



... im März ist eine wohlbekannte Zimmerpflanze, die

Efeutute
(*Epipremnum pinnatum* ‚Aureum‘)

die im Tropicarium des Botanischen Gartens ungeahnte Ausmaße erreicht.

Eine der bekanntesten Zimmerpflanzen entwickelt sich im tropischen Klima zu einer riesigen Kletterpflanze: Es handelt sich um die Efeutute oder *Epipremnum pinnatum* ‚Aureum‘, die mit ihren herzförmigen, glänzenden, oft hell gemusterten Blättern in vielen Wohnungen und Büros als Topf- oder Ampelpflanze anzutreffen ist.

Die Efeutute wächst in Natur zunächst mit Sprossausläufern und kleinen, bis 10 cm großen Blättern am Boden entlang, bis sie auf einen senkrechten Gegenstand, wie einen Baumstamm trifft. Daran wächst sie mit Hilfe von kleinen Haftwurzeln in die Höhe. Je höher sie klettert, und je mehr Licht ihr dadurch zur Verfügung steht, desto größer werden ihre Blätter, die schließlich bis 1m Länge erreichen und zudem stark geschlitzt sein können. In mehr als 10 m Höhe erreichen die Blätter Längen von mehr als 80 cm. Braune Luftwurzeln hängen von oben herab und gewährleisten die ausreichende Versorgung mit Wasser und Nährstoffen, grüne Luftporen sind auf der Suche nach neuen senkrechten Oberflächen die erneut besiedelt werden können um noch höher hinaus zu kommen.

Leider konnte die Blüte dieses Aronstabgewächses hier im Tropicarium noch nie beobachtet werden, doch beeindrucken auch die gigantischen Blätter über unseren Köpfen.



Am Boden, mit kleinen Blättern erkennt man die bekannte Zimmerpflanze wieder.

Fotos: A. Kehl



Die Triebe der Efeutute halten sich mit Haftwurzeln an der Unterlage fest.



Spitze einer Luftwurzel unterwegs zum Boden.

Highlight des Monats

... im März ist eine wohlbekannte Zimmerpflanze, die

Efeute

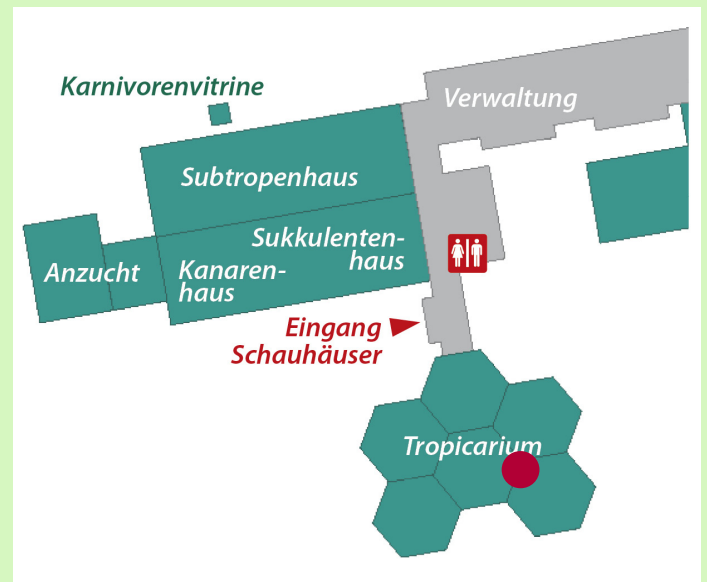
(*Epipremnum pinnatum* ‚Aureum‘)

die im Tropicarium des Botanischen Gartens ungeahnte Ausmaße erreicht.



Fotos: A. Kehl

● Die Efeute finden Sie im Tropicarium:



Bilder von oben nach unten:

Unterschiedliche Blattgrößen der Efeute:
links: Blatt aus etwa 10 m Höhe mit über 80 cm Länge, rechts Blätter aus etwa 0,5 m Höhe.

Efeute im Jugendstadium.

Efeute wächst als Schlingpflanze im Tropicarium mehr als 10 m in die Höhe.