

LA LÉGENDE DU RÉEL ET DE LA VIE

André de Peretti (36)

L'Harmattan – 2015

L'auteur, centenaire en 2016, a eu une carrière très influencée par les sciences humaines. Très impliqué dans la décolonisation du Maroc dans les années 1950, il figure parmi ceux qui ont introduit la psychologie sociale en France. Il a contribué dans les années 1970 et 1980 à



la formation des cadres de l'Éducation nationale et à l'évolution de la pédagogie, a écrit de nombreux ouvrages sur l'administration publique, la psychologie individuelle et sociale, la pédagogie ou les relations interculturelles. Ce nouveau livre tente d'appliquer aux faits humains les concepts d'énergie et d'information issus des sciences dures. André de Peretti présente d'abord sa propre histoire du développement des notions d'énergie et d'information, à tra-

vers les auteurs qui l'ont le plus marqué. Il poursuit en précisant la relation entre les deux, grâce à l'apport de penseurs contemporains tels que Bateson, Freud, Laborit, Lacan, Maturana, Moles, Shannon, Teilhard de Chardin, Varela, etc.

Ces éléments posés, il approfondit les relations de chaque être humain avec lui-même, les autres et le monde à travers une analyse des échanges d'énergie et d'information. Il aborde ainsi notamment les interactions entre émotions et sentiments, la stabilisation des systèmes sociaux, la fermeture des institutions, les phénomènes bureaucratiques, les effets pervers qui naissent de certaines structures de décision, etc.

Il termine son ouvrage par trois « principes » qui montrent comment les sociétés humaines traitent la question de la différence entre les individus, mettent en avant des signifiants essentiels et multiplient (ou non) les formes sociales, pédagogiques ou administratives. Il donne des

exemples d'applications concrètes de ces principes à la pédagogie. Un livre destiné aux personnes intéressées, abordable moyennant une attention soutenue.

Gérard Blanc (68)

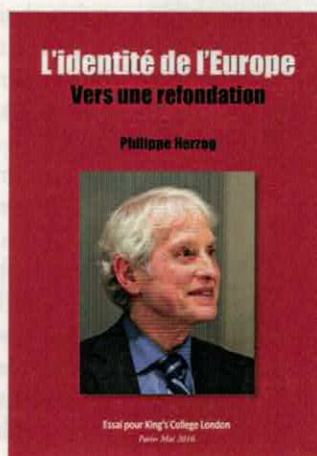
L'Harmattan, 5-7 rue de l'École-Polytechnique, 75005 Paris.
<http://www.harmattan.fr>

L'IDENTITÉ DE L'EUROPE VERS UNE REFOUNDATION

Philippe Herzog (59)

Les Entretiens européens
& euroafricains – 2016

Philippe Herzog (59), à la fois fin connaisseur de l'Europe et profond humaniste, poursuit sa production littéraire sur les thèmes chers à son cœur que sont l'Europe et les valeurs. L'actualité a créé la nécessité de ce nouveau livre réalisé pour le King's College de Londres. Philippe nous montre dans cet essai très bien argumenté et illustré de nombreux



exemples comment refonder l'Union européenne; et cela alors même que la crise de l'Europe s'intensifie en raison notamment du Brexit, de la crise des migrants et des événements dramatiques que constituent les récents attentats terroristes sur le territoire européen.

Il pose les questions de fond afin d'apporter des réponses à long terme, ce que ne font malheureusement pas nos dirigeants. À la question : « Quel sens voulons-nous donner

BRIDGE

Gaston Méjane (62)

Cette semaine, une donne jouée dans un grand national américain. Vous jouez 5♣X en Sud ; les enchères :

	O	N	E	S
			3♦	-
3SA	X	4♦	-	
-	X	-	5♣	
X	-	-	-	

NORD

♠	A	V	9	8	7
♥	R	D	7	6	
♦	-				
♣	R	V	7	3	

SUD

♠	10	4	2
♥	8	5	2
♦	7	5	2
♣	A	D	5

Quest entame le 4♣.
Quel est votre plan de jeu ?

Solutions page 71

à notre Union ? » Philippe insiste très justement sur le caractère indissociable d'une culture et d'un projet politique européens. Il souhaite un engagement de l'Europe vers des politiques de civilisation tournées vers les développements humain, écologique et productif, la sécurité, la paix et la réconciliation.

Il nous montre que l'Europe peut redevenir le moteur du progrès de l'humanité et parvient ainsi à nous rendre optimistes à condition que nos dirigeants mais aussi les citoyens européens œuvrent à ce grand projet.

Laurent Daniel (96)

Les Entretiens européens
& euroafricains, 4, rue Froidevaux,
75014 Paris. Tél. : 01 43 21 96 76.
www.entretiens-europeens.org

SE NOURRIR DE L'INCERTITUDE POUR ENTREPRENDRE

Laurent Quivogne (84)

Éditions EMS – 2016

Avec un titre volontairement provocateur l'auteur nous annonce dès l'avant-propos qu'il cherche à vaincre la peur d'entreprendre dont une des causes serait justement l'incertitude qui « brouille notre vision de l'avenir ».

Ce livre est assez surprenant dans la mesure où il constitue davantage un essai sur l'incertitude qu'un ouvrage de management où serait étudiée une succession de cas permettant au lecteur de juger de manière empirique : comment faire face aux différents types d'aléas, comment rebondir sur un premier échec, comment acquérir une bonne réactivité...

Ici, il s'agit d'un court traité sur le concept même d'incertitude; on fait appel à Plin l'Ancien, Christophe Colomb, Clausewitz, La Fontaine, Bertrand Russell, Aldous

Huxley, Roland Barthes, etc. Le livre se lit cependant facilement et propose des remarques intéressantes; on imagine que l'auteur doit être un excellent animateur de séminaires pour permettre à des collaborateurs d'entreprise de sortir momentanément d'un travail souvent trop routinier. Mais cet essai ne sera peut-être pas d'un grand secours pour fonder une *start-up* ambitieuse, un projet qui, chaque année, intéresse un nombre croissant de jeunes et de moins jeunes nourris par la certitude de vouloir entreprendre.

Jean Netter (65)

Éditions EMS, management et société,
17, rue des Métiers, 14123 Cormelles-
le-Royal. www.editions-ems.fr

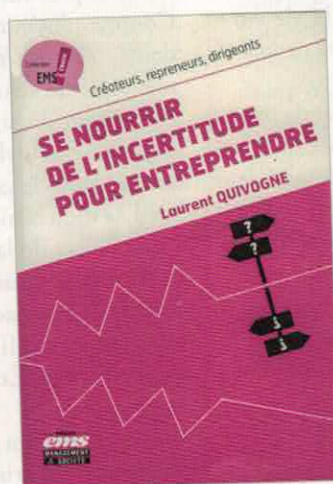
FORMATION DES SYSTÈMES STELLAIRES ET PLANÉTAIRES

CONDITIONS D'APPARITION DE LA VIE

Académie européenne
interdisciplinaire
des Sciences (AEIS)

AEIS – 2015

Qu'est-ce que la vie ?
Indépendamment de
toute considération mé-
taphysique, un des auteurs
en propose une définition
valable pour l'ensemble de



l'Univers: « C'est un système chimique autoentretenu susceptible d'une évolution darwinienne. »

L'ouvrage rend compte d'un colloque organisé en 2014 par l'Académie autour de deux types de questions:

Comment s'est faite la transition entre un Univers initial composé uniquement d'éléments légers tels que l'hydrogène et l'apparition de la vie sur notre Terre ? D'autres formes de vie peuvent-elles exister (ou avoir existé) dans l'Uni-

vers ?

L'ouvrage comporte quatre parties. Quelques points saillants:

- L'ensemble des noyaux des atomes de l'Univers a été formé par nucléosynthèse au sein des étoiles à partir d'éléments légers.
- Autour de la plupart des étoiles se sont constitués des cortèges de planètes (géantes et telluriques).
- Dans l'espace interstellaire sont apparues, sous l'influence de divers rayonnements, de grandes molécules organiques, prémisses de la vie.
- Les météorites ont pu transporter ces molécules vers la Terre, qui concentre un certain nombre de facteurs favorables à

l'apparition de la vie, tels que l'exceptionnelle présence permanente d'eau superficielle sous forme liquide.

Et des questions encore sans réponse: L'eau de la Terre provient-elle de la fusion de la glace des multiples météorites qui l'ont frappée ?

Les molécules organiques prébiotiques y ont-elles été apportées par ces météorites ?

