

IHEDATTE
24/09/2015

La Transition vers le nouveau Modèle de Développement

Jean-François Caron
Maire de Loos en Gohelle
Conseiller régional
jfc3d

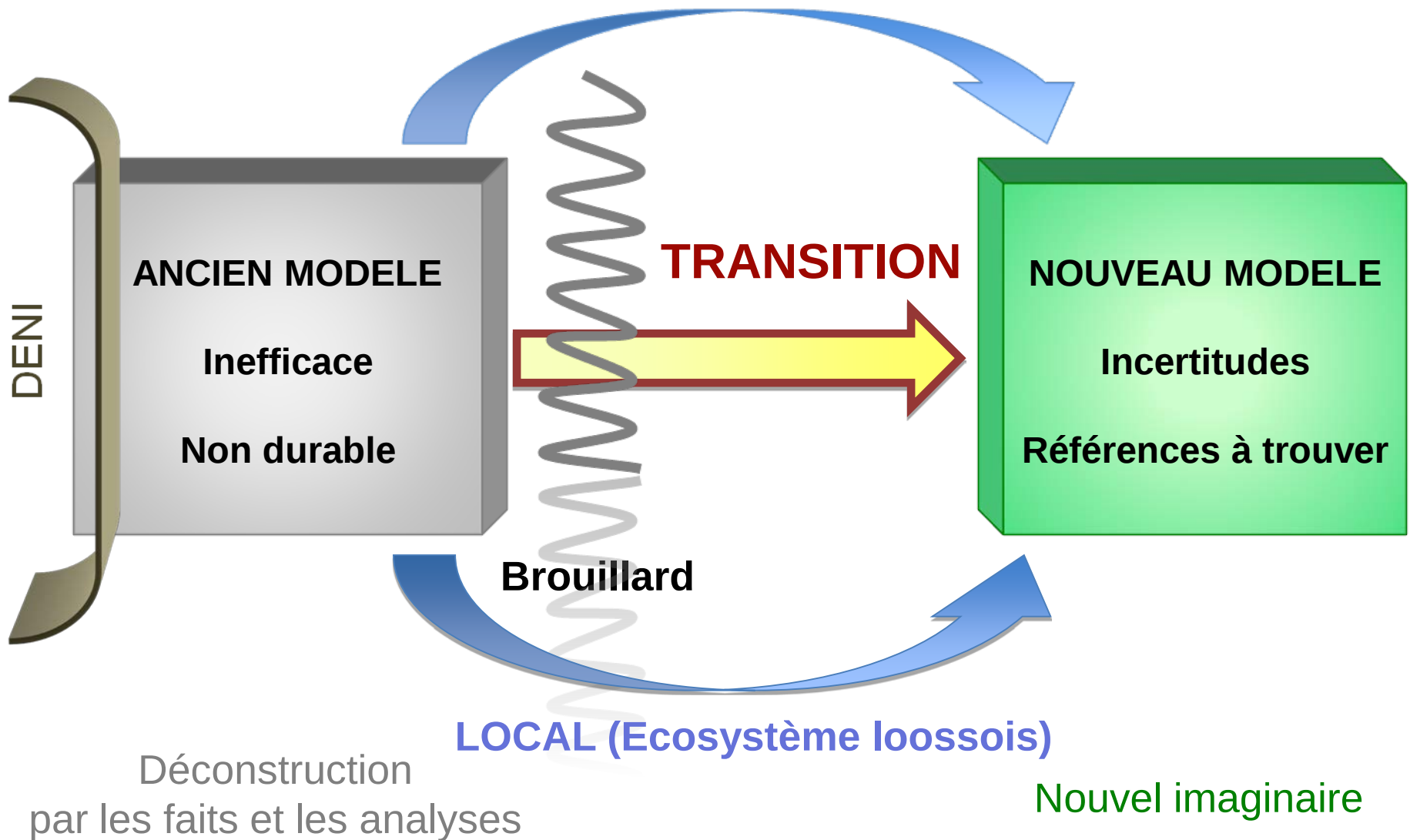
La Transition

- **Entrée « macro » au niveau régional : la transformation écologique et sociale (TESR)**
- **Entrée « macro » au niveau régional : la Troisième Révolution Industrielle /Jeremy Rifkin**
- **Entrée par le territoire**



LA RECHERCHE D'UN NOUVEAU MODÈLE

GLOBAL (TESR, TRI)



La Transformation Ecologique et Sociale en Nord-Pas de Calais

- Engagement des régionales 2010
- Eclairer un nouveau modèle de développement.
- Avancer via l'expérimentation concrète

Une nouvelle posture pour l'action publique

- La reconquête ou la préservation des Biens communs comme moteur de développement
- « Convoquer » les politiques publiques régionales pour converger vers la réussite d'Opérations de Développement
- L'agencement d'acteurs est stratégique pour cette réussite

Engager la Transformation Ecologique et Sociale via des objets concrets : 9 Opérations de Développement

- 100 000 logements



- Stratégie énergétique du territoire



- Filière démantèlement du nucléaire



- Lutte contre le diabète



- Eau dans l'audomarois



Engager la Transformation Ecologique et Sociale via des objets concrets : 9 OD

- Euralens
- La gouvernance alimentaire
- Le Lycée du troisième millénaire
- Filière Bois



Une méthodologie pour chaque opération de développement

- Partir d'un enjeu saillant : une difficulté, une menace ou, une opportunité pour les acteurs du développement, qui nécessite un « dénouement » collectif.
- Formulation d'hypothèses stratégiques.
- Réunir les parties prenantes.
- Recoordonner les acteurs et leurs actions autour des enjeux, et ce faisant générer de la « bonne économie ».

L'administration qui mute :

↳ mode projet

↳ transversalité

- Une Commission thématique dédiée avec des élus.
- La TESR inscrite dans l'organigramme officiel de la région, dans les rapports d'activités des services.
- Neuf chefs de projets dédiés (Lettre de missions).
- Un comité de pilotage Directeur Général des Services/Directeurs Généraux Adjoint.
- Un comité scientifique

La Troisième Révolution Industrielle

Jérémy RIFKIN

«Nous sommes à la fin d'une grande ère de l'énergie et rares sont ceux qui en sont conscients ».

WORLD FORUM 2012



La Troisième Révolution Industrielle

La rencontre d'une vision et d'un territoire engagé

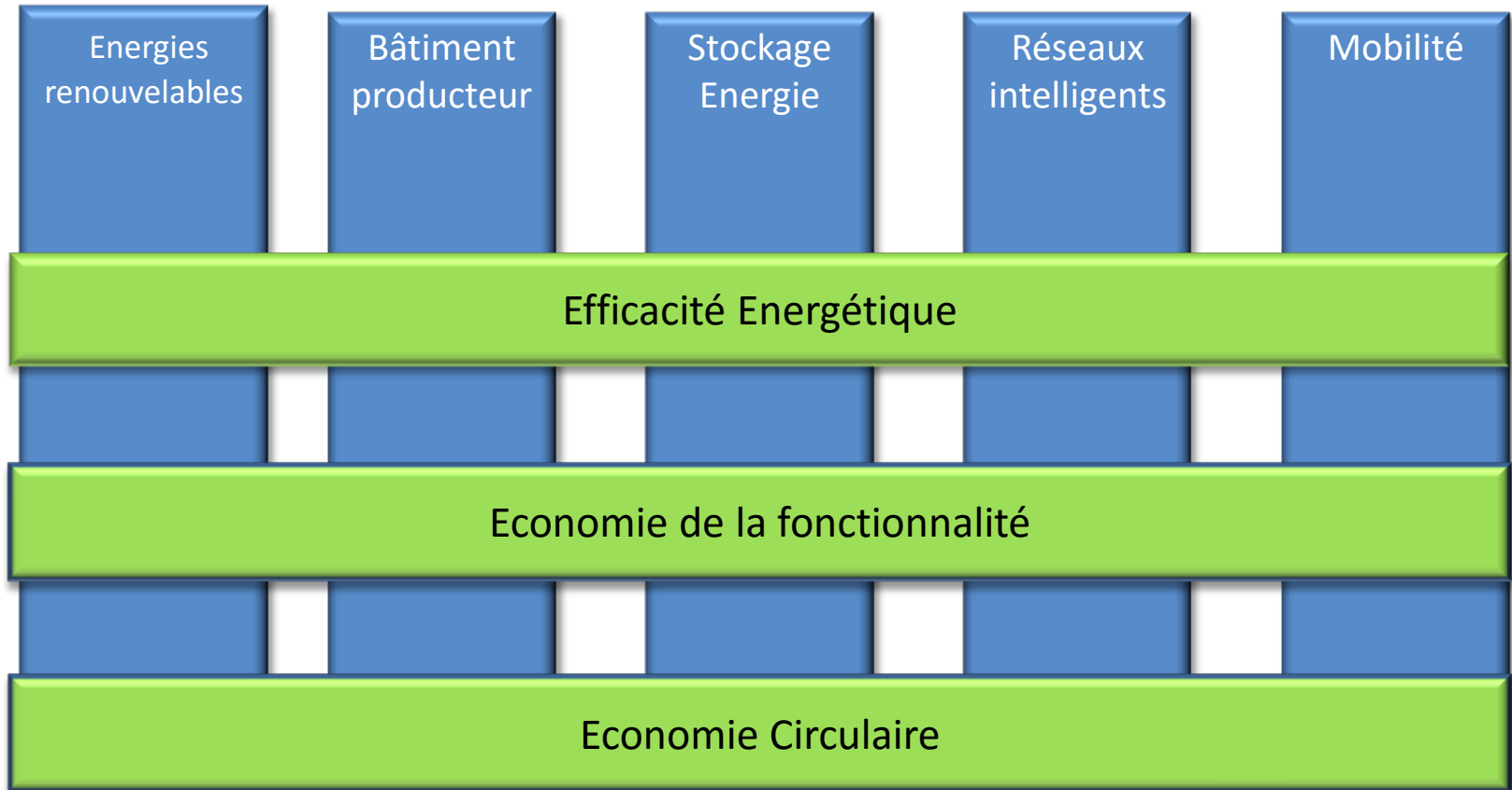
Une vision, un discours
mobilisateur qui redonne du
sens : l'économie décarbonée



Une région engagée depuis 20
ans, des schémas stratégiques
ambitieux, des acteurs
conscientisés



Trois propositions régionales aux piliers de J.Rifkin



La Troisième Révolution Industrielle

Un portage politique « pacificateur »



La Troisième Révolution Industrielle

Un « travail croisé » sur neuf mois :

- avec les « parties prenantes » du Nord – Pas de Calais

(forum d'orientation, 4 collèges)

- avec Jérémy RIFKIN, ses équipes et les nôtres (huit groupes de travail Région/CCIR/Experts)

- avec les territoires : 4 rencontres

Les apports de la démarche

- Une mobilisation sans précédent (de Virage énergie aux entreprises)
- Une « mise à l'agenda » du modèle décarboné et dénucléarisé
- Mise en mouvement de la société régionale!

Les apports de la démarche

- un changement d'image qui mobilise

Libération ÉCONOMIE

Rifkin présente son projet pour le Nord/Pas-de-Calais

25 OCT. 2013

Le Nord-Pas-de-Calais met le cap sur 2050

Les plans de l'économiste Jeremy Rifkin misent sur la transition énergétique.

FREDERIC DE MONICAULT
fdemonicault@lefigaro.fr

LE FIGARO

Avec Jeremy Rifkin, le nord de la France se projette dans la 3^e révolution industrielle

- L'économiste américain présente son plan de transition énergétique.
- La région veut concrétiser ces utopies rapidement.

LES ECHOS

Les apports de la démarche

- Un master plan Bottom Up, construit entre la vision de Rifkin et les contributions des groupes de travail et des réflexions des collectivités partenaires.
- Des démarches et projets antérieurs légitimés, accélérés
- Des idées nouvelles : zen-e-ville, vallée de la biosphère, Internet de la logistique, université zéro carbone...
- Notre fil rouge pour structurer les discussions CPER, PO

Les limites du modèle Rifkin

- Une entrée par la technologie (mais à nuancer... sobriété, changement de comportement)
- Les grands groupes mondiaux à l'affut d'une bonne affaire
- Rifkin reste un américain, libéral!

Les conditions de réussite

- garder la dynamique collective ;
- s'appuyer sur les schémas et politiques régionales ;
- s'appuyer sur les territoires ;
- obtenir un droit à l'expérimentation (assouplissements réglementaires) ;
- renforcer l'ingénierie de projets ;
- favoriser les changements de comportements.

Les conditions de réussite

- **mobiliser les financements ;**
- Les fonds publics
- les politiques d'intervention des collectivités territoriales ;
- les outils financiers privés (y compris économie solidaire), citoyens ;

Conclusion

- Rifkin se comporte comme un gourou... qui parle à l'oreille des grands.
- Il a des limites sérieuses, mais il est pour nous un formidable accélérateur, il nous aide à « emmener » la société
- La mise en œuvre relève de nous (avec la méthode TESR), le masterplan est celui du NPDC. A nous de jouer!



LOOS EN GOHELLE

MENER LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE
À L'ÉCHELON LOCAL

BASE 11-19

DE L'ÉNERGIE FOSSILE

AU CLUSTER NATIONAL SUR LA DURABILITÉ



CULTURE
ET HERITAGE

1^{ERS} INVEST.
PUBLICS

1^{ERS} INVEST.
PRIVES

ECOSYSTEME
"LOOS VILLE PILOTE"

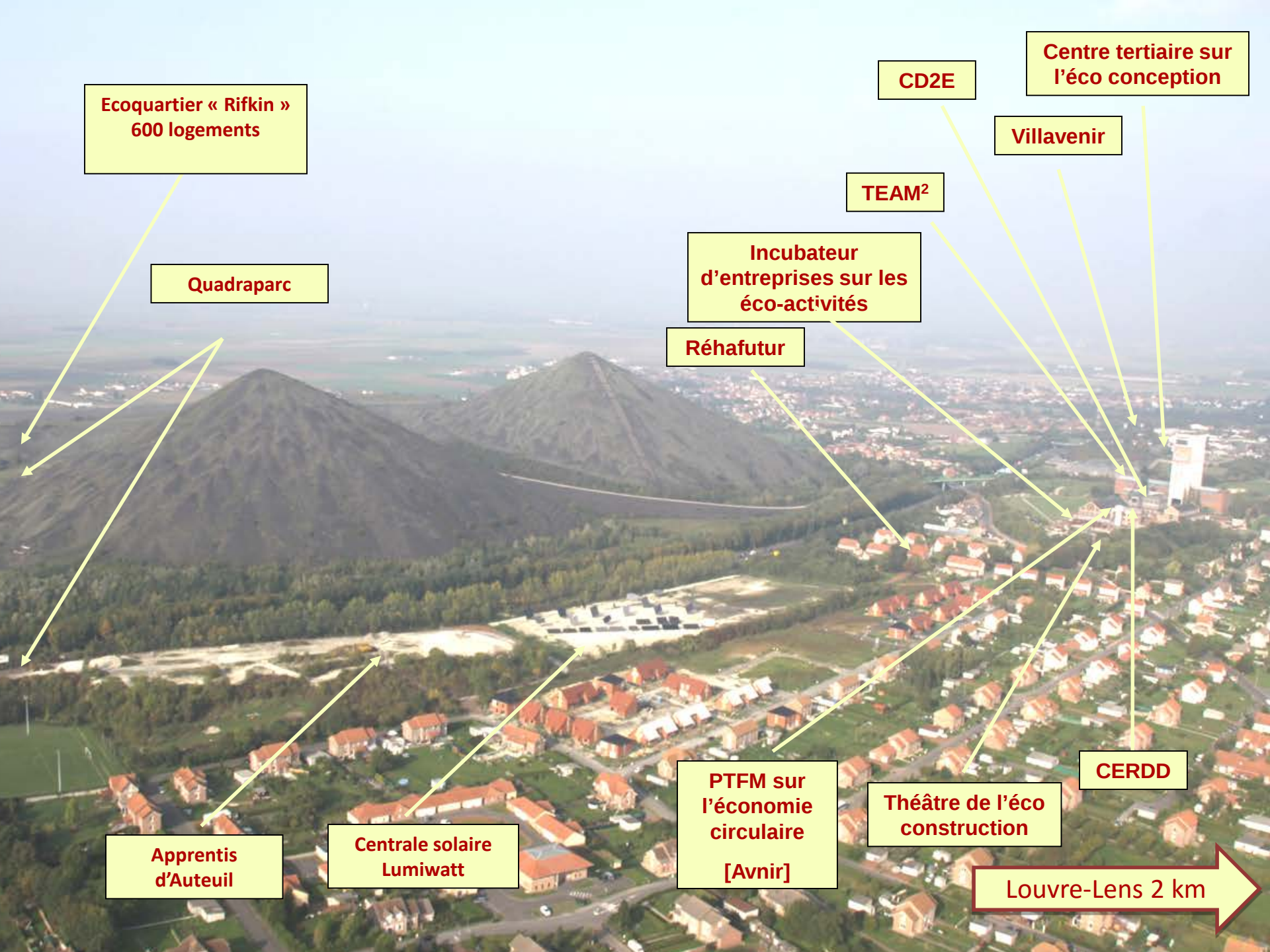


1986

Fin de l'activité minière

2013

Approche écosystémique



**Ecoquartier « Rifkin »
600 logements**

Quadraparc

**Apprentis
d'Auteuil**

**Centrale solaire
Lumi watt**

**PTFM sur
l'économie
circulaire
[Avnir]**

Réhafutur

**Incubateur
d'entreprises sur les
éco-activités**

TEAM²

CD2E

Villavenir

**Centre tertiaire sur
l'éco conception**

**Théâtre de l'éco
construction**

CERDD

Louvre-Lens 2 km

AU MILIEU DU BASSIN MINIER NPDC



L'HÉRITAGE POST INDUSTRIEL

- **Destructuration socioéconomique**

- 380.000 emplois détruits (1960-2000)
- 220.000 emplois détruits dans la mine
- Chômage structurel : 3 points de plus par rapport à la moyenne nationale



- **Désastre environnemental**

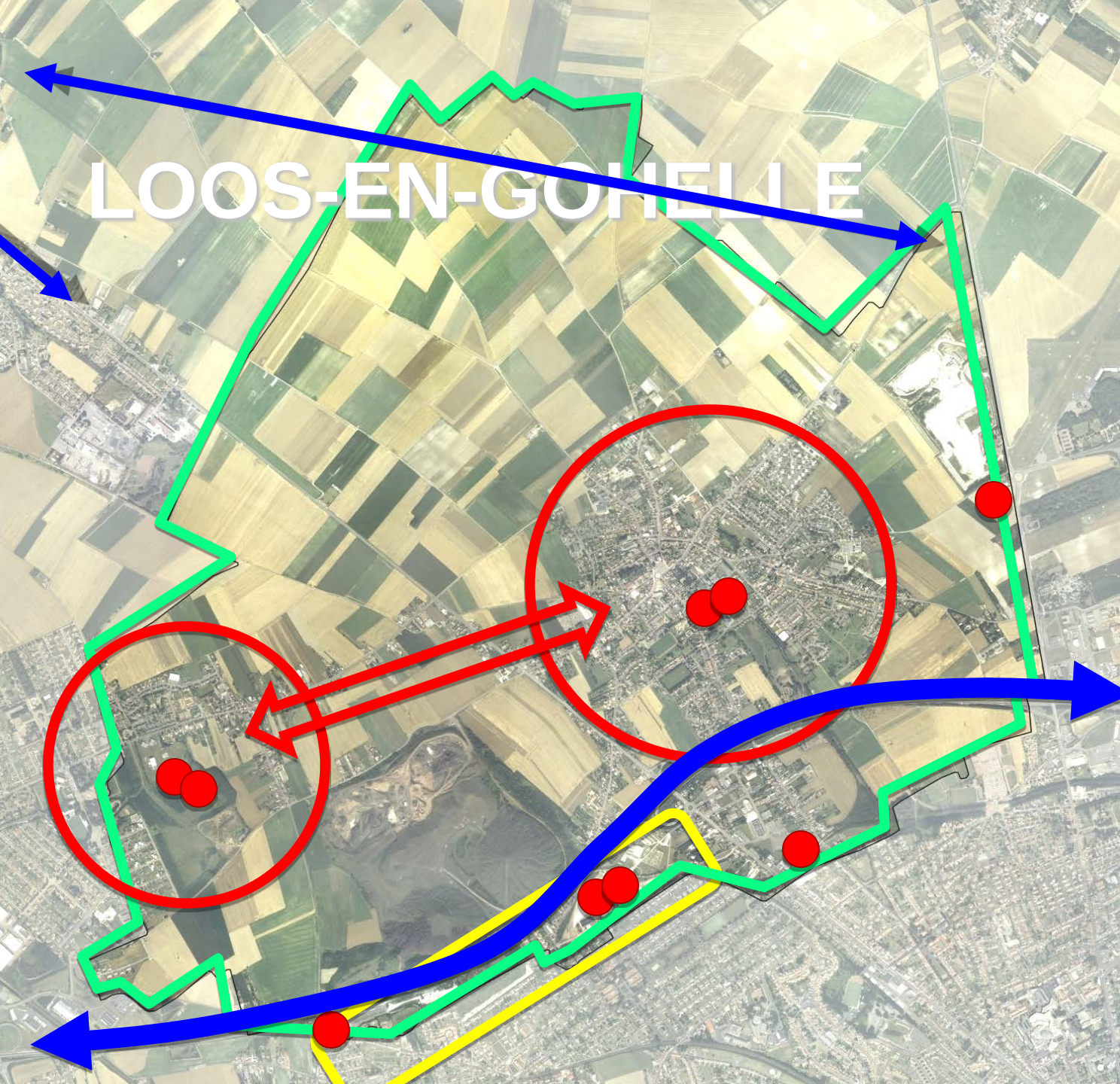
- 50% des friches sur 6% du territoire national
- Pollution des aquifères, des sols, destructions paysagères...



- **Conséquences du paternalisme**

- Manque d'ambition
- Manque d'initiatives individuelles et collectives
- Manque de projets concrets pour un nouveau développement





LOOS-EN-GOHELLE

7.000
hbts

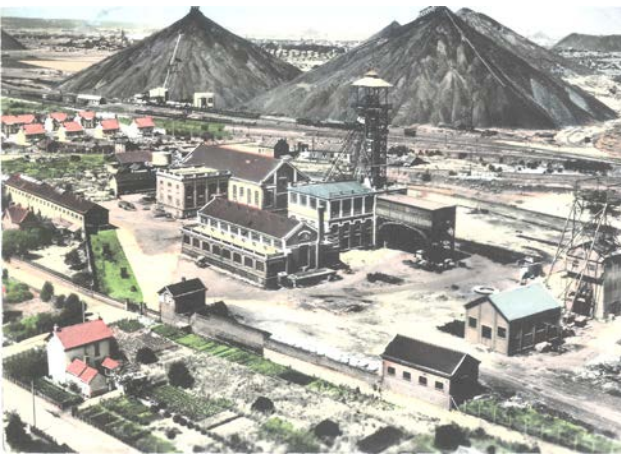
1.270 ha
260 ha
construits
210 ha friches

1850-1986
exploitation
minière

9 puits miniers

8 terrils

UNE VILLE RESILIENTE, UNE RÉGION PROACTIVE, UN MESSAGE UNIVERSEL

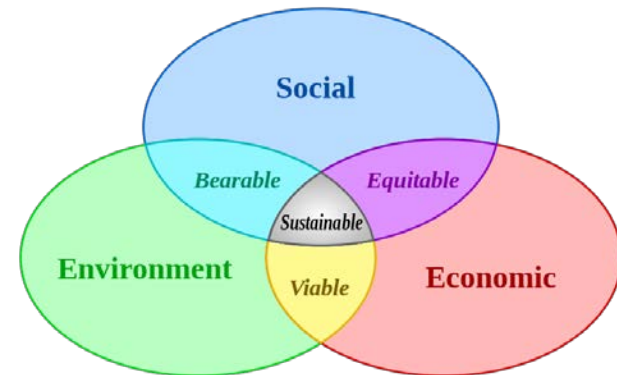


3 PRINCIPES

1. BESOINS DES HABITANTS ET VISION GLOBALE



2. APPROCHE SYSTÉMIQUE



3. HABITANTS ACTEURS





4 GRANDES ÉTAPES

- 1980's **Assimilation de l'héritage**
- 1990's **Premières expérimentations**
- 2000's **Généralisation, évaluation et montée en puissance**
- 2010's **Ecosystème loossois**





LES RESULTATS



QUELQUES CHIFFRES

220

réunions publiques
entre 2001 et 2008

94

associations

20.000

visiteurs/an

350

jeunes formés
aux technologies de
l'écoconstruction/an

321

emplois créés
entre 1999 et 2008

110

nouveaux emplois créés
sur la Base 11-19
autour des écoactivités

15 km

de ceinture verte

15 ha

en culture bio

0%

phyto à partir de 2014

2005

arrêté anti-OGM

113.000 l

eau pluviale en stock

132

places de parking
"vertes"



L'ÉCOCONSTRUCTION DEPUIS 1997

164

logements HQE ou écoconstruits

600

logements écologiques en projet

Concepts et principes d'éco construction :

- Cité Belgique
- Chico-Mendès
- Chênelet
- Villavenir 1
- Rehafutur
- Rehab'Loos
- Cité des Oiseaux
- La Toupie
- Villavenir 2
- Quartier ouest
- Bâtiments publics



STRATÉGIE ÉNERGÉTIQUE



93.000 kWh

énergie photovoltaïque produite
par Lumiwatt et l'église

20 %

économie d'énergie
par les nouveaux mobiliers d'éclairage

81.700 kWh

énergie photovoltaïque produite
par les particuliers

43 %

du parc automobile de la ville
fonctionne à l'électricité ou au gaz

Incitation aux transports pédestres et cyclistes
Subventions aux particuliers sur les énergies renouvelables
Lumiwatt – 2nde phase sur les stockages d'énergie
Projet de développement de l'éolien...



PROJET D'ÉCOQUARTIER

600 nouveaux logements éco conçus





MERCI DE VOTRE
ATTENTION