

# *Changements climatiques, Pic pétrolier et résilience*

## **TOULOUSE TERRITOIRE EN TRANSITION**

**Contact :** <http://fr.wiser.org/group/ToulouseTransition>

**Site :** <http://www.toulouse.transitionfrance.fr/>

**Le modèle de transition** est né en 2005 à Kinsale en Irlande, de la rencontre d'un enseignant en permaculture Rob Hopkins, et de Colin Campbell membre de l'association pour l'étude du pic pétrolier (ASPO).

C'est en 2006, dans la ville de Totnes en Grande Bretagne que le concept a été appliqué.

Ce concept est aujourd'hui mis en œuvre dans plus de 250 lieux et une quinzaine de pays.

**Les objectifs de ce mouvement** sont, pour les citoyens d'un territoire, de prendre conscience des conséquences du pic pétrolier et du dérèglement climatique et d'anticiper les mutations à venir, par la mise en place de solutions visant à :

- réduire les émissions de CO2 et la consommation d'énergie fossile,
- retrouver un bon degré de résilience par relocalisation de l'économie, et l'intensification des liens entre habitants et acteurs économiques et politiques locaux.

Dans le cadre d'une ville, par exemple, la résilience est sa capacité à ne pas s'effondrer aux premiers signes d'une pénurie de pétrole ou de nourriture.

**Les principes de transition** reposent principalement sur :

- la nécessité d'agir localement, parce que l'économie devra inévitablement se relocaliser en grande partie ; parce que c'est le niveau auquel les citoyens peuvent inventer des solutions bien adaptées à leur réalité et passer à l'action ; et c'est souvent près de nous que se trouvent les gens, les ressources et les solidarités pour agir.

- la mobilisation de la communauté dans son ensemble car les défis et les conséquences du pic pétrolier et du dérèglement climatique nécessitent la participation de la société dans son ensemble

- une vision optimiste de l'avenir, dans cette vision les crises sont vues comme des opportunités de changer radicalement la société actuelle.

- la permaculture qui désigne la création d'une culture de la permanence dont nous aurons besoin pour soutenir un monde d'après le pic pétrolier.

- la résilience qui est la capacité d'un système à retrouver rapidement un bon équilibre après une perturbation.

- la mise en œuvre de solutions crédibles et appropriées qui impliquent la communauté dans son ensemble.

**A Toulouse**, suite à la présentation publique du film « In transition.1 », en novembre 2010, nous avons six groupes de travail autour des thèmes suivants : la permaculture, la transition intérieure (psychologie du changement), jardins alimentaires sur les toits, rucher mutualisé, et transition énergétique, enfin l'association AlterHabitat31 a intégré notre initiative.

## TOULOUSE EN TRANSITION GROUPES DE TRAVAIL

**La permaculture** : par Benjamin Toullec : [benjamin.toullec@gmail.com](mailto:benjamin.toullec@gmail.com)

La philosophie, les concepts et principes de la permaculture sont des outils qui permettent « Une conception consciente de paysages qui imitent les modèles et les relations observées dans la nature pour obtenir une production abondante pour satisfaire les besoins locaux. » (David Holmgren, un des fondateurs de la permaculture). Les personnes, leur habitat, la façon dont ils s'organisent sont au centre de la permaculture, il s'agit de créer des systèmes productifs possédant les qualités de : **Diversité - Stabilité - Résilience**.

Dans ce but, nous nous formons à la permaculture par des cours, des visites de lieux qui l'utilisent et des ateliers, et nous l'appliquons sur des projets concrets de conception.

**Transition Intérieure** (Psychologie du changement) : par Annie RAMART – [annie.ramart@orange.fr](mailto:annie.ramart@orange.fr)

: « **Les défis que nous affrontons ne sont pas seulement causés par des imperfections dans nos technologies, mais sont un résultat direct de notre vision du monde et de nos croyances. ...** »

nous dit Rob Hopkins. La transition allie soin et respect de la terre et des personnes ; elle s'appuie sur la volonté d'inclure toutes les personnes dans ce projet et insiste sur la nécessité de prendre le temps. C'est un espace qui prend en compte l'action, la créativité, la résilience et aussi l'aspect plus intime, que l'on appelle transition intérieure (ou psychologie du changement.)

Actuellement nous travaillons à créer, développer des modes de communication facilitateurs de rencontre avec les publics peu ou pas sensibilisés aux risques et enjeux environnementaux et humains.

**Jardins alimentaires sur les toits** : par Philippe ANTONA – [p.antona@gmx.fr](mailto:p.antona@gmx.fr)

Il s'agit d'une manière originale de récupérer des espaces urbains inutilisés et stériles que sont les toits plats dans la ville de plus en plus dense et étendue. En plus de fournir une production ultra-locale d'aliments biologiques, ces jardins agrémentent le paysage urbain. En outre, le rafraîchissement de l'air en été et la protection naturelle du bâti sont autant de bénéfices pour les occupants des lieux.

Pour concrétiser ce projet, il faudra trouver un/des espaces (accessible, lumineux, sécurisé) - Choisir la technique de culture. (Je préconise la culture en bac) - Mobiliser des volontaires - Définir les objectifs et la répartition de la récolte.

Se mettre d'accord sur des horaires de jardinage collectifs - Faire un suivi horticole - Prévoir des animations, de la communication intra et extra jardin.

**Rucher mutualisé** : par Jean-Luc RZADKIEWA - [ptiloutoie31@yahoo.fr](mailto:ptiloutoie31@yahoo.fr)

Le concept de ce rucher est proche de celui des jardins ouvriers ou des jardins familiaux : l'idée est de réunir plusieurs apiculteurs sur un même site (10 apiculteurs ayant 5 ruches chacun) avec une salle d'extraction commune et des locaux pour stocker et entretenir le matériel. Permettre à ceux qui le souhaitent de pratiquer l'apiculture, même lorsqu'ils résident en appartement.

Une apiculture « sans déplacement » pour produire du miel en circuit court avec des émissions de CO2 minimisées : Faciliter l'installation de nouveaux apiculteurs dans le cadre d'une apiculture durable non impactée par le coût de l'énergie. Ce type de regroupement, permettra de faciliter les échanges d'expérience et de savoir. **Ce projet est totalement nouveau en France.**

**Transition énergétique** : par Benjamin MALAN – [benj\\_malan@yahoo.fr](mailto:benj_malan@yahoo.fr)

L'énergie a été la source de richesse des derniers siècles, elle est devenue si prépondérante que nous en sommes totalement dépendants. Nos moteurs à explosion ont remis en cause l'équilibre climatique, et nous avons suspendu une épée de Damoclès nucléaire sur les têtes des générations futures. Mais le temps de l'énergie bon marché se termine, et cette dépendance va bientôt se transformer en remise en cause de nos niveaux et modes de vie. Comment s'y préparer pour adoucir le choc ? Quel est l'état des lieux réel localement ? Quelles sont les pistes réalistes proposant des alternatives à l'effondrement ?

En travaillant sur nos utilisations individuelles et collectives de l'énergie, nous échangeons sur d'autres développements, d'autres rapports aux technologies, d'autres formes de production, enfin toutes les solutions imaginables pour sortir de notre voracité énergétique, de manière heureuse, simple, locale...

**Habitat Participatif** - contact : Claire MOUTIN, [alterhabitat31@gmail.com](mailto:alterhabitat31@gmail.com) – site : <http://alterhabitat31.org>

Les objectifs de l'association **AlterHabitat 31** :

- **Informier et sensibiliser sur l'habitat participatif** : animation de conférences, sensibilisation des acteurs publics et privés, constitution d'un centre de ressources.

- **Orienter les porteurs de projet** : organisation d'ateliers pratiques de réflexion pour permettre à chacun de mûrir son projet et de rencontrer des personnes ayant les mêmes objectifs

- **Mettre en lien** : animation du réseau local en lien avec le réseau national, organisation de rencontres entre les groupes projets existants, actions pour favoriser la mise en place de partenariat entre les acteurs.

---

**Si vous souhaitez travailler dans le cadre de ces groupes vous pouvez contacter les porteurs de projets, et si vous souhaitez participer à la constitution d'autres groupes, vous pouvez nous contacter sur : <http://fr.wiser.org/group/ToulouseTransition>**