



# Guide d'entretien TENSIOMETRES WEENAT



Les Tensiomètres permettent de suivre l'évolution du potentiel hydrique du sol à distance. Il est indispensable de vérifier leur bon fonctionnement au moins une fois par mois.



Prévoyez de l'eau, un chiffon sec et une brosse douce pour enlever les traces de terre, toiles d'araignées et nids d'insectes pouvant se loger sur les antennes et boîtiers.

## 1 Entretien

### Contrôler l'aspect général :

- Vérifier le bon positionnement de l'antenne : cette dernière doit être verticale et convenablement vissée. (*Remarque : dans certaines conditions d'humidité, il est possible de voir apparaître un halo couleur rouille à la base de l'antenne, ceci n'altère en rien le fonctionnement du capteur*)
- Contrôler l'intégrité du boîtier : il doit être parfaitement intact et correctement fermé.
- Le capteur doit être correctement enfoncé dans le sol (se repérer grâce aux marques présentes sur la cane). Une fissure dans le sol autour du capteur peut engendrer des erreurs de mesure : il est alors nécessaire de le retirer du sol avant de le réinstaller à proximité.

## 2 Hivernage

Afin de conserver vos capteurs dans un parfait état de fonctionnement pour les réinstaller l'année prochaine :

Retirer les tensiomètres de terre avec précaution lorsque le sol est humide : juste après la dernière irrigation de la saison ou après un arrosage intensif autour du capteur.

Retirer progressivement la sonde hors de terre. En cas de résistance trop importante humidifier à nouveau le sol.

## Nettoyage

A l'aide d'une éponge ou d'un chiffon humide, enlever la terre présente sur les sondes de température du sol et d'hygrométrie.



Sonde d'hygrométrie



Sonde de température

Pour terminer le nettoyage de la sonde d'hygrométrie l'immerger dans de l'eau puis enlever les résidus de terre à l'aide d'une éponge sans utiliser la face abrasive.

Il se peut que de l'eau se soit accumulée dans la canne du capteur : la vider avant le stockage.

## Stockage

Conserver vos capteurs horizontalement dans un endroit sec à l'abri du gel et de la poussière.

## Réinstallation

Pour réinstaller vos capteurs lors de la saison prochaine, aidez-vous de la notice d'installation disponible dans la rubrique «Aide» de l'application.

**Toute l'équipe Weenat vous remercie de votre confiance,**

pour toute question ou demande d'information n'hésitez pas à contacter notre Service Client :

SERVICE CLIENT :  07 84 96 84 56  [support@weenat.com](mailto:support@weenat.com)

2 impasse Thérèse Bertrand-Fontaine 44300 Nantes

Tel : +33 (0)2 52 86 00 55

[www.weenat.com](http://www.weenat.com)

