



Mobiliser les financements pour le climat.

Une feuille de route pour financer une économie décarbonée.

Rapport Canfin-Grandjean

19 Juin 2015

Contact: Alain GRANDJEAN

Plan de la présentation

- Contexte et objectifs de notre mission
- Atténuation et adaptation au changement climatique : quels besoins d'investissements ?
- Notre perception de la situation économique et financière
- Nos propositions

Deux questions préalables

- **Que veut dire « vert », bas-carbone?**
 - Un gros enjeu transversal de méthode
 - Des difficultés à résoudre pour suivre la feuille de route

- **Peut-on et si oui comment coordonner le traitement des enjeux?**
 - Addis-Abeba (troisième Conférence internationale sur le financement du développement en juillet), New York (Sommet spécial sur le *développement* durable en septembre) et Paris (COP 21 en décembre)
 - Des experts de spécialités différentes qui n'échangent pas...
 - Le monde de la finance et celui du climat encore très lointains l'un de l'autre

Contexte et objectifs de notre mission

«Pacte de Paris» =

- COP21 : accord sur 100 Milliards, adaptation, et niveau des engagements
- +
- Mobilisation de la finance privée

Notre mission :

Conseil du gouvernement dans son rôle dans les instances internationales (G7, G20, ...) et institutions (FMI, banque mondiale, etc.) dans le domaine du financement de lutte et de l'adaptation au changement climatique

Plan de la présentation

- Contexte et objectifs de notre mission
- Atténuation et adaptation au changement climatique : quels besoins d'investissements ?
- Notre perception de la situation économique et financière
- Nos propositions

Le défi central : un besoin massif d'investissements, notamment dans les infrastructures

Transition à opérer maintenant

Modèle économique économe en énergie et ressources naturelles et préservant ou restaurant la biodiversité

Modèle économique reposant sur l'utilisation croissante d'énergie, de ressources naturelles et hautement dérégulateur

- Plan d'investissement dans des projets de transition
- Autres mesures :
 - Gouvernance
 - Fiscalité
 - Régulation des marchés
 - Normes
 - Changement des comportements

De quels investissements s'agit-il?

De tous ceux dont les pays ont besoin pour faire face à la croissance démographique et se « développer »

- Eau:
 - Assainissement,, distribution, réseau intra urbain (« tout à l'égout »)
- Energie et matières premières :
 - Production, transport, distribution
 - Extraction et transformation des matières premières et minerais: acier, cuivre, argent, ..., ciment, papier, verre ...
- Bâtiments :
 - Tertiaire, logement, université, hôpitaux...construction/rénovation
- Traitement des déchets
 - Usines de traitement, réseaux de collecte
- Transport:
 - Liaisons ferroviaires, transports urbains, réseaux routiers, ports et aéroports
- Telecom :
 - Réseaux, data centers
- **Et la ville qui intègre tout cela ...**

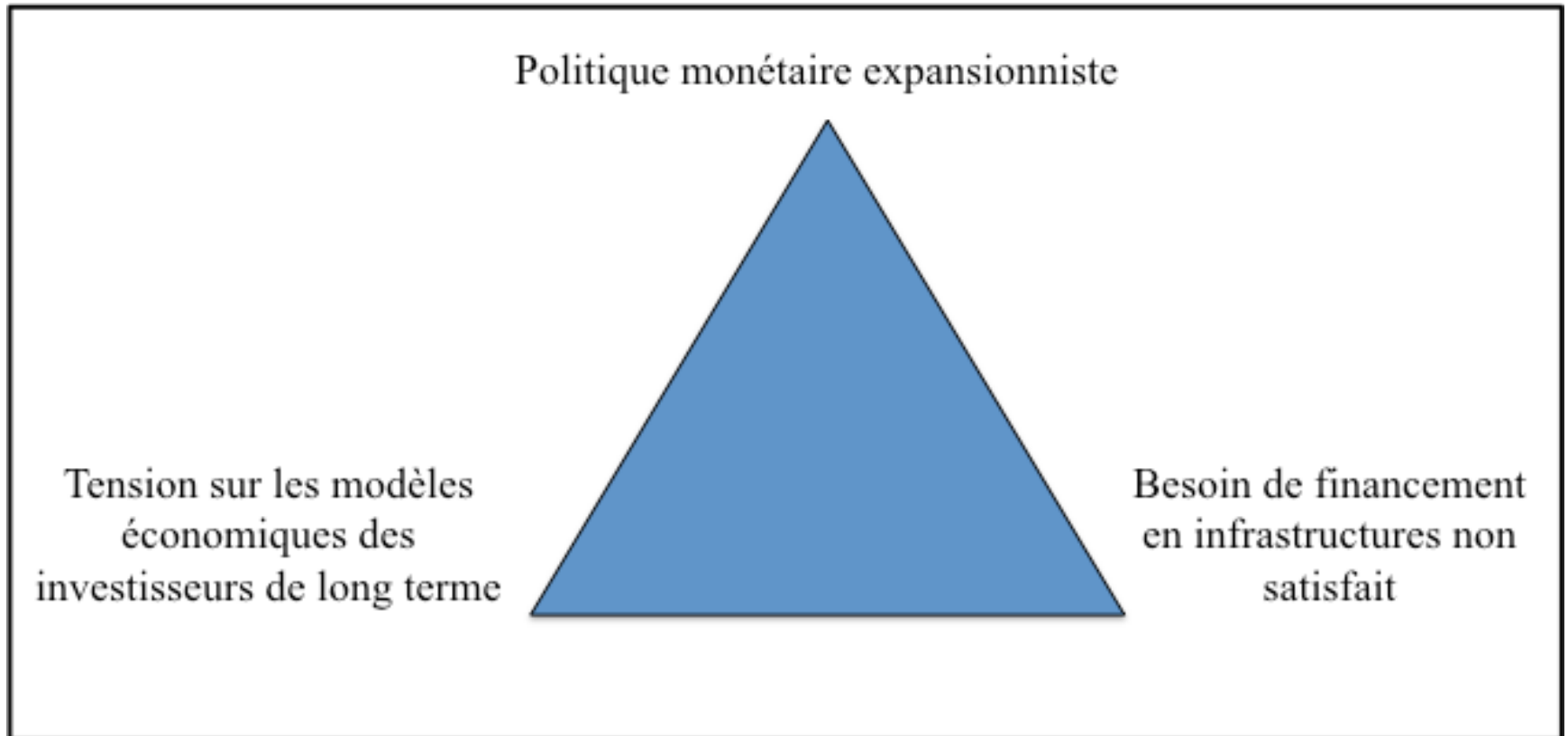
Deux premières questions : combien de \$ dans le scénario Business as usual? Combien de plus pour obtenir des cobénéfices climat ?

- Les besoins en infrastructure dans le monde : 89 Tr\$ selon le rapport New Climate Economy sur 20015-2030
- Et 5% de plus pour qu'ils soient bas- carbone
 - Stopper certains projets (désinvestir maintenant ou à terme)
 - Verdir certains autres (rénovation du parc de bâtiments et de logements, renouvellement du parc automobile, Captage Stockage Carbone?...)
 - En lancer des nouveaux spécifiques climat? (énergies décarbonées, transport ferré si électricité bas carbone, ...)

Plan de la présentation

- Contexte et objectifs de notre mission
- Atténuation et adaptation au changement climatique : quels besoins d'investissements ?
- Notre perception de la situation économique et financière
- Nos propositions

Le triangle des paradoxes



Une finance » déboussolée » et certainement pas efficiente

- Une bulle en formation ?
- Une régulation bancaire qui pénalise le long terme (et un débat sur le sujet entre régulateurs et banquiers) ...
- et laisse toujours se développer une « finance de l'ombre » déstabilisante et court-termiste
- Des taux d'intérêt bas voire négatifs mais...un rendement du capital attendu toujours de 15% et encore accessible grâce à la magie de l'effet de levier, des produits dérivés, des hedge funds et des paradis fiscaux
- Les changes flottants toujours à la manœuvre et des problèmes de convertibilité dans la grande majorité des pays du monde

Plan de la présentation

- Contexte et objectifs de notre mission
- Atténuation et adaptation au changement climatique : quels besoins d'investissements ?
- Notre perception de la situation économique et financière
- Nos propositions

Les 10 propositions clés pour la feuille de route du financement d'une économie décarbonée (1)

- 1. Instaurer un suivi de la feuille de route du financement d'une économie décarbonée pour assurer sa pérennité au delà de la Cop21.
- 2. Mettre en place un corridor carbone et réduire les subventions aux fossiles
- 3. Intégrer le climat dans les modèles macro-économiques.
- 4. Réaliser des stratégies nationales de financement de la décarbonation de l'économie.

Les 10 propositions clés pour la feuille de route du financement d'une économie décarbonée (2)

- 5. Demander à chaque banque de développement de définir une feuille de route d'investissements compatibles avec le maintien sous les 2 degrés et des besoins en capital qui en résulte.
- 6. Utiliser de manière plus intensive au sein des banques de développement les outils à fort effet de levier (assurance, garantie, dette subordonnée,...).
- 7. Ancrer dans le programme de travail du G20 en 2016 les recommandations à venir du Conseil de stabilité financière, pour analyser les impacts potentiels du changement climatique sur la stabilité financière.
- 8. Faire définir par la Banque des règlements internationaux (Comité de Bâle) des méthodes permettant d'élaborer des stress-tests climat pour les banques et les compagnies d'assurance

Les 10 propositions clés pour la feuille de route du financement d'une économie décarbonée (3)

- 9. Mettre en place un système de suivi public des engagements des acteurs financiers à intégrer le risque climat, à mesurer les émissions de gaz à effet induites par leurs financements, à financer davantage l'économie verte.
- 10. Adopter la méthode développée par l'OCDE en juin 2015 pour analyser l'alignement des politiques publiques au regard des investissements bas carbone.

Une stratégie à 360°?

