘Frühling a. d. Schreibtisch‘ gefüllt, innen weiß, außen rot, heller werdend 20-40cm

‘Kleiner 3-farbiger Lotos‘ rosa, weiß und gelb, lange Blütezeit, robust, 30-50cm

### Mittlere Sorten:

*N. nucifera* einfach, rosa, 100-150cm

‘Grüne Maid‘ gefüllt, gelbe Basis, rosa Blütenspitzen, 100-140cm

‘Perry’s Super Star‘ gefüllt, creme mit pinkfarbenen Spitzen, bis 120cm

### Hohe Sorten:

‘Osiris‘ einfache Blüte, kräftiges Rosa, rundlich, 150-180cm

‘Perry’s Giant Sunburst‘ einfache Blüte, gelb, 150-170cm



[www.garten-toegel@aon.at](http://www.garten-toegel@aon.at)

Raiffeisenkasse Zistersdorf-Dürnkrut - BLZ 32985 - Konto 9.104.852  
IBAN: AT 95 32985 00009104852; Swift/BIC: RLNWATWWZDF

Gerichtsstand Gänserndorf  
UID: ATU51277309