

Testeur d'humidité SUS·tee®

**Vous avez des problèmes avec
l'arrosage de vos plantes ?**

Parfois trop humide ? Parfois trop sec ?

Laissez SUSTEE vous dire quand arroser !



reddot award 2014
winner



GOOD DESIGN
AWARD 2015



MADE IN
JAPAN



Les plantes s'épanouissent dans des conditions idéales avec : un bon ensoleillement, des nutriments et suffisamment d'eau. Cependant, l'arrosage des plantes reste l'un des plus gros défis rencontrés par beaucoup d'horticulteurs, même les plus expérimentés.



Arroser tous les jours,
encore...

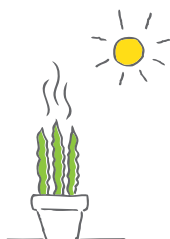


...cause la mort inconnue ?

Alors pourquoi ?

De nombreux facteurs en sont la cause. Trop d'eau peut entraîner la croissance de bactéries et, par conséquent, la pourriture des racines non visibles à l'œil nu. D'un autre côté, trop peu d'eau condamnera également vos plantes !

Parfois, l'humidité du sol varie en fonction du type de substrat et des conditions météorologiques changeantes, de sorte que la fréquence d'arrosage doit être adaptée en conséquence. Mais comment savoir quand arroser ?



Trop chaud et sec



Trop humide



Trop tard

Pas de soucis ! SUSTEE est là !

SUSTEE n'est pas un testeur d'humidité ordinaire. Son développement a nécessité cinq ans de recherche et d'essais sur différentes plantes, types de sols et conditions climatiques, en collaboration avec des institutions agricoles et des agriculteurs expérimentés.

La plupart des plantes ayant un besoin spécifique en humidité, SUSTEE va mesurer l'humidité du sol en utilisant la valeur pF, adaptée à la majorité des plantes, comme les orchidées, les succulentes et les plantes d'intérieur.

De plus, SUSTEE est réutilisable : il suffit de remplacer son noyau interne par une recharge après 6 à 12 mois, selon le type de sol et son état.

COMMENT L'UTILISER ?



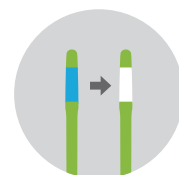
1 Pose du testeur

Insérez SUSTEE dans le sol à la base du pot entre les deux marquages ▼▲.



2 Arrosage

La couleur passera du blanc au bleu dans les 20 à 30 minutes après l'arrosage.



3 Indicateur

Bleu ► assez d'eau dans le sol
Blanc ► besoin d'arrosage

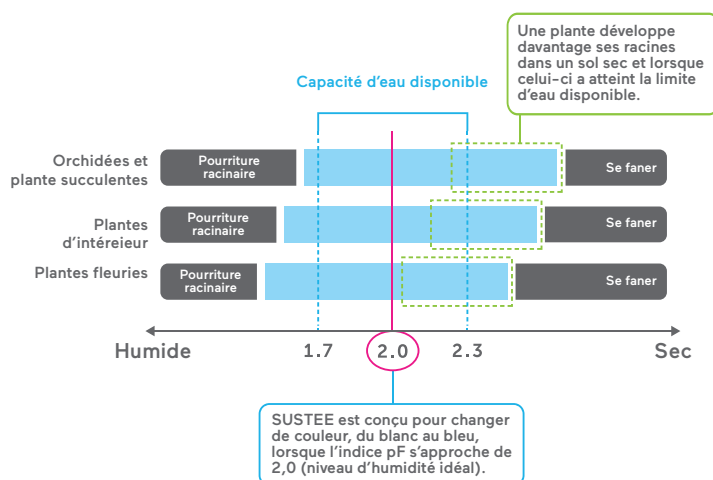
Valeur pF ? ?



pF signifie "Potential Force" et désigne l'effort avec lequel les racines des plantes puisent l'eau dans le sol. SUSTEE peut le surveiller !

"Une valeur pF élevée" signifie que la plante doit déployer beaucoup d'efforts pour prélever de l'eau, ce qui indique que le sol est plutôt sec.
"Une valeur pF faible" signifie que la plante peut facilement puiser de l'eau, ce qui indique que le sol est humide.

Il existe un spectre de « valeurs pF » qui convient à toutes les plantes, ce qui leur permet d'extraire l'eau sans stress hydrique. C'est ce qu'on appelle le niveau d'humidité idéal. SUSTEE est conçu pour changer de couleur, du blanc au bleu, lorsque la valeur pF d'humidité idéale est atteinte : 2,0.



Tailles / Poids :

S
ø < 3.5in
ø < 9cm

W10mm x D8mm x H120mm / 4.3g

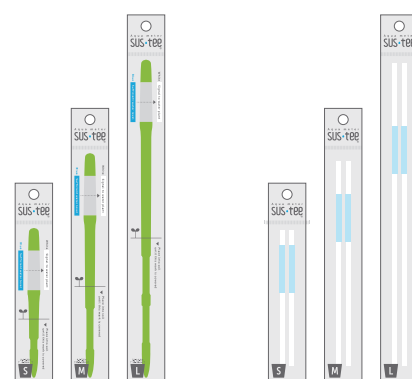
M
ø 4.1 - 7.1in
ø 9 - 18cm

W10mm x D8mm x H180mm / 5.9g

L
ø > 7.1in
ø > 18cm

W10mm x D8mm x H255mm / 8.0g

Conditionnements :



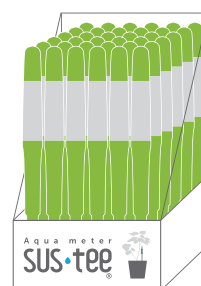
Pack individuel

Pack de recharge

Combien de temps SUSTEE dure-t-il ?

« Le noyau de SUSTEE se décomposera avec le temps. Le tableau ci-dessous montre la durée de vie moyenne de SUSTEE pour différents types de sol testés. Le taux de décomposition peut varier en fonction de la teneur en bactéries du sol. »

Type de sol	Durée de vie moyenne
Sol de culture organique	6 à 9 mois
Sol inorganique	6 à 12 mois
Hydroculture	1 à 2 ans
Mousse de tourbière/écorce	1 à 2 ans
Tourbe de sphagnum	1 an



Pack de 36 pièces

ça a l'air bien !



En vrac

SUSTEE est fabriqué avec des pièces 100% recyclables. Corps: polycarbonate / Noyau intérieur: papier de coton.

Contactez-nous :



Cabinotier
Europe Division

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