

**Pertinence des mini-capteurs  
imprimés connectés PANIK (pH,  
Ammonium, Nitrate, K=Potassium)  
pour le suivi continu in-situ de la  
qualité chimique des eaux du sol  
dans les agroécosystèmes**

**Responsable :**

**Date de démarrage :** 10/01/2018

**Date de clôture :** 01/06/2019

**Montant :**



 **agropolis** fondation