

## Moisture sensor for any substrate

Plantcare have produced the first soil moisture sensor that is suitable for soil substrates and all mineral substrates, including expanded clay granules. The device is simply installed in the plant container, and a flashing red light signals a warning when-

ever the plant needs water. The microthermic measuring method, for which a patent is pending, involves warming the sensor briefly by two to three degrees. The time it takes to cool down is a measure of the amount of water in the substrate.

## Substrat-unabhängiger Feuchtesensor

Plantcare hat den ersten Bodenfeuchtesensor herausgebracht, der sowohl in Erd- als auch in mineralischen Substraten einschließlich Blähton-Kügelchen eingesetzt werden kann. Das Gerät wird in den Pflanztopf gesteckt und meldet mit einem blinkenden roten Licht, sobald die Pflanze Wasser benötigt. Nach der zum Patent angemeldeten mikrothermischen Messmethode wird der Sensor für kurze Zeit um zwei bis drei Grad erwärmt. Die Zeit für das an-

schließende Abkühlen ist ein Maß für den Feuchtegrad im Substrat.

[www.plant-care.ch](http://www.plant-care.ch)

