# **Résumé du projet**

Ce projet aura pour but de superviser l’état de la serre avec récupération et stockage de l’ensemble des données suivantes :

* L’intensité lumineuse
* La pluviométrie
* La force et la direction du vent
* La température intérieure de la serre et de l’eau des tuyaux de chauffage

Un système (raspberry) récupèrera automatiquement les différentes mesures énoncées ci-dessus.

Un second système (BDD) va permettre la mémorisation de ces mesures sur plusieurs années.

Il sera possible à l’aide d’une application Web de consulter les mesures par des histogrammes et de visualiser en temps réel.

L’utilisateur pourra être informer en temps réel de l’état de fonctionnement de l’ensemble du système.