SMARTPHONE

Appli pour riziculteurs

■ Une application pour smartphone vient d'être développée pour conseiller les riziculteurs en matière d'engrais. Mise au point par l'Institut international de recherche sur le riz (IRRI), NMRiceApp est gratuite. Rowena Castillo de l'IRRI explique que cette application conçue pour les téléphones Android vise en premier lieu les vulgarisateurs qui conseillent les agriculteurs sur l'utilisation des engrais en fonction des sites de culture.

Contrairement à sa première version – un service appelé NMRiceMobile –, cette nouvelle application permet aux vulgarisateurs et aux agriculteurs d'accéder à l'information et de la traiter directement au lieu d'avoir à batailler avec des commandes vocales automatiques. L'information fournie s'appuie sur les dernières recherches de l'IRRI relatives au rendement rizicole. À l'heure actuelle, elle n'est disponible que pour le Bangladesh, l'Indonésie et les Philippines, mais il est prévu d'étendre le service à d'autres pays en développement. "Nous travaillons également sur une application pour la gestion des cultures, qui fournira des informations relatives aux pratiques rizicoles, à l'irrigation, à la gestion des ravageurs et à la sélection des graines", ajoute R. Castillo.

Une application gratuite pour conseiller les riziculteurs

© IRRI