

Installation du capteur de pluie



1. Fixation

Le capteur de pluie doit être installé dans un endroit exposé à la pluie. Évitez tous les endroits qui sont trop près des bâtiments. Il peut être installé au même endroit que le capteur de vent.

Le capteur de pluie peut être installé sur une perche en acier qui sera fixée à la serre. [Les Serres Guy Tessier](#) ont développé un modèle de support pouvant s'attacher à l'entrée de la soufflerie des plastiques de toit. Contactez-les pour plus d'informations.

Serres Guy Tessier
450-797-36164

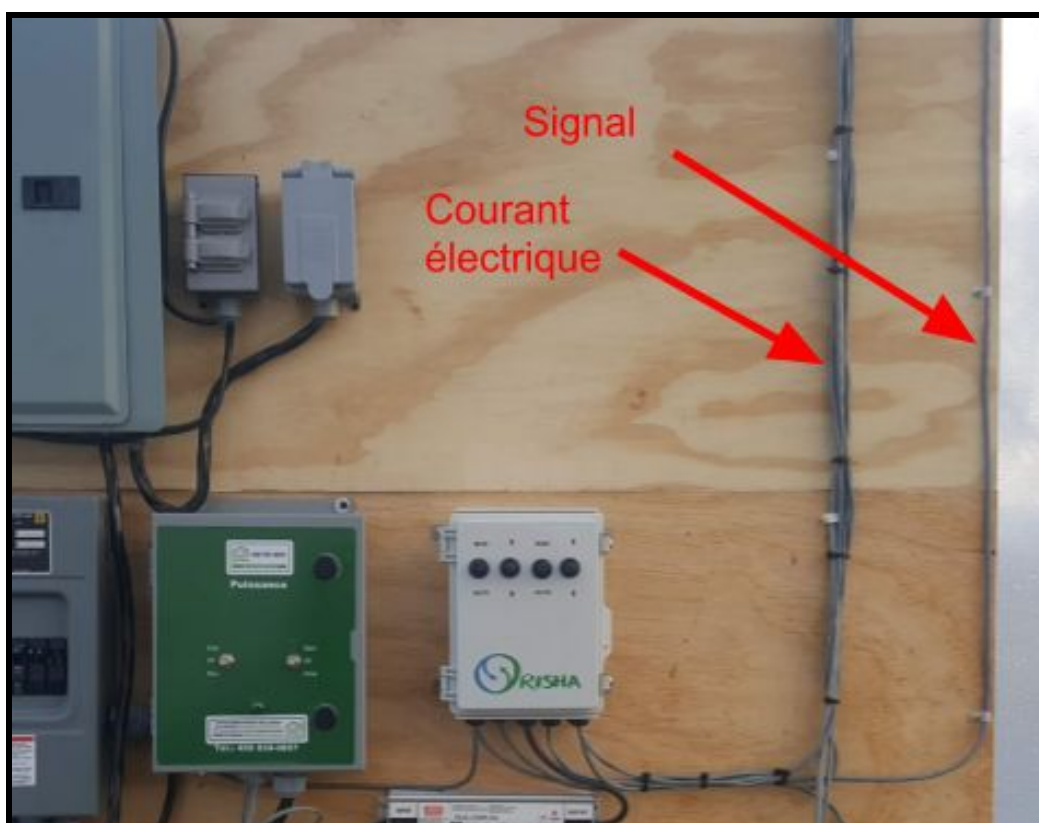




2. Branchement

Lors de l'installation du filage, assurez-vous de séparer les fils de courant électrique (moteurs, ventilateur, lumières, etc.) des fils de signal comme celui du capteur de pluie afin de réduire les risques d'interférence.

Laissez un espace minimal de 30 cm entre les deux types de fils. Si les fils doivent se croiser, assurez-vous que l'espace de croisement soit minimal.





Déconnectez les conducteurs noir, rouge et blanc afin de sortir le fil gris du boîtier.

Passez ce fil à l'intérieur de la serre.

Reconnectez le fils gris dans le boîtier en effectuant les branchements suivants:

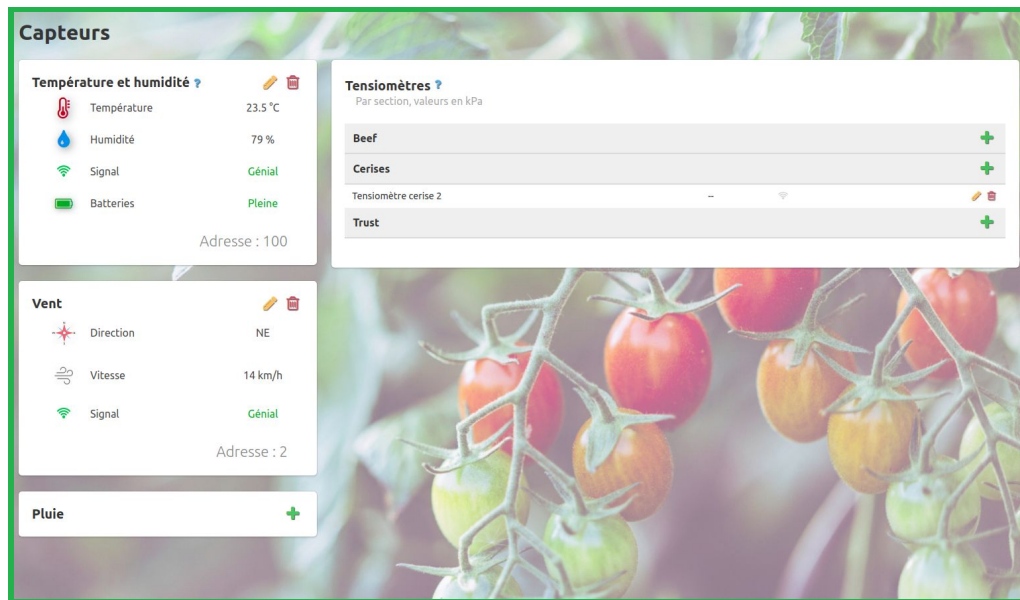
- Rouge dans la marette conducteur rouge
- Noir dans la marette conducteur noir
- Blanc (ou autre couleur) dans le *Interrupt* du connecteur vert

Il est important de bien suivre le code de couleur pour que tout fonctionne.

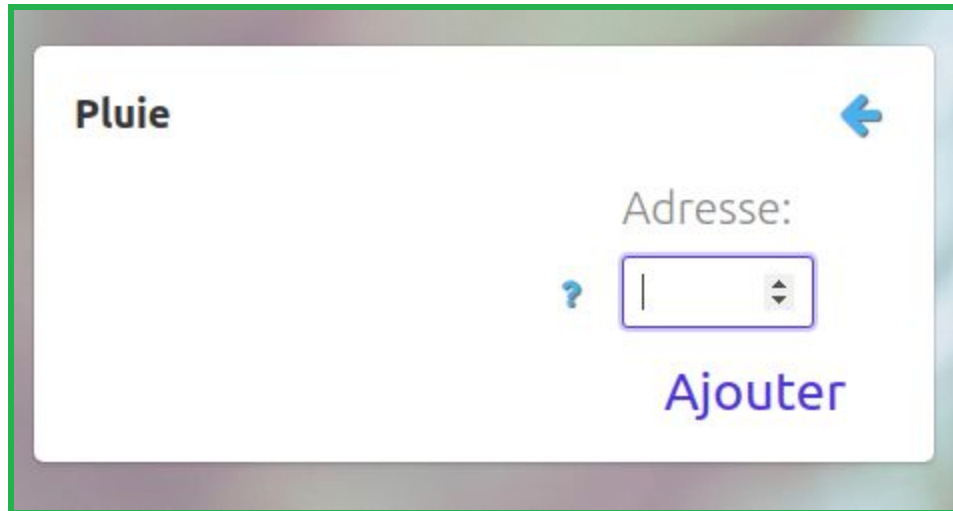
Dernière modification: 25 janvier 2021

3. Ajouter à l'application

Pour ajouter le capteur de pluie à l'application Orisha, rendez vous dans la section Configurations / Capteurs



Cliquez sur le “+” dans la section pluie.

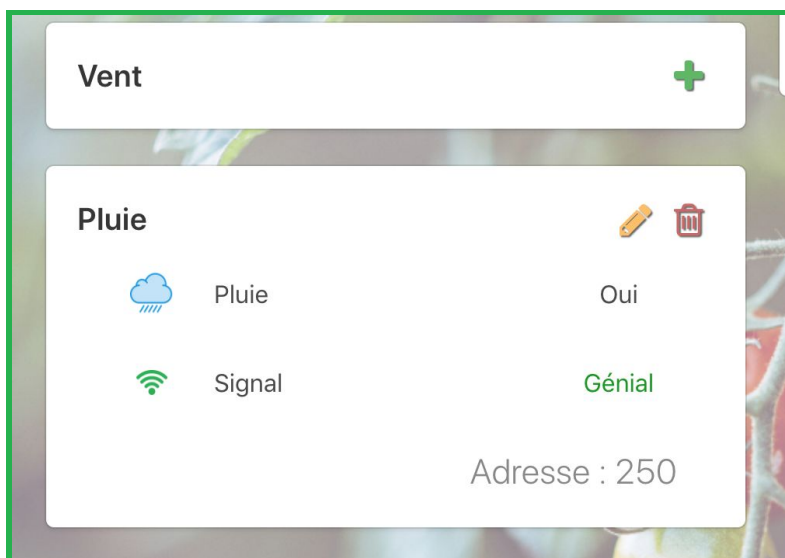


The screenshot shows a mobile application interface with a white background and a green border. At the top left, the word "Pluie" is displayed in bold black text. In the top right corner, there is a blue back arrow icon. Below "Pluie", the text "Adresse:" is followed by a small blue question mark icon and a text input field with a vertical cursor and a dropdown arrow on the right. At the bottom right, the word "Ajouter" is written in a large, bold, purple font.

Entrez l'adresse inscrite sur le boîtier du capteur de pluie.



Une fois le capteur ajouté, l'indicateur de pluie devrait afficher *Oui* ou *Non* avec la bonne adresse.



4. Utilisation

Il est recommandé d'utiliser une alerte de température maximale lorsque vous utilisez le capteur de pluie. En effet, s'il pleut, les côtés et toits ouvrants resteront fermés même s'il fait chaud.

Attention

Les côtés et toits ouvrants ne se fermeront pas s'ils sont en mode manuel.

Fonctionnement de la protection contre la pluie

- Les ouvrants (côtés et toits) se ferment automatiquement à 0 % lorsque de la pluie est détectée.
- Les ouvrants demeureront fermés tant qu'il pleut.
- Les ouvrants demeureront fermés 1 minute après que la pluie ait cessé de tomber.