

Projet serre solaire active

Mise en place et réglage :

- du fonctionnement du système solaire
- de l'acquisition des données

Week-end du 26 nov 2010

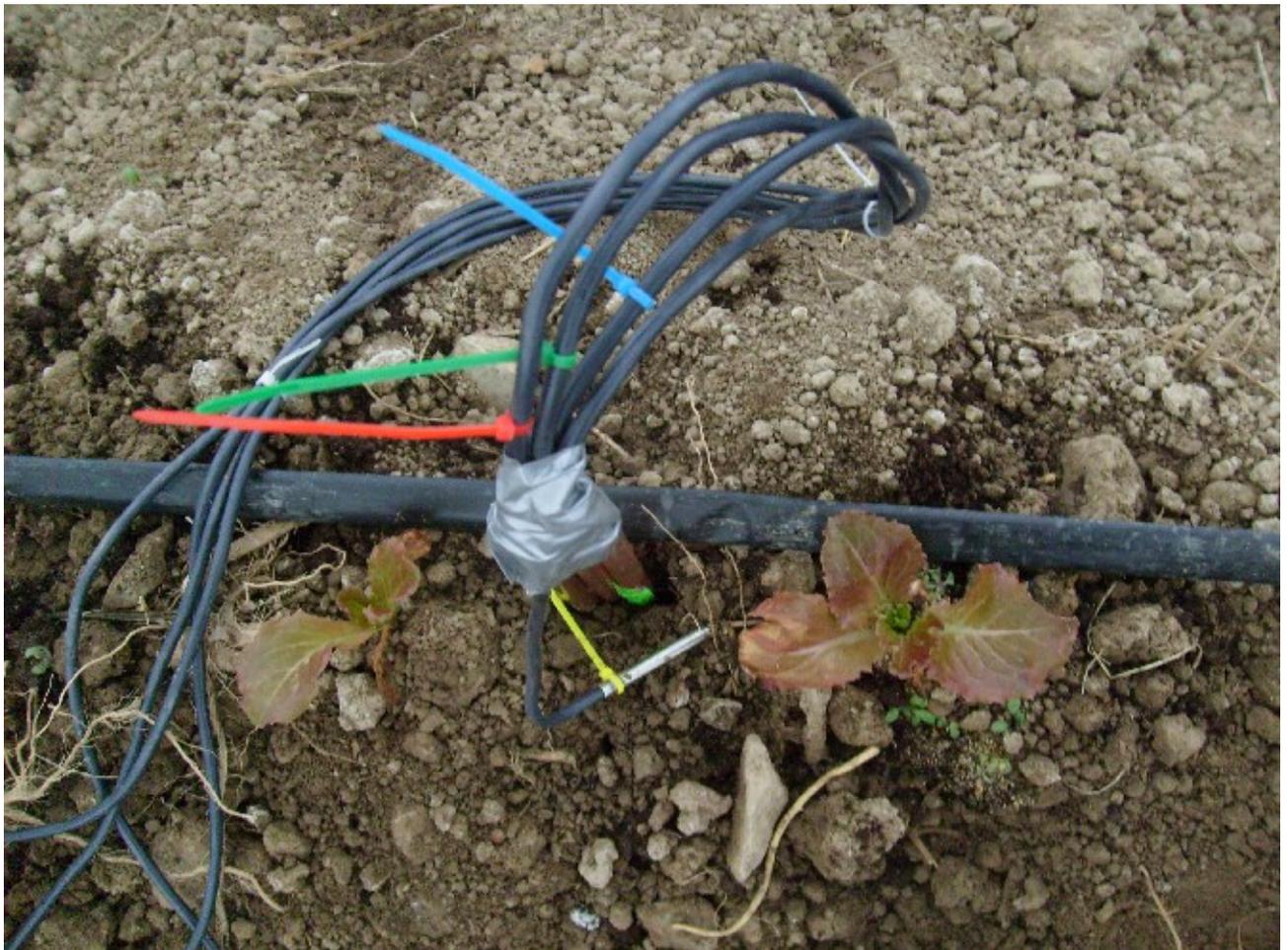
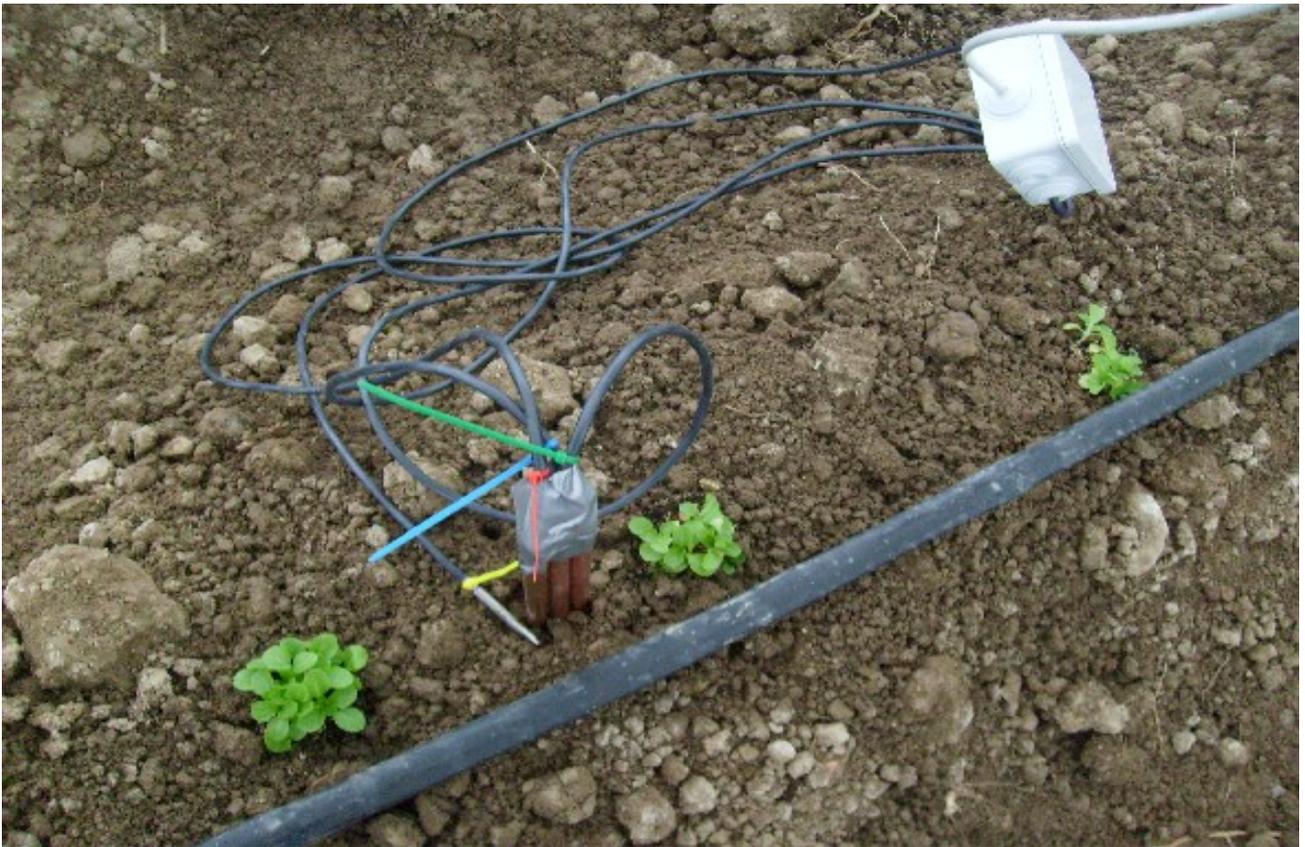
avec Patrick Nies aux commandes

Serge Arnaud, Christophe Barbaroux et Pierre Amet : arpettes

Mise en place du système solaire PV

connections des sondes capteurs, circulateurs et passage des gaines, câblage et repérage des nappes des sondes d'acquisition, connexion , mise en route du système entièrement autonome,





-12 dehors ce samedi matin



Ce dimanche, neige forte; -1°C ds les capteurs, nous décidons de réchauffer un peu les capteurs avec la terre pour vérifier le bon fonctionnement du drain back.

Tout est ok , vers 11h malgré la neige qui tombe le système se met en fonctionnement ! La neige qui tombe, fond au contact de la vitre des capteurs, c'est parfait. La température dans les capteurs aura fait aujourd'hui, premier jour de fonctionnement une pointe à 10° .



tout est ok il est midi,

A suivre ...

Passage à la serre le lundi 29/11
par temps clair à 14h



vue d'ensemble



capteurs et serre



les capteurs au travail

A suivre