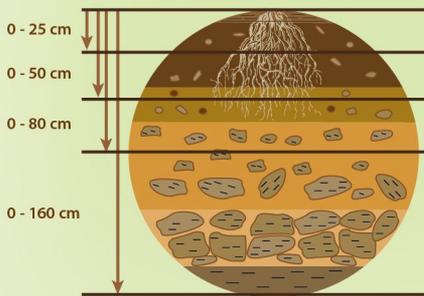
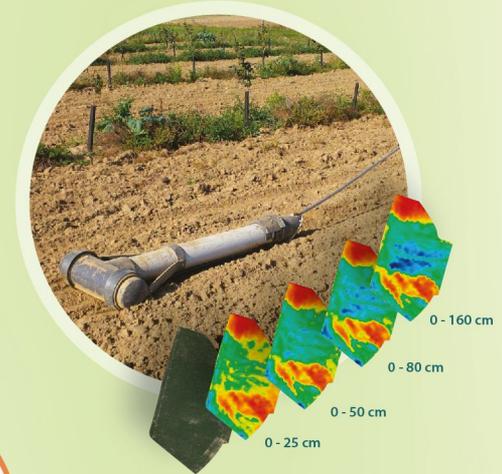


Valorisez l'hétérogénéité de vos sols avec Orasa®

Orasa®, l'association unique de trois savoir-faire de CoRHIZE



Sources complémentaires de mesures (satellites, drones, embarquées, ...)



Cartographie de la conductivité du Sol en HR sur 4 profondeurs

Orasa®

Plateforme web Columbus pour pilotage de l'irrigation et de la nutrition

Maîtrise des sondes capacitatives AquaCheck et capteurs Nutrisens

Expertise en agronomie, télémétrie et SIG

Analyses laboratoires, expertise avec vos conseillers techniques

Optimisez votre irrigation et votre nutrition

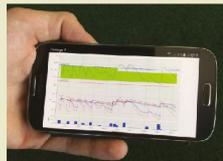
Dimensionnement des secteurs d'irrigation, selon les classes de sol, le relief et les variétés



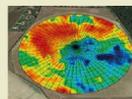
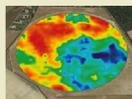
Pilotage et Modulation de l'irrigation selon la RFU et la demande des cultures



Placement optimisé des sondes capacitatives à profil AquaCheck et des capteurs Nutrisens selon la nature du sol (RFU) et les équipements pour un pilotage précis de votre irrigation et de votre nutrition



"Savoir où, quand et combien apporter tout au long de la saison"

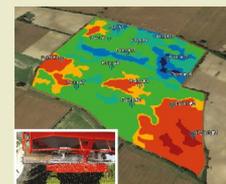


Cartes de préconisation d'irrigation modulée (VRI - Variable Rate Irrigation)

Moduler vos intrants

Zonage, placement de points pour échantillonnage de sol, reconstitution de cartographie de fertilité et de potentiels, ...

Choix des variétés, modulation des engrais de fond et des densités de semis, ...



"la Cartographie de la Conductivité du Sol sur 4 horizons : le point de départ de l'Agriculture de Précision"

