

VIENT DE PARAÎTRE

LES AGRICULTEURS DANS LE MOUVEMENT DE NUMÉRISATION DU MONDE

ENJEUX ÉCONOMIQUES ET SOCIOLOGIQUES

Applications, bases de données, équipements connectés... : l'agriculture s'inscrit sans conteste dans le mouvement de numérisation du monde. Au-delà des enjeux technologiques majeurs, ce phénomène a, pour les agriculteurs, l'exploitation, pour la profession agricole et pour les filières agricoles et agroalimentaires, des conséquences tout à la fois économiques et sociologiques que cet ouvrage se propose de mettre en lumière.

Ainsi la **première partie** du livre repose sur des analyses menées au niveau de l'exploitation. Elle aborde les effets de l'apparition et du développement des outils numériques sur le travail agricole et sur la compétitivité des exploitations.

La **deuxième partie** est consacrée à l'impact du développement du numérique sur la profession agricole. Sont ici abordés les effets du numérique sur les réseaux traditionnels d'agriculteurs et sur le travail des agriculteurs, des conseillers agricoles ; au-delà apparaît l'émergence de nouveaux acteurs.

Enfin, la **troisième et dernière partie** explore la question de la circulation des données dans les filières agricoles et agroalimentaires. Enjeu majeur en termes de traçabilité et de transparence, cette question implique celle de la gouvernance dans le domaine des données.

LES POINTS FORTS

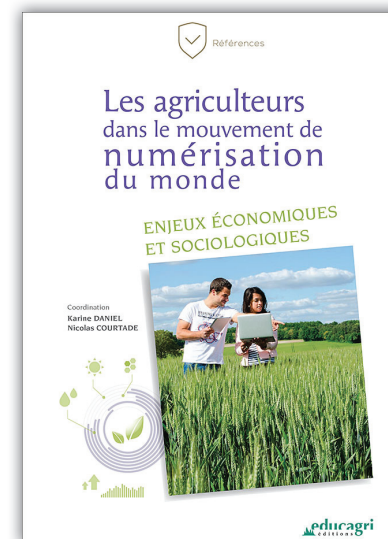
>> Une analyse des enjeux économiques et sociologiques de la numérisation des activités agricoles à différentes échelles.

>> Une approche invitant à dépasser l'aspect purement technologique de l'impact du développement du numérique sur le secteur agricole pour appréhender une dynamique d'ensemble.

>> Un ouvrage rédigé par des économistes et des sociologues membres de la Chaire Mutations Agricoles de l'École Supérieure d'Agricultures d'Angers, tous spécialistes de l'analyse de l'évolution de l'agriculture.

>> **En complément** : un **site compagnon** dédié aux différentes éditions du forum annuel « #esaconnect – Les rdv de l'agriculture connectée ».

>> La **Chaire Mutations Agricoles** a vocation à produire des connaissances et idées nouvelles et à susciter des débats sur le devenir des milieux agricoles et ruraux face aux changements profonds qui affectent la communauté agricole. Ainsi, à l'heure de la révolution numérique, elle cherche à analyser les enjeux de ce mouvement de numérisation massive des données pour les agriculteurs, pour les agents qui commercent avec eux ou les conseillent, et pour les secteurs liés à l'agriculture.



Collection Références

ISBN 979-10-275-0295-0 – 224 pages – 20 €

Disponible en version numérique

Publics : enseignants, étudiants, professionnels du monde agricole.

Les auteurs

Karine Daniel, Nicolas Courtade (coordination).

Nejla Ben Arfa
Nicolas Courtade
Karine Daniel
Soazig Di Bianco
Mohamed Ghali

Catherine Hérault-Fournier
Giffona Justinia Hanitravelo
Caroline Mazaud
Annie Sigwalt
Bertille Thareau

Educagri éditions – 26, Boulevard Docteur-Petitjean – 21079 Dijon Cedex
Tél. 03 80 77 26 32 – www.editions.educagri.fr

educagri
EDITIONS

SOMMAIRE

Introduction : Le numérique accompagne les mutations économiques et sociales de l'agriculture

Partie 1 - Le numérique dans l'exploitation agricole

Chapitre 1. Le numérique, quels usages pour les agriculteurs ?

Chapitre 2. Technologies numériques et productivité agricole

Partie 2 - L'impact du numérique sur la profession agricole, ses réseaux, son environnement

Chapitre 3. Les médias socionumériques dans la recomposition des dynamiques collectives en agriculture

Chapitre 4. Le conseil agricole à l'épreuve du numérique

Chapitre 5. L'émergence de nouveaux acteurs, les start-up agricoles

Partie 3 - Les données circulent, enjeux pour les filières, les consommateurs-citoyens

Chapitre 6. Le numérique dans la chaîne de valeur agroalimentaire : enjeux et opportunités

Chapitre 7. Le numérique, support de lien au consommateur, au citoyen

Conclusion : Agriculture, numérique et territoire

VOIR AUSSI



DEMAIN, L'@GRICULTURE

À quoi ressemblera la journée d'un agriculteur dans un monde post-révolution numérique ?

Individuellement ou par équipe, de futurs professionnels du monde de l'agriculture ont tenté de répondre à cette question sous forme de bande dessinée. Dix projets ont été retenus dans le cadre du concours organisé par le Groupement d'Intérêt Scientifique (GIS) Relance agronomique, sur des critères aussi variés que l'originalité de la réflexion menée, la qualité graphique des planches, la maîtrise du langage spécifique au neuvième art.

ISBN 979-10-275-0195-3

2018 – 68 pages – 15 €



BON DE COMMANDE

Titre	Référence	Prix unitaire TTC	Quantité	Prix total TTC
Les agriculteurs dans le mouvement de numérisation du monde	EG1801	20 €		
Demain, l'@griculture (BD)	ME1811	15 €		
Frais de port offerts si commande supérieure à 100 € (Hors France métropolitaine, nous consulter)				+5 €
TOTAL				

MODE DE PAIEMENT

CHÈQUE ci-joint à l'ordre d'Educagri éditions

CARTE BANCAIRE

N° de carte

Date d'expiration

N° de contrôle

mois

année

(3 derniers chiffres au dos de la carte)

VIREMENT (joindre votre bon de commande administratif)

HABITUEL ENTRE NOUS

Envoyez votre bon de commande à :
Educagri éditions
26, Bd Docteur Petitjean
BP 87999 – 21079 Dijon Cedex

Commande et paiement en ligne
sécurisé sur www.editions.educagri.fr

Adresse personnelle Adresse professionnelle

Nom et prénom :

Organisme :

Adresse :

Pays :

Pour le suivi de votre colis : Tél.

Mél.

À, le

(cachet pour établissement)

educagri
EDITIONS

Tél. 03 80 77 26 32

editions@educagri.fr - www.editions.educagri.fr