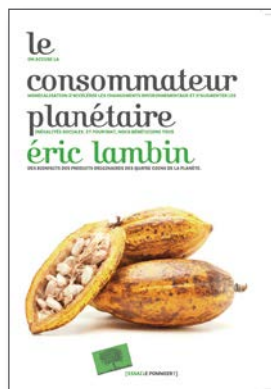


Ref. 70119624

Comprendre les climats passés pour appréhender le changement climatique en cours: telle est l'originalité de ce livre ambitieux. Le réchauffement peut alors être apprécié à l'aune des changements passés, des conséquences attendues et des variations naturelles qui peuvent le renforcer ou l'atténuer. Un ouvrage de référence sur le sujet.

Éditions Belin 2015
416 pages - 34 € - 978-2-7011-9624-4



Ref. 74650733

Sommes-nous à l'aube d'une prise de pouvoir du consommateur planétaire responsable ? La consommation peut-elle être plus qu'une quête matérialiste et inclure une dimension altruiste, en faveur d'un monde plus durable et équitable ?

Éditions Le Pommier 2015
280 pages - 22 € - 978-2-7465-0733-3



Ref. 74650927

Sébastien Balibar propose un manifeste, clair et documenté, mettant à plat tous les problèmes liés à l'énergie et au climat. Quelles solutions pour que les États agissent enfin ensemble et évitent ainsi la catastrophe naturelle annoncée ? Un livre qui s'adresse à tous !

Éditions Le Pommier 2015
200 pages - 17 € - 978-2-7465-0927-6

Rendez-vous sur
www.pourlascience.fr



BON DE COMMANDE

À découper ou à photocopier et à retourner accompagné de votre règlement à :
Groupe Pour la Science • 628 avenue du Grain d'Or • 41350 Vineuil
E-mail : pourlasciencevpc@daudin.fr

■ POUR LA
SCIENCE

☐ **Oui, je commande les livres** présentés dans la sélection de Pour la Science.
Je reporte les titres, prix et références à 6 chiffres correspondant aux ouvrages choisis :

Titre	Réf.	Prix
		€
		€
		€
		€
		€
		€
Frais de port (4,90 € France – 12 € étranger)		+
Total à régler		=
		€

J'indique mes coordonnées :

Nom : _____
Prénom : _____
Adresse : _____
C.P. : _____ Ville : _____
Pays : _____ Tél. : _____
E-mail* : _____
@ _____

*pour recevoir la newsletter Pour la Science (à remplir en majuscules).

Je choisis mon mode de règlement :

☐ par chèque à l'ordre de Pour la Science
☐ par carte bancaire
Numéro _____
Date d'expiration _____
Cryptogramme _____

**Je m'engage
pour le
climat**

En application de l'article 27 de la loi du 6 janvier 1978, les informations ci-dessus sont indispensables au traitement de votre commande. Elles peuvent donner lieu à l'exercice du droit d'accès et de rectification auprès du groupe Pour la Science. Par notre intermédiaire, vous pouvez être amené à recevoir des propositions d'organismes partenaires. En cas de refus de votre part, merci de cocher la case ci-contre ☐

Belin
ÉDITEUR INDÉPENDANT
DEPUIS 1777

Le Pommier

Signature obligatoire

DPL 89/Offre valable jusqu'au 31.12.2015, dans la limite des stocks disponibles.

Les VILMORIN des botanistes d'exception

La famille Vilmorin a marqué le domaine de la botanique. Pendant près de 200 ans, six générations de passionnés ont, les uns après les autres, révolutionné le commerce scientifique des graines en les sélectionnant pour obtenir les meilleures plantes. Ces marchands naturalistes ont aussi constitué un herbier singulier, classé Monument historique en 2006, qui va bientôt voir ses plus belles planches numérisées sous l'égide du Muséum national d'histoire naturelle. Christine Laurent raconte cette formidable aventure familiale dans son livre *L'herbier Vilmorin* (Belin) dont voici le premier chapitre consacré à la vocation du fondateur de la lignée Philippe-Victoire de Vilmorin à Paris en 1760.

Christine Laurent

L'histoire de la famille Vilmorin prend racine dans les voyages des botanistes autour du monde, dans leurs explorations curieuses, parfois dangereuses, souvent inconfortables, à la découverte des plantes qui recouvrent la peau de la Terre. Dans le sillage de Christophe Colomb, ces naturalistes ont pris la mer pour décrire et rapporter toutes ces richesses vivantes que l'on nomme aujourd'hui la biodiversité.

Celle-ci s'éclaire des Lumières du XVIII^e siècle, qui portent sur le végétal un regard nouveau, plus scientifique qu'utilitaire.

Les premiers jardins botaniques, nés dans les cités italiennes de Padoue, de Pise, de Florence avec la Renaissance, essaient dans toute l'Europe. Ils sont contemporains des premiers herbiers qui permettent de figer dans le temps des plantes éphémères.

À Montpellier, Strasbourg, Paris, Berlin, Londres, Leyde, Amsterdam, des jardiniers observateurs et astucieux tentent de faire pousser, avec plus ou moins de succès selon le climat d'origine des plantes, les trésors du monde végétal ayant survécu aux traversées houleuses de l'océan.

Le « droguier » de Guy de la Brosse, médecin du roi Louis XIII, installé en 1635 sur la rive gauche de la Seine pour accueillir des plantes médicinales, devient un Jardin royal (le futur Jardin des plantes), alimenté par les botanistes voyageurs qui parcourent le Nouveau Monde à bord de navires affrétés par Louis XV. Joseph Pitton de Tournefort, Antoine et Bernard de Jussieu, puis le comte de Buffon ont hissé ce jardin au rang de référence mondiale de la botanique.

Enfin, l'aventure des Vilmorin, qui débute au XVIII^e siècle et se prolonge jusqu'au XX^e siècle, se nourrit de l'engouement manifesté pour ces

L'ESSENTIEL

■ Au XVIII^e siècle, l'entreprise Vilmorin-Andrieux se constitue une renommée, qui deviendra mondiale, en proposant des catalogues de graines sélectionnées parmi les meilleures espèces.

■ Les Vilmorin, sur six générations, se sont passionnés pour les plantes. Ils sont parmi les précurseurs de l'étude de l'hérédité et la génétique des végétaux.

■ L'herbier Vilmorin a été classé Monument historique en 2006 et sera numérisé dans le cadre du projet e-ReColNat.

L'HERBIER VILMORIN

rassemble de nombreuses essences de plantes dont des arbres. Ces trois feuilles de tulipier (tulipier de Virginie, en haut, tulipier de Chine, au centre, et tulipier hybride créé par Philippe de Vilmorin, en bas) ont été collectées en 1932.