

ÉDITORIAL par Susana Jourdan et Jacques Mirenowicz

A contre-courant

3

A en croire les grands médias, l'époque glorieuse et triomphante actuelle se caractériserait avant tout par l'intelligence et le savoir. Sa matière première vedette serait les réseaux de neurones – préfrontaux de préférence – qui logent dans les boîtes crâniennes des humains qui cogitent et s'agitent dans les laboratoires de recherche de pointe. En Europe, en Amérique du Nord et au Japon bien sûr, et désormais aussi dans les pays émergents : au Brésil, en Chine et, surtout, en Inde, qui formerait chaque année des centaines de milliers d'ingénieurs, de mathématiciens, d'informaticiens, etc.

Que l'on se permette ici une impertinence : l'époque se distingue en vérité plutôt par une ignorance coupable – caractérisée parmi les élites politiques et économiques aux commandes – et un manque de vision – y compris dans les laboratoires de recherche – qui conduisent l'humanité à ne pas saisir à bras-le-corps le défi numéro un auquel elle fait face : comment la population mondiale croissante parviendra-t-elle à vivre et à s'épanouir sans dilapider ce qui lui reste de ressources sur Terre ? Des ressources qui fondent comme neige au soleil, à commencer par les réserves pétrolières (voir les recensions, page 66). Bref, l'époque est en réalité plutôt championne dans un domaine qui lui fait soi-disant horreur : la bêtise.

« Environ 3700 ans avant Jésus-Christ, les Sumériens inventent le labourage pour augmenter la production agricole. Aujourd'hui, plus de 840 millions de personnes vont se coucher le ventre tirillé par la faim. En 3000 avant notre ère, les premières briques en terre cuite apparaissent en Mésopotamie. En 2006, plus d'un milliard de personnes dans le monde vivent sans logement adéquat. En l'an -300, les Romains construisent des aqueducs et installent des tuyaux qui amènent directement l'eau dans les maisons des riches citoyens de la ville éternelle. En ce moment, 1,1 milliard de personnes n'ont pas accès à de l'eau potable. »

Voilà une série de constats que l'on doit à Practical Action, le nouveau nom de l'Intermediate Technology Development Group (ITDG), qui réfléchit au sens à donner à l'essor des technologies dans le monde. Et il vaut en effet la peine d'y réfléchir. Pendant que l'opposition au nucléaire civil ne cesse de se confirmer en France (voir le coup de projecteur, page 7), ce pays ne trouve rien de mieux à faire que d'essayer de vendre plusieurs dizaines de centrales nucléaires à l'Inde, pays où 772 millions de personnes n'ont pas... de toilettes. L'Inde, qui est en situation de guerre larvée avec son voisin détesté le Pakistan, n'est pas signataire du Traité de non-prolifération nucléaire. Pas plus que le Pakistan d'ailleurs.

Combien pèse, dans ce contexte, le mouvement pour les technologies appropriées, qui semble retrouver une seconde jeunesse trente ans après ses débuts prometteurs (voir le dossier, page 13) ? Le plus lourd possible, il faut l'espérer, alors que la machine à décerveler les esprits en herbe ne s'est jamais aussi bien portée (voir le minidossier, page 57) et que dans les milieux scientifiques, les chimistes sont aux avant-postes pour ne pas remettre en cause leur supposée supériorité (voir l'interview de Bernadette Bensaude-Vincent, page 8).

LRD

Une publication de CERIN Sàrl

Rue de Lausanne 91, 1700 Fribourg, Suisse
Tél : + 41 26 321 37 10, Fax : + 41 26 321 37 12
www.larevedurable.com

Rédacteurs responsables :

Susana Jourdan et Jacques Mirenowicz

Responsable de la rubrique Imaginaire :

Cornélia Mühlberger de Preux

Mise en page, iconographie et maquette

de couverture : Jean-Christophe Froidevaux

Illustrations : Tom Tirabosco

Correction : Anne Perrenoud

Ont également participé à ce numéro :

Céline Martin et Mary Zacaroli

Abonnements, marketing et publicité :

Hélène Gaillard et Emmanuelle Yanguas

Tirage : 11 000 exemplaires

Maquette : Nicolas Peter et Marc Dubois

Impression : Atar Roto Presse SA, Genève

Papier : 50 % recyclé, blanchi sans chlore

Avec le soutien de la Banque Franck,

Galland & Cie SA et de l'association

Les amis de LaRevueDurable

Ce numéro a reçu le soutien financier de la Loterie romande, que nous remercions très vivement.