



AGRICULTURE

Ouvrages généraux



Changement climatique et agricultures du monde

E. Torquebiau, éd.

Comment satisfaire la sécurité alimentaire tout en s'adaptant au changement climatique et en l'atténuant ? Quelles sont les principales menaces pesant sur les agricultures du Sud ? Quelles sont les propositions de la recherche agronomique ? Cet ouvrage présente une synthèse d'une vingtaine de recherches conduites dans divers pays et qui concernent toute la planète.

Coll. *Agricultures et défis du monde*

2015, réf. 02475, 328 p., ISBN 978-2-7592-2299-5, **25 €**



9 782759 222995



S'adapter au changement climatique

Agriculture, écosystèmes et territoires

J.-F. Soussana, coord.

Les recherches sur l'adaptation au changement climatique constituent une thématique émergente. Comment préserver la biodiversité et les écosystèmes ? Comment augmenter la production alimentaire tout en limitant les émissions de gaz à effet de serre ? Quel avenir pour l'agriculture, la forêt et la pêche ? Quel devenir pour nos territoires ?

Coll. *Synthèses*

2013, réf. 02394, 296 p., ISBN 978-2-7592-2016-8, **39,50 €**



9 782759 220168



Et si l'agriculture savait l'Afrique ?

H. Bichat

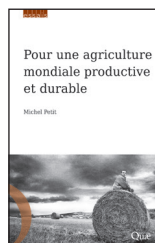
L'Afrique dispose d'un atout : ses millions d'agriculteurs. L'agriculture pourrait sauver l'Afrique, en donnant la priorité au foncier et en inscrivant les politiques agricoles dans le long terme et dans une perspective régionale.

Coll. *Essais*

2012, réf. 02295, 160 p., ISBN 978-2-7592-1698-7, **16 €**



9 782759 216987



Pour une agriculture mondiale productive et durable

M. Petit

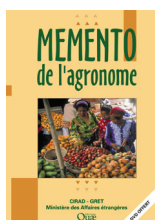
Le « toujours plus moderne » dans le secteur agricole a affecté les ressources naturelles et l'on menace aujourd'hui de sacrifier ces innovations techniques sur l'autel du développement durable. Comment faire ?

Coll. *Essais*

2011, réf. 02235, 120 p., ISBN 978-2-7592-0913-2, **13,20 €**



9 782759 209132



Mémento de l'agronome

Ce mémento propose des informations techniques, des repères méthodologiques et les connaissances scientifiques de base en agronomie et zootechnie des zones tropicales et subtropicales. Contient un DVD.

2009, réf. 02150, 1692 p., ISBN 978-2-7592-0357-4, **44,60 €**



9 782759 203574

Développement agricole

Diversité des agricultures familiales

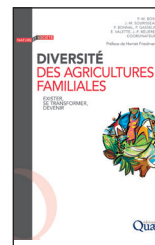
Exister, se transformer, devenir

P.-M. Bosc, J.-M. Sourisseau, P. Bonnal, P. Gasselin, E. Valette, J.-F. Bélières, coord.

Cet ouvrage a pour objectif d'expliquer la nature et la force des liens entre la famille et l'exploitation agricole. L'ouvrage est construit autour d'une vingtaine d'études de cas menées dans divers pays de l'Asie, de l'Afrique, de l'Amérique latine et de l'Europe. Les auteurs précisent « ce qui fait famille », analysent les adaptations du caractère familial et les mettent en perspective avec le contexte territorial et les politiques publiques de chaque pays.

Coll. *Nature et société*

2014, réf. 02465, 384 p., ISBN 978-2-7592-2266-7, **35 €**



9 782759 222667

Agricultures familiales et mondes à venir

J.-M. Sourisseau, éd.

Cet ouvrage revisite les approches les plus utilisées pour analyser et comprendre l'agriculture familiale qui est au cœur des agricultures du monde et des débats sur le développement agricole.

Coll. *Agricultures et défis du monde*

2014, réf. 02420, 360 p., ISBN 978-2-7592-2141-7, **26 €**

Existe aussi en anglais



9 782759 221417

Féminin-masculin

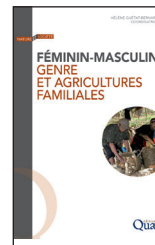
Genre et agricultures familiales

H. Guétat-Bernard, coord.

Où en est-on aujourd'hui de la place des femmes, par rapport aux hommes, dans les agricultures familiales, dans les pays du Nord comme ceux du Sud ? À partir d'études de terrain, cet ouvrage analyse les agricultures familiales selon l'angle des relations masculin-féminin et des constructions sociales qui organisent ces rapports de pouvoir.

Coll. *Nature et société*

2014, réf. 02426, 248 p., ISBN 978-2-7592-2162-2, **35 €**



9 782759 221622

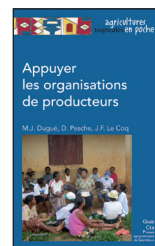
Appuyer les organisations de producteurs

M.-J. Dugué, D. Pesche, J.-F. Le Cog

Cet ouvrage didactique, illustré de nombreux exemples dans les pays du Sud, analyse l'intérêt du partenariat avec des organisations de producteurs, les moyens de les renforcer et leurs relations avec l'environnement.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*

2012, réf. 02324, 144 p., ISBN 978-2-7592-1805-9, **18,30 €**



9 782759 218059

Apprendre à innover dans un monde incertain

Concevoir les futurs de l'agriculture et de l'alimentation

É. Coudel, H. Devautour, C.-T. Soulard, G. Faure, B. Hubert, coord.

Face aux systèmes de production de masse qui restent dominants, les acteurs ruraux font preuve de créativité en expérimentant différents systèmes agricoles et alimentaires. Mais quel type de développement durable les sociétés veulent-elles ? Comment choisir les innovations qui permettront d'y parvenir ?

Coll. *Synthèses*

2012, réf. 02345, 248 p., ISBN 978-2-7592-1858-5, **45 €**



9 782759 218585



Savoirs et développement rural

Le dialogue au cœur de l'innovation

D. Clavel, coord.

Face à l'échec avéré de l'aide publique au développement à réduire les inégalités et la faim, il est nécessaire d'améliorer la production agricole grâce à un développement rural durable, à travers un partenariat favorisant une mise en commun des savoirs, l'augmentation des compétences et l'autonomie des acteurs.

2011, réf. 02247, 108 p., ISBN 978-2-7592-0927-9, **18,30 €**
Existe aussi en anglais



9 782759 209279



Innovier avec les acteurs du monde rural

La recherche-action en partenariat

G. Faure, P. Gasselin, B. Triomphe, H. Hocdé, L. Temple, éd.

Cet ouvrage donne les fondements de la recherche-action en partenariat en agriculture et des éléments clés pour mettre en pratique une telle démarche.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2010, réf. 02169, 224 p., ISBN 978-2-7592-0607-0, **25,40 €**



9 782759 206070



Comprendre l'agriculture familiale

Diagnostic des systèmes de production

I. Touzard, N. Ferraton

Cet ouvrage propose une démarche et des outils pour décrire les choix et les pratiques des agriculteurs des pays du Sud en matière de production, de transformation et de commercialisation.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2009, réf. 02146, 132 p., ISBN 978-2-7592-0339-0, **25,40 €**



9 782759 203390



Exploitations agricoles familiales en Afrique de l'Ouest et du Centre

Enjeux, caractéristiques et éléments de gestion

P. Dugué, J.-Y. Jamin, M. Gafsi, J. Brossier, coord.

S'appuyant sur des expériences récentes en Afrique de l'Ouest et du Centre, cet ouvrage propose de nouvelles méthodes d'analyse des exploitations agricoles africaines et une démarche de conseil aux producteurs.

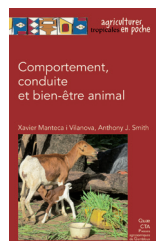
Coll. *Synthèses*
2007, réf. 02053, 472 p., ISBN 978-2-7592-0068-9, **36 €**



9 782759 200689

ÉLEVAGE ET PRODUCTIONS ANIMALES

Santé et médecine vétérinaire



Comportement, conduite et bien-être animal

X. Manteca i Vilanova, A. J. Smith

Cet ouvrage présente les principes et recommandations générales sur l'élevage des animaux domestiques, appliqués aux pays du Sud. Ces recommandations s'adressent aux « nouveaux » éleveurs et aux éleveurs traditionnels, afin qu'ils puissent tenir compte des contraintes dans la conduite des animaux et maintenir leur bien-être.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2014, réf. 02452, 224 p., ISBN 978-2-7592-2242-1, **18 €**



9 782759 222421



Surveillance épidémiologique en santé animale

P. Hendriks, B. Dufour

Cet ouvrage est le fruit d'une collaboration entre des spécialistes de la surveillance épidémiologique à tous les échelons du fonctionnement d'un réseau.

2011, réf. 02251, 344 p., ISBN 978-2-7592-0909-5, **25,40 €**



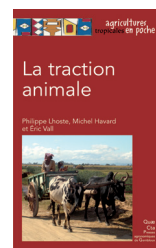
9 782759 209095

La traction animale

M. Havard, E. Vall, P. Lhoste

Cette synthèse pratique des connaissances sur la traction animale est enrichie de résultats d'expériences récentes en matière de bien-être animal, de groupements de producteurs et d'artisans, et d'impact environnemental.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2010, réf. 02222, 240 p., ISBN 978-2-7592-0886-9, **25,40 €**



9 782759 208869

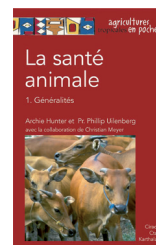
La santé animale T1

Généralités

A. Hunter, avec la collaboration de C. Meyer, G. Uilenberg

Ce premier volume rappelle les notions fondamentales de pathologie animale en milieu tropical et les principaux axes de lutte contre les maladies. Il s'adresse aux conseillers et techniciens agricoles, aux étudiants et aux éleveurs.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2005, réf. C1949, 224 p., ISBN 978-2-87614-622-8, **18,30 €**



9 782876 146228

La santé animale T2

Principales maladies

A. Hunter, avec la collaboration de C. Meyer, G. Uilenberg

Ce second volume traite en détail des principales maladies du bétail : description, traitement et mesures préventives.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2006, réf. 02006, 312 p., ISBN 978-2-7592-0005-4, **18,30 €**



9 782759 200054

Que faire sans vétérinaire

B. Forse, C. Meyer

Cet ouvrage va au-delà des premiers soins à donner aux animaux. Il doit permettre à l'éleveur de les maintenir en bonne santé et d'apporter un conseil là où il n'existe ni personnels, ni services vétérinaires.

2002, réf. C1879, 444 p., ISBN 978-2-87614-519-1, **25,40 €**



9 782876 145191

Écopathologie animale

Méthodologie, applications en milieu tropical

B. Faye, R. Lancelot, R. Quirin, P.-C. Lefèvre

Débouchant sur les facteurs de risque sur lesquels on peut agir directement, l'écopathologie constitue un outil de développement particulièrement efficace dans l'action sanitaire.

1994, réf. C1513, 119 p., ISBN 978-2-73800-538-0, **21,60 €**



9 782738 005380

Zootecnie et sélection animale

Le lapin

De la biologie à l'élevage

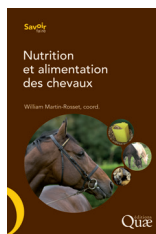
T. Gidenne

Premier manuel spécifiquement consacré à la biologie cunicole, cet ouvrage raconte l'histoire du lapin domestique et synthétise les connaissances actuelles. Il apporte également des recommandations concrètes de pratiques d'élevage cunicole, tant pour l'élevage familial que professionnel, ou encore pour le lapin de compagnie.

Coll. *Savoir faire*
2015, réf. 02512, 288 p., ISBN 978-2-7592-2416-6, **35 €**



9 782759 224166



Nutrition et alimentation des chevaux

W. Martin-Rosset

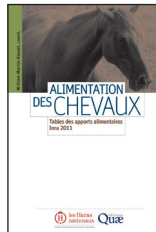
Cet ouvrage comporte un précis de la nutrition du cheval, des recommandations alimentaires dans leurs conditions d'élevage et d'utilisation, ainsi que les tables de la composition et de la valeur nutritive des aliments.

Coll. *Savoir faire*

2012, réf. 02283, 624 p., ISBN 978-2-7592-1668-0, **50 €**



9 782759 216680



Alimentation des chevaux

Tables des apports alimentaires Inra 2011

W. Martin-Rosset, coord.

Cet ouvrage fournit les éléments techniques nécessaires à la pratique quotidienne de l'alimentation des chevaux, des poneys et de l'âne, à auge et à herbe. Un complément indissociable de *Nutrition et alimentation des chevaux*.

2012, réf. 02300, 264 p., ISBN 978-2-7592-1708-3, **22 €**



9 782759 217083



Nutrition minérale des ruminants

F. Meschy

Cet ouvrage propose une synthèse actualisée de la nutrition et de l'alimentation minérale des ruminants domestiques, les publications récentes en langue française abordant le sujet dans son ensemble faisant défaut.

Coll. *Savoir faire*

2010, réf. 02172, 208 p., ISBN 978-2-7592-0508-0, **32,50 €**



9 782759 205080



Alimentation des bovins, ovins et caprins

Besoins des animaux – Valeurs des aliments Tables Inra 2010. Édition remaniée

J. Agabriel, coord.

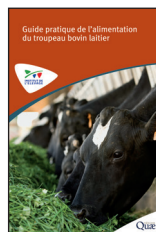
Parce que « raisonner l'alimentation » nécessite une bonne connaissance de la composition chimique, de la valeur alimentaire des fourrages, des matières premières, cet ouvrage fournit des tables complètes de la valeur des aliments destinés aux ruminants.

Coll. *Guide pratique*

2010, réf. 02220, 312 p., ISBN 978-2-7592-0873-9, **19 €**



9 782759 208739



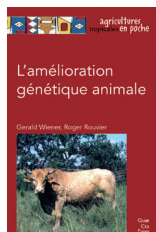
Guide pratique de l'alimentation du troupeau bovin laitier

Ce guide propose une démarche pratique de rationnement du troupeau de vaches laitières. Cette nouvelle édition, revue et augmentée, remplace le classique « Pratique de l'alimentation des bovins ».

2010, Coéd. Quae - Institut de l'élevage, réf. 02207, 264 p., ISBN 978-2-84148-878-0, **18,30 €**



9 782841 488780



L'amélioration génétique animale

G. Wiener, R. Rouvier

Exemples à l'appui, cet ouvrage examine les diverses techniques utilisées pour l'amélioration génétique des cheptels, telles que la sélection, les croisements et l'élevage en consanguinité.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*

2009, réf. 02125, 280 p., ISBN 978-2-7592-0300-0, **18,30 €**



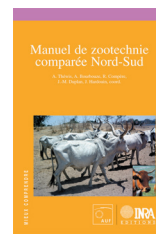
9 782759 203000

Manuel de zootechnie comparée Nord-Sud

A. Thewis, A. Bourbouze, R. Compère, J.-M. Duplan, J. Hardouin, coord.

Ce manuel présente une géographie mondiale de l'élevage, une illustration de la diversité des systèmes de production, des prescriptions d'hygiène et de santé animale et les conditions de développement des productions animales.

2005, réf. 01527, 656 p., ISBN 978-2-7380-1055-1, **86,20 €**



9 782738 010551

Apiculture

Nos abeilles en péril

V. Albouy, Y. Le Conte

Quel est le rôle des abeilles domestiques et sauvages dans les milieux naturels et agricoles ? Que représente aujourd'hui l'apiculture ? Dans les informations alarmistes données sur la mort des abeilles, quelle est la part des faits vérifiables, et celle des simples rumeurs ou des cas anecdotiques ? Les auteurs font un point sur les causes de mortalité et les solutions possibles.

Coll. *Carnets de sciences*

2014, réf. 02433, 192 p., ISBN 978-2-7592-2177-6, **20 €**



9 782759 221776

L'apiculture

P. Paterson

Ce livre décrit les méthodes d'apiculture en région tropicale, des plus traditionnelles aux plus avancées, pour fabriquer et utiliser le matériel apicole, gérer un rucher, récolter et traiter les produits de la ruche.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*

2008, réf. 02071, 160 p., ISBN 978-2-7592-0079-5, **18,30 €**



9 782759 200795

AGRICULTURE ET PRODUCTIONS VÉGÉTALES

Agronomie et systèmes de culture

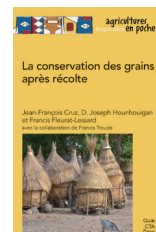
La conservation des grains après récolte

F. Fleurat-Lessard, J. D. Hounhouigan, J.-F. Cruz, avec la collaboration de F. Troude

La conservation des grains après la récolte est une problématique essentielle dans la lutte contre les pénuries alimentaires et contre la faim. Cet ouvrage pratique aborde les différents aspects de la conservation des grains : séchage, stockage, lutte contre les insectes et les rongeurs.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*

2016, réf. 02516, 256 p., ISBN 978-2-7592-2436-4, **25 €**



9 782759 224364

Développement et filières tropicales

E. Biénabe, A. Rival et D. Loeillet, éd.

Liens entre les agricultures et les autres secteurs économiques, les filières tropicales sont impliquées dans des démarches de développement durable et intègrent des préoccupations environnementales et sociales. Cet ouvrage repose sur les avancées scientifiques et des situations concrètes des filières agroalimentaires dans les pays du Sud.

Coll. *Agricultures et défis du monde*

2016, réf. 02519, 336 p., ISBN 978-2-7592-2476-0, **29 €**



Les mycorhizes

L'essor de la nouvelle révolution verte

J.-A. Fortin, Y. Piché, C. Plenchette

Cette nouvelle édition vise à la fois à faire comprendre la biologie des mycorhizes et comment en tirer profit dans de très nombreux aspects de la culture des plantes et de leur protection, tout en assurant le maintien des équilibres naturels.

2016, réf. 02515, 184 p., ISBN 978-2-7592-2433-3, **26 €**



9 782759 224333



Le cotonnier

M. Crétenet, J.-P. Gourlot

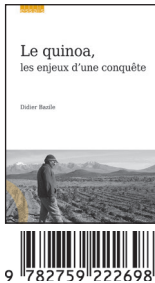
Cet ouvrage traite des conditions et des modes de gestion de la culture du cotonnier en Afrique, de la graine à l'utilisation des produits. Il propose des pratiques agricoles et des recommandations pour l'avenir, contribuant ainsi à améliorer la production de la culture du cotonnier et la qualité de ses produits.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*

2016, réf. 02501, 232 p., ISBN 978-2-7592-2379-4, 25 €



9 782759 223794



Le quinoa, les enjeux d'une conquête

D. Bazile

En quelques décennies la très haute valeur nutritionnelle du quinoa a placé cette plante parmi les cultures majeures pour l'alimentation mondiale. L'auteur nous offre ici l'occasion de nous interroger sur ce qui se passe dans nos assiettes, sur les modèles agricoles induits par notre consommation alimentaire induit et sur la biodiversité qu'elle permet de maintenir pour les années à venir.

Coll. *Essais*

2015, réf. 02467, 112 p., ISBN 978-2-7592-2269-8, 16 €



9 782759 222698



Les cultures fourragères

H.-D. Klein, G. Rippstein, J. Huguenin, B. Toutain, H. Guérin, D. Louppe

Cet ouvrage est destiné à guider le choix de plantes fourragères et de leurs cultures. Il est également consacré aux techniques de production depuis l'implantation des cultures jusqu'à leur exploitation. Un cédérom présente des études de cas et des fiches par plantes.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*

2014, réf. 02428, 264 p., ISBN 978-2-7592-2168-4, 25 €



9 782759 221684



Cultures pérennes tropicales

Enjeux économiques et écologiques de la diversification

F. Ruf, G. Schroth, éd.

Après une phase de monoculture, la diversification des cultures pérennes (cacao, caoutchouc, huile de palme ou coco) en zone tropicale humide progresse, comme une nécessité incontournable. Quel type de planteur est concerné ? Quelles sont les contraintes à la diversification ? Comment interfèrent les politiques publiques et les actions privées ?

Coll. *Update Sciences & technologies*

2012, réf. 02335, 312 p., ISBN 978-2-7592-1854-7, 50 €



9 782759 218547



Le sorgho

J. Chantereau, J.-F. Cruz, A. Ratnadass, G. Trouche, avec la collaboration de G. Fliedel

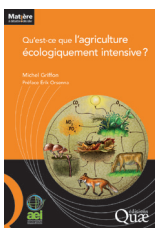
Ce livre aborde tous les aspects de la plante (biologie, génétique, sensibilité aux ravageurs), ainsi que les systèmes de culture, les modes de récolte et de transformation pour l'alimentation humaine.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*

2013, réf. 02407, 264 p., ISBN 978-2-7592-2061-8, 25 €



9 782759 220618



Qu'est-ce que l'agriculture écologiquement intensive ?

M. Griffon

Pour l'auteur, une production agricole abondante est possible tout en améliorant la qualité de l'environnement. Il présente les différentes spécificités de l'agriculture écologiquement intensive, expose l'évolution du concept et précise les moyens d'amplifier l'usage des fonctionnalités écologiques pour l'agriculture et l'élevage.

Coll. *Matière à débattre et décider*

2013, réf. 02359, 224 p., ISBN 978-2-7592-1896-7, 24 €



9 782759 218967

La symbiose mycorhizienne

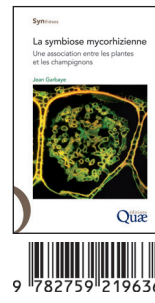
Une association entre les plantes et les champignons

J. Garbaye

Cette synthèse présente les découvertes fondamentales les plus récentes sur la symbiose mycorhizienne et leurs applications pratiques en agronomie, horticulture, sylviculture et conservation des espaces naturels.

Coll. *Synthèses*

2013, réf. 02402, 280 p., ISBN 978-2-7592-1963-6, 35 €



9 782759 219636

Les clémentiniers et autres petits agrumes

C. Jacquemond, F. Curk, M. Heuzet, coord.

Cet ouvrage raconte l'histoire du clémentinier et présente la synthèse des connaissances actuelles : origine, diffusion, variétés, porte-greffes, évolution des marchés, physiologie, maladies biotiques et abiotiques, ravageurs... Il propose également des itinéraires techniques de conception et de gestion d'un verger.

Coll. *Savoir faire*

2013, réf. 02414, 368 p., ISBN 978-2-7592-2067-0, 59,50 €



9 782759 220670

Qualité du cacao

L'impact du traitement post-récolte

M. Barel

De la récolte au stockage, chaque geste du planteur a une incidence sur la qualité du cacao. Ce livre passe ces actions en revue et permet aux producteurs de maîtriser la qualité de leur produit. Il s'adresse également aux acheteurs de cacao, aux industriels du chocolat et aux chocolatiers.

Coll. *Savoir faire*

2013, réf. 02399, 104 p., ISBN 978-2-7592-2052-6, 32 €



9 782759 220526

La palme des controverses

Palmier à huile et enjeux de développement

A. Rival, P. Levang

Étayé par des données scientifiques et une expérience de terrain, ce livre permet de se forger une opinion plus équilibrée autour de la controverse publique sur l'huile de palme et sa filière.

Coll. *Essais*

2013, réf. 02397, 102 p., ISBN 978-2-7592-2049-6, 15 €



9 782759 220496

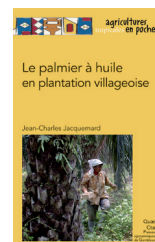
Le palmier à huile en plantation villageoise

J.-C. Jacquemard

Destiné en particulier aux petits planteurs de palmiers à huile, cet ouvrage fournit les bases techniques et pratiques de la création et du développement de leur palmeraie (prépépinière, pépinière, création de la plantation, jeunes cultures, plantation en production, récolte des régimes, principaux accidents, sécurité).

Coll. *Agricultures tropicales en poche*

2013, réf. 02386, 160 p., ISBN 978-2-7592-1986-5, 18,30 €



9 782759 219865

Le bananier

Un siècle d'innovations techniques

A. Lassoudière

Cet ouvrage retrace l'histoire de la production de la banane dessert articulée aux innovations techniques.

2012, réf. 02292, 336 p., ISBN 978-2-7592-1690-1, 50 €



9 782759 216901



Le palmier à huile

J.-C. Jacquemard

L'huile de palme est aujourd'hui la première source de corps gras végétal sur le marché mondial. Cet ouvrage aborde tous les aspects de la plante et de ses produits : marché, morphologie et biologie, exploitation d'une palmeraie.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2011, réf. 02289, 240 p., ISBN 978-2-7592-1678-9, **25 €**

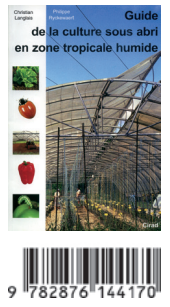


Guide de la culture sous abri en zone tropicale humide

P. Ryckewaert, C. Langlais

Ce guide présente les critères de choix des abris en zone tropicale, les techniques de culture en pleine terre et hors sol, et les principes de la lutte intégrée. Il décrit ensuite la culture de 9 espèces potagères majeures : choix des variétés, durée du cycle, rendements, besoins en eau, principaux ravageurs et maladies.

2000, réf. CI792, 92 p., ISBN 978-2-87614-417-0, **22 €**



Le fonio, une céréale africaine

J.-F. Cruz, F. Béavogui, avec la collaboration de D. Dramé

Ce livre explique tous les aspects du fonio. Pouvant jouer un rôle pour la sécurité alimentaire et la préservation de l'environnement des pays du sud, on le trouve sur nos marchés dans le cadre du commerce équitable.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2011, réf. 02259, 192 p., ISBN 978-2-7592-1039-8, **18,30 €**



Cultiver le palmier-dattier

G. Peyron

Cet ouvrage permet d'aborder facilement la biologie, la culture et la production du palmier-dattier. Il explique, pas à pas, comment s'engager dans l'installation d'une palmeraie et fournit des conseils pratiques à chaque étape de la culture

2000, réf. CI774, 112 p., ISBN 978-2-87614-399-9, **15,50 €**



Le potager familial méditerranéen

C.-M. Messiaen, F. Messiaen-Pagotto

Après des notions générales sur la biologie du sol, la fertilisation, les climats méditerranéens, l'arrosage et la lutte contre les maladies des plantes, les différentes plantes maraîchères sont décrites.

Coll. *Guide pratique*
2009, réf. 02158, 192 p., ISBN 978-2-7592-0391-8, **29,40 €**



Agroéconomie des oasis

M. Ferry, S. Bedrani, D. Greiner, éd.

Cet ouvrage du réseau Gridao regroupe des bilans de situation d'oasis, en Afrique au nord et au sud du Sahara, mais aussi en Espagne et en Californie. Les études de cas détaillent le contexte économique et social du fonctionnement des oasis et des systèmes de production analysés.

1999, réf. CI762, 232 p., ISBN 978-2-87614-365-4, **23,20 €**



Le séchage des mangues

M. Rivier, J.-M. Méot, T. Ferré, M. Briard

Ce guide pratique présente les étapes détaillées de la transformation de la mangue, depuis l'approvisionnement en fruits jusqu'à la commercialisation du produit séché. Il propose divers schémas et plans de fabrication.

Coll. *Guide pratique*
2009, réf. 02145, 112 p., ISBN 978-2-7592-0341-3, **26,40 €**



Variétés et amélioration des plantes

Comprendre l'amélioration des plantes

Enjeux, méthodes, objectifs et critères de sélection

A. Gallais

Quels sont les enjeux socio-économiques de l'amélioration des plantes ? Quels sont les outils et les méthodes utilisés ? Comment les principaux caractères sont-ils améliorés ? L'ouvrage montre les apports de l'amélioration des plantes aux différentes attentes des agriculteurs, des consommateurs, des industriels de l'agroalimentaire et de la société.

Coll. *Synthèses*
2015, réf. 02487, 240 p., ISBN 978-2-7592-2346-6, **24 €**



Le bananier et sa culture

A. Lassoudière

Cet ouvrage présente les composantes techniques d'une culture bananière durable afin de répondre aux préoccupations des professionnels concernés par la production de banane pour l'exportation.

Coll. *Savoir faire*
2007, réf. 02045, 383 p., ISBN 978-2-7592-0046-7, **34,50 €**

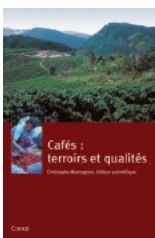


Cultiver la biodiversité pour transformer l'agriculture

E. Hainzelin, coord.

Comment la biodiversité végétale cultivée peut-elle contribuer à la transformation, et à « l'écologisation » de l'agriculture des pays du Sud ? Issues de nombreux travaux de terrains dans les pays du Sud, des avancées scientifiques multiples sont présentées dans tous les domaines qui touchent l'agriculture

Coll. *Synthèses*
2013, réf. 02361, 264 p., ISBN 978-2-7592-1900-1, **40 €**



Cafés : terroirs et qualités

C. Montagnon, éd.

Ce livre aborde la culture du caféier selon divers angles. Il analyse la relation entre terroirs et qualités, examine la place de la qualité dans les programmes de relance caféière et observe le comportement de ces filières face à la réalité du marché.

2003, réf. CI890, 154 p., ISBN 978-2-87614-536-8, **20 €**

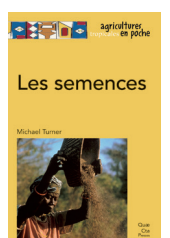


Les semences

M. Turner, H. Feyt

Un guide complet sur la production et la distribution de semences en milieu tropical. Il traite également des règles de mise en marché des semences et de la gestion des entreprises semencières.

Coll. *Agricultures tropicales en poche*
2013, réf. 02354, 224 p., ISBN 978-2-7592-1892-9, **25 €**





De la domestication à la transgénèse

Évolution des outils pour l'amélioration des plantes

A. Gallais

L'amélioration génétique des plantes vise à réunir dans un même génotype, la variété, le maximum de gènes favorables pour les caractères à améliorer. Cet ouvrage fait le point sur les outils mis en œuvre pour y parvenir.

Coll. *Savoir faire*

2013, réf. 02366, 184 p., ISBN 978-2-7592-1910-0, **15 €**



9 782759 219100

Santé et protection des plantes



Protection agroécologique des cultures

J.-P. Deguine, C. Gloanec, P. Laurent, A. Ratnadass, J.- N. Aubertot, coord.

À partir d'une présentation des principes de l'agroécologie et de leur application à la protection des cultures, cet ouvrage analyse plusieurs expériences participatives réalisées en vraie grandeur, dans différents contextes. Il en tire des recommandations concrètes pour l'ensemble des systèmes de cultures tempérés et tropicaux, véritables clés de cette transition agroécologique recherchée.

Coll. *Savoir faire*

2016, réf. 02509, 288 p., ISBN 978-2-7592-2410-4, **29 €**



9 782759 224104



Ravageurs des végétaux d'ornement

Arbres, arbustes et fleurs - Deuxième édition

D.-V. Alford

Ce guide offre un panorama des ravageurs des jardins, des serres et des pépinières. Des pucerons du rosier en passant par tous les papillons et leurs chenilles, il recense et détaille la classification scientifique, les dommages causés, l'aire de répartition, les hôtes de prédilection, la biologie et les méthodes de lutte.

2013, réf. 02373, 480 p., ISBN 978-2-7592-1887-5, **55 €**



9 782759 218875



Manuel de lutte antiacridienne

T. Rachadi

Ce manuel décrit en détail les principes de base de l'application des traitements dans la lutte antiacridienne, les matériels de pulvérisation, notamment pour les traitements ULV (ultra-bas volume), et les procédés spécifiques.

Coll. *Guide pratique*

2010, réf. 02204, 176 p., ISBN 978-2-7592-0866-1, **29,40 €**
Existe aussi en anglais



9 782759 208661



Les maladies de la tomate

Identifier, connaître, maîtriser

G. Marchoux, D. Blancard, H. Laterrot, T. Candresse

Une somme de connaissances exceptionnelle sur les maladies parasitaires et non parasitaires affectant la tomate dans le monde. Largement illustré, ce livre facilite le diagnostic et préconise des méthodes de protection.

2009, réf. 02131, 690 p., ISBN 978-2-7592-0328-4, **69 €**



9 782759 203284



Protection des cultures

De l'agrochimie à l'agroécologie

P. Ferron, D. Russell, J.-P. Deguine

Cet ouvrage retrace l'évolution des concepts et des pratiques de la protection des cultures, analyse la situation actuelle, en illustre les limites et met en avant le concept d'agroécologie.

2008, réf. 02098, 192 p., ISBN 978-2-7592-0167-9, **24,30 €**



9 782759 201679

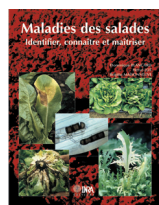
Maladies des salades

Identifier, connaître et maîtriser

H. Lot, B. Maisonneuve, D. Blancard

Cet ouvrage permet d'identifier et de contrôler la quasi-totalité des maladies parasitaires et non parasitaires des salades sévisant dans le monde. Il propose un outil de diagnostic ainsi qu'un ensemble de fiches détaillées permettant de mieux connaître les agents pathogènes incriminés.

2003, réf. 01488, 390 p., ISBN 978-2-7380-1057-5, **40,60 €**



9 782738 010575



Histoires de légumes

Des origines à l'orée du XXI^e siècle

M. Pitrat, C. Foury, coord.

C'est au XVII^e siècle que les carottes orange (auparavant blanches, jaunes ou rouges) ont été sélectionnées aux Pays-Bas. Le haricot, la carotte ou le radis ont été nanifiés au XIX^e siècle pour la culture sous châssis.

2015, réf. 02489, 428 p., ISBN 978-2-7592-2355-8, **29 €**



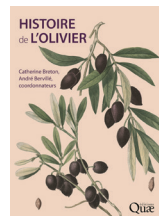
9 782759 223558

Histoire de l'olivier

C. Breton, A. Bervillé

Cet ouvrage mêle sciences sociales, biologiques et techniques pour raconter l'histoire d'un arbre qui a sans cesse interféré avec l'homme, par les religions, la médecine, l'agriculture et l'alimentation.

2012, réf. 02343, 224 p., ISBN 978-2-7592-1822-6, **30 €**



9 782759 218226

Une histoire des plantes coloniales

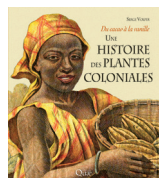
Du cacao à la vanille

S. Volper

Ce guide, largement illustré, retrace l'âge d'or des plantes coloniales, de la fin du XX^e jusqu'aux indépendances des États africains en 1950 et leur importance dans les pays d'Afrique.

Coll. *Beaux livres*

2011, réf. 02273, 144 p., ISBN 978-2-7592-1030-5, **26,40 €**



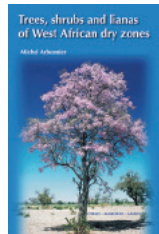
9 782759 210305

Trees, shrubs and lianas of West African dry zones

M. Arbonnier

Ce guide en anglais est un ouvrage de référence pour toute personne appelée à connaître la flore arbustive et forestière des zones sèches d'Afrique de l'Ouest et permet d'identifier 360 espèces.

2004, réf. C1929, 574 p., ISBN 978-2-7592-0674-2, **77,10 €**



9 782759 206742

Introduction à la flore d'Afrique

J.-P. Lebrun

Cet ouvrage présente la richesse floristique de l'Afrique par un examen de ses grandes divisions chorologiques et de leurs espèces caractéristiques. Il est enrichi par une abondante bibliographie et l'histoire de l'exploration botanique du continent africain.

2001, réf. C1825, 156 p., ISBN 978-2-87614-472-9, **20 €**



9 782876 144729

Biologie



**Expliquer la vie
De l'âme à la molécule**

A. Pichot

Quelles stratégies la biologie a-t-elle développées, tout au long de son histoire, pour expliquer la vie ? Un gigantesque recueil d'idées et de textes sur l'histoire et la philosophie de la biologie.

2016, réf. 02535, 1220 p., ISBN 978-2-7592-2495-1, **23 €**



Les plantes ont-elles une mémoire ?

M. Thellier

Quel est, pour les plantes, l'avantage évolutif de posséder de la mémoire ? Quand, où et comment se produit le stockage d'information ? À quoi le rappel de l'information stockée peut-il bien servir ? Qu'est-ce que la mémoire des plantes comparés à celle des humains et des animaux ? Autant de questions passionnantes et troublantes auxquelles répond l'auteur avec l'exigence de la clarté et de la rigueur scientifique.

2015, réf. 02477, 112 p., ISBN 978-2-7592-2325-1, **19 €**



**La métagénomique
Développements et futures applications**

M.-C. Champomier-Vergès, M. Zagorec, coord.

Étudiant le contenu génétique d'un échantillon issu d'un environnement complexe trouvé dans la nature, la métagénomique se caractérise par une production rapide et massive de données qui engendrent des traitements informatiques conséquents pour en tirer de l'information. Cet ouvrage a pour objectif d'éclairer des professionnels scientifiques non avertis sur les possibilités qu'elle offre.

Coll. *Savoir faire*

2015, réf. 02474, 120 p., ISBN 978-2-7592-2293-3, **27 €**



**Les végétaux
Les relations avec leur environnement**

L. Suty

Cet ouvrage retrace les relations complexes que les plantes établissent avec leur environnement biotique (ensemble des organismes vivants) et abiotique (climatique par exemple). Il aborde les principaux aspects de ces relations et dispense quelques notions d'écologie permettant d'expliquer l'importance des végétaux dans tous les écosystèmes.

Coll. *Les mémos de Quæ*

2015, réf. 02471, 56 p., ISBN 978-2-7592-2287-2, **10 €**



**Les végétaux
Des symbioses pour mieux vivre**

L. Suty

Cet ouvrage explique comment les végétaux établissent des symbioses avec d'autres organismes vivants tels que bactéries et champignons, avec des développements plus détaillés sur les mycorhizes et les nodules fixateurs d'azote. Il permet d'acquies rapidement ou de réviser les connaissances de base en écophysiologie des symbioses.

Coll. *Les mémos de Quæ*

2015, réf. 02476, 56 p., ISBN 978-2-7592-2305-3, **10 €**



**Les végétaux
Évolution, développement et reproduction**

L. Suty

Cet ouvrage donne, sous une forme très condensée et abondamment illustrée, la plupart des notions fondamentales en physiologie végétale. Il retrace les grandes lignes de l'évolution des végétaux puis aborde différents aspects de la biologie végétale descriptive, de la cellule végétale à l'architecture d'une plante à fleurs, et de la photosynthèse à la reproduction des végétaux.

Coll. *Les mémos de Quæ*

2014, réf. 02456, 64 p., ISBN 978-2-7592-2248-3, **12 €**



L'évolution, question d'actualité ?

G Lecointre

L'homme a-t-il inventé l'évolution ? La sexualité a-t-elle accéléré l'évolution ? Qu'est-ce qui est le mieux pour l'évolution : la fidélité dans le couple ou l'infidélité ? Être parent, cela s'apprend-il ? Un monde sans violence est-il viable ? Guillaume Lecointre, spécialiste des questions d'évolution au muséum national d'histoire naturelle, entraîne le lecteur dans une aventure biologique surprenante au cœur de l'actualité et aux confins des temps.

Coll. *Enjeux sciences*

2014, coéd. Quæ, MNHN, réf. 02459, 112 p., ISBN 978-2-7592-2251-3, **12 €**



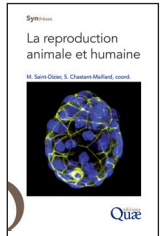
La reproduction animale et humaine

M. Saint-Dizier, S. Chastant-Maillard, coord.

Plus de cent spécialistes français et étrangers de renom ont contribué à cet ouvrage de référence qui synthétise les connaissances actuelles sur la reproduction et leurs applications chez l'animal et l'homme.

Coll. *Synthèses*

2014, réf. 02454, 752 p., ISBN 978-2-7592-2208-7, **49,50 €**

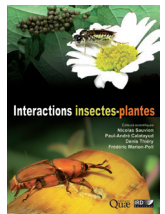


Interactions insectes-plantes

N. Sauvion, P.-A. Calatayud, D. Thiéry, F. Marion-Poll, éd.

Cet ouvrage présente les grandes fonctions des insectes, leur fonctionnement, leurs interactions avec les composantes de l'écosystème, en particulier les plantes. Il décrit les multiples applications des recherches sur les insectes pour l'agriculture.

2013, Coéd. Quæ, IRD, réf. 02390, 784 p., ISBN 978-2-7592-2018-2, **79 €**



Structure des plantes

Deuxième édition

B.-G. Bowes, J.-D. Mauseth

Ce guide, essentiel pour la compréhension de la structure végétale, offre une présentation unique de l'anatomie de la plante aux niveaux macro, micro et submicroscopique.

2012, réf. 02277, 288 p., ISBN 978-2-7592-1688-8, **39 €**



**Principes des techniques
de biologie moléculaire**

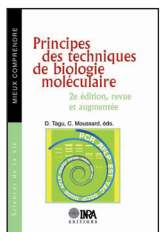
2^e édition, revue et augmentée

D. Tagu, C. Moussard, éd.

La biologie moléculaire a bouleversé les Sciences du Vivant. L'objectif de cet ouvrage est d'expliquer simplement les principes théoriques des techniques de cette discipline.

Coll. *Mieux comprendre*

2003, réf. 01486, 186 p., ISBN 978-2-7380-1067-4, **22,30 €**



Écologie et développement durable

L'eau en péril ?

Une ressource à préserver au quotidien

D. Lefèvre, avec V. Andréassian

Pourrons-nous continuer à consommer autant d'eau ? Faudra-t-il réduire nos besoins quotidiens en eau pour préserver la ressource ? Comment parviendrons-nous à gérer les risques liés à l'eau et les conflits qu'ils peuvent engendrer ? Dans un style « clair comme de l'eau de roche », un journaliste et un hydrologue nous donnent les clés pour préserver cette précieuse ressource et mieux en comprendre les enjeux économiques et politiques.

2016, réf. 02534, 168 p., ISBN 978-2-7592-2478-4, **16 €**





Les végétaux, un nouveau pétrole ?

J.-F. Morot-Gaudry

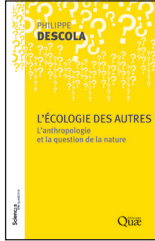
Charbon, gaz et pétrole, dont la ressource n'est pas inépuisable, sont sources de gaz à effet de serre. Pour remplacer au moins partiellement ces produits fossiles, les végétaux pourraient constituer une véritable alternative, tant en ce qui concerne le secteur énergétique que celui des matériaux et autres produits dérivés du pétrole. Cet ouvrage fait le point sur cette nouvelle chimie dite « chimie issue du végétal » ou « chimie biosourcée ».

Coll. *Enjeux sciences*

2016, réf. 02525, 160 p., ISBN 978-2-7592-2487-6, **16 €**



9 782759 224876



L'écologie des autres

L'anthropologie et la question de la nature

P. Descola

Philippe Descola se libère ici du dualisme qui oppose l'anthropologie physique à l'anthropologie culturelle ou sociale. Il propose une écologie des relations entre humains et non humains.

Coll. *Sciences en questions*

2016, réf. 02539, 112 p., ISBN 978-2-7592-2466-1, **9,50 €**



9 782759 224661



Ingénierie écologique

Action par et/ou pour le vivant ?

F. Rey, F. Gosselin, A. Doré, coord.

Des scientifiques d'Irstea, rejoints par dix chercheurs et praticiens d'autres instituts, se sont interrogés sur une définition de l'ingénierie écologique envisagée comme un domaine de conception et d'action où la mobilisation du vivant est essentielle, pour répondre à des objectifs de restauration, de conservation ou de gestion de milieux, naturels ou anthropisés.

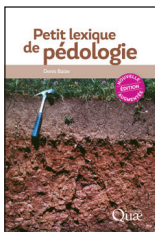
Coll. *Synthèses*

2014, réf. 02425, 174 p., ISBN 978-2-7592-2135-6, **25 €**



9 782759 221356

Sciences du sol



Petit lexique de pédologie

Nouvelle édition augmentée

D. Baize.

Cette nouvelle version du fameux *Petit lexique de pédologie* définit désormais plus de 1200 termes spécifiques et donne leur équivalent en anglais. N'ont été retenus que les mots vraiment utiles du vocabulaire pédologique francophone ainsi que de nombreux termes relatifs à la contamination des sols.

2016, réf. 02527, 288 p., ISBN 978-2-7592-2445-6, **35 €**



9 782759 224456



Les sols ont-ils de la mémoire ?

80 clés pour comprendre les sols

J. Balesdent, E. Dambrine, J.-C. Fardeau

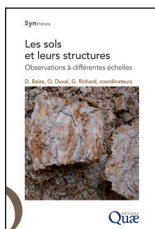
Loin des discours manichéens actuels, les auteurs de ce livre ont souhaité vulgariser des éléments de connaissances sur la physique, la chimie, la biologie et l'écologie des sols.

Coll. *Clés pour comprendre*

2015, réf. 02481, 176 p., ISBN 978-2-7592-2308-4, **20 €**



9 782759 223084



Les sols et leurs structures

Observations à différentes échelles

D. Baize, O. Duval, G. Richard, coord.

Synthèse pédagogique sur les structures des sols et leur rôle majeur dans les fonctionnements hydrique, physique et biologique des sols.

Coll. *Synthèses*

2013, réf. 02398, 264 p., ISBN 978-2-7592-2038-0, **37 €**



9 782759 220380

Les milieux rupicoles

Les enjeux de la conservation des sols rocheux

P. Pech

En expliquant le fonctionnement des milieux rupicoles comme écosystèmes où les conditions de vie sont extrêmes pour la faune et la flore, cet ouvrage présente la richesse de leur biodiversité et expose leur intérêt comme conservatoire d'espèces.

Coll. *Synthèses*

2013, réf. 02371, 168 p., ISBN 978-2-7592-1914-8, **33 €**



9 782759 219148

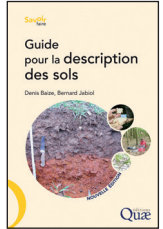
Guide pour la description des sols

D. Baize, B. Jabiol

Ce guide passe en revue toutes les étapes de la description des sols et de leur environnement, du choix des emplacements à observer, du matériel à utiliser aux stockages, traitement et transmission des informations recueillies.

Coll. *Savoir faire*

2011, réf. 02256, 430 p., ISBN 978-2-7592-1034-3, **38,50 €**



9 782759 210343

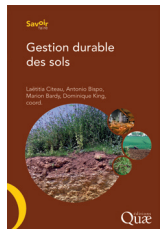
Gestion durable des sols

D. King, M. Bardy, A. Bispo, L. Citeau, coord.

À partir des résultats du programme de recherche Gessol mis en place par le ministère de l'Environnement sur la gestion du patrimoine sol, ce livre fait le point sur les dégradations constatées. Il propose des solutions pour une gestion durable des sols.

Coll. *Savoir faire*

2008, réf. 02102, 336 p., ISBN 978-2-7592-0189-1, **45,60 €**



9 782759 201891

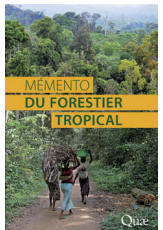
FORÊT ET BOIS

Mémento du forestier tropical

Ouvrage collectif, G. Mille, D. Louppe, coord.

Après un état des lieux des écosystèmes forestiers tropicaux et de l'environnement institutionnel, ce Mémento aborde les questions et les concepts incontournables pour s'orienter vers une gestion durable des forêts, face aux menaces actuelles et futures. Il détaille l'ensemble des principes, méthodes, outils et préconise de bonnes pratiques de gestion forestière.

2015, réf. 02498, 1200 p., ISBN 978-2-7592-2340-4, **49 €**



9 782759 223404

L'homme et les forêts tropicales, une relation durable ?

B. Singer

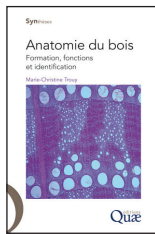
Cet ouvrage présente les principaux enjeux écologiques, sociaux, économiques et politiques des forêts tropicales. Pour chaque enjeu, des instruments d'action sont recommandés, à l'échelle locale, nationale ou internationale. Il guide le lecteur vers la compréhension de solutions souvent regroupées sous le vocable de « gestion durable des forêts ».

Coll. *Enjeux sciences*

2015, réf. 02503, 198 p., ISBN 978-2-7592-2337-4, **17 €**



9 782759 223374



Anatomie du bois

Formation, fonctions et identification

M.-C. Trouy

Cet ouvrage pédagogique permet de comprendre la formation et les fonctions du bois dans l'arbre et aborde l'anatomie comme outil d'identification. De nombreuses illustrations complètent la description précise des structures cellulaires et pariétales des espèces ligneuses résineuses et feuillues.

Coll. Synthèses

2015, réf. 02500, 184 p., ISBN 978-2-7592-2349-7, **28 €**



9 782759 223497



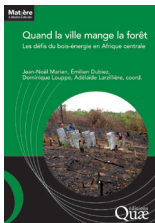
Barème de cubage

Ce barème de cubage des bois en grumes ou rondins fondé sur le diamètre contient une notice d'emploi claire ainsi qu'un tableau de correspondance entre circonférence et diamètre, suivi d'un graphique permettant des cubages expédiés.

2014, réf. 02450, 86 p., ISBN 978-2-7592-2236-0, **18 €**



9 782759 222360



Quand la ville mange la forêt

Les défis du bois-énergie en Afrique centrale

J.-N. Marien, É. Dubiez, D. Louppe, A. Larzillière, coord.

Cet ouvrage présente les résultats du projet Makala « Gérer durablement la ressource bois-énergie en Afrique centrale » mené en République du Congo. Il présente un état de la consommation en bois-énergie des grandes villes et propose des outils indispensables à une bonne gestion de la ressource en bois.

Coll. Matière à débattre et décider

2013, réf. 02378, 240 p., ISBN 978-2-7592-1980-3, **40 €**



9 782759 219803



Biodiversité au Sahel

Les forêts du Mali

P. Birnbaum

Fruit de dix années de travail au Mali, ce livre présente une synthèse du fonctionnement écologique des forêts arides d'Afrique de l'Ouest. Il distingue les facteurs essentiels qui expliquent l'organisation de ces paysages arides sous la forme d'une mosaïque d'habitats.

2012, réf. 02329, 208 p., ISBN 978-2-7592-1811-0, **36 €**



9 782759 218110



Gestion participative des forêts d'Afrique centrale

D.-V. Joiris, P. Bigombé Logo

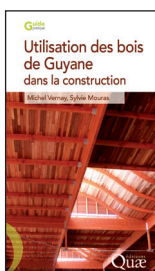
Pourquoi la gestion participative des forêts si prisée par les politiques publiques environnementales est-elle si difficile à mettre en place sur le terrain ? Cet ouvrage documenté et critique répond à cette question.

Coll. Synthèses

2010, réf. 02194, 248 p., ISBN 978-2-7592-0846-3, **40,60 €**



9 782759 208463



Utilisation des bois de Guyane dans la construction

2^e édition

M. Vernay, S. Mouras

Cet ouvrage décrit les essences les plus courantes de la forêt guyanaise, ainsi que les particularités techniques des bois commercialisés. Pour chacun des 66 éléments de construction, une fiche technique illustrée est proposée.

Coll. Guide pratique

2009, réf. 02147, 160 p., ISBN 978-2-7592-0358-1, **35,50 €**



9 782759 203581

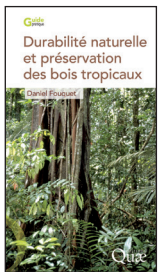
Durabilité naturelle et préservation des bois tropicaux

D. Fouquet

Ce guide aborde les différents aspects de la conservation des bois tropicaux, de l'abattage en forêts tropicales naturelles ou plantées jusqu'à l'utilisation finale de ces essences, en zones tropicales et en zones tempérées.

Coll. Guide pratique

2009, réf. 02148, 128 p., ISBN 978-2-7592-0349-9, **29,40 €**



9 782759 203499

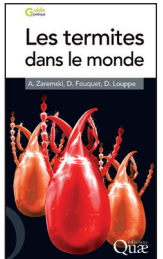
Les termites dans le monde

A. Zaremski, D. Louppe, D. Fouquet

Qui sont les termites ? Sont-ils nuisibles ou utiles ? Quelle est leur importance ? Ce guide illustré nous propose une vision complète de ces insectes avec des fiches descriptives pour 6 familles et 37 genres.

Coll. Guide pratique

2009, réf. 02138, 94 p., ISBN 978-2-7592-0343-7, **25,40 €**



9 782759 203437

ALIMENTATION HUMAINE

Des insectes au menu ?

Ce qui va changer dans mon alimentation au quotidien

V. Albouy, J.-M. Chardigny

Des insectes à notre menu dans le futur ? Un entomologiste et un spécialiste en nutrition se sont associés pour faire le point des pratiques anciennes ou émergentes, des points de blocage ou au contraire de ce qui pourrait devenir la solution au problème alimentaire de demain.

2016, réf. 02533, 168 p., ISBN 978-2-7592-2454-8, **16 €**



9 782759 224548

Quel est le meilleur chocolat ?

90 clés pour comprendre le chocolat

M. Barel

Un livre pour tout savoir sur le chocolat, depuis la culture du cacao en passant par toutes les étapes de la transformation du cacao. Découvrez les secrets de ses arômes, l'art de la chocolaterie, les plaisirs de sa dégustation et ses vertus.

Coll. Clés pour comprendre

2015, réf. 02497, 136 p., ISBN 978-2-7592-2376-3, **16 €**



9 782759 223763

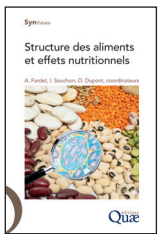
Structure des aliments et effets nutritionnels

A. Fardet, I. Souchon, D. Dupont, coord.

Cet ouvrage présente un état de l'art sur l'influence des caractéristiques physiques et physicochimiques de la matrice alimentaire sur son devenir digestif et métabolique. Il s'agit d'envisager la nutrition également selon une perspective qualitative impliquant des notions d'interaction des nutriments dans la matrice, de bioaccessibilité enzymatique et de biodisponibilité digestive.

Coll. Synthèses

2013, réf. 02391, 470 p., ISBN 978-2-7592-2012-0, **37 €**



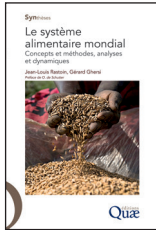
9 782759 220120



Nos aliments sont-ils dangereux ? 60 clés pour comprendre notre alimentation

P. Feillet
Faut-il interdire les pesticides et les additifs ? Pourra-t-on nourrir le monde en 2050 ? 60 questions pour lesquelles l'auteur vous livre les clés pour mieux comprendre le « système alimentaire », du champ à notre corps.

Coll. *Clés pour comprendre*
2011, réf. 02279, 240 p., ISBN 978-2-7592-1666-6, **22,30 €**



Le système alimentaire mondial Concepts et méthodes, analyses et dynamiques

J.-L. Rastoin, G. Ghersi
Un éclairage sur les multiples aspects du système alimentaire mondial : théories, méthodes, concepts fondateurs et plus récents, prospective des modes de consommation et de production à l'horizon 2050.

Coll. *Synthèses*
2010, réf. 02178, 584 p., ISBN 978-2-7592-0610-0, **45,60 €**



MER & RESSOURCES – PÊCHE



Les étoiles de mer et leurs cousins 80 clés pour comprendre

C. Taquet, M. Taquet
Concombres de mer, oursins, ophiures et lys de mer forment avec les étoiles de mer, le groupe zoologique des échinodermes, une composante importante de la biodiversité marine, avec un rôle écologique de tout premier ordre. Mais que savez-vous d'eux ? Des réponses claires et complètes pour aller à la rencontre de ces intrigantes créatures marines.

Coll. *Clés pour comprendre*
2016, réf. 02531, 148 p., ISBN 978-2-7592-2320-6, **20 €**



Bactéries marines et biotechnologies

J. Guézennec
Il existe dans la biodiversité marine une composante invisible : la composante microbienne. C'est là que se trouvent peut-être de nouveaux médicaments (anti-douleurs, anti-cancéreux, antibiotiques), de nouvelles approches thérapeutiques, de nouveaux actifs en cosmétologie, de nouvelles molécules pouvant répondre à des problèmes actuels de société.

Coll. *Carnets de sciences*
2014, réf. 02443, 176 p., ISBN 978-2-7592-2144-8, **24 €**



Biodiversité en environnement marin

P. Gouletquer, P. Gros, G. Boeuf, J. Weber, coord.
Préserver la biodiversité marine, dégradée par de multiples pressions d'origine anthropique, nécessite de mieux la connaître dans toutes ses dimensions, du gène à l'écosystème.

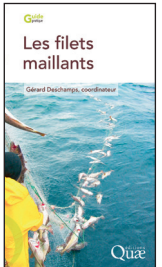
2012, réf. 02299, 208 p., ISBN 978-2-7592-1762-5, **38 €**



Les filets maillants

G. Deschamps
Ce manuel définit ce que l'on nomme les «filets maillants». Il en explique les différences, en précise le montage, le fonctionnement, la spécificité et la sélectivité, et informe sur leurs divers modes d'utilisation.

Coll. *Guide pratique*
2009, réf. 02143, 272 p., ISBN 978-2-7592-0355-0, **30,40 €**



À retourner à :
Éditions Quaë - c/o Inra - RD 10
78026 Versailles Cedex, France
Tél. : +33 1 30 83 34 06 - Fax : +33 1 30 83 34 49

Catalogue et commande en ligne : www.quaë.com
serviceclients@quaë.fr

Bon de commande

Je souhaite m'inscrire à la newsletter Quaë
email :@.....
NOM :
SOCIÉTÉ :
TÉL. :
N° TVA UE :
ADRESSE :
CP : VILLE :
PAYS :

Demande de facture proforma
 Règlement par chèque sur une banque française à l'ordre de Éditions Quaë
 Règlement par virement bancaire au Crédit Agricole (Ile-de-France),
St Cyr-l'École | 18206 | 00033 | 29681014001 | 23 | Bic : AGRIFRPP82
 Règlement par carte bancaire portant le sigle CB (Visa, Eurocard, Mastercard)
[.....]
N° de contrôle : [.....]
Indiquer les 3 derniers chiffres
du numéro figurant au dos de la CB
Date d'expiration : [.....]

Signature obligatoire
[.....]

Réf.	Titre	Prix unitaire	Qté	Total
Les commandes sont servies à réception du règlement		Sous-total		
		Frais de port *		
		Total à payer		

* Frais de port • France métropolitaine : 5 euros pour un ouvrage. Ajouter 1 euro par ouvrage supplémentaire. • Franco de port à partir de 11 ouvrages (livrés en une seule fois en France).
• Allemagne, Benelux, Espagne, Italie, Royaume-Uni : 10 euros pour un ouvrage. Ajouter 1 euro par ouvrage supplémentaire.
• Dom-Tom et autres pays : tarifs accessibles sur www.quaë.com ou serviceclients@quaë.fr