

 Bureau
fédéral du Plan
Task force
Développement durable

 Federaal
Planbureau
Task Force
Duurzame Ontwikkeling

4ème Rapport fédéral sur le développement durable

Accélérer la transition vers un développement durable

Séminaire BESTUFS - Namur
23 mai 2008

Nadine Gouzée (Coordinatrice)
Mathijs Buts
Jean-Maurice Frère
Alain Henry
Natacha Zuinen

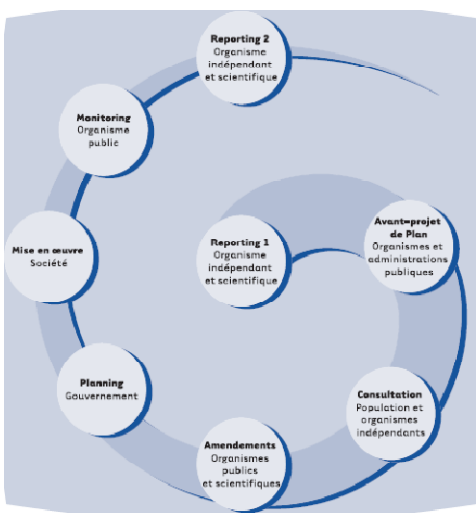
www.plan.be

 Développement Durable



Loi du 5 mai 1997 sur la coordination de la politique fédérale de développement durable

2




The diagram illustrates a cyclical process for the development of the Federal Sustainable Development Plan. It consists of seven interconnected stages arranged in a circle:


- Reporting 2**: Organisme indépendant et scientifique
- Avant-projet de Plan**: Organismes et administrations publiques
- Consultation**: Population et organismes indépendants
- Amendements**: Organismes publics et scientifiques
- Planning**: Gouvernement
- Mise en œuvre**: Société
- Monitoring**: Organisme public


Reporting 1: Organisme indépendant et scientifique

- **Publication bisannuelle d'un Rapport fédéral sur le développement durable**
- **Publication quadriennale d'un Plan fédéral de développement durable**

Consultation de l'avant projet du Plan fédéral de DD 2009-2012:
<http://www.plan2009.be/>

 Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling




 Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



3




Rapports bisannuels pour un DD

	Rapport 1 1999	Rapport 2 2003	Rapport 3 2005	Rapport 4 2007
Evaluations de politiques menées				plans DD 2004-06 anal. transv. plans théém.
Examen du développement en cours				4 domaines / sous-systèmes
Prospective, scénarios pertinents	3 scénarios	3 scénarios	1 vision DD 1 méthode	2 scénarios 2050 (exercice participatif)


Federaal Planbureau
 Task Force Duurzame Ontwikkeling
 
Bureau fédéral du Plan
 Task force Développement durable
 

4

1. Introduction à la démarche prospective du 4^{ème} Rapport


Federaal Planbureau
 Task Force Duurzame Ontwikkeling
 
Bureau fédéral du Plan
 Task force Développement durable
 

5

Transition vers un développement durable

Quels objectifs pour un développement durable ?

© Bureau fédéral du Plan, 2007

Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling
Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable

6

Caractéristiques des ODD

Echéance 2050

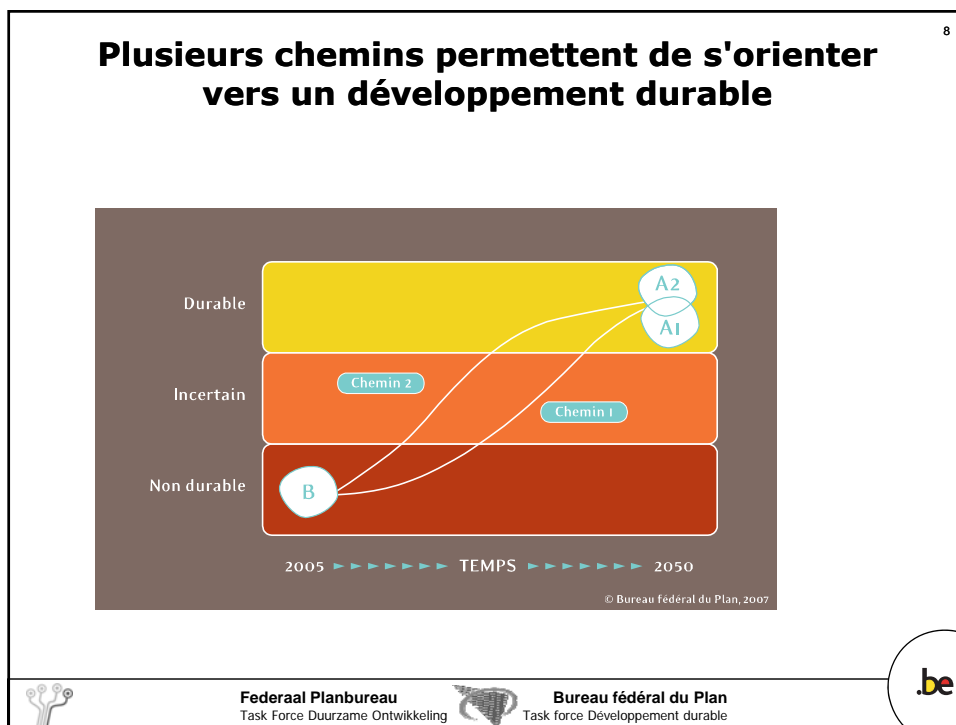
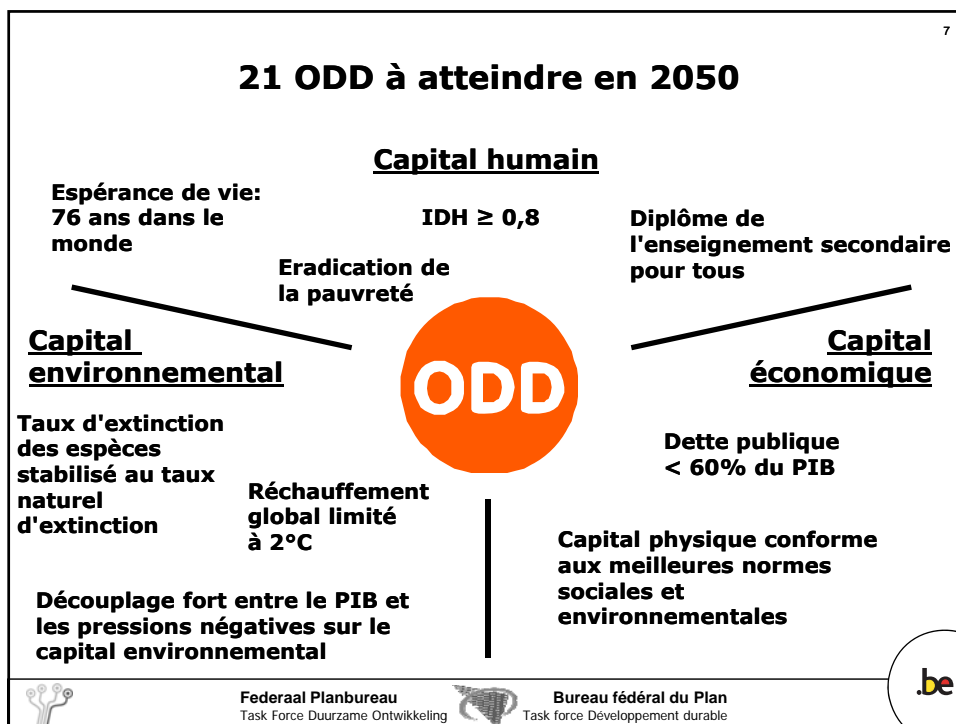
Quantifiés / **Largement acceptés**

Révisibles — **ODD** — **Pour toute la planète**

Les 3 capitaux / **Un tout cohérent**

L'être humain est au centre

Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling
Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



9

La démarche prospective du Rapport est fondée sur une démarche participative

- **Exercice participatif: un groupe de 16 experts extérieurs au BfP**
- **Ces scénarios sont précisés dans 4 sous-systèmes**
 -  Consommation et société
 -  Energie
 -  Production et société
 -  Alimentation
- **Deux scénarios de développement durable permettent d'atteindre les ODD**
 -  Pyramide
 -  Mosaïque

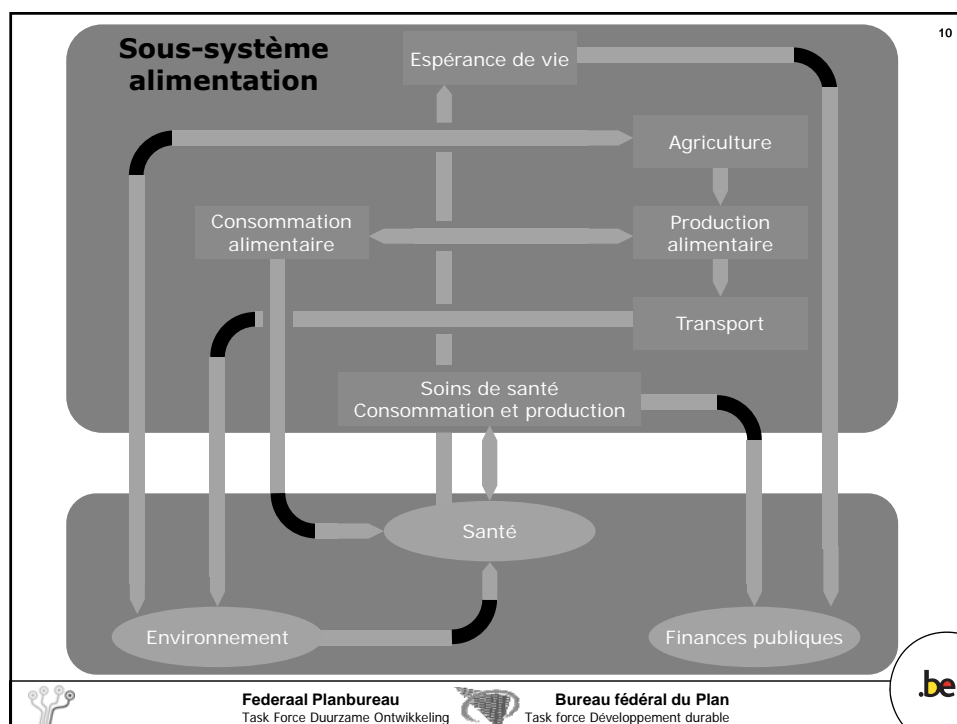


Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling

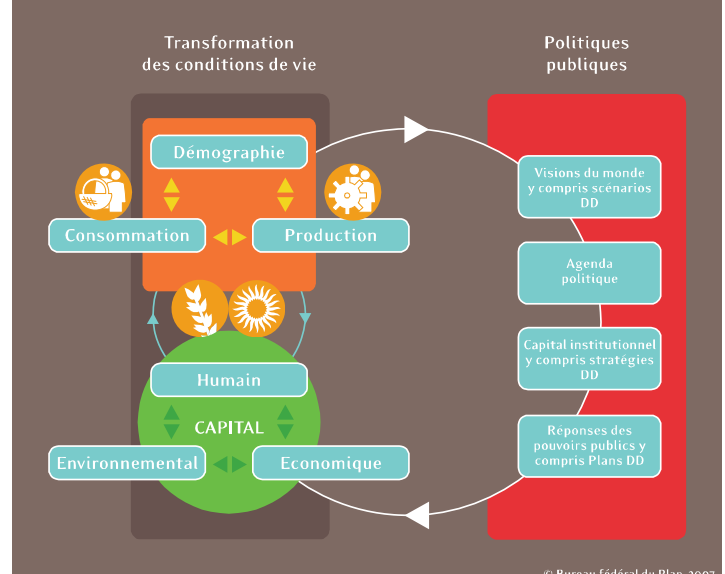


Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable





Les 4 sous-systèmes dans TransGovern



2. Les tendances actuelles mènent-elles à un développement durable ?

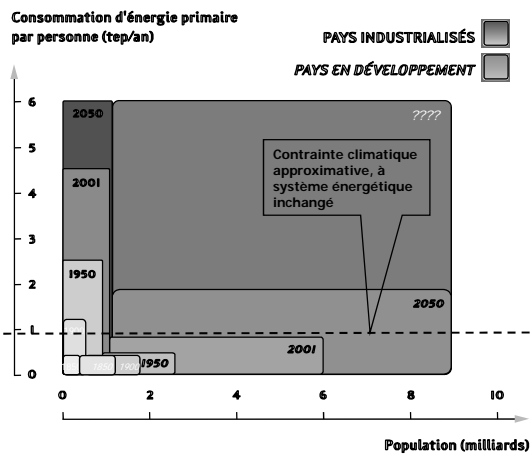
Tendances actuelles - Energie

▪ Monde

- Croissance de la consommation (1,8% par an depuis 1970)
- Inégalités mondiales avec phénomène de rattrapage

▪ Belgique

- Utilisation de l'énergie <=> niveau de vie
- Découplage faible de la croissance du PIB et de la consommation d'énergie
- Emissions de GES: 143 Mt CO₂ éq. par an (2005)
- Inégalités sociales



Les modes énergétiques actuels ne permettent pas d'atteindre les ODD



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



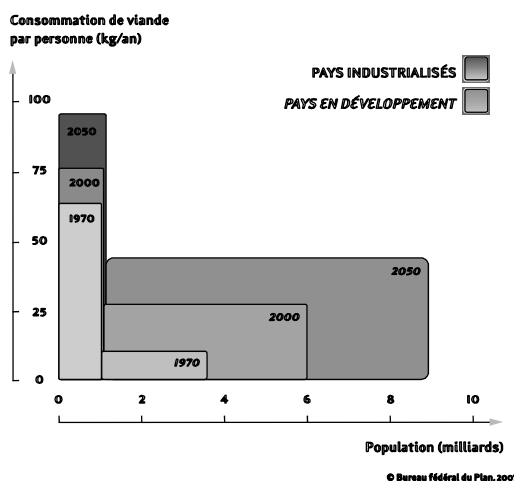
Tendances actuelles - Alimentation

▪ Monde

- Inégalités mondiales avec phénomène de rattrapage
- Augmentation de la consommation de viande

▪ Belgique

- Consommation alimentaire abondante - individualisation
- Recommandations nutritionnelles non respectées
- Inégalités sociales
- Production très intensive en intrants agricoles



Les modes alimentaires actuels ne permettent pas d'atteindre les ODD



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



Tendances actuelles - Société

▪ Monde

- Dans les pays en développement, croissance de la population et aspiration à atteindre les modes de consommations des pays industrialisés
- Préoccupations sociales à politique inchangée: Les problèmes d'environnement et de santé limiteront d'abord les possibilités de développement des populations dans les pays moins développés

▪ Belgique

- Individualisation et augmentation du niveau de vie
- Préoccupations sociales à politique inchangée : Les problèmes d'environnement frappent les catégories fragiles - reproduction des fractures sociales classiques (selon le revenu, le niveau d'éducation, la position sur le marché du travail) dans la consommation d'énergie et d'alimentation



Les modes de vie actuels ne permettent pas d'atteindre les ODD



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable

.be

3. Les politiques actuelles mènent-elles à un développement durable ?



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling




Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable


.be


17

Politiques actuelles de développement durable (DD) Mise en oeuvre du Plan fédéral DD 2000-2004

- **15% des 622 mesures sans suite ou non documentées**
 - Dans les 397 mesures non suivies par la CIDD après 2004: 10%
 - Dans les 225 mesures encore suivies par la CIDD après 2004: 22% (2006)
- **Un meilleur suivi a produit de meilleurs résultats**
 - Evaluation intermédiaire 2003: + 17%
 - Suivi supplémentaire après 2004: + 11%
- **Taux de réponse: 84% (nombre de mesures documentées au moins une fois)**

 **Federaal Planbureau**
Task Force Duurzame Ontwikkeling


 **Bureau fédéral du Plan**
Task force Développement durable


 .be


18

Politiques actuelles de développement durable (DD) Mise en oeuvre du Plan fédéral DD 2004-2008

- **395 mesures (selon les rapports CIDD jusqu'au 1-5-07)**
 - 57% des mesures déjà en cours de mise en oeuvre
 - 25% en préparation
 - 30% en exécution
 - 2% en monitoring/evaluation/décision
 - 39% des mesures sans suite ou non documentées
 - 8% sans suite
 - 31% non documentées
 - 4% autre
- **Taux de réponse: 69%**
- **Mise en oeuvre la moins avancée pour**
 - Instruments économiques – module 'dix lignes directrices'
- **Mise en oeuvre la plus avancée pour**
 - Instruments volontaires – module 'moyens d'exécution' et 'agriculture, milieu marin et biodiversité'

 **Federaal Planbureau**
Task Force Duurzame Ontwikkeling


 **Bureau fédéral du Plan**
Task force Développement durable


 .be


19

Politiques actuelles Plans thématiques (fédéraux/nationaux)

- **24 plans thématiques**
 - Grande diversité (auteur, responsabilité, timing, origine)
 - Aperçu p. 227
- **390 objectifs**
 - 9 % avec une échéance précise
 - 9 % quantifiés
- **Rarement inclus dans un cycle de prise de décision**
 - Plans avec des origines internationales (9/11 ont une durée limitée)
 - Plans d'origine belge (7/13 ont une durée limitée)

 **Federaal Planbureau**
Task Force Duurzame Ontwikkeling


 **Bureau fédéral du Plan**
Task force Développement durable


 .be


20

Politiques actuelles Plans thématiques (fédéraux/nationaux)

- **Analyse des relations entre le contenu des plans**
 - Lien avec les 'overarching objectives' de Johannesburg
 - 12 concernent "l'éradication de la pauvreté"
 - 3 concernent "la protection des ressources naturelles"
 - 4 concernent "les changements des modes de consommation et de production"
 - Certains plans peuvent être liés à plusieurs 'overarching objectives'
- **Contenu de ces plans thématiques**
 - Grand nombre de plans
 - Manque de concordance entre eux
 - Non orientés vers des ODD
 - La clustérisation est une solution possible

 **Federaal Planbureau**
Task Force Duurzame Ontwikkeling

 **Bureau fédéral du Plan**
Task force Développement durable

 .be

4. Quels scénarios pour un développement durable ?



Contenu des scénarios

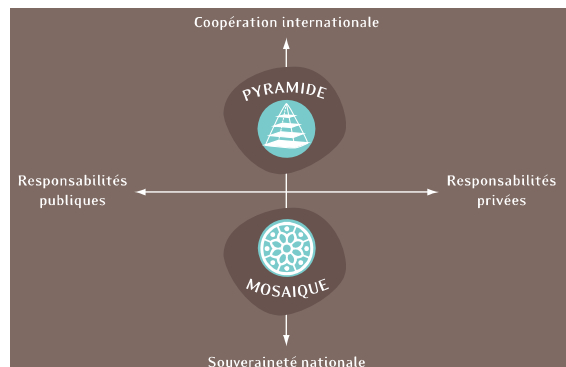


- **Une vision du monde en développement durable en 2050**
- **Une description de l'évolution des conditions de vie et des changements de société entre aujourd'hui et 2050 qui mènent à cette vision du monde en développement durable**
- **Des exemples de politiques à mettre en oeuvre dans chaun des scénarios**



Deux visions du monde en 2050

- **Deux évolutions différentes du contexte international**



- **Deux évolutions différentes du progrès des connaissances sur l'état des techniques et sur l'organisation sociale**



Deux visions du monde en 2050: modes de production et transport de marchandise

- **En commun aux deux scénarios**

- Même croissance économique (1,8%/an)

- **Spécifique au scénario Pyramide**

- Importance plus grande de l'économie circulaire
- Orienté vers l'amélioration de l'éco-efficacité des biens et services
- Recours aux circuits internationaux important
- Trafic mondial en diminution faible


- **Spécifique au scénario Mosaïque**

- Importance plus grande l'économie de la fonctionnalité
- Orienté vers l'allongement de la durée de vie des biens (réparation, mise à jour...)
- Recours aux produits locaux important
- Trafic mondial en diminution importante




25

Société et modes de consommation: de 2007 à 2050



**Changements
souhaités
2007-2050**



Evolutions démographiques

- Vieillissement
- Augmentation de la population

Modes de vie durables intégrés dans la vie quotidienne et dans les activités publiques et privées (enseignement, travail...)

Evolutions sociologiques

- Individualisation
- Diversification des modes de vie

Ménages plus petits avec des formes d'habitation et des modes de vie **individuels**


Remontée de la taille des ménages avec des formes d'habitation et des modes de vie **moins individuels**

Changements de **comportements moins importants**


Changements de **comportements importants**

Niveau de formation plus **hétérogène**


Niveau de formation plus **homogène**



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



26

Société et modes de production: de 2007 à 2050



**Changements
souhaités
2007-2050**



Société de la connaissance mise au service de la protection de l'environnement et de la création d'emplois décents

Accroissement de la qualité et de la productivité des **facteurs de production**

Carrière professionnelle inscrite dans le cadre du **cycle de vie de l'individu**

Essor de l'**économie circulaire**

Essor de l'**économie de la fonctionnalité**

Productivité de l'**énergie**: augmente d'un facteur 4,2

Productivité de l'**énergie**: augmente d'un facteur 4,6

Plus de **flexibilité du travail** avec sécurité sociale

Moins de **flexibilité du travail** avec sécurité sociale



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



Alimentation en Belgique: de 2007 à 2050

Situation actuelle
début 21ème siècle



Changements
souhaités
2007-2050



Consommation (/jour/pers)
fruits et légumes: 256,5 g
viande: 160 g
Peu de variétés



Substituer
F&L: 500 g/jour/pers
Viande: 50 g/jour/pers

Substituer
F&L: 700 g/jour/pers
Viande: 75 g/jour/pers

Diversifier
+ de variétés

Diversifier
++ de variétés

Sucres rapides et matières
grasses > recommandations
nutritionnelles



Réduire
sucres rapides +
matières grasses +

Réduire
sucres rapides ++
matières grasses ++

Pratique du sport
insuffisante



Diversifier
30 min par jour d'exercice modéré

Agriculture très intensive en
intrants



Substituer
Agric. très intensive et
très contrôlée

**Substituer et
diversifier**
Agriculture biologique



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



Energie en Belgique: de 2007 à 2050

Situation actuelle
début 21ème siècle



Changements
souhaités
2007-2050



Production d'énergie
renouvelable: 3% du total



Diversifier
Renouvelables: environ 35% du total

Part modale des transports
publics (TP): 20%



Substituer
Part des TP: 40%

Substituer
Part des TP: 60%

Mauvaise isolation
thermique des bâtiments
BE(2000): K100



Réduire
Bâtiments neufs construits après 2010: K20
Rénovations après 2010: K30

Emissions de GES des
véhicules
Autos: 190 gCO₂/km



Réduire
Hydrogène: 0 gCO₂/km

Réduire
Fossiles: 81 gCO₂/km
Hydrogène: 0 gCO₂/km

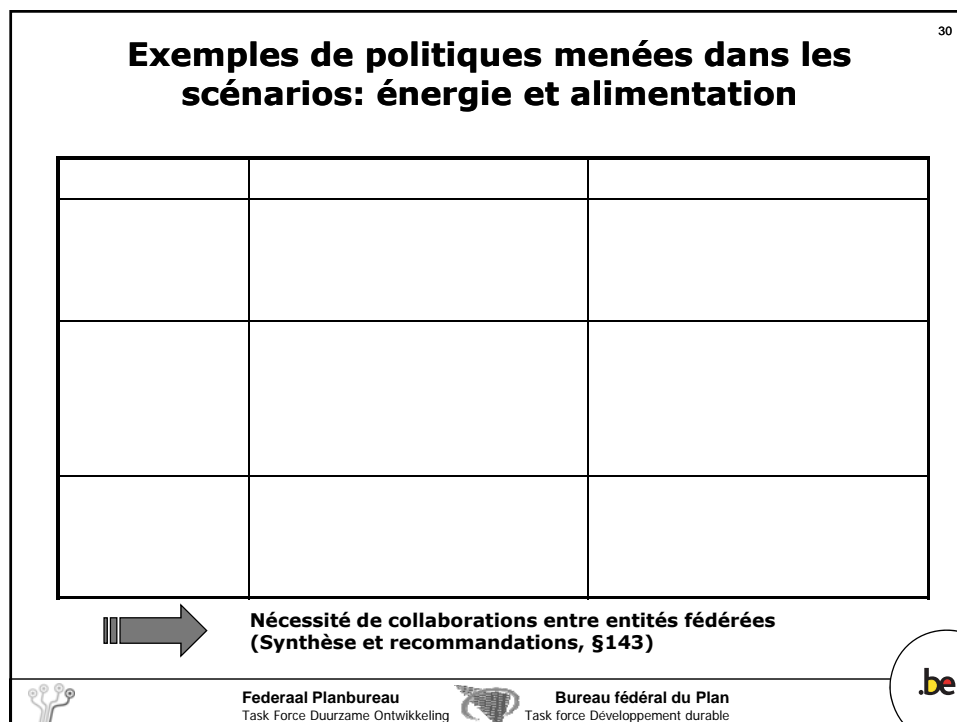
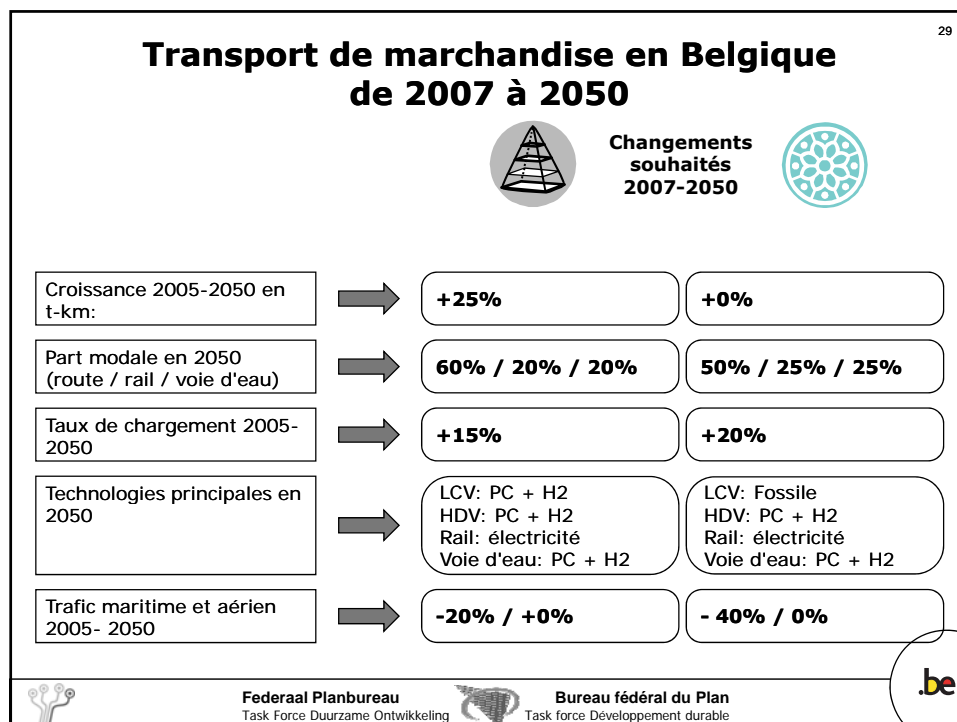


Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable





Exemples de mesures touchant le transport de marchandises

▪ Mesures proposées dans les deux scénarios

- Normes internationales (P) ou régionales (M) d'émissions pour navires et avions
- Introduction progressive (P) ou rapide (M) d'une tarification au kilomètre (présente aussi dans l'avant projet de Plan fédéral de DD) pour internaliser les coûts externes du transport
- Stabiliser (P) ou inverser (M) la tendance à l'étalement urbain puis repenser l'aménagement du territoire pour limiter la demande de transport et optimiser l'utilisation du rail et de la voie d'eau
- Finaliser le plan fédéral de transport
- Soutenir la recherche sur les véhicules sans CO₂. Développer des projets pilotes pour des flottes captives



Que sont ces scénarios ?

- **Les deux scénarios présentés sont des exemples de chemins possibles pour atteindre les ODD**
- **Ils dépendent notamment**
 - Des choix politiques et collectifs de la société belge
 - D'un cadre extérieur, notamment le contexte international et le progrès des connaissances, dont la Belgique est partie prenante
- **Ces scénarios fournissent de l'information pour aider à la prise de décision politique**



Ces scénarios ne sont donc pas des prévisions!

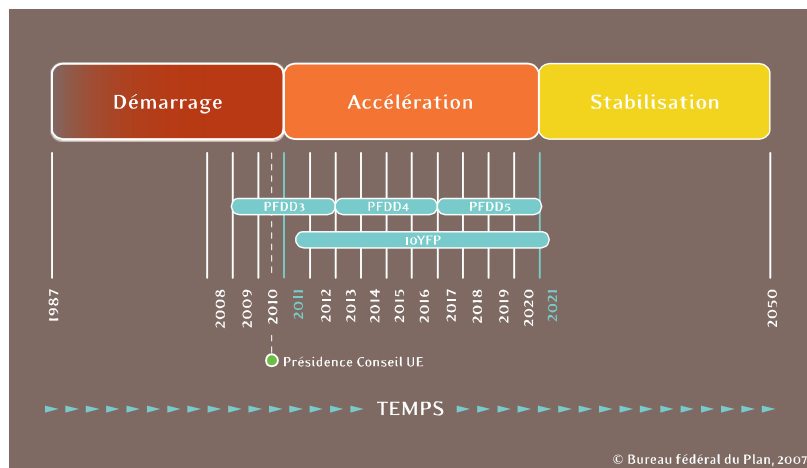
- **Ces deux scénarios ne sont pas des prévisions des conditions de vie ou des politiques**
- **Certaines recommandations transversales peuvent néanmoins être faites**



5. Quelles recommandations politiques pour un développement durable ?



Développer une politique à long terme



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



Recommandations



- **Renforcer la politique fédérale de DD sur la base de l'Art. 7bis de la Constitution**
 - Définir des politiques pour réaliser les ODD avec des étapes intermédiaires entre le présent et le long terme
 - Améliorer leur évaluation ex-ante (EIDDD) et ex-post (accroissement du monitoring et de la proportion de mesures réalisées)
 - Relier les plans thématiques à des ODD communs et les rendre plus cohérents en les reliant entre eux
 - Intégrer une réflexion prospective dans la préparation de la stratégie nationale de DD
- **Renforcer les efforts de DD faits par la Belgique sur la scène internationale**
 - en les reliant aux politiques intérieures de DD
 - en les reliant à ses efforts de coopération au développement



Federaal Planbureau
Task Force Duurzame Ontwikkeling



Bureau fédéral du Plan
Task force Développement durable



Promouvoir des modes de consommation et de production (MCP) durables



- **Insérer dans le PFDD un cadre de référence commun aux différents engagements des autorités fédérales sur les MCP:**
 - Plan produits, plan marché public durable, ... en cours d'élaboration
 - Plan RSE existant
 - Engagements internationaux
- **Promouvoir la responsabilité sociétale des**
 - **Producteurs:** aider les entreprises à publier un rapport de développement durable (plan RSE) mettant en évidence leurs responsabilités
 - **Consommateurs:** compléter la politique de consommation avec l'objectif de promouvoir la conscience de la responsabilité des consommateurs



Contact et informations

- **Task force Développement durable
Bureau fédéral du Plan
Avenue des Arts 47-49
1000 Bruxelles**
- **Tél: 02.507.74.82**
- **E-mail: sustdev@plan.be**
- **Site web: sustdev.plan.be**

Merci pour votre attention

