



Diego Pascal Urech

# PFLANZEN-SETS

2022

Ausgabe: Innenbepflanzung

**180003 PFLANZEN-SETS**

20. Januar 2022

©DiegoPascalUrech





# INHALTS- VERZEICHNIS

## PFLANZEN-SETS 2022



### Zusätzliche Infos / Dokumente / Broschüren:

Ausgabe-NR: Innenbepflanzung

- 0001 Innenbepflanzung
- 0002 Pflanzenliste
- 0003 Pflanzen-Sets (dieses Dokument)
- 0004 Tiere
- 0005 Anfrageformular
- 0006 Guide | Infos

**FACHWÖRTER | VOCABULAR** \_\_\_\_\_ **06**

**INFORMATIONEN** \_\_\_\_\_ **07**

- Auswahl pflanzen
- Verhaltensweise | Umgang mit emersen Pflanzen
- Pflegehinweise
- Eine Pflanze gilt erst als vollständig Abgestorben, wenn
- Mögliche Auslöser für das Absterben von Pflanzen-Teilen

### VORABZUG

\*Dokument könnte noch Fehler enthalten

# NACH SCHWIERIGKEITSGRAD

1.1 SET Anfänger SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **10**

1.2 SET Anfänger EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **11**

2.1 SET Fortgeschrittene SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **12**

2.2 SET Fortgeschrittene EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **13**

# NACH KONTINENT | ORT | VORKOMMEN

3.1 SET Asien SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **14**

3.2 SET Asien EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **15**

4.1 SET Australien SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **16**

4.2 SET Australien EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **17**

5.1 SET Europa SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **18**

5.2 SET Europa EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **19**

6.1 SET Amerika SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **20**

6.2 SET Amerika EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **21**

7.1 SET Südamerika SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **22**

7.2 SET Südamerika EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **23**

8.1 SET Afrika SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **24**

8.2 SET Afrika EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **25**

9.1 SET Indien SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **26**

9.2 SET Indien EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **27**

10.1 SET Pangaea | **Multikontinental** SUBMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **28**

10.2 SET Pangaea | **Multikontinental** EMERSE PFLANZEN \_\_\_\_\_ **29**

<p><b>0.1</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Submers</b> = <b>*UNTER Wasser</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Paludarien</li> <li>- Vivarien</li> <li>- Terrarien</li> <li>- Vasen</li> </ul> <p>*Submerse Pflanzen wachsen bei hoher Luftfeuchtigkeit auch aus dem Wasser</p>	<p style="text-align: right;"><b>0.2</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Emers</b> = <b>*ÜBER Wasser</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hydrokultur</li> <li>- Terrarien</li> <li>- Erde</li> <li>- Topfbepflanzungen</li> </ul> <p>*Emerse Pflanzen können grösstenteils in Hydrokultur-Form gezüchtet werden (Wurzeln im Wasser)</p>
--	--

Pa-lu-da-ri-um  
Behälter, Anlage zur Haltung von Pflanzen und Tieren, die in Moor und Sumpf heimisch sind

Vi-va-ri-um  
1. Behälter, in dem kleinere Tiere gehalten werden  
2. Gebäude [in einem zoologischen Garten], in dem Vivarien (1) untergebracht sind

Wabi-Kusa  
Ein Wabi-Kusa ist im Prinzip eine kleine, zusammenhängende Portion aus Pflanzenerde (in der Regel Soil), oft ballartig geformt, aus der verschiedene Aquarienpflanzen wachsen. Die Pflanzen befinden sich im emersen Zustand, also in ihrer Überwasserform.

Soil | Aqua-Soil  
Das englische Wort Soil bedeutet eigentlich schlicht „Boden, Erde, Erreich“. Hier ist mit Soil aber ein speziell hergestellter Bodengrund für das Aquarium gemeint, von dem es verschiedene Typen gibt. Zuerst wurde er von der japanischen Firma ADA unter dem Namen „Aqua Soil“ bekannt gemacht.

Hy-d-ro-kul-tur  
1. [ohne Plural] das Kultivieren von Nutz- und Zierpflanzen in Behältern mit Nährlösungen anstelle des natürlichen Bodens als Träger der Nährstoffe  
2. Anlage, Bepflanzung, die mit Hydrokultur (1) betrieben wird

SERAMIS  
Ist ein Pflanzenpflege-System, das Ihnen das Leben einfach macht. Die Basis des SERAMIS® Pflegesystems ist ein echtes Stück Natur: das SERAMIS® Ton-Granulat. Gewonnen im Westerwald wird der Ton sorgsam gebrannt und weltweit exportiert.

Ter-ra-ri-um  
1. [Glas]behälter zur Haltung, Zucht und Beobachtung von Lurchen und Kriechtieren  
2. Gebäude [in einem zoologischen Garten], in dem Lurche und Kriechtiere gehalten werden.  
Terrarien (von lateinisch terra „Land, Erde“) sind Behälter und Anlagen, die Terrarianer zur Haltung verschiedener Tiere und Pflanzen betreiben. Anders als bei Aquarien dominiert der Landanteil und/oder der Luftraum. Aquarien und Terrarien werden unter dem Oberbegriff Vivarien zusammengefasst.

**AUSWAHL PFLANZEN:**

- Die Pflanzen sollten auf die Bewohner abgestimmt sein
- Es eignen sich vor allem Tiere aus Überschwemmungsgebieten (Diese kommen mit hohem Nährstoffgehalt oft besser klar)

**VERHALTENSWEISE | UMGANG MIT EMERSEN PFLANZEN:**

**Emerse Pflanzen & Tiere**

- Es sollten keine Wurzelteile beschädigt werden (nur gering)
  - Es sollten keine Emersen-Pflanzen-Säfte ins Wasser gelangen (nur geringe Mengen)
  - Faule Pflanzenteile sollten entfernt werden | besser gar nicht erst Absterben
- \* Korrekte Wasserwerte & Bedingungen sind wichtig!

**PFLEGEHINWEISE:**

- Blätter die Gelb werden, sollten erst entfernt werden, wenn sie ganz gelb sind (Pflanze entzieht noch Nährstoffe)
- Dies deutet oft auf Mängel hin (kann aber auch Blattabwurf durch Winter oder Lauf des Lebens sein)

**EINE PFLANZE GILT ERST ALS VOLLSTÄNDIG ABGESTORBEN, WENN:**

- kein einziges Stammstück (mit schlafendem Auge) vorhanden ist
- \* es lohnt sich meistens die Pflanze trotz Pflegefehler zu behalten, indem Sie:
- Abgestorbenes entfernen
  - Die Bedingungen an Sie anpassen
  - Die Pflanze reinigen
  - Evt. Zerteilen in verschiedene Stücke

**Schlafendes Auge**

Ist unter Gärtnern von einem Auge die Rede, ist der Vegetationspunkt einer Pflanze gemeint, den Botaniker als Knospe bezeichnen. Dabei handelt es sich um die embryonale Anlage eines Triebes, eines Blattes oder einer Blüte. In welches Pflanzenteil sich ein Auge tatsächlich verwandelt, ist zumeist erst im Verlaufe der Wachstumsperiode zu erkennen. Demzufolge ist der Begriff schlafendes Auge ein Synonym für schlafende Knospe und mündet in folgende

**Definition:**

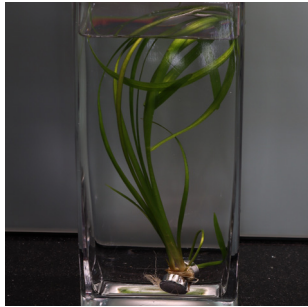
Die besondere Eigenschaft schlafender Augen ist, dass sie über viele Jahre lebensfähig bleiben können. Ihre einzige Funktion besteht in der Wiederherstellung verlorener oder abgestorbener Organe, wie Äste, Zweige oder gar eines kompletten Hauptstamms. Salopp ausgedrückt, handelt es sich bei schlafenden Augen um die eiserne Reserve von Sträuchern und Bäumen.

## **INFORMATIONEN | GUIDE**

### **MÖGLICHE AUSLÖSER FÜR DAS ABSTERBEN VON PFLANZEN-TEILEN:**

- falsche Platzierung (meistens zu wenig Licht oder Zugluft)
- Stress durch Umplatzierung
- Stress durch Versand
- Winter (zu wenig Licht): erholt sich im Frühjahr meistens
- Schädlinge
- zu trockene Luft (bei Erde oft)
- zu nass (bei Erde oft)
- das Nährstoffangebot ist falsch
- die Wasserwerte Passen nicht
- Zu seltener Rückschnitt
- Zu viel/zu wenig Dünger

## 1.1 SET ANFÄNGER



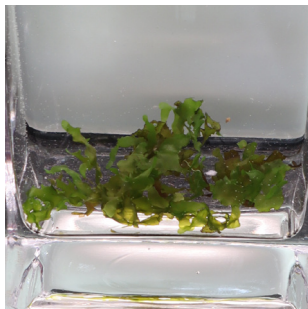
3.1.2  
Vallisneria nana „Tiger“  
Tiger-Vallisnerie



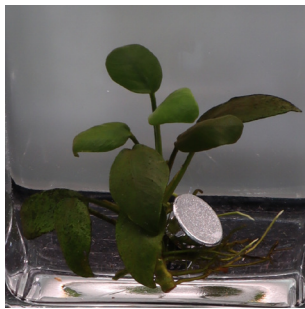
3.1.4  
Cryptocoryne wendtii  
brown – brauner Was-  
serkelch



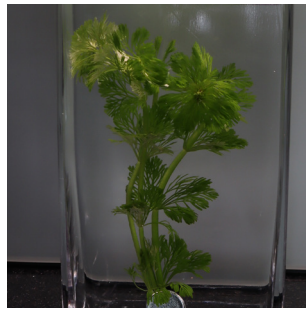
3.1.5  
Cryptocoryne Balan-  
sea – genoppter Was-  
serkelch



3.6.1  
Monosolenium Tene-  
rum – zartes Lebermoos



3.5.3  
Anubias batierei – Breit-  
blättriges Speerblatt



3.2.4  
Ceratophyllum demer-  
sum  
Raues Hornblatt

## 1.2 SET ANFÄNGER



1.3.1  
Epipremnum aureum -  
Effeutute



1.2.1  
Monstera deliciosa -  
Köstliches Fensterblatt  
XXL



1.5.1  
Cyperus involucratus –  
Zyperngras



1.3.3  
Epipremnum  
Scindapsus pictus -  
Gepunktete Effeutute



1.4.5  
Philodendron scan-  
dens/hederaceum Bra-  
sil – Gefleckter stachel-  
spitziger Baumfreund



1.3.6  
Epipremnum pinna-  
tum N-Joy – Effeutute  
N-Joy



## 2.1 SET FORTGESCHRITTENE



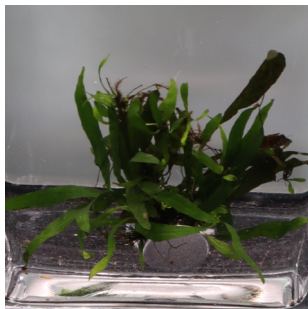
3.2.7  
*Alternanthera reineckii*  
 Rosaneroig – kl. rosa-  
 nerviges PB



3.2.12  
*Hygrophila* sp. „Brown“  
 - Brauner Wasserfreund



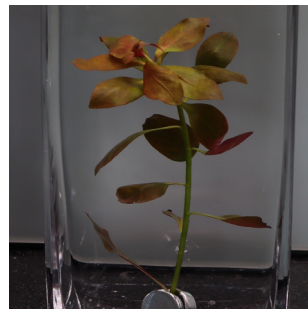
3.1.3  
*Lilaeopsis macloviana*  
 - Argentinische Gras-  
 pflanz



3.5.6  
*Microsorium pteropus* –  
 Javafarn

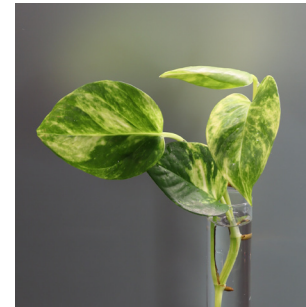


3.2.2  
*Rotola rotundifolia* –  
 rundblättrige rotala



3.2.11  
*Myriophyllum* sp.  
 „Roraima“ - Roraima-  
 Tausendblatt

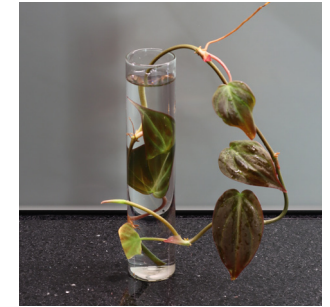
## 2.2 SET FORTGESCHRITTENE



1.3.2  
*Epipremnum pinnatum*  
 Happy Leaf - Effeutute  
 Happy Leaf



1.4.2  
*Philodendron micans*  
 Lime – Baumfreund  
 micans Lime



1.4.3  
*Philodendron scan-*  
*dens* – Stachelspitziger  
 Baumfreund



1.4.4  
*Philodendron scan-*  
*dens/hederaceum* Bra-  
 sil – Gefleckter stachel-  
 spitziger Baumfreund

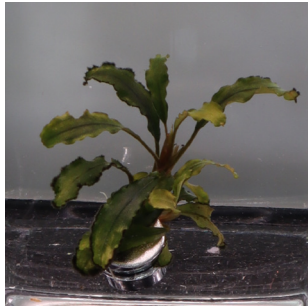


01.1.6  
*Epipremnum pinna-*  
*tum* N-Joy – Effeutute  
 N-Joy



1.4.6  
*Philodendron* „Lemon  
 Lime“

### 3.1 SET ASIEN



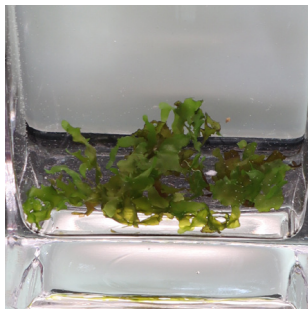
3.5.9  
*Bucephalandra* sp.  
„Kedagang“



3.1.4  
*Cryptocoryne wendtii*  
brown – brauner Was-  
serkelch



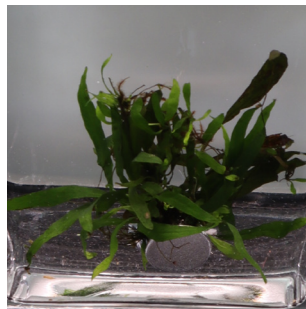
3.1.5  
*Cryptocoryne Balan-*  
*sea* – genoppter Was-  
serkelch



3.6.1  
*Monosolenium Tene-*  
*rum* – zartes Lebermoos



3.2.2  
*Rotola rotundifolia* –  
rundblättrige rotala



3.5.6  
*Microsorium pteropus* –  
Javafarn

### 3.2 SET ASIEN



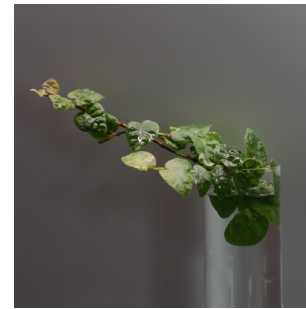
1.3.1  
*Epipremnum aureum* -  
Effeutute



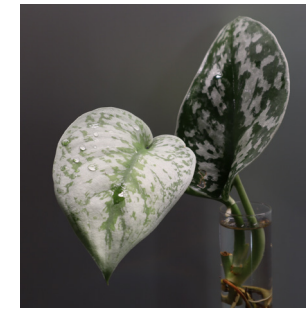
1.3.2  
*Epipremnum pinnatum*  
Happy Leaf - Effeutute



1.3.3  
*Epipremnum*  
*Scindapsus pictus* -  
Gepunktete Effeutute



1.6.4  
*Ficus pumila*



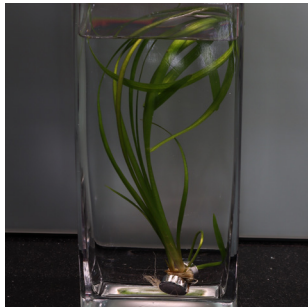
1.3.5  
*Scindapsus pictus* –  
Gefleckte Effeutute  
(Silber)



1.3.6  
*Epipremnum pinna-*  
*tum* N-Joy – Effeutute  
N-Joy



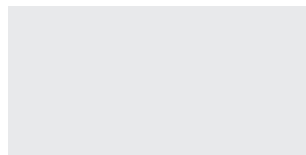
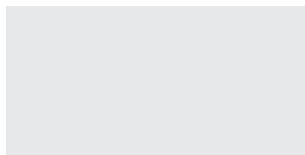
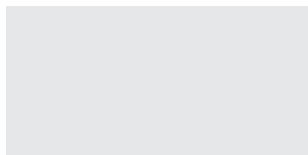
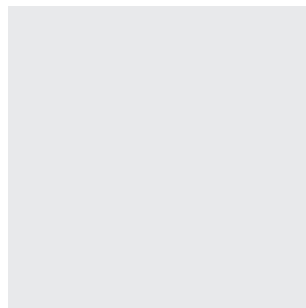
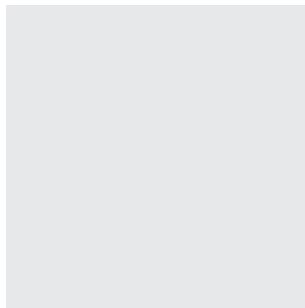
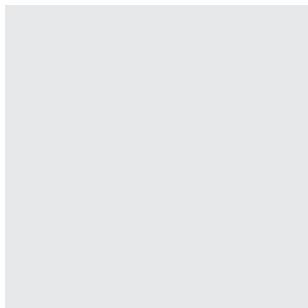
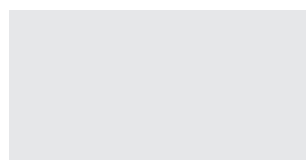
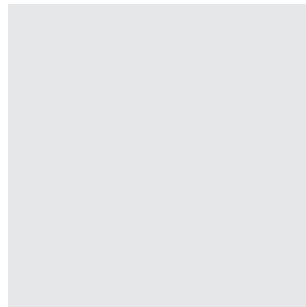
### 4.1 SET AUSTRALIEN



3.1.2  
Vallisneria nana „Tiger“  
Tiger-Vallisnerie



3.1.1  
Vallisneria spiralis  
Sumpfschraube



### 4.2 SET AUSTRALIEN



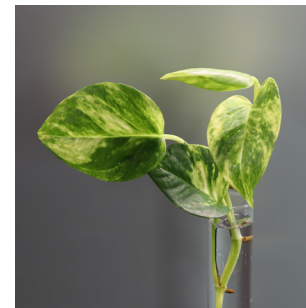
1.1.1  
Ficus benamina  
„Kinky“



1.1.2  
Ficus benamina  
„Natasja“



1.3.1  
Epipremnum aureum -  
Effeutute



1.3.2  
Epipremnum pinnatum  
Happy Leaf - Effeutute

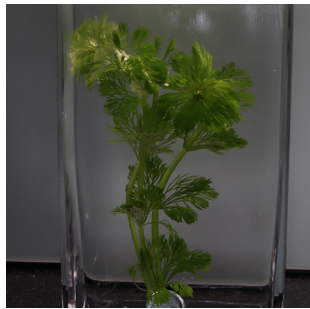


1.3.3  
Epipremnum  
Scindapsus pictus -  
Gepunktete Effeutute



1.3.7  
Epipremnum pinna-  
tum N-Joy – Effeutute  
N-Joy

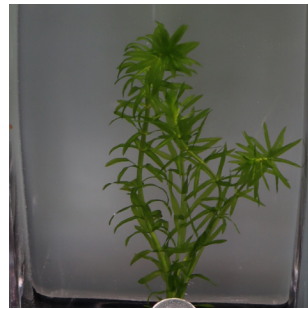
### 5.1 SET EUROPA



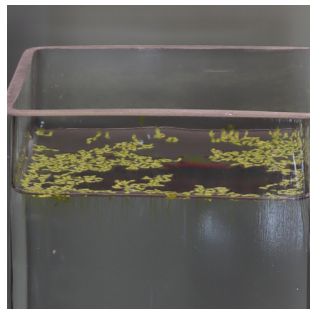
3.2.4  
*Ceratophyllum demersum*  
Rauhes Hornblatt



3.2.5  
*Ceratophyllum demersum* „Mexiko“  
Rotstängeliges Hornblatt



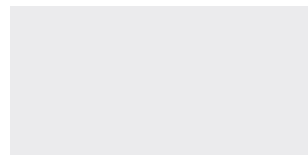
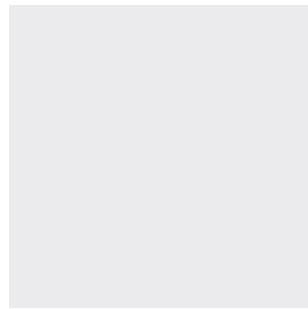
3.2.3  
*Egeria Densa* – Dichtblättrige Wasserpest



2.1.2  
*Lemna minor* L – Entengrütze



2.1.3  
*Pistia stratiotes* – Wassersalat



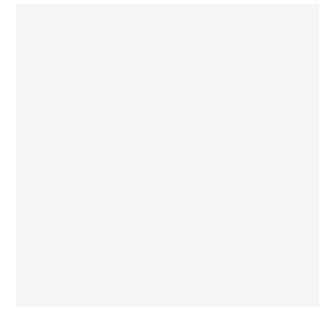
### 5.2 SET EUROPA



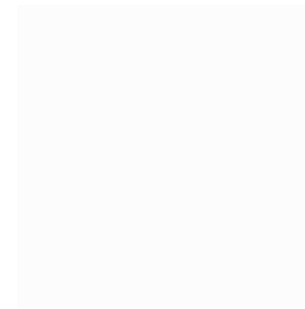
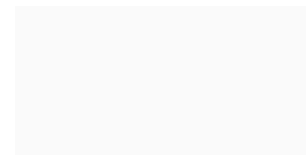
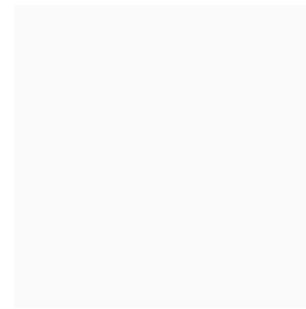
1.5.1  
*Cyperus involucratus* – Zyperngras



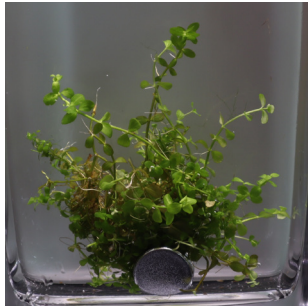
1.5.2  
*Cyperus alternifolius* – Zyperngras



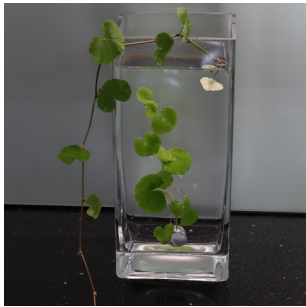
1.6.9  
*Muehlenbeckia complexa* – Weissfürchtiger Drahtstrauch



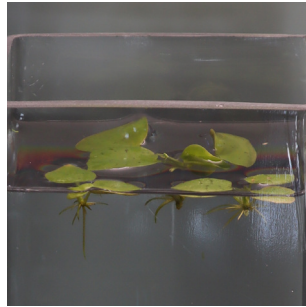
## 6.1 SET AMERIKA



3.5.10  
*Micranthemum umbrosum* – rundblättriges  
 Perlenkraut



3.4.2  
*Hydrocotyle verticillata* – Amerikanischer  
 Wassernabel



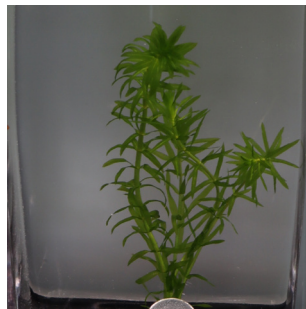
2.1.1  
*Limnobium laevigatum*  
 – Südamer. Froschbiss



3.2.4  
*Ceratophyllum demersum*  
 Raues Hornblatt



3.2.5  
*Ceratophyllum demersum* „Mexiko“  
 Rotstängeliges Hornblatt



3.2.3  
*Egeria densa* – Dichtblättrige  
 Wasserpest

## 6.2 SET AMERIKA



1.6.1  
*Hedera helix* 'Chicago'  
 - Zimmerefeu 'Chicago'



1.6.2  
*Hedera helix* 'Star'  
 - Zimmerefeu 'Star'



1.6.3  
*Hedera helix* 'Eva'  
 - Zimmerefeu 'Eva'



1.2.1  
*Monstera deliciosa* -  
 Köstliches Fensterblatt  
 XXL



1.1.3  
*Chamaedorea elegans* – Bergpalme



1.5.5  
*Chlorophytum hawaiiense*  
 Hawaiian Spider – Grünlilie



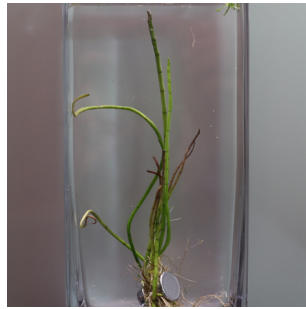
## 7.1 SET SÜDAMERIKA



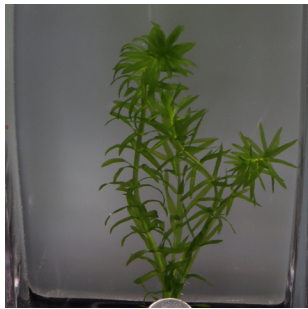
3.2.7  
*Alternanthera reineckii*  
 Rosaneroig – kl. rosa-  
 nerviges PB



3.2.12  
*Hygrophila* sp. „Brown“  
 - Brauner Wasserfreund



3.1.3  
*Lilaeopsis macloviana*  
 - Argentinische Gras-  
 pflanz



3.2.3  
*Egeria Densa* – Dicht-  
 blättrige Wasserpest



3.4.3  
*Hydrocotyle leucoce-  
 phala* - Brasilianischer  
 Wassernabel



3.2.11  
*Myriophyllum* sp.  
 „Roraima“ - Roraima-  
 Tausendblatt

## 7.2 SET SÜDAMERIKA



1.2.1  
*Monstera deliciosa* -  
 Köstliches Fensterblatt  
 XXL



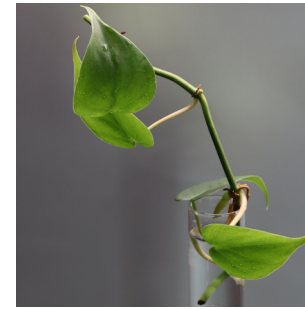
1.4.6  
*Philodendron* „Lemon  
 Lime“



1.4.5  
*Philodendron scan-  
 dens/hederaceum* Bra-  
 sil – Gefleckter stachel-  
 spitziger Baumfreund



1.4.2  
*Philodendron micans*  
 Lime – Baumfreund  
*micans* Lime



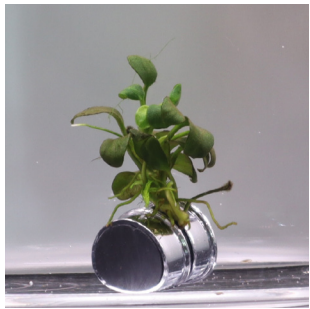
1.4.1  
*Philodendron micans* –  
 Baumfreund *micans*



1.2.2  
*Monstera obliqua* Mon-  
 key Leaf / *adansonii* -  
 Schiefes Fensterblatt



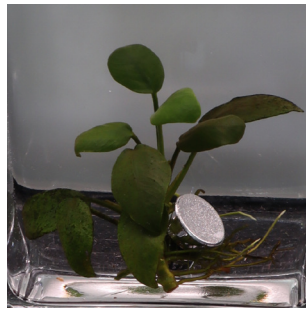
8.1 SET AFRIKA



3.5.1  
Anubias bateri var.  
Nana - „Mini Mini“



3.5.2  
Anubias bateri var.  
Nana - Zwergspeer-  
blatt



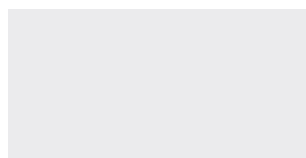
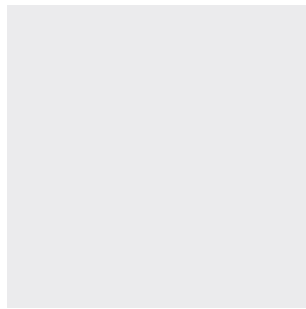
3.5.3  
Anubias bateri – Breit-  
blättriges Speerblatt



3.5.4  
Anubias bateri Gold  
- Breitblättriges Speer-  
blatt Gold



2.2.1  
Nymphaea Zenkeri rot  
- Tigerlotus



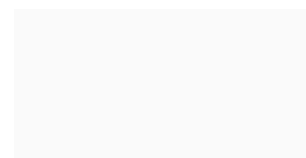
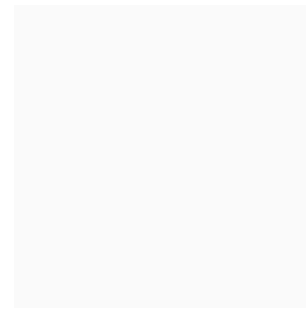
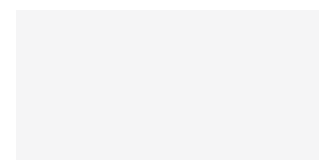
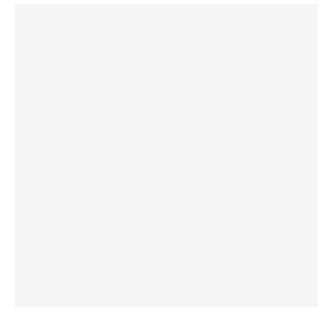
8.2 SET AFRIKA



1.6.8  
Ceropegia woodii –  
Leuchterblume



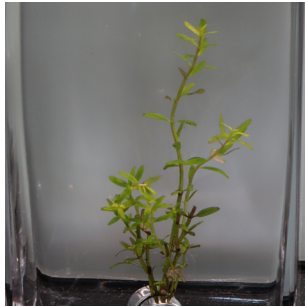
1.5.4  
Chlorophytum como-  
sum - Grünliilie



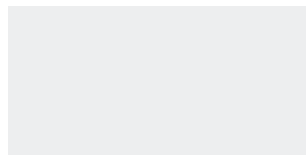
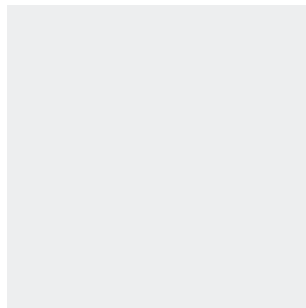
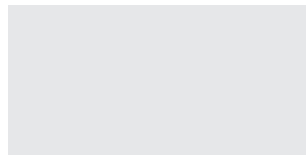
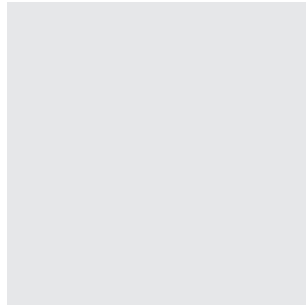
## 9.1 SET INDIEN



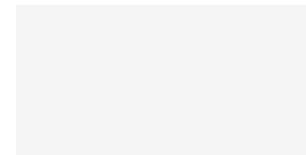
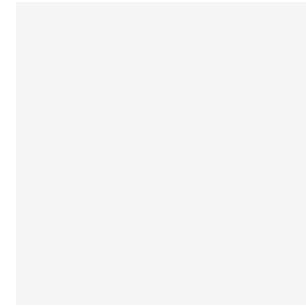
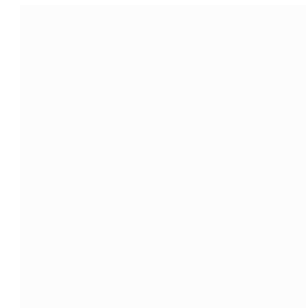
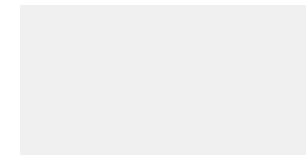
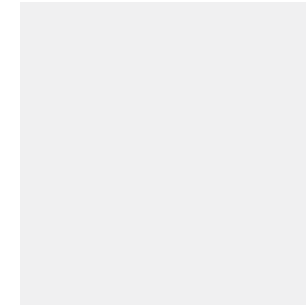
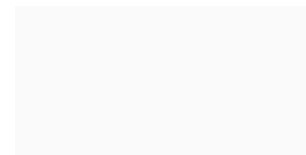
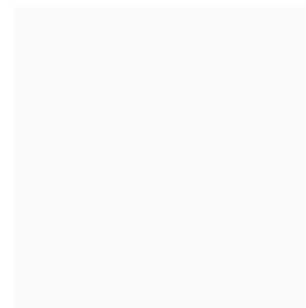
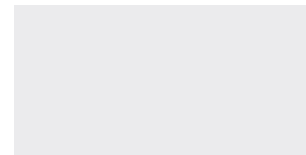
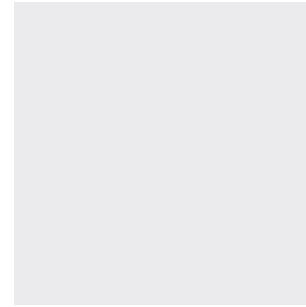
3.1.6  
Cryptocoryne neveli –  
Willis`Wasserkelch



3.2.2  
Rotola indica – Indi-  
sche Rotola



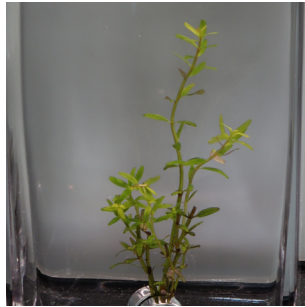
## 9.2 SET INDIEN



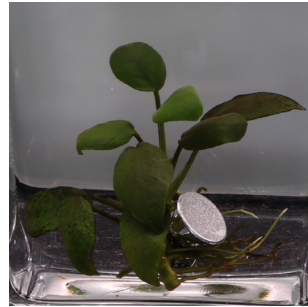
## 10.1 SET PANGAEA / MULTIKONTINENTAL



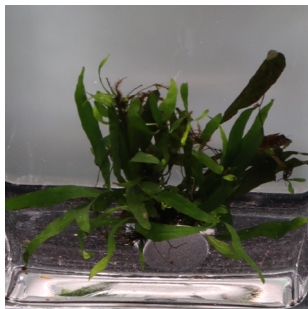
3.1.5  
Cryptocoryne Balansea – genoppter Wasserkelch



3.2.2  
Rotola indica – Indische Rotola



3.5.3  
Anubias bateri – Breitblättriges Speerblatt



3.5.6  
Microsorium pteropus – Javafarn



3.2.7  
Alternanthera reineckii  
Rosaneroig – kl. rosanerviges PB



3.1.2  
Vallisneria nana „Tiger“  
Tiger-Vallisnerie

## 10.2 SET PANGAEA / MULTIKONTINENTAL



1.3.1  
Epipremnum aureum -  
Effeutute



1.2.1  
Monstera deliciosa -  
Köstliches Fensterblatt  
XXL



1.4.5  
Philodendron scandens/hederaceum Brasil – Gefleckter stachelspitziger Baumfreund



3.4.3  
Hydrocotyle leucocephala -  
Brasilianischer Wassernabel



1.5.1  
Cyperus involucratus –  
Zyperngras



1.3.6  
Epipremnum pinatum N-Joy – Effeutute N-Joy







Diego Pascal Urech

Architekt  
BMS Gestaltung und Kunst  
Zeichner EFZ

Eichgasse 1  
5707 Seengen  
diego-urech@hotmail.com  
079 129 45 20

[www.diegopascalurech.ch](http://www.diegopascalurech.ch)