

# Die HydrosHOW

BUNDESFAKHEKTION  
INNENRAUMBEGRÜNUNG  
UND HYDROKULTUR

# PFLANZENKATALOG



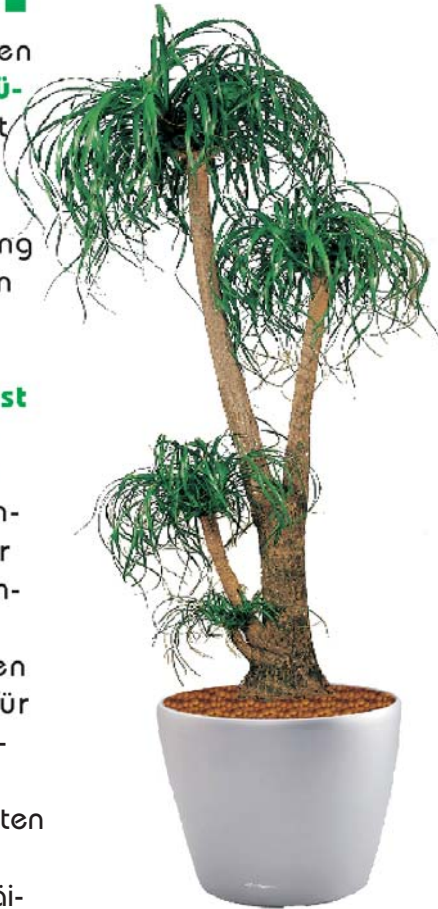
# Die Hydroshow

Wir zeigen Ihnen Pflanzen für die **Innenraumbegrünung**. Das hat nichts mit einzelnen Topfpflanzen auf der Fensterbank zu tun. Innenraumbegrünung ist lebendiges Gestalten unserer Wohn- bzw. Arbeitsräume.

**Innenraumbegrünung ist eine naturnahe Inszenierung mit lebenden Pflanzen** zur Hebung unseres Wohlbefindens, zur Verbesserung des Raumklimas oder einfach nur aus Freude an exotischen Pflanzen. Eine Freude, für die keine tropischen Regenwälder geplündert werden. Alle abgebildeten Pflanzen stammen aus heimischen bzw. Europäischen Gärtnereien!

Er zeigt dem ambitionierten Blumenliebhaber eine Auswahl von Pflanzen, welche man in gut sortierten Hydro-fachbetrieb erwarten darf, andererseits dient er dem Fachhandel als Beratungsgrundlage. Die Pflanzen sind in Doppelseite nach den **erforderlichen Standortbedingungen** (Lichtverhältnisse) zusammengefasst.

Somit können sie Ihre Innenraumbegrünung leicht selber planen, und danach mit einem Innenraumbegrünungs-fachmann besprechen.



**Beaucarnea recurvata**  
Elefantenfuss



**Euphorbia ingens**  
'Acrucensis'



**Euphorbia hermetiana trigona**  
Säuleneuphorbia



**Euphorbia tirucalli**



**Euphorbia milii** 'Gabriela'  
Christusdorn



## Zeichenerklärung:

|                              |    |            |
|------------------------------|----|------------|
| Solitär                      | S  | ab 150 cm  |
| Dominierend                  | D  | ab 110 cm  |
| Mittelhoch                   | MH | 50 - 80 cm |
| Bodendecker                  | BD | 40 - 60 cm |
| Rankend                      | R  |            |
| Blühend                      | B  |            |
| Pflanzhöhen inkl. Kulturtopf |    |            |



☀ über 1000 Lux - ganz hell



**Yucca elephantipes**  
Palmilie  
S,D  
○



**Ficus benjamina 'De Gantel'**  
Birkenfeige gelbbunt  
D  
○



**Ficus australis'**  
FFFFFFF  
D  
○



**Schefflera arboricola 'Gold Capella'**  
Bunte Strahlenaralie  
D  
○

↻  
**Pleomele 'Song of India'**  
MH  
○



**Ficus pumila**  
R, BD  
○



**Ficus pumila 'Sonny'**  
R, BD  
○



**Croton variegatum**  
Wunderstrauch  
MH



**Nephrolepis exaltata**  
Schwertfarn  
BD



**Innenraumbegrünung** schafft Atmosphäre. Untersuchungen der NASA zufolge können lebende Pflanzen an ihrer Blattoberfläche Reizstoffe aus der Luft binden. Durch ihren natürlichen Stoffwechsel setzen sie Sauerstoff frei und verdunsten Wasser in feinsten Verteilung. Dies kühlt im Sommer, im Winter lindert es die Anfälligkeit der Atemwege durch zu trockene Raumluft.

Diese wohltuende Wirkung einer **Innenraumbegrünung** kann durch Quellsteine, Springbrunnen und Wasserkaskaden noch gesteigert werden.

**Pflanzen die Formaldehyd gut abbauen:**

- Chlorophytum (Grünlilie) zu 86%
- Philodendron (Baumfreund) zu 76%
- Dracaena fragrans (Drachenbaum) zu 70%
- Epipremnum (Efeutute) zu 67%
- Syngonium (Purpurtute) zu 67%

**Pflanzen die Benzol gut abbauen:**

- Hedera (Efeu) zu 90%
- Spatiphyllum (Einblatt) zu 80 %
- Dracaena marginata (Drachenbaum) zu 79%
- Sansevieria (Bogenhanf) zu 53%
- Aglonema (Kolbenfaden) zu 48%

**Pflanzen die Trichloräthylen gut abbauen:**

- Spatiphyllum (Einblatt) zu 23%
- Dracaena deremensis (Drachenbaum) zu 20%
- Dracaena marginata (Drachenbaum) zu 13%
- Sansevieria (Bogenhanf) zu 13%
- Hedera (Efeu) zu 9%

**Pflanzen die Kohlendioxid gut abbauen:**

- Chlorophytum (Grünlilie) zu 96%
- Epipremnum (Efeutute) zu 75%



**Dracaena deremensis 'Lemon'**  
Drachenbaum  
MH, D, S



**Phönix roebellii**





**Anthurium Andreanum**  
Flamingoblume  
MH, B



**Codiaeum variegatum 'pictum'**  
Wunderstrauch  
MH, D



**Ficus pumila**  
Kletterfeige  
R, BD



**Pleomele 'Song of Jamaica'**  
MH



**Pleomele 'Song of India'**  
MH, D



**Zamioculcas zamiifolia**  
Zamia  
MH



**Ficus benjamina**  
Birkenfeige  
D, S



 **Codiaeum variegata 'Petra'**  
Wunderstrauch, Croton  
MH



**Aeschynanthus radicans**  
Schamblume  
R, BD, B



**Asplenium nidus**  
Nestfarn  
BD



## 🕒 600 - 800 Lux - mittel

Pflanzen in geschlossenen Innenräumen leben prinzipiell in einer für sie unnatürlichen Umgebung. Hydro-Pflanzen sind durch den Wasser- und Nährstoffvorrat für solche Lebensbedingungen gut gerüstet. Um aber die komplizierten biologischen Abläufe zwischen Wurzeln, Nährlösung und Pflanzenwachstum im Gleichgewicht zu halten, sind regelmässige Wartung und Pflege - wenn auch in größeren Zeitintervallen als bei herkömmlichen Topfpflanzen besonders wichtig.

Wenn Sie sich diese nicht selbst zutrauen, kann Ihr Hydro-Fachbetrieb Pflegearbeiten, wie Pflanzenschnitt, Austausch der Nährlösung, Pflanzenernährung und Schädlingskontrolle für Sie übernehmen.



**Ficus longifolia 'Alii'**  
D, S



**Dieffenbachia amoena 'Tropic White'**  
Dieffenbachie  
MH



**Kentia forsteriana**  
Kentiepalme

D



**Dracaena godsefiana**

BD



**Ficus cyathistipula**  
D, S





**Dracaena marginata**  
Drachenbaum  
MH, D, S  
●



**Ficus elastica 'Decora'**  
Gummibaum  
D  
●



**Schefflera arboricola**  
Kleinblättrige Strahlenaralie  
D  
●



**Chrysalidocarpus lutescens 'Areca'**  
Goldfruchtpalme  
S  
●



**Syngonium podophyllum**  
Pfeilrebe  
BD, R  
●



**Cissus rhombifolia 'Ellen Danica'**  
Königswein  
BD, R  
●

## ● 400 - 600 Lux - mitteldunkel

Sorgfältig geplante **Innenraumbegrünung** wird durch die richtige Pflanzenwahl räumliche Lichtverhältnisse berücksichtigen. Um gedeihen zu können braucht auch eine Hydro-Pflanze ein Mindestmaß an Tageslicht.

Der Hydrogärtner kann die Lichtwerte messen und hat genug Erfahrung mit solchen Problemzonen. Dort können Pflanzenlampen die Lebensbedingungen der Pflanzen verbessern, aber das Sonnenlicht nicht ersetzen.

Dieses Zusatzlicht garantiert nicht nur längere Lebensdauer und volleren Wuchs Ihrer Pflanzen, es setzt auch dekorative Akzente. So wird die **Innenraumbegrünung** ins rechte Licht gesetzt und verzaubert den ganzen Raum.



*Schefflera actinophylla* 'Amate'  
Strahlenaralie



*Dracaena deremensis*  
'Janet Craig compacta'  
Drachenbaum

MH



*Philodendron erubescens* 'Red Emerald'  
Errötender Baumfreund

D, R



*Syngonium podophyllum*  
Pfeilrebe

BD, R







**Spathiphyllum floribundum 'Hybride'**  
Einblatt  
MH



**Ficus lyrata**  
Geigenfeige  
D



**Hoya carnosa**  
Wachsblume  
R, B




**Chamaedorea elegans**  
Bergplame  
MH



**Aglaonema commutatum 'Pseudobracteatum'**  
Kolbenfaden  
MH



**Philodendron 'Imperial Green'**  
Baumfreund  
MH

 **Aglaonema commutatum 'Marie'**  
Kolbenfaden  
MH



**Philodendron scandens**  
Kletterphilodendron  
BD, R



**Epipremnum pinnatum**  
Efeutute  
BD, R

● Ab 400 Lux - dunkel

Zugegeben:

**Innenraumbegrünung**

ist mehr als täglich Wasser nachfüllen. **Innenraumbegrünung** dokumentiert Ihre Einstellung zum Leben.

Wir sollten darüber reden.

Sie bringen die Begeisterung - der Hydro-fachbetrieb das Wissen und geschulte Mitarbeiter.



**Monstera deliciosa**  
Fensterblatt  
S, D



**Aglaonema commutatum**  
'Silver Queen'  
Kolbenfaden  
MH



**Philodendron erubescens**  
'Émerald Queen'  
Baumfreund  
D, R



**Aspidistra elatior**  
Schusterpalme  
MH



**Dracaena deremensis 'Janet Craig compacta'**  
Drachenbaum  
MH



**Aglaonema commutatum**  
King of Siam  
Kolbenfaden  
MH





**Aglaonema commutatum**  
**'Maria'**  
**Kolbenfaden**  
**MH**



**Dracaena fragrans ????????????**  
**Drachenbaum**  
**D**



**Rhaps excelsa**  
**S**



**Sanseveria trifasciata**  
**'Laurentii'**  
**Bogenhanf**  
**MH**



Dieser Pflanzenkatalog  
wurde von der  
**BUNDESFACHSEKTION**  
**INNENRAUMBEGRÜNUNG**  
**HYDROKULTUR**

im Bundesverband der  
Erwerbsgärtner  
Österreichs  
zusammengestellt.

Tel: 01/7692660

Fax: 01/7688990

email: [office@innenraumbegrueunung.cc](mailto:office@innenraumbegrueunung.cc)

[www.innenraumbegrueunung.cc](http://www.innenraumbegrueunung.cc)

Redaktion: J. Binder  
Gestaltung: F. Prenner



**Philodendron scandens**  
**Kletterphilodendron**  
**BD, R**



**Epipremnum pinnatum**  
**Feutute**  
**BD, R**





Ihr Fachbetrieb für Hydrokultur/Innenraumbegrünung

