

Le nouveau visage de la Revue des Questions Scientifiques

La « Revue des Questions Scientifiques » a fait peau neuve avec la parution du numéro spécial consacré à la personne et aux travaux de Christian de Duve, prix Nobel de Médecine en 1974 et seul lauréat belge de ce prix encore en vie. Le numéro qui lui a été consacré a connu un vif succès : il nous reste donc peu d'exemplaires. Si certains de vos amis ou connaissances ne l'ont pas encore commandé (18 € port inclus), il est conseillé qu'ils envoient sans tarder leur demande à l'adresse courriel anne-martine.baert@fundp.ac.be. Une autre manière de faire est de prendre l'abonnement aux quatre numéros de l'année 2010, par la même voie (45 € pour l'envoi en Belgique, 49.82 € en France et 60.67 € dans les autres pays) ce qui donne droit automatiquement à ce numéro spécial.

Un des jeunes collaborateurs du département « Sciences, Philosophies et Sociétés » de l'Université de Namur, Nathanaël Laurent (nathanael.laurent@fundp.ac.be) a créé un **site WEB** (<http://www.fundp.ac.be/sciences/philosoc/revueqs>) qui s'étoffe progressivement.

Quelques articles récemment parus et principalement ceux qui concernent des numéros thématiques sont accessibles via un simple clic sur l'indication LIRE. Nous ne comptons pas laisser en accès libre sur ce site le contenu de l'ensemble des numéros récents, car nombre de nos fidèles lecteurs apprécient la version papier de cette « vénérable publication » comme aime la qualifier notre Prix Nobel, Christian de Duve.

On peut toutefois trouver, sur ce site, l'ensemble des recensions de livres parues à partir de 2010. La rubrique « **Bibliographies** » est en effet très appréciée depuis le début de la parution de la « Revue des Questions Scientifiques » en 1877 et on peut dire que tout ce qui a compté en sciences depuis

cette époque a été commenté par la RQS, qu'il s'agisse des travaux d'Einstein, de la controverse de l'évolution, de l'expansion coloniale, de l'eugénisme, des applications de la physique nucléaire, des grandes conquêtes,.... Nos abonnés qui se jugent compétents pour contribuer à cette rubrique de la Revue par l'une ou l'autre recension sont invités à s'adresser à Guy Demortier (guy.demortier@tvcablenet.be) pour toute demande d'ouvrage paru dans l'année en cours en vue d'en publier le compte-rendu dans la Revue. Les demandes aux éditeurs sont généralement bien accueillies. Le dit ouvrage leur est offert en remerciement pour le travail de recension. Un délai de quatre semaines pour la rédaction du rapport permet sa publication dans le numéro du trimestre en cours. Les titres d'ouvrages doivent obligatoirement s'inscrire dans les domaines du sous-titre de la « Revue » : **Actualité, Histoire et Philosophie des Sciences**. Nous acceptons les longues recensions d'ouvrages qui fournissent une analyse détaillée et une documentation abondante sur les publications de l'année.

La poursuite des activités de la « Société Scientifique de Bruxelles » pourrait être encore améliorée si nous pouvions enregistrer de **nouveaux abonnés**. Nous proposons donc à nos lecteurs actuels d'inviter leurs amis et connaissances à souscrire un abonnement. Sur simple demande (à une des adresses courriel ci-dessus) nous vous enverrions un ou plusieurs exemplaires d'un numéro récent à offrir à ces souscripteurs potentiels.

Nous avons lancé l'idée d'un **FORUM** dans le numéro 180-2 consacré à Christian de Duve et nous l'inaugurons, avec cette fois une analyse d'ouvrages récents dont le thème rejoint l'esprit du numéro spécial consacré à Christian de Duve et que Jean Vandenhoute à orchestré sous le titre : **Des scientifiques nous disent la morale**. C'est une des vocations de notre site de faire écho aux réactions et réflexions des lecteurs qui pourraient être reprises dans un futur "Forum".

Nous tenons, dans les limites de notre budget, à maintenir le nombre de pages publiées annuellement à environ 500, mais nous pourrions envisager de vous apporter plus de lecture encore si le nombre de nos abonnés s'accroissait.

Nous continuons à publier l'ensemble du contenu sur papier glacé avec l'impression des pages intérieures en noir et blanc mais avec la couverture extérieure en quadrichromie.

Pour garder l'homogénéité dans la présentation dans les bibliothèques de nos abonnés de longue date, nous maintenons le choix de la succession des couleurs des tranches de reliure dans les tons orange, vert, bleu et jaune pour la séquence des quatre livraisons trimestrielles.

La conception de la première page de couverture est confiée à Louis Mattez, un jeune graphiste diplômé de la Haute Ecole Albert Jacquard, qui offre gracieusement ses services à la « Société Scientifique de Bruxelles » et dont vous pouvez apprécier les travaux en consultant le site WEB (<http://www.liquiddevelopment.com>) . Les éloges que nous avons reçus pour la présentation de chacune des premières pages de couverture doivent lui être entièrement adressés. Nous lui fournissons les titres des articles figurant dans chaque numéro et la présentation finale de l'illustration est intégralement de son cru.

Espérant que vous nous aiderez à maintenir la qualité de cette publication, nous vous souhaitons une bonne lecture de ce numéro et vous invitons à consulter, généralement en page 3 de couverture, ainsi que sur le site WEB (<http://www.fundp.ac.be/sciences/philosoc/revueqs>), l'annonce des sujets qui seront traités dans nos prochaines livraisons.

Deux **numéros thématiques** sont prévus pour l'année 2011 : un premier sur l'œuvre de **Georges Lemaitre**, un second sur les progrès récents en **robotique**.

Avec une avance certaine sur les traditionnels souhaits de saison (nous nous efforçons de vous fournir votre lecture trimestrielle sans retard) et comme la présente livraison est la dernière de 2010, nous vous souhaitons déjà de joyeuses et enrichissantes fêtes de fin d'année.

Pour le Comité de Rédaction
GUY DEMORTIER

↳ **Erratum numéro 181-2 « de Duve »**
page 162, 2ème paragraphe, 9^{ème} ligne :
au lieu de **c. eligaans**
il faut lire : **C. elegans**

Dans un prochain numéro :

- A Weird Concept with Unusual Fate: Nootropic Drug par DORU GEORG MARGINEANU
- Prêtres et savants – (1) PIERRE GASSENDI – Naissance de l'atomisme – (2)
- BERNARD BOLZANO – Infini mathématique et infini de Dieu – (3)
- HENRI BREUIL – En quête de l'homme premier par J.-M. Maldamé
- Science et identité (plusieurs auteurs)
- Les musiciens peuvent-ils compter au delà de 5 ?
par Patricia Radelet-de Grave
- À propos du réchauffement climatique par M. Crucifix

Deux numéros thématiques en projet pour 2011 :

- Georges Lemaître, son œuvre et la cosmologie aujourd'hui
- La Robotique.

Actualité dans le prochain numéro : les prix Nobel 2010 de physique, chimie et médecine.

Et les recensions de livres :

- CLAUDE ALLÈGRE – L'imposture climatique
- CLAUDE ALLÈGRE – La science est le défi du XXI^e siècle
- GÉRARD DESCHAMPS – Les filets maillants
- DANIEL FOUQUET – Durabilité naturelle et préservation des bois tropicaux
- J.-P. DELAHAYE – Complexité aléatoire et complexité organisée
- F. SAMOUELIAN, V. GAUDIN et M. BOCCARA – Génétique moléculaire des plantes
- J.-M. GOBAT, M. ARAGNO et W. MATTHEY – Le sol vivant
- O. JOLIET, M. SAADÉ et P. CRETZAZ – Analyse du cycle de vie
- DENIS LOUSTEAU – Forest, Carbon cycle and Climate Change.
- GILLES FUMEY – Géopolitique de l'alimentation