

# Feuchtigkeitsmesser SUS·tee®

Probleme beim Gießen der Pflanzen?  
Manchmal zu nass? Manchmal zu trocken?

SUSTEE zeigt Ihnen an,  
wann Sie gießen müssen!



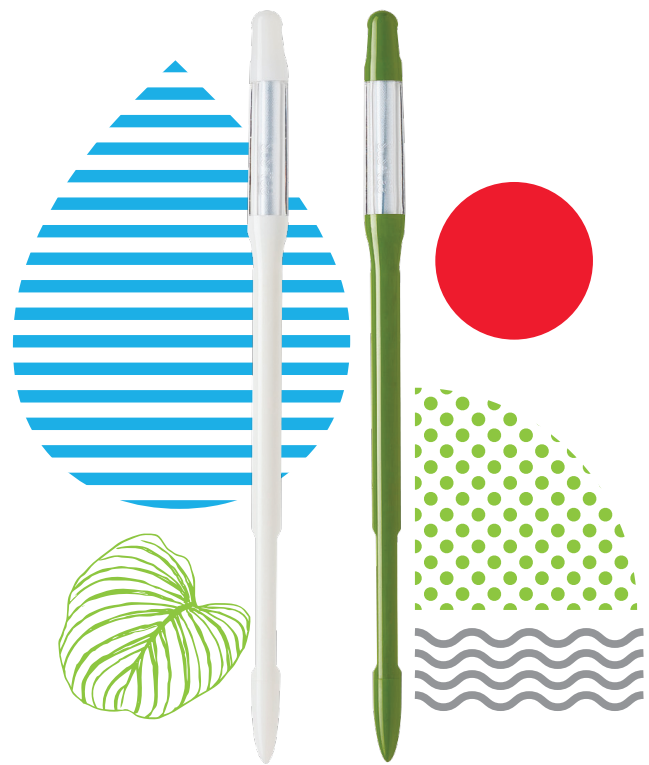
reddot award 2014  
winner



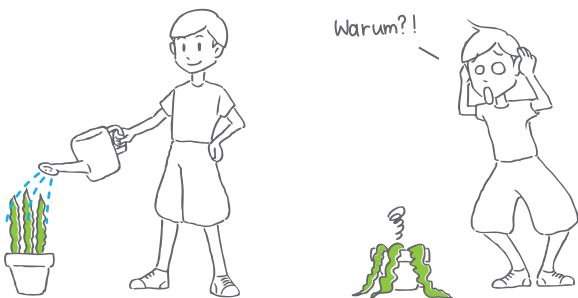
GOOD DESIGN  
AWARD 2015



MADE IN  
JAPAN



Pflanzen gedeihen unter idealen Bedingungen am besten. Genügend Sonne, Nährstoffe und ausreichend Wasser. Wie auch immer, das Gießen von Pflanzen bleibt jedoch eines der größten Probleme, mit denen viele Menschen, auch erfahrene Gärtner, konfrontiert sind.

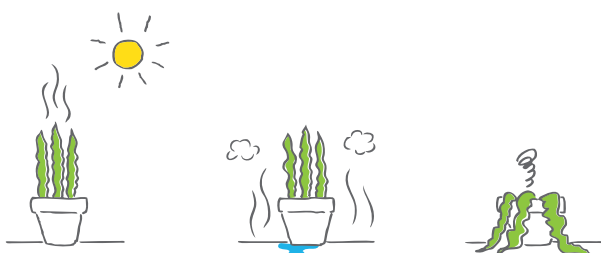


Jeden Tag gießen, dennoch... ...unbekannter Pflanzentod?

## Warum?

Viele Faktoren beeinflussen dies. Zu viel Wasser kann zu Bakterienwachstum und dadurch zu Wurzelfäulnis führen, die das bloße Auge nicht erkennen kann. Auch zu wenig Wasser kann den Tod Ihrer Pflanzen verursachen.

Manchmal variiert die Feuchtigkeit im Substrat aufgrund des Substrattyps und wechselnder Wetterbedingungen, sodass man demzufolge auch die Häufigkeit der Bewässerung ändern muss. Wie kann man den richtigen Zeitpunkt erkennen?



Zu heiß und trocken

Zu nass und feucht

Zu spät

## Keine Angst! SUSTEE ist da!

Die Forschung und Entwicklung dauerte mehr als fünf Jahre und in Zusammenarbeit mit landwirtschaftlichen Organisationen und erfahrenen Gärtnern wurden verschiedenste Pflanzen, unterschiedliche Substrattypen bei unterschiedlichen Klimabedingungen getestet.

Da die meisten Pflanzen einen idealen Feuchtigkeitsbedarf haben, misst SUSTEE den Feuchtigkeitsgehalt des Substrats mit dem pH-Wert, der für die meisten Pflanzen, einschließlich Orchideen, Sukkulente und Zimmerpflanzen, geeignet ist.

SUSTEE kann auch wiederverwendet werden, indem der innere Kern nach 6 bis 12 Monaten (je nach Substrattyp und Bedingungen) durch Nachfüllungen ersetzt wird.

## Wie benutzt man SUSTEE



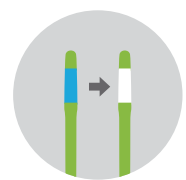
### 1 Einsetzen

SUSTEE tief im Substrat zwischen ▼▲ Markierungen hineinstecken.



### 2 Gießen

Die Farbanzeige von SUSTEE wechselt von weiß zu blau innerhalb von 20 bis 30 Minuten nach dem Gießen.



### 3 Prüfen

Blau ► genug Wasser  
Weiß ► Pflanze gießen

## Die Lebensdauer von SUSTEE:

Der innere Kern von SUSTEE wird sich mit der Zeit verschlechtern. Die Tabelle auf der rechten Seite zeigt Testergebnisse von der durchschnittlichen Lebensdauer von SUSTEE in unterschiedlichen Substrattypen. Die tatsächliche Lebensdauer ist vom Bakteriengehalt im Substrat abhängig.

Substrattyp	Ersetzungshäufigkeit
Organischer Kulturboden	6 bis 9 Monate
Anorganischer Boden	6 bis 12 Monate
Hydrokultur	1 bis 2 Jahre
Sumpfmoss/Rindenmoss	1 bis 2 Jahre
Torfmoos	1 Jahr

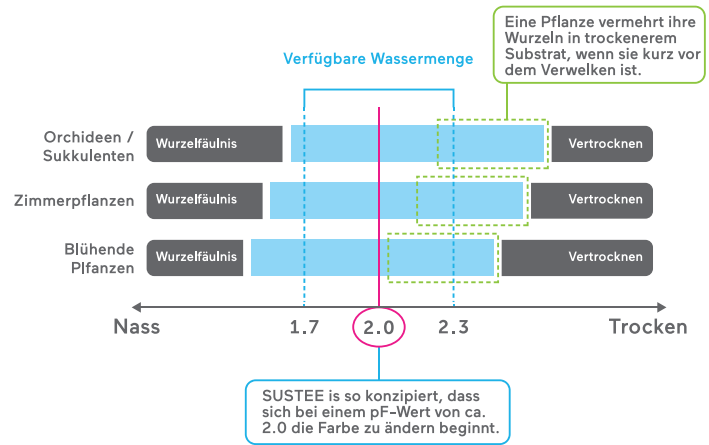
pF-Wert??



“pF” steht für “Potential Force” und beschreibt den Aufwand, den Pflanzenwurzeln aufbringen müssen, um Wasser aus dem Substrat aufzunehmen. SUSTEE kann das überwachen!

"Hoher pF-Wert" bedeutet, dass die Pflanzen viel Aufwand benötigen, um das Wasser aufzunehmen. Das heißt wiederum, dass das Substrat wenig Wasser enthält. "Niedriger pF-Wert" bedeutet, dass die Pflanzen das Wasser leicht aufnehmen können. Das heißt wiederum, dass das Boden reichlich Wasser enthält.

Es gibt ein "pF-Wert"-Spektrum, das für alle Pflanzen gut ist, so dass sie stressfrei Wasser aus dem Substrat aufnehmen können. Das nennt man "Ideale Bodenfeuchtigkeit". SUSTEE ist so konzipiert, dass es bei einem pF-Wert von 2.0 ("ideale Bodenfeuchtigkeit"), seine Farbe von blau auf weiß ändert.



## Kennzahl • Name • Preis

< Beachte >

- \*Bei Bestellung bitte "C-0021-GR: SUSTEE Single Pack S Green" verwenden.
- \*Lose sind mit oder ohne EAN-Code-Etikett ohne Einzelverpackung erhältlich.
- \*Nachfüllpackung enthält 2 Nachfüllstäbchen.

### Einzelpackung

Kennzahl	Produktname	Verpackungseinheit	UVP/St (€)
C-0021-GR	SUSTEE Single Pack S Green	12 pcs / pack	4.00
C-0021-WH	SUSTEE Single Pack S White	12 pcs / pack	4.00
C-0022-GR	SUSTEE Single Pack M Green	12 pcs / pack	5.00
C-0022-WH	SUSTEE Single Pack M White	12 pcs / pack	5.00
C-0023-GR	SUSTEE Single Pack L Green	12 pcs / pack	6.00
C-0023-WH	SUSTEE Single Pack L White	12 pcs / pack	6.00
C-0024	SUSTEE Refill Single Pack S	12 pcs / pack	6.00
C-0025	SUSTEE Refill Single Pack M	12 pcs / pack	7.00
C-0026	SUSTEE Refill Single Pack L	12 pcs / pack	9.00

### 36 Stück Aufstellbox

Kennzahl	Produktname	Verpackungseinheit	UVP/St (€)
C-0041-GR	SUSTEE 36 pcs Pack S Green	36 pcs / box	144.00
C-0041-WH	SUSTEE 36 pcs Pack S White	36 pcs / box	144.00
C-0041-XGW	SUSTEE 36 pcs Pack S Assort <sup>(*)</sup>	36 pcs / box	144.00
C-0042-GR	SUSTEE 36 pcs Pack M Green	36 pcs / box	180.00
C-0042-WH	SUSTEE 36 pcs Pack M White	36 pcs / box	180.00
C-0042-XGW	SUSTEE 36 pcs Pack M Assort <sup>(*)</sup>	36 pcs / box	180.00
C-0043-GR	SUSTEE 36 pcs Pack L Green	36 pcs / box	216.00
C-0043-WH	SUSTEE 36 pcs Pack L White	36 pcs / box	216.00
C-0043-XGW	SUSTEE 36 pcs Pack L Assort <sup>(*)</sup>	36 pcs / box	216.00

### Lose mit EAN Code

Kennzahl	Produktname	Verpackungseinheit	UVP/St (€)
C-0031-GR	SUSTEE Bulk S Green	12 pcs / pack	4.00
C-0031-WH	SUSTEE Bulk S White	12 pcs / pack	4.00
C-0032-GR	SUSTEE Bulk M Green	12 pcs / pack	5.00
C-0032-WH	SUSTEE Bulk M White	12 pcs / pack	5.00
C-0033-GR	SUSTEE Bulk L Green	12 pcs / pack	6.00
C-0033-WH	SUSTEE Bulk L White	12 pcs / pack	6.00

### Lose ohne EAN Code

Kennzahl	Produktname	Verpackungseinheit	UVP/St (€)
C-0051-GR	SUSTEE Bulk S Green w/o JAN	12 pcs / pack	4.00
C-0051-WH	SUSTEE Bulk S White w/o JAN	12 pcs / pack	4.00
C-0052-GR	SUSTEE Bulk M Green w/o JAN	12 pcs / pack	5.00
C-0052-WH	SUSTEE Bulk M White w/o JAN	12 pcs / pack	5.00
C-0053-GR	SUSTEE Bulk L Green w/o JAN	12 pcs / pack	6.00
C-0053-WH	SUSTEE Bulk L White w/o JAN	12 pcs / pack	6.00

## Größe • Gewicht

**S**

ø < 3.5in  
ø < 10cm



B10mm x D8mm x H120mm / 4.3g

**M**

ø 4.1 – 7.1in  
ø 10 – 18cm



B10mm x D8mm x H180mm / 5.9g

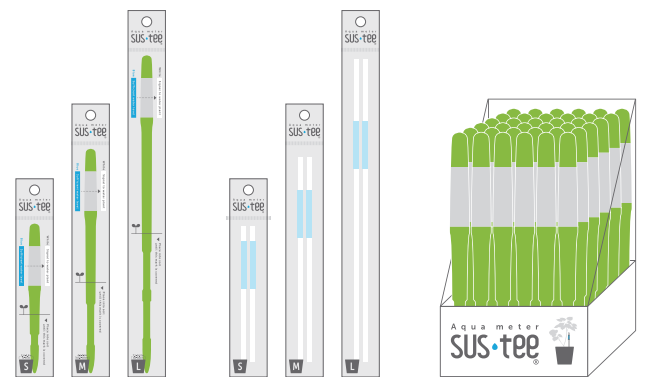
**L**

ø > 7.1in  
ø > 18cm



B10mm x D8mm x H255mm / 8.0g

## Verpackung



Single Pack

Refill Pack

36 Stück Aufstellbox



Bulk

Sieht gut aus!

\*SUSTEE besteht zu 100 % aus recycelbaren Teilen.  
Hülle: Polycarbonat / Innenkern: Baumwollpapier

## Kontaktieren Sie uns



**Cabinotier**  
Europe Division

tel: +38 631 312 858  
e-mail: europe@cabinotier.co.jp  
url: https://sustee.eu

