

**AFPP – COLLOQUE SUR LES TECHNIQUES D'APPLICATION DE PRODUITS DE PROTECTION DES PLANTES
LYON – 13 ET 14 MARS 2018**

XARVIO DIGITAL FARMING SOLUTIONS : PLANIFIEZ ET CULTIVEZ PLUS EFFICACEMENT

R. GRASSET ⁽¹⁾

⁽¹⁾ BAYER SAS, 16 rue Jean Marie Leclair 69009 Lyon Vaise, France, renaud.grasset@bayer.com

⁽²⁾ BAYER SAS, 16 rue Jean Marie Leclair 69009 Lyon Vaise, France,

RÉSUMÉ

Xarvio Digital Farming solutions

Planifier et cultiver plus efficacement

Etre plus confiant et serein dans sa planification et ses décisions tout en réduisant les risques. **xarvio Digital Farming Solutions** permet d'optimiser le potentiel de chacune des parcelles. Très simplement et avec des outils faciles d'utilisation, augmenter vos rendements, économiser du temps, optimiser la protection des cultures et favoriser dans le même temps la durabilité des exploitations. Xarvio est composé de 2 services : **Field Manager** et **Scouting App**

FIELD MANAGER

La protection des cultures tout simplement plus performante

FIELD MANAGER, permet d'être informé à tout moment de l'état des parcelles, du risque maladies et de la date de protection optimale et met à disposition des cartes de pulvérisation intraparcellaire . FIELD MANAGER c'est planifier plus efficacement ses activités quotidiennes.

SCOUTING

L'assistant de poche pour les tours de plaine

Des informations plus précises pour des décisions plus pertinentes. A partir d'une photo prise avec un smartphone, notre application SCOUTING permet de détecter et d'identifier plus facilement les risques auxquels les champs sont confrontés. Reconnaissance de maladies, identification et comptage d'insectes, estimation du niveau d'azote et des dégâts foliaires, SCOUTING est déjà disponible gratuitement en téléchargement sur AppStore et Google Play.