

Université IBN ZOHR AGADIR

Centre de Recherche et de Formation Assa Zag (CREFAZ)

Séminaire International Network of Territorial Intelligence (INTI)



***Le développement territorial durable dans les milieux oasiens :
le cas de la Province Assa Zag***

Assa, 18 et 19 Janvier 2018



*Un grand merci aux institutions
et collègues pour leur invitation
et l'organisation de ce séminaire !*



International
Network of
Territorial
Intelligence

mshe
MAISON DES SCIENCES DE L'HOMME
ET DE L'ENVIRONNEMENT
CLAUDE NICOLAS LEDOUX—USR 3124



*Transitions & Accompagnement du changement
Agir ensemble, changer ensemble.*

Cyril MASSELOT

Maison des Sciences de l'Homme et de l'Environnement C. N. Ledoux, USR 3124 CNRS

Laboratoire CIMEOS EA 4221, Université de Bourgogne Franche-Comté

Coordinator of INTI « International Network of Territorial Intelligence »



International Network of Territorial Intelligence

INTI

North America : Canada



■ Equipes de recherches GDRI

■ Equipes de recherches associées

● Initiatives locales

© J-J Girardot, MSHE Ledoux, 2015

A faint background illustration featuring a globe in the center, surrounded by stylized human figures in various poses, and a ring of stars, similar to the European Union flag.

Tout part de constats...

...Plutôt négatifs...



Just because you can't see it, it
doesn't mean it isn't there



terraeco

En 2100,
risque élevé
avec +2°C

Copyright Terra eco 2015
Spécimen
Ne pas diffuser

Aujourd'hui, risque
de phénomènes
extrêmes modéré

**Avis de
tempête sur
la météo**



Before



After



Cause de décès

- Noyade (naufrage, traversée de rivière ou de lac)
- Asphyxie (remorque de camion, conteneur ou cargo)
- Hypothermie lors du voyage par avion (soute ou train d'atterrissage)
- Autres (accident, épuisement, hypothermie, champ de mines)
- Suicide
- Absence de soins, acte raciste
- Violence des forces de l'ordre

- Union européenne élargie (à partir de mai 2004)
- Pays candidats à l'entrée dans l'Union européenne
- Limites de l'espace Schengen

Nombre de morts

3 300

850

500

300

100

20

Détroit de Gibraltar

D'après l'Association des amis et des familles des victimes de l'immigration clandestine (AFVIC), on a relevé 3 286 cadavres sur les rives du détroit de Gibraltar entre 1997 et 2001.

Iles Canaries (Espagne)





Pour s'en sortir, des pistes... !

... et des acteurs, des mouvements...

Sustainable development

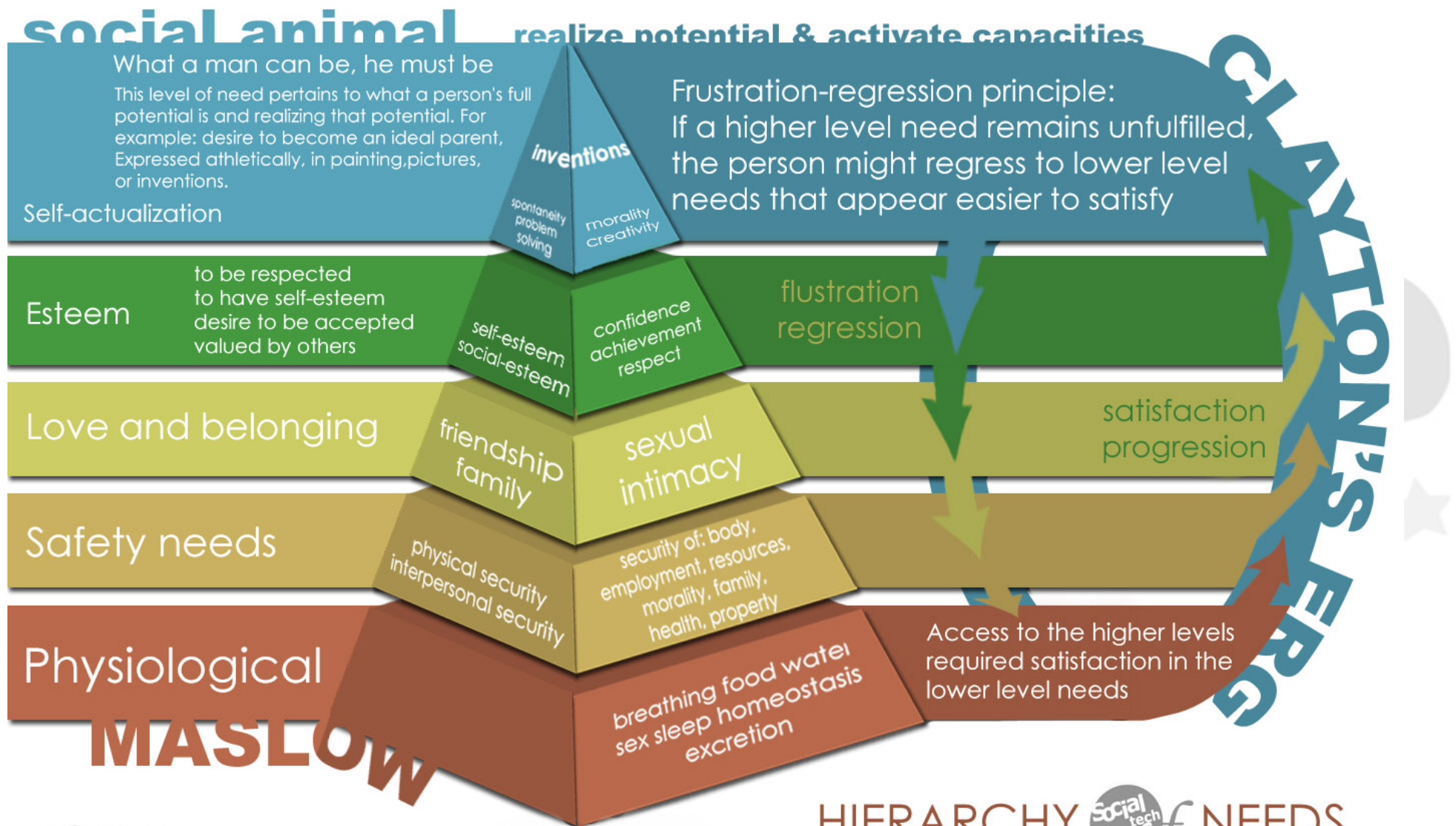
Unsustainable development



Sustainable road construction  includes locating roads further away from the coastline, constructing bridges to allow fish passage , and using plant buffers  to reduce erosion of sediment  into the water, resulting in smaller sediment plumes  when it rains and clearer water. Sustainable agriculture  will support local communities. Encouraging ecotourism developments  will also help prevent erosion and maintain water quality. These sustainable development principles will help protect livelihoods , traditional ways of life , and biodiversity .

Unsustainable road construction  includes locating roads too close to the coast, blocking fish passage up and down rivers , and cutting down all the trees and mangroves surrounding the road  which leads to a lot of sediment runoff  during rain events . Unsustainable mining practices include the operation of many strip mines with no plant buffers and no minesite rehabilitation . Unregulated tourism developments  will also increase erosion and harm water quality. Cutting down forests to plant palm oil plantations  is another major source of sediment runoff into the water. Too much sediment in the water smothers corals , kills seagrasses , and promotes growth of seaweeds and soft corals .

Approche systémique : E. Morin !

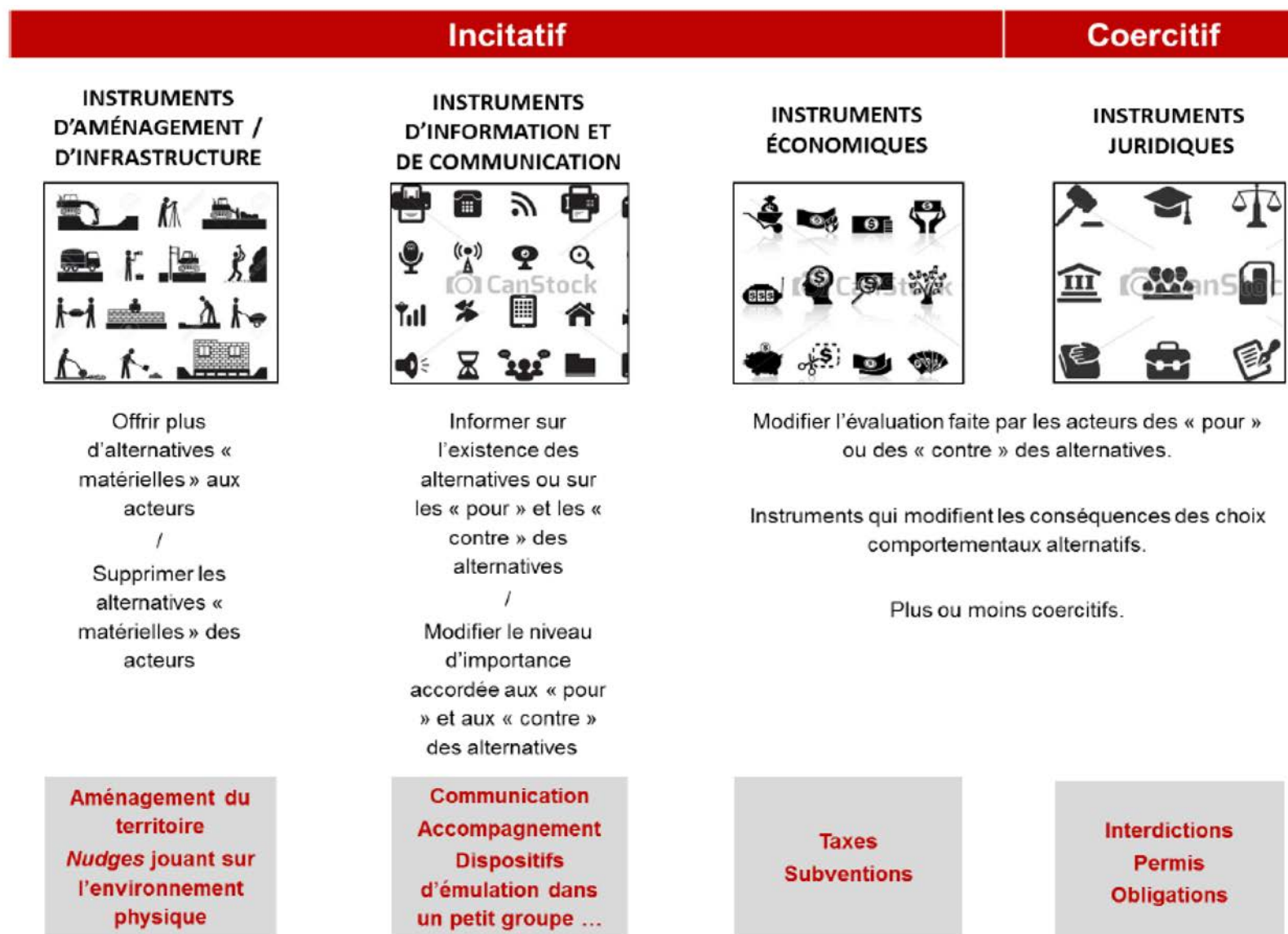


➔ *Co-construire des territoires intelligents*



© Patrick Moquay, 1993

Leviers, instruments, type de légitimité



Sources : Solange Martin, Service Economie et Prospective, ADEME, Dijon, Janvier 2016

Nudges



© Fred Ho / Shutterstock

4 piliers « classiques » :

- l'information et la sensibilisation,
- l'incitation financière,
- la législation (interdiction ou obligation)
- et l'exemplarité.

- **Nudge** : Cass Sunstein (juriste) et Richard Thaler (économiste) en 2008.

➔ *influence opportuniste, « coup de pouce »*

- choix par défaut
- recours aux présentations ludiques,
- modification de l'ordre de présentation des choix,
- etc.

<https://www.futuribles.com/fr/article/les-nudges-au-service-des-pouvoirs-publics/>

Accompagnement des changements

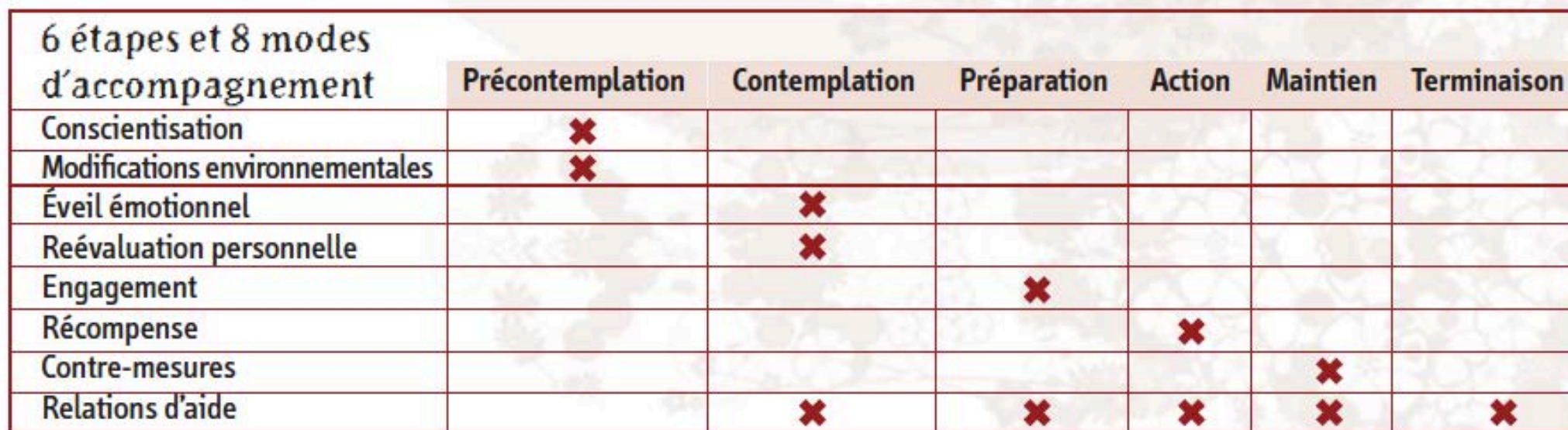
Le modèle Trans-théorique



Source : **Nature Humaine Lettre n°4** - www.nature-humaine.fr

D'après le modèle trans-théorique de Prochaska JO et DiClemente C.C (1982),

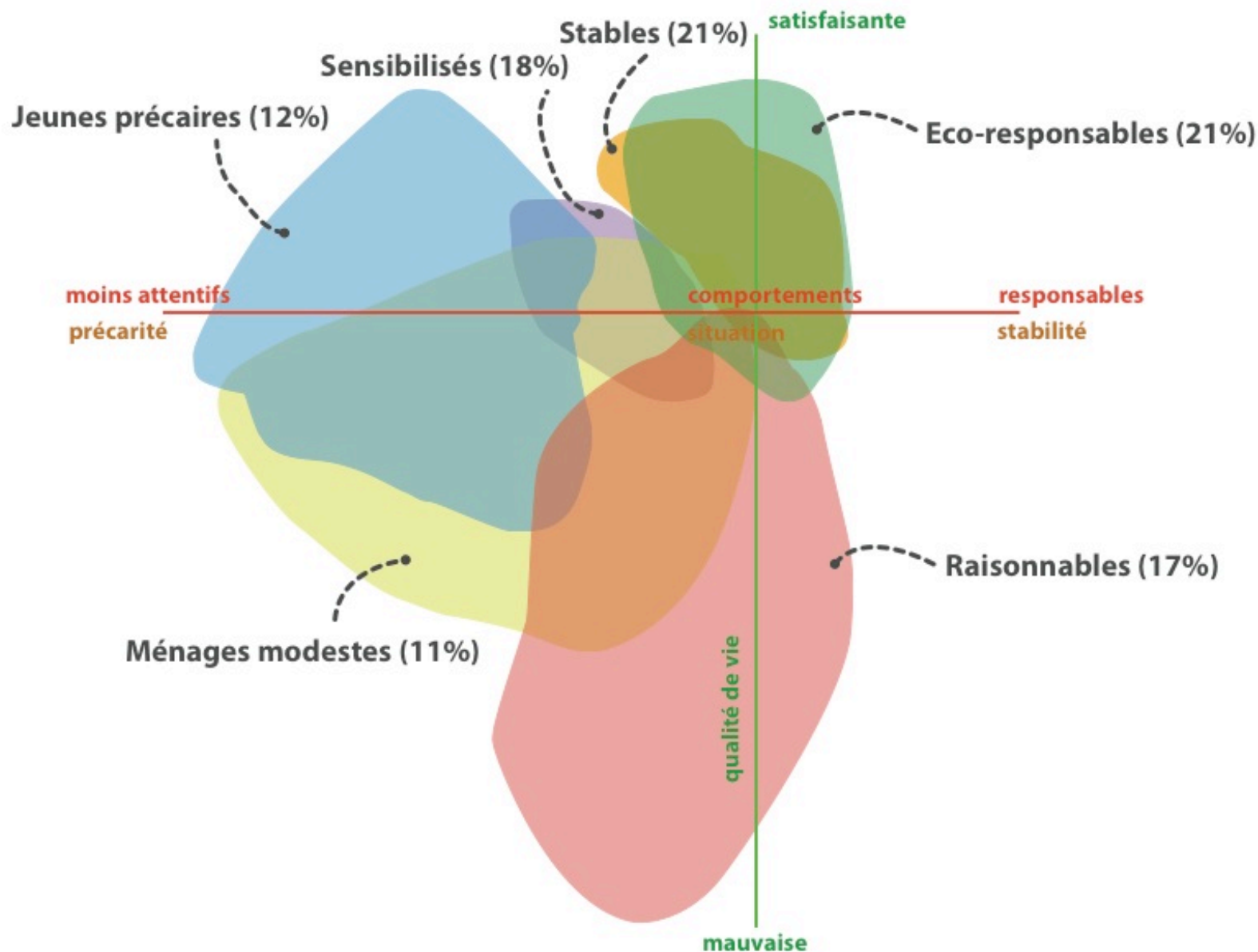
Transtheoretical therapy : toward a more integrative model of change, in Psychotherapy : theory, research and practice, 19 : 276-288.



6 étapes et 8 modes d'accompagnement	Précontemplation	Contemplation	Préparation	Action	Maintien	Terminaison
Conscientisation	×					
Modifications environnementales	×					
Éveil émotionnel		×				
Reévaluation personnelle		×				
Engagement			×			
Récompense				×		
Contre-mesures					×	
Relations d'aide		×	×	×	×	×

Sources : Nature Humaine n° 4
www.nature-humaine.fr

Observatoire de la Transition Socio-Ecologique 2014-2015 en Franche-Comté



Observatoire de la Transition Socio-Ecologique

- **Comportements socio-écologiques** : proches ou éloignés de la TSE ?
- Cartographie en ligne **d'Indicateurs régionaux** : pertinents ? Suffisants ?
- Nouvelle Enquête avec un questionnaire actualisé (cf. 2014-2015) tenant compte des évolutions, et des remarques
- Sur le Territoire *Bourgogne Franche-Comté*
- Dans une approche **pluridisciplinaire**, déssectorisée, cross-institutions
- Échanges internationaux : **Université Ibn Zohr d'Agadir, Maroc**, & l'Université de La Plata, Argentine

Bernard MARIS, Antimanuel d'économie

Éditions Bréal, 2003

- Le 11 septembre, dans le World Trade Center, avant de mourir, les victimes ne passaient pas des ordres de vente mais téléphondaient à leurs proches pour leur exprimer leur amour.
- « Face à la mort, les deux passions les plus puissantes ne sont pas la richesse et la puissance mais **le sens** (et la connaissance) et **l'amour** (ou la reconnaissance)... Face à l'épreuve, c'est le don qui exprime le mieux la solidarité interhumaine ».

[B. Maris cite ici Serge Latouche, *La Dérison de la raison économique*, Albin Michel, 2001]

- Tout l'enjeu, selon B. Maris, est de *changer de paradigme* :

« le désir d'être se substituera au désir d'avoir ».

میرسی صب فوتر الاهتمام

Merci pour votre attention

Thank you for your attention

Gracias por su atención

Vă mulțumesc pentru atenție

Köszönöm a figyelmet

謝謝您的關注

Grazie per la vostra attenzione

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Kiitos huomiota

Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας

Dziękuję za uwagę

Спасибо за Ваше внимание

İlginiz için teşekkürler

شکرا لاهتمامکم

Bibliographie & sitiographie

- Inti.hypotheses.org
- www.sfsic.org
- Ariès Paul, 2010, La simplicité volontaire contre le mythe de l'abondance, Les empêcheurs de penser en rond / La Découverte
- Bernard F., 2006, « Pratiques professionnelles / pratiques communicationnelles : des figures de l'engagement par les actes », *Questions de communication*, série actes 3, Presse universitaire de Nancy, p13-27.
- Bozzano H., 2008. "Territorial "entendimiento" (understanding), participative process and territorial development: experiences in Latin America. The network www.territoriosposibles.org as part of www.territoriesnet.org", in International Conference of Territorial Intelligence, Besançon 2008. Available in <http://www.territorial-intelligence.eu/index.php/besancon08/Bozzano2>
- Chevallard Y., 1985, *La transposition didactique du savoir savant au savoir enseigné*, Grenoble, La Pensée Sauvage.
- Cyrulnik B. (dir.) 2012, « Résilience - Connaissances de base », Odile Jacob
- Dumas P. 2011. L'Intelligence territoriale dans le champ des sciences de l'information et de la communication. *1st Intercontinental Conference of Territorial Intelligence "Interdisciplinarité dans l'aménagement et développement des territoires"*, "I.C.I. les territoires, l'Intelligence, la Communication et l'Ingénierie territoriales pour penser ensemble le développement des territoires", Oct 2011, Gatineau, Canada. pp.11, 2013. [. <halshs-00944301>](https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00944301)

Bibliographie & sitiographie

- GIRARDOT Jean-Jacques, 2013. « *Territorial Intelligence for New Path of Development*. » Communication presented in 2013 Annual Meeting of the Association of American Geographers, session "Territorial Intelligence: Exploring Theoretical Approaches, Methods and Applications". Los Angeles, California, United States.
- GRAEBER David, 2013. *Dettes : 5000 ans d'Histoire*, Les Liens Qui Libèrent
- HOPKINS Rob, 2011, « Manuel de Transition, de la dépendance au pétrole à la résilience locale, 2010, éditions ecosiété et revue Silence (*The Transition Handbook*, 2009, ISBN 978-2-923165-66-0)
- MARIS Bernard, 2003. "Antimanuel d'économie", Éditions Bréal
- MASSELOT Cyril, 2014. « Co-construire l'information territoriale pour des actions concertées. » In J.-J. Girardot & H. Neffati, (ed.). *L'intelligence territoriale, 25 ans déjà ! Cahiers d'Administration*, supplément au n° 244, pp. 45-49.
- MASSELOT Cyril, 2011. « Information territoriale : une construction collective nécessaire » in *Les Cahiers de la SFSIC*, pp. 71-76, Bordeaux, ISSN 1959-6227
- MASSELOT Cyril, 2009. "*Information, communication, and territorial intelligence : new challenges*", in *Acts of International Conference of Territorial Intelligence*, Salerno (Italy).
- PIKETTY Thomas, 2013. *Le Capital au XXI^e siècle*, collection « Les Livres du nouveau monde », Le Seuil
- RIFKIN Jérémie, 2011. « La troisième révolution industrielle. Comment le pouvoir latéral va transformer l'énergie, l'économie et le monde », Les liens qui libèrent Editions
- RIFKIN Jérémie, 2012. « Une nouvelle conscience pour un monde en crise : Vers une civilisation de l'empathie », Babel