

## Quelle vision d'ensemble pour la comptabilité nationale ?

F. Lenglart, J. Magniez, A. Vanoli





## Quelle vision d'ensemble pour la comptabilité nationale ?

- Le cadre central des comptes : acquis, innovations et chantiers
- Répartitions et qualité de vie :
  - le compte des ménages par catégories
  - articulation avec les comptes satellites sociaux
- Articulation micro/macro sur le secteur des entreprises
- Comptabilité nationale et globalisation des processus de production
- Les relations économie / nature
- Mise en œuvre : quelle gouvernance ?

Page 2



# Le cadre central des comptes (1)

## les acquis

- › des unités de référence groupées en quelques secteurs institutionnels
- › une structure comptable comprenant des comptes courants, des comptes d'accumulation et des comptes de patrimoine  
originalité : les comptes de « gains en capital »
- › des nomenclatures : opérations, autres flux, actifs et passifs
- › des règles comptables
- › les TES – y c les facteurs de production - et le partage volume x prix en font partie intégrante
- › les évaluations s'appuient sur des données principalement observées ; la modélisation est limitée

# Le cadre central des comptes (2)

## au-delà du PIB

- › des agrégats nets (de la CCF)
- › le revenu disponible et le revenu disponible ajusté
- › l'articulation des comptes de flux et des comptes de patrimoine:  
les 3 sources de variation de la richesse
- › la production reste un concept-clé : égalité nécessaire entre valeur ajoutée et revenu (au niveau global)
- › utiliser les comptes de réévaluation pour mener des analyses complémentaires

# Le cadre central des comptes (3)

## innovations et chantiers

### › Innovations (SCN08)

Heureuses...

- › traitement de la recherche en actifs fixes
  - › évaluation des droits à pension de retraite, quel que soit le régime
  - › distinguer les banques des autres intermédiaires financiers (OPCVM)
- ... et malheureuse

- › traitement des équipements militaires en actifs fixes

### Chantiers

- › mieux suivre les activités financières : production
- › encore le partage volume x prix (FBCF, non marchand)
- › comment traiter l'apparente gratuité ?



# Répartitions et qualité de vie : le compte des ménages par catégories (1)

pourquoi ?

- › le compte des ménages du cadre central  
un compte irremplaçable, construit directement au niveau macro-économique en « miroir », grâce au cadre central  
mais qui ne dit rien sur la diversité des situations
- › faire le pont entre la micro et la macro, grâce aux enquêtes sur les ménages pour « en finir avec la dictature de la moyenne », tout en la crédibilisant aux yeux du grand public
- › un dialogue fécond entre la statistique sociale et la statistique macro, porteur d'améliorations de la qualité de l'information produite des deux côtés



# Répartitions et qualité de vie : le compte des ménages par catégories (2)

## premiers résultats

- › Compte par catégorie de ménages (CS, structure familiale, âge, quintile de niveau de vie) sur 2003 : revenu, dépense de consommation, consommation finale effective

## travaux à mener

- › Compléter la ventilation : compte de capital, compte financier et compte de patrimoine (en pratique, seul le compte de patrimoine est envisageable à court/moyen terme)
- › Introduire d'autres catégories (localisation géographique, niveau de patrimoine...)
- › Faire évoluer cette évolution dans le temps
- › Coordonner ce type de travaux au niveau international



# Répartitions et qualité de vie : articulation avec les comptes satellites sociaux

*exemple : l'éducation*

- › Dans le champ de la comptabilité nationale
  - les facteurs de production (*nb enseignants, nb d'écoles*)
  - le volume de la production de service (*nb d'élèves, nb de réussites à l'examen*)
  - la prise en compte de l'effet qualité (*raisonner « toutes choses égales par ailleurs » pour la réussite à l'examen*)
- › Hors du champ de la comptabilité nationale
  - le bien-être dérivé de l'utilisation du service d'éducation, qui dépend de ce service mais aussi d'autres facteurs (*loisir dont dispose l'élève, milieu socio-culturel...*)
- › Les comptes satellites sociaux ont vocation à mettre en regard les ressources mises à disposition par l'économie et les indicateurs de bien-être

Page 8





# Articulation micro/macro sur le secteur des entreprises

## travaux à mener

- › Ventiler le compte des sociétés non financières par catégorie :  
petites/moyennes/grandes, publiques/privée, cotées/non cotées
- › Le compte de production et le compte d'exploitation sont a priori atteignables grâce aux sources statistiques existantes, comptes d'affectation primaire et de distribution secondaire du revenu à expertiser
- › Ceci suppose d'avoir traité au préalable la question de l'unité statistique de référence : passer de l'unité légale à l'entreprise au sens économique, c'est-à-dire à la « division opérationnelle de groupe » (DOG)



# Comptabilité nationale et globalisation des processus de production (1)

- › Le développement des groupes multinationaux fragilise l'estimation des agrégats macro-économiques nationaux

Nombre d'échanges de biens et services ainsi que de opérations de répartition entre l'économie nationale et le reste du monde concerne des opérations « intra-DOG »

## travaux à mener

- › distinguer au sein du secteur des sociétés les « sociétés résidentes » et les « implantations résidentes de sociétés multinationale »
- › publier un compte complet des sociétés multinationale ayant une implantation résidente
- › distinguer systématiquement dans les ERE les opérations de biens et services ayant lieu à l'intérieur de la même entité productrice



## Comptabilité nationale et globalisation des processus de production (2)

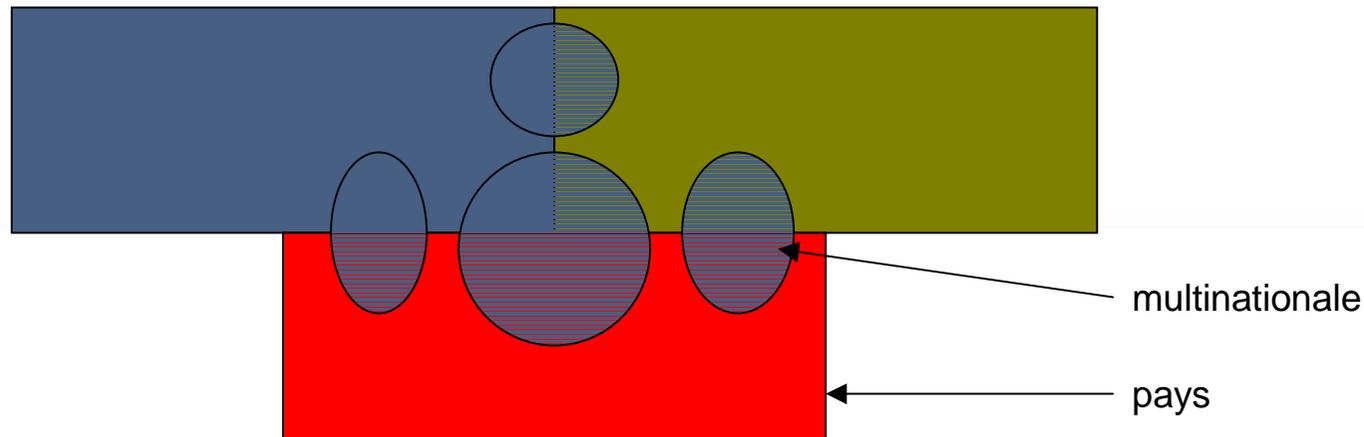
› Aujourd'hui :

$$M + P = CI + C + FBC + X$$

› Demain :

Intra unités économiques  $M' + P' = CI' + C' + FBC' + X'$

Entre unités économiques  $M'' + P'' = CI'' + C'' + FBC'' + X''$





## Les relations économie / nature (1)

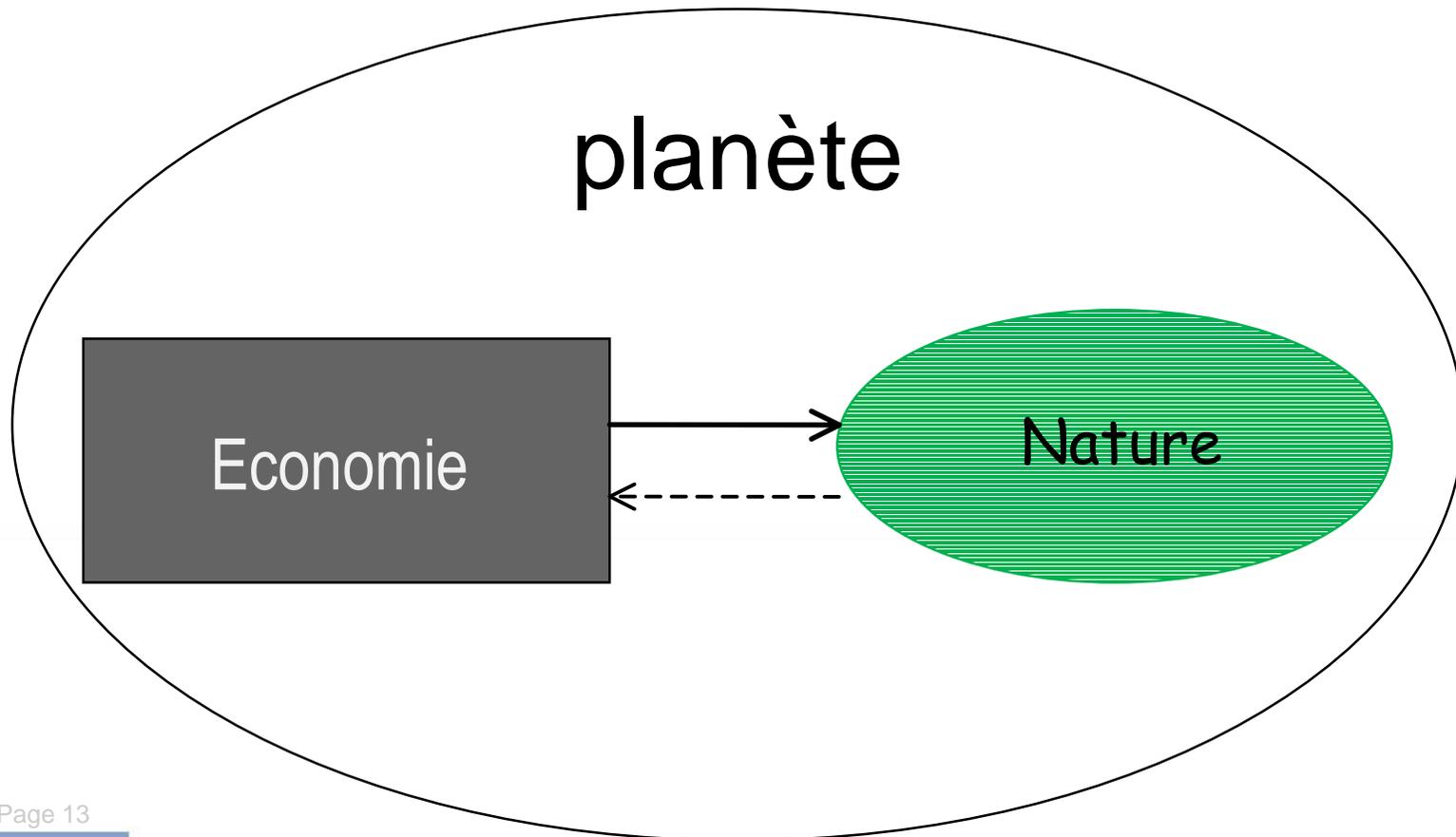
mettre (aussi) l'accent sur la demande finale

- › estimer les quantités physiques des polluants/déchets attribuables aux produits de la demande finale (empreinte carbone, p. ex.)
- › estimer les coûts écologiques cachés, en valeur monétaire
- › augmenter la valeur de la demande finale
  - = coûts payés (prix)
  - + coûts écologiques non payés des dommages aux actifs naturels
  - coûts écologiques estimés en équivalents prix de transaction



## Les relations économie / nature (2)

un cadre central élargi - 1





## Les relations économie / nature (3)

cadre central élargi - 2

	Économie cadre central	Économie cadre central élargi	nature
Demande finale	DF	+ coûts écologiques	dommages
Épargne	E	- coûts écologique	
		+ transfert en capital	- transfert en capital
Variation de patrimoine	$\Delta VN = E$		

explorer le calcul d'une variante de productivité

Page 14





## Les relations économie / nature (4)

### travaux

- › étendre les travaux en quantités physiques
- › que faut-il savoir pour estimer les coûts écologiques non payés ?
- › engager des opérations-pilotes



## Mise en œuvre : quelle gouvernance ?

- › Des progrès importants à accomplir sur les concepts, les méthodes et l'information à collecter
- › Relâcher les contraintes liées à la production courante (changement de base, flash estimate...)
- › Développer des collaborations internationales (échanges d'information statistique, co-production d'information statistique) et inter-disciplinaires (statistique, économie, mais aussi sciences de l'ingénieur et/ou sciences humaines)
- › Une logique de « clusters » : expérimenter avant de lancer un projet à grande échelle sous l'égide des organisations internationales.
- › La construction des PPA à l'échelle du globe : un modèle à suivre ?