



PRODUCTION AGRICOLE BIOLOGIQUE ET FOURNITURE DE SERVICES ECOSYSTEMIQUES A DIFFERENTES ECHELLES SPATIALES : Apports et limites de l'analyse économique

CONTEXTE

Objectifs de l'**agriculture biologique** : protection de la biodiversité, des cycles biologiques, des sols et des paysages

⇒ **Echelles spatiales différentes** (ex: protection des petites espèces locales, relativement peu mobiles et dimension mondiale du changement climatique)

⇒ Quels apports et limites d'une l'analyse économique des **mesures de soutien** à l'agriculture biologique ?

OBJECTIFS ET ENJEUX

Analyse économique de l'**offre et de la demande de produits biologiques** et des **bienfaits environnementaux** associés (appelés ici «services écosystémiques»), articulée aux **enjeux spatiaux** inhérents

ACQUIS SCIENTIFIQUES

La pluralité des échelles spatiales auxquelles se situent les processus environnementaux est un défi posé à l'efficacité des politiques de soutien à l'agriculture biologique

DEMARCHE SCIENTIFIQUE

Concepts de **biens publics locaux** et **globaux (économie de l'environnement)** mobilisés pour articuler les enjeux économiques, agronomiques et environnementaux de la production agricole biologique

Analyse de la demande : revue de la littérature des préférences des consommateurs

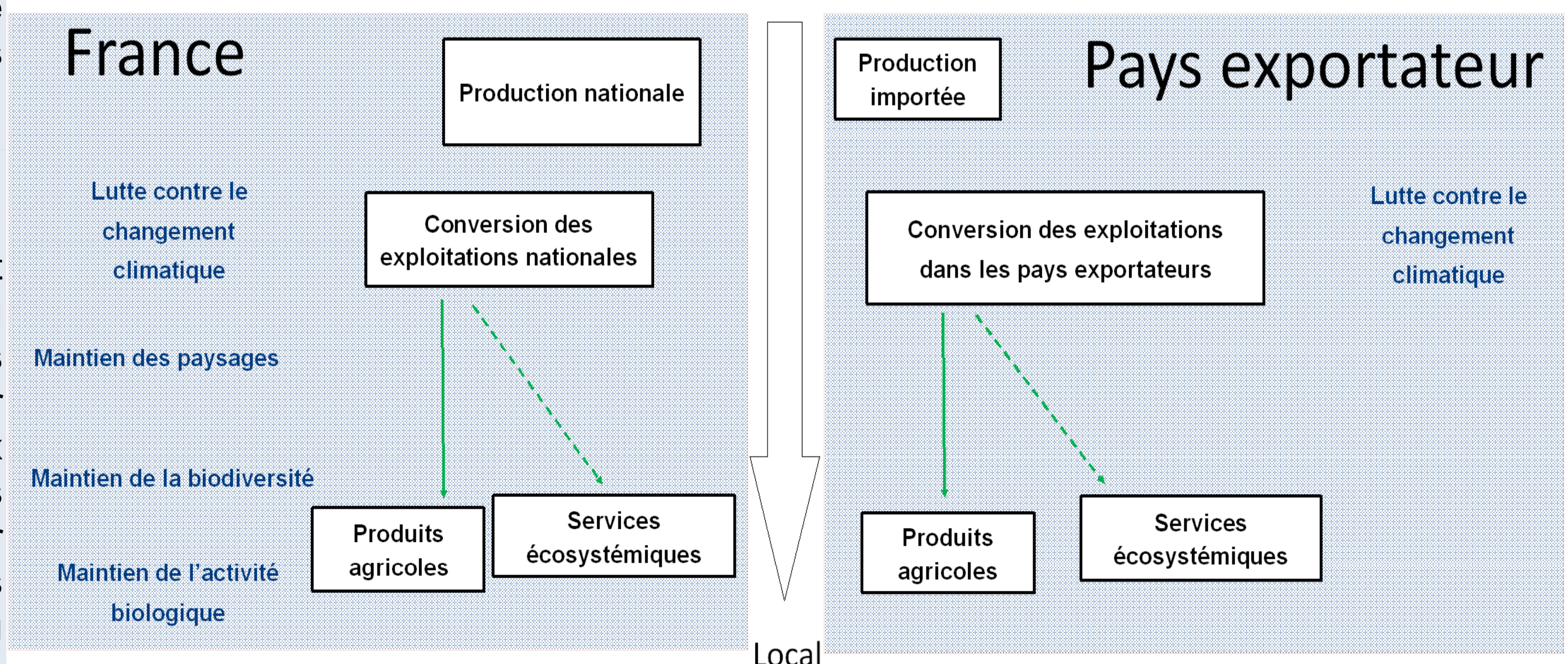
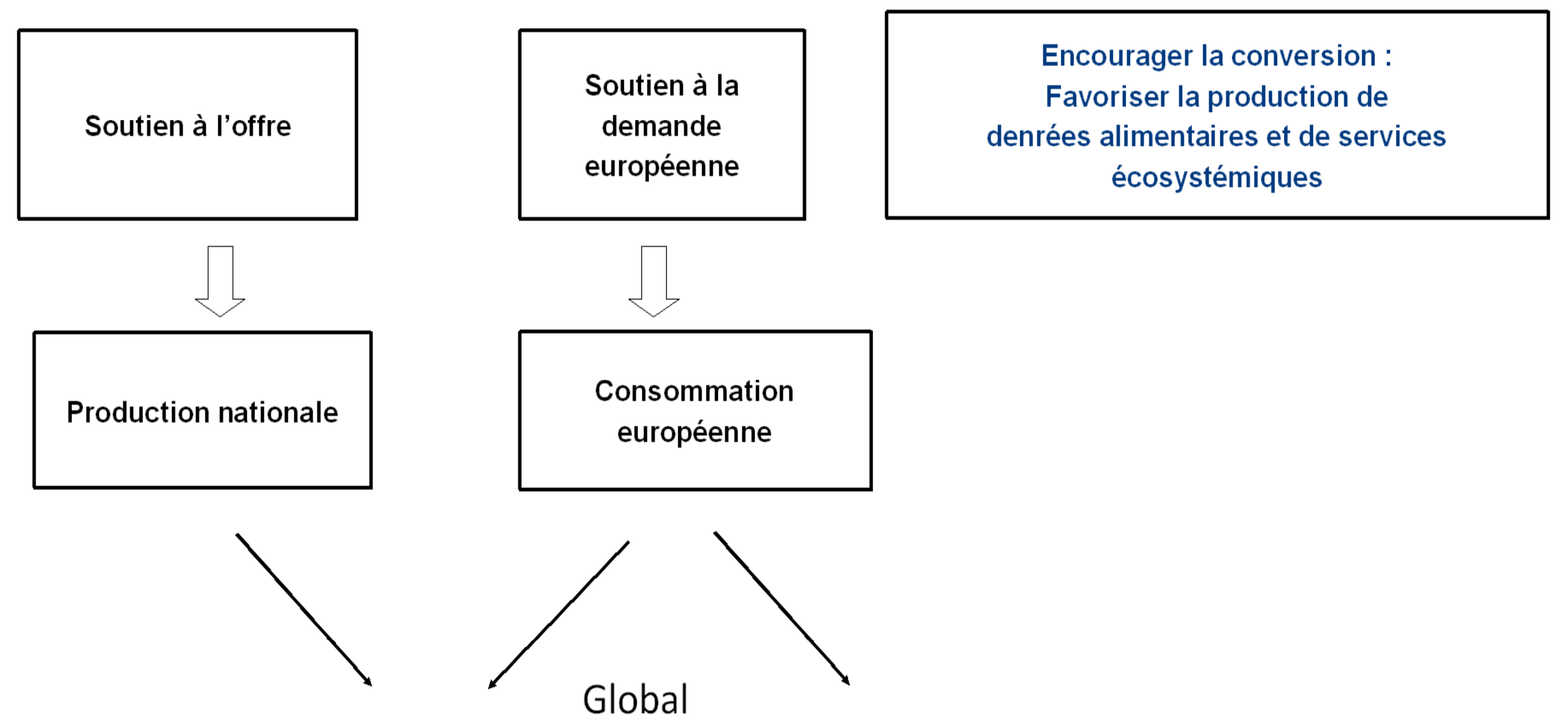
Analyse des **mécanismes d'offre et de demande** par des éclairages sociologiques (économie des conventions)

Enjeu pour le soutien à l'offre :

- L'AB est subventionnée pour sa contribution à la protection de l'environnement.
- Or, la protection des espèces ne peut être circonscrite à une échelle et dépendre d'un seul agriculteur. Sa rémunération doit donc tenir compte de ces enjeux spatiaux qui pose la question de l'efficacité des politiques de soutien aux producteurs.
- La subvention de la production est créatrice d'effets environnementaux à l'échelle de l'exploitation, du paysage ou du territoire dans les limites nationales.

Enjeu pour le soutien à la demande :

- L'activité de production agricole biologique est en partie rémunérée par l'achat du consommateur. Or, celui-ci se réfère à des préférences individuelles sans toujours intégrer la dimension collective des enjeux environnementaux. S'ajoute à cela les difficultés de l'analyse économique pour intégrer ces différentes dimensions dans l'analyse du consentement à payer du consommateur.
- Le soutien à la demande peut bénéficier à des écosystèmes parfois très lointains selon la provenance de certaines importations participant à des processus environnementaux globaux.



Politiques publiques de soutien à l'offre et à la demande en produits biologiques: une création de services écosystémiques à des échelles variables

IMPACTS DES RESULTATS

L'intégration de ces enjeux spatiaux manque dans la définition des objectifs des politiques que publiques mais aussi dans l'évaluation des performances environnementales de l'agriculture biologique

La réflexion en termes d'échelles spatiales permet de **questionner le modèle actuel de développement de l'agriculture biologique**