

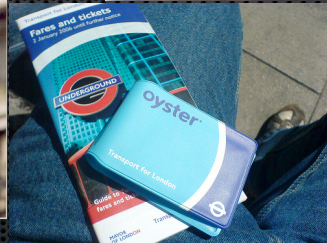
Gouvernance des S&T: réflexions sur le Technology Assessment parlementaire en Europe

Prof. Sébastien Brunet et Pierre Delvenne
(Aspirant FNRS)
SPIRAL — Université de Liège

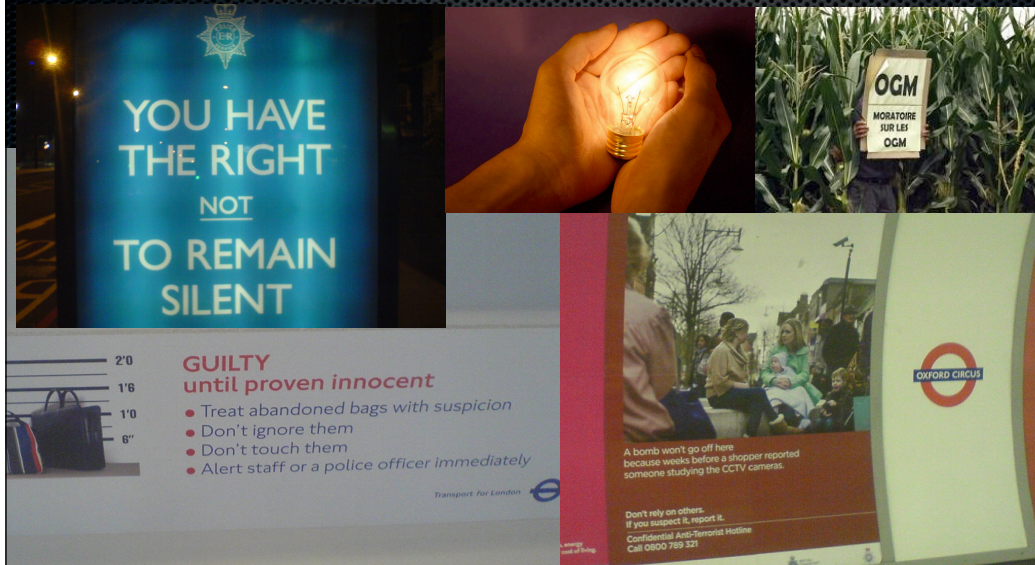
Evolutions des S&T (>1960s)

- Augmentation des controverses scientifiques (Asilomar, gelée grise...) et publiques (OGM, nucléaire, amiante) liées à la S&T (Callon et al. 2001)
- Fin d'une double fiction moderne
- Contestation de(s effets de) la modernité
- Complexification croissante des applications technologiques

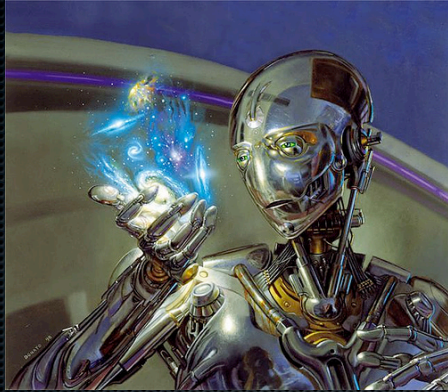
Technologies convergentes



Réponses politiques multiples



Réponses sociétales divergentes (EU/US/JP/LA)



Gouvernance publique des S&T

- «A bout de souffle» (Kooiman 1993)
- Sensible aux développements de la société civile
- Les institutions modernes prennent des initiatives, s'adaptent aux circonstances
- De nouvelles institutions apparaissent

Technology Assessment (parlementaire)

- Un concept importé des Etats-Unis vers l'Europe
- Production de connaissance
- TA instrumental ou discursif
- De multiples pratiques évolutives

Le TA en Europe

- Institutionnalisé dans certains Parlements nationaux
- Exceptions régionales: IST et CAPCIT. Et Wallonie?
- Mise en réseau (EPTA) mais internationalisation difficile (ETAG)
- Prémises de collaborations internationales?

Différents modèles de TA

- Dynamiques d'institutionnalisation et dépendance au chemin
- Paysage institutionnel préexistant
- Éléments de culture politique

France: l'OPECST

- L'implication directe des parlementaires
- Soutien décisionnel à l'élite parlementaire
- Rapports scientifiques, (auditions publiques)
- Interface entre science et politique

Danemark: le DBT

- Soutien décisionnel et implication des citoyens
- Implication et conception égalitaire de tous les savoirs
- Rapports scientifiques, forums délibératifs (consensus)
- Interface entre science, politique et société

Pays-Bas: le Rathenau

- Evaluation sociale des S&T, implication des citoyens, (soutien décisionnel)
- Rapports scientifiques, forums délibératifs, festivals
- Interface entre science et société

Une gouvernance anticipative?

- TA = appréhender le futur en produisant de la connaissance anticipative
- Anticipation orientée vers l'action
- Anticipation professionnelle (moderniste) s'est superposée à l'anticipation-en-action (Rip 2006)
- Impression de confiance et de contrôle
- TA = pratique moderniste («on peut faire mieux en analysant et en évaluant plus tôt»)

Conclusion: vers une gouvernance anticipative réflexive?

- L'anticipation moderniste a des effets secondaires
- Ouverture de l'anticipation moderniste:
 - participation publique (expertise d'usage)
 - modernisme éclairé/écologique
 - robustesse sociale et connaissance locale
- Paralysie de l'action publique?



Contact

- www.spiral.ulg.ac.be
- sebastien.brunet@ulg.ac.be
- pierre.delvenne@ulg.ac.be