

JEMAB

Journées éco construction et matériaux biosourcés

CLUNY

5 octobre 2016



Bioéconomie

La pertinence des matériaux biosourcés

Emmanuelle BOUR POITRINAL
<http://leclubdesbioeconomistes.com>

Qu'est ce que la bioéconomie?

une alternative à la dépendance vis-à-vis du pétrole



→ Les défis du siècle
et les solutions de la bioéconomie

*Bioressources → bioproduits, biomolécules, bioenergies
+ services écosystémiques*

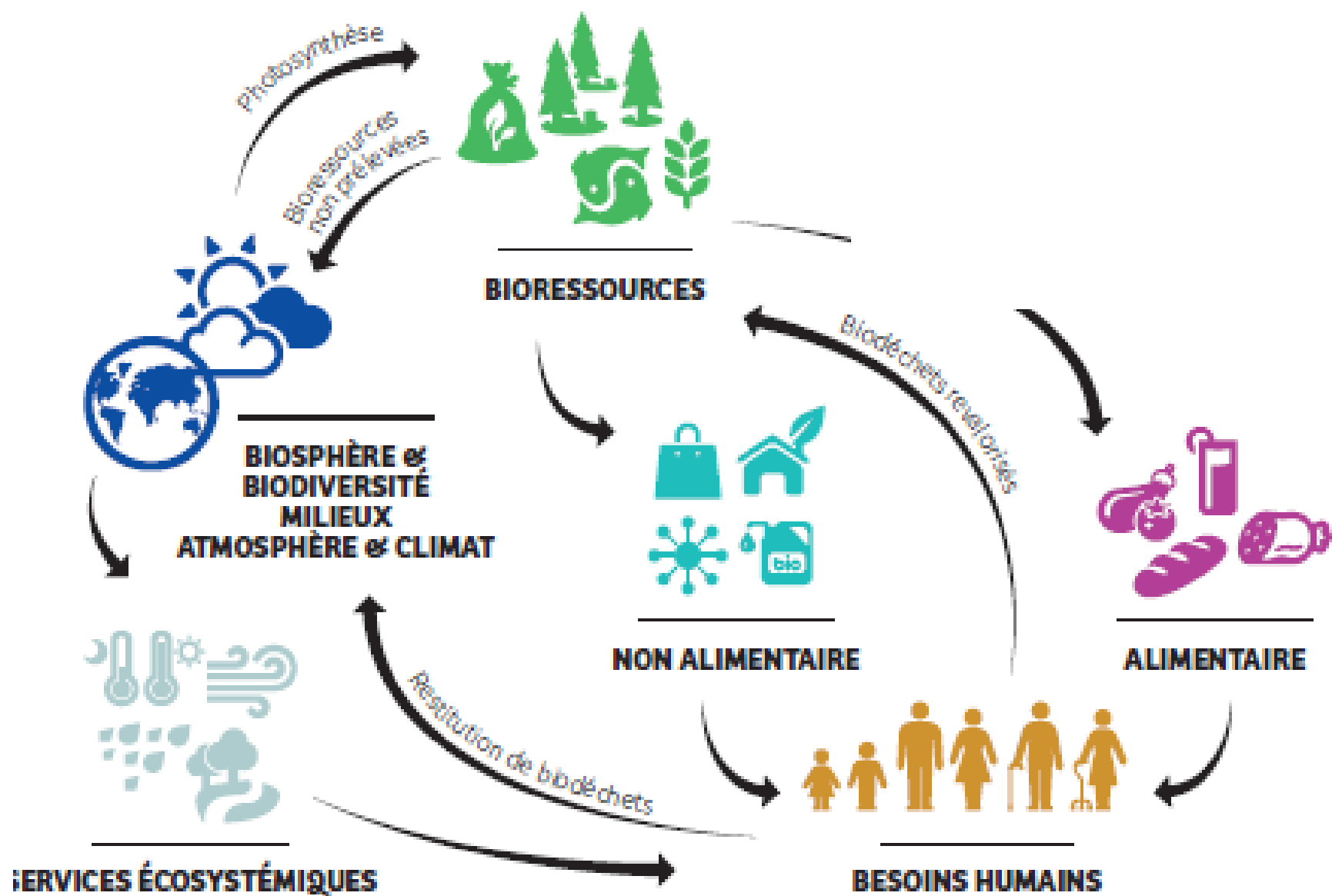
Séquestration, Stockage, Substitution..... etc

→ Les ressources et produits de la bioéconomie
et les filières

Ensemble: 1,8 Mds emplois

Néo-filières: 14 Mds €, 100 000 emplois +5%/an

→ La (non) valeur des externalités et la compétitivité



Des matériaux biosourcés pour le bâtiment



→ La construction, un secteur sensible et l'atout du biosourcé

→ Le bois matériau

*40 Mm³ → 18 Mm³ BO (6 Mm³ cstr^o) + 12 Mm³ BI
+ 1,5 Mds € semi produits importés*

et les autres matériaux biosourcés

surtout fibres pour isolants et bétons + composites

→ Les produits dits « biosourcés »

5 à 100% de C biogénique

Une stratégie nationale, pourquoi?



→ Réaffirmer les fondamentaux

*Sécurité alimentaire, dév. durable,
création de valeur dans les territoires*

et développer les filières (cf les freins)

→ Coordonner les politiques publiques avec des priorités

Marchés, innovation, ressource, information

→ Les atouts de la France et la révision de la stratégie Biomasse de l'Europe 2017

Innover pour une croissance durable

L'énergie des territoires



- Force de la France et synergies
*entre amont-aval dans les territoires
entre activité alimentaire et non alimentaire*
 - Cohérence Etat-Régions et anticipation
observation, prospective, évaluation
 - Aménagement du territoire « nouvelle formule »
*transversalité des enjeux
démocratie participative*
- « l'enjeu n'est pas que la durabilité de l'environnement,
mais la durabilité de toute l'économie de la planète »*