

Chimie et agriculture durable

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Chimie et agriculture durable [Texte imprimé] / Jean-Louis Bernard, Delphine Bouttet, Nicolas Broutin [et al.] ; Coordonné par Danièle Olivier et Paul Rigny

Autre(s) responsabilité(s) : Olivier, Danièle (1942-....) (Directeur de publication)
Rigny, Paul (1939-....) (Directeur de publication)

Publication : [Paris] : Fondation de la Maison de la chimie Les Ulis : EDP sciences, DL 2022

Fabrication / Impression : [Paris] : Fondation de la Maison de la chimie

Description matérielle : 1 vol. (192 p.) ; 24 cm

Collection : "Collection chimie et"

ISBN : 978-2-7598-2753-4

EAN : 9782759827534

Appartient à la collection : "Collection Chimie et ..." 2269-9066 2022
L'Actualité chimique 1958-007X 2022

Classification décimale Dewey : 630.24 23

Note sur la collection : L'actualité chimique

Résumé ou extrait : La synergie entre l'agronomie scientifique et la chimie a permis au XXe siècle la découverte des fondements de l'alimentation des plantes et de la lutte contre les bio-agressions, si utiles à la production agricole et aux consommateurs. Au XXIe siècle, face aux besoins planétaires en termes d'alimentation et d'environnement, l'urgence est de développer une Agriculture raisonnée qui limite son impact sur les sols, l'eau et l'air, qui préserve la biodiversité et qui consomme le minimum d'énergie envisageable. Pour produire mieux et plus, il faut développer la recherche et l'innovation technologique. La Chimie a sa place dans cette stratégie avec la conception de nouveaux produits en étroite liaison avec la biologie et l'écologie, et en fonction d'évaluations complètes et intégrées de leurs effets. Le citoyen et le consommateur souhaitent que les innovations de la chimie contribuent à une amélioration de l'alimentation proposée et de la protection des plantes. Ces enjeux majeurs reposent sur une coopération transdisciplinaire accrue. Des exemples de cette coopération sont présentés par des experts scientifiques, universitaires ou industriels, dans les principaux thèmes actuels de la recherche agronomique et agro écologique (site web de l'éditeur)

Sujet - Nom commun : Chimie agricole
Agriculture durable -- Innovation

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Actes de congrès

Image de présentation : <https://m.media-amazon.com/images/I/714kYtACFqL.jpg>

Text alternatif image de présentation : 714kYtACFqL.jpg