Il n'est plus possible de penser que la situation actuelle de la planète et celle des humains qui l'habitent, décrite partout comme inquiétante, n'est qu'une péripétie banale de l'histoire. Beaucoup d'éléments constitutifs de notre période sont inédits (surpopulation, destruction de la nature, artificialisation du vivant, mondialisation etc.) et certains sont déjà irréversibles (épuisement des ressources fossiles, changements climatiques, érosion de la biodiversité, etc.). L'humanité intervient désormais de façon majeure sur sa nature propre (depuis la sélection d'embryons, jusqu'à un futur proche habité de cyborgs, surhumains et transhumains ?), sur son évolution et sur l'ensemble de la biosphère.

Cette situation interroge la recherche scientifique et technique, à la fois élément de diagnostic, de solutions et de problèmes. Pour autant, les acteurs de la technoscience n'ont aucune légitimité pour définir seuls les biens communs à défendre et les solutions à apporter. Pourquoi autant d'investissements pour des plantes transgéniques et aussi peu sur les méthodes culturales écologiques ou la gestion participative de la diversité génétique ? Pourquoi les thérapies géniques et pas plus de recherches sur les maladies contagieuses des pays du Sud, sur la santé environnementale ou sur les résistances bactériennes ? Pourquoi de nouvelles machines nucléaires (EPR, ITER, etc.) et pas plus de recherches sur les économies d'énergie ou la relocalisation de l'économie ?

Ce que sera le monde en 2030 dépend largement de ce qui se passe aujourd'hui, et se passera demain dans les laboratoires. C'est pourquoi les orientations scientifiques comme les développements technologiques ne peuvent plus être laissés entre les mains de quelques spécialistes, ni pilotés par les seuls désirs de profit ou de puissance. L'heure est à une mobilisation des consciences et des savoirs disséminés dans la société, dans leur diversité, et à un dialogue renouvelé entre chercheurs scientifiques et citoyens chercheurs d'avenir.

C'est pourquoi, au cours de 7 soirées, nous proposerons des débats couvrant les principaux thèmes dont on peut aujourd'hui penser qu'ils compteront dans la réalité quotidienne de 2030. Nous traiterons aussi bien des développements technologiques eux-mêmes que de leur appropriation par la société (démocratisation des choix, coopération des savoirs, biens communs, gestion du vivant, gouvernance mondiale, etc.).

Les Dialogues Sciences-Planète seront une Université Citoyenne des savoirs pour explorer les scénarios d'une planète vivable en 2030. Ils visent à confronter les préoccupations, les constats, les propositions et les visions de chercheurs et ingénieurs oeuvrant pour un monde soutenable, d'associatifs soucieux de décroissance et de biens communs, de pionniers d'alternatives écologiques, technologiques et sociales concrètes et... du public.

Le cycle de conférences-débat « Dialogues Sciences-Planète » est un événement organisé par :

fondation sciences citoyennes

en partenariat avec :

EcoRev'

LaRevueDurable
Revue de culture générale sur l'écologie

Le Monde

Monde diplomatique

Politis

Les Amis de la Terre

Global Chance

I-F Ingénieurs sans frontières

WWF

grâce au soutien de :

MAIRIE DE PARIS

Images : A. Polanco et J. Summers

DIALOGUES SCIENCES-PLANÈTE

Et si des acteurs de la société civile prenaient l'initiative de créer leurs propres réflexions autour de la science et de sa place dans notre monde face aux enjeux écologiques planétaires ?

Et si les chercheurs acceptaient d'éclairer cette réflexion en partageant leurs questionnements et incertitudes ?

Et si, de ces rencontres, émergeaient des pistes vers une autre gouvernance mondiale de la recherche et la technologie, une nouvelle cosmopolitique des savoirs ?

Université Citoyenne des Savoirs pour une Planète Vivable en 2030

Du 13 septembre au 13 décembre 2007

À Paris (voir les salles au dos)

SEPT 13

Session d'Ouverture

- Avec Jacques TESTART et Ruth STEGASSY
- Intervenants :
  Claudia NEUBAUER
  Benjamin DESSUS
  Catherine BOURGAIN
  Christian VÉLOT

de 17h30 à 21h15

A l'école des Mines de Paris

1re PARTIE :
La planète : c'est grave docteur ?

2e PARTIE :
Sauver la planète par la technoscience ou se libérer des mythes technologiques ? (OGM, Nanotechnologies, Fusion nucléaire, Hydrogène…)

SEPT 27

Fin du pétrole et effet de serre,

défis pour notre modèle de développement, défis pour la recherche

- Avec Danièle AUFFRAY et Jacques MIRENOWICZ
- Intervenants :
  Yves COCHET
  Sabine BARLES
  Laurence RAINEAU
  Thanh NGHIEM

de 17h30 à 20h00

A l'auditorium de l'Hôtel de Ville deParis

Changement climatique et après-pétrole : quelles mutations sociales, technologiques et urbanistiques pour une ville durable ?

OCT 11

L'Homme sécurisé

- Avec Claudia NEUBAUER
- Intervenants :
  Jacques TESTART
  Gérard DUBEY
  Denis DUCLOS

de 18h30 à 21h15

A l'école des Mines de Paris

Humains ? Surhumains ? Transhumains ?
Il est temps de briser le mythe de la neutralité de la science.

OCT 25

Se réconcilier avec le vivant ?

- Avec Hervé KEMPF et Isabelle GOLDRINGER
- Intervenants :
  Bernard HUBERT
  Marc DUFUMIER
  Jean-François BERTHELLOT
  Denis COUVET
  Catherine LARRÈRE

de 18h30 à 21h15

à Paris
(Lieu à préciser)

1re PARTIE :
Savoirs paysans, intelligence collective et développement soutenable

2e PARTIE :
Des « ressources génétiques » à la diversité bio-culturelle : penser et gérer le vivant autrement

NOV 15

Au-delà du brevet :

Santé, savoirs et innovations comme biens communs globaux

- Avec Valérie PEUGEOT
- Intervenants :
  Jean-Claude SALOMON
  Guy KASTLER
  Yann MOULIER-BOUTANG
  Pierre CHIRAC

de 17h30 à 21h15

A l'école des Mines de Paris

Quelle science ouverte ?
Quel pilotage mondial de l'innovation au-delà du marché et des brevets ?
La libre coopération des savoirs, nouvel horizon illimité dans un monde fini ?

NOV 29

Science et décroissance :

couple impossible ou mariage vital ?

- Avec Claude BASCOMPTE
- Intervenants :
  Patrick VIVERET
  Michelle DOBRÉ
  Thierry THOUVENOT
  Fabrice FLIPO

de 17h30 à 21h15

A la Mairie du XIe à Paris

1re PARTIE :
Quels nouveaux indicateurs de richesse et de développement ? Quels outils d'évaluation de la soutenabilité de la recherche ?

2e PARTIE :
Science, Technologie et Style de vie

DÉC 13

Session de Conclusion

- Avec Lionel LARQUÉ
- Intervenants :
  Nicole DEWANDRE
  Gus MASSIAH
  Bernard CHEVASSUS-AU-LOUIS
  Christophe BONNEUIL

de 18h30 à 21h15

à Paris
(Lieu à préciser)

Quel pilotage démocratique de la recherche à l'échelon national et international ?

ENTRÉE LIBRE SUR RÉSERVATION

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Téléphone : 09 54 06 54 09
Mobile : 06 24 95 62 04
Courriel : contact@sciencescitoyennes.org

PROGRAMME COMPLET

http://sciencescitoyennes.org

Les sessions des 13/09, 11/10 et 15/11 ont lieu
à l'École des Mines de Paris
60 Bd ST-MICHEL - Paris 6e
RER : Luxembourg

La session du 27/09 a lieu
à l'Auditorium de l'Hôtel de Ville de Paris
5 rue LOBAU - Paris 4e
M° : Hôtel de Ville

La session du 29/11 a lieu
à la salle des fêtes de la Mairie du XIe
Place VOLTAIRE - Paris 11e
M° : Voltaire

Les lieux des sessions du 25/10 et 13/12 restent à déterminer