

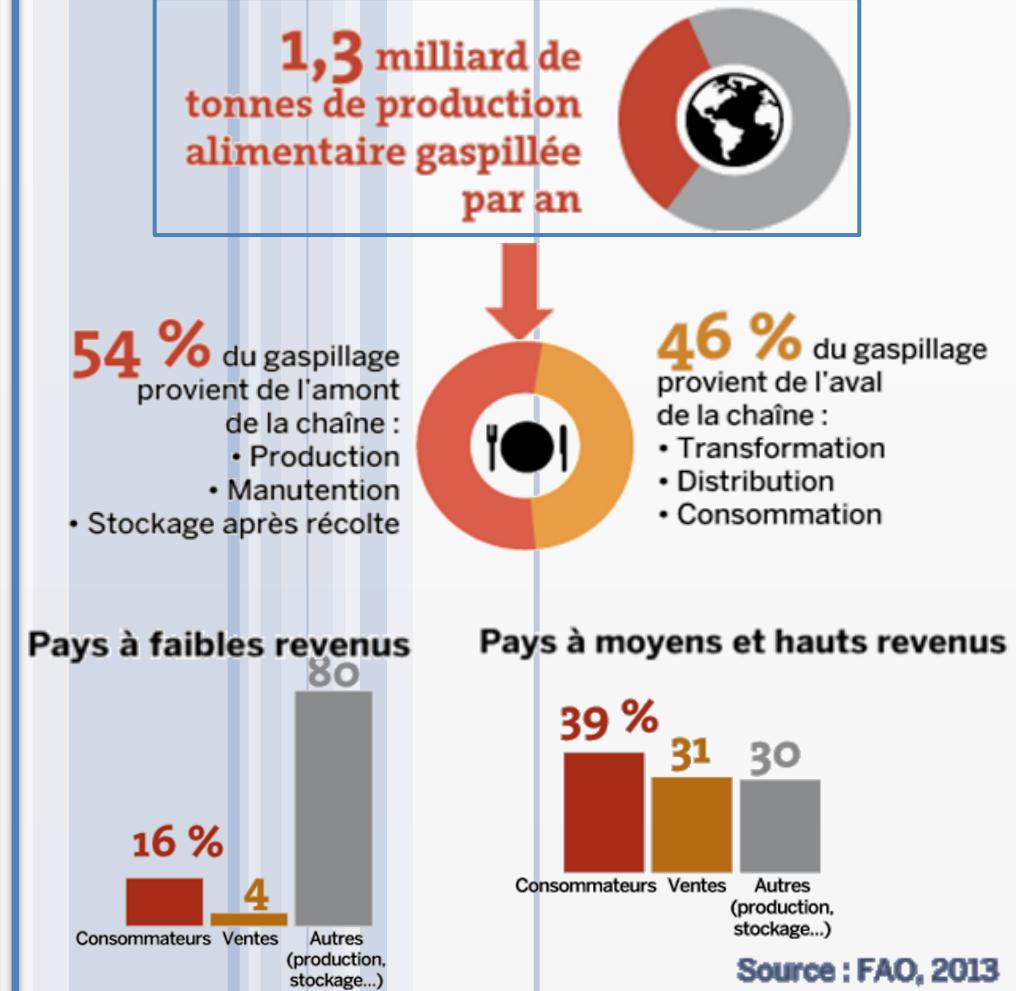


Dispersion géographique des producteurs, pertes alimentaires et exclusion: quelle politique publique ?

L. Meziani, A.Hammoudi et M.S. Radjef



Introduction



Rejets pour non conformité aux réglementations

Eloignement des producteurs /points de commercialisation

Manque en équipements et moyens logistiques

Conditions climatiques défavorables

Problématique :

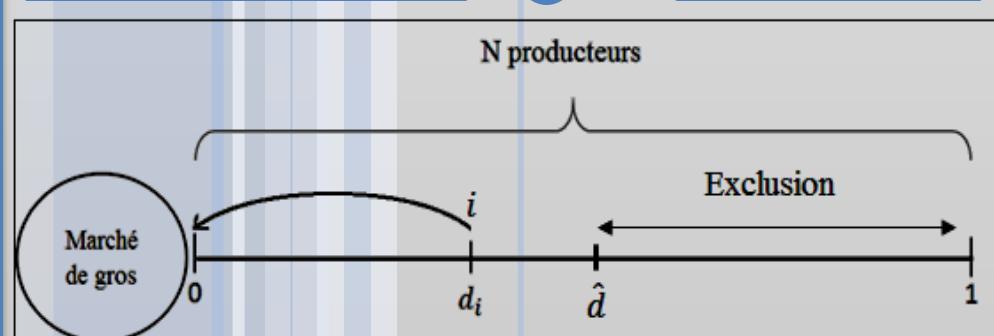
-Quelle est la politique publique la plus efficace à réduire les pertes alimentaires, à augmenter l'offre et à réduire l'exclusion des producteurs?

-Quel est l'investissement en moyens logistiques faut-il déployer dans un contexte de concurrence et d'éloignement géographique?

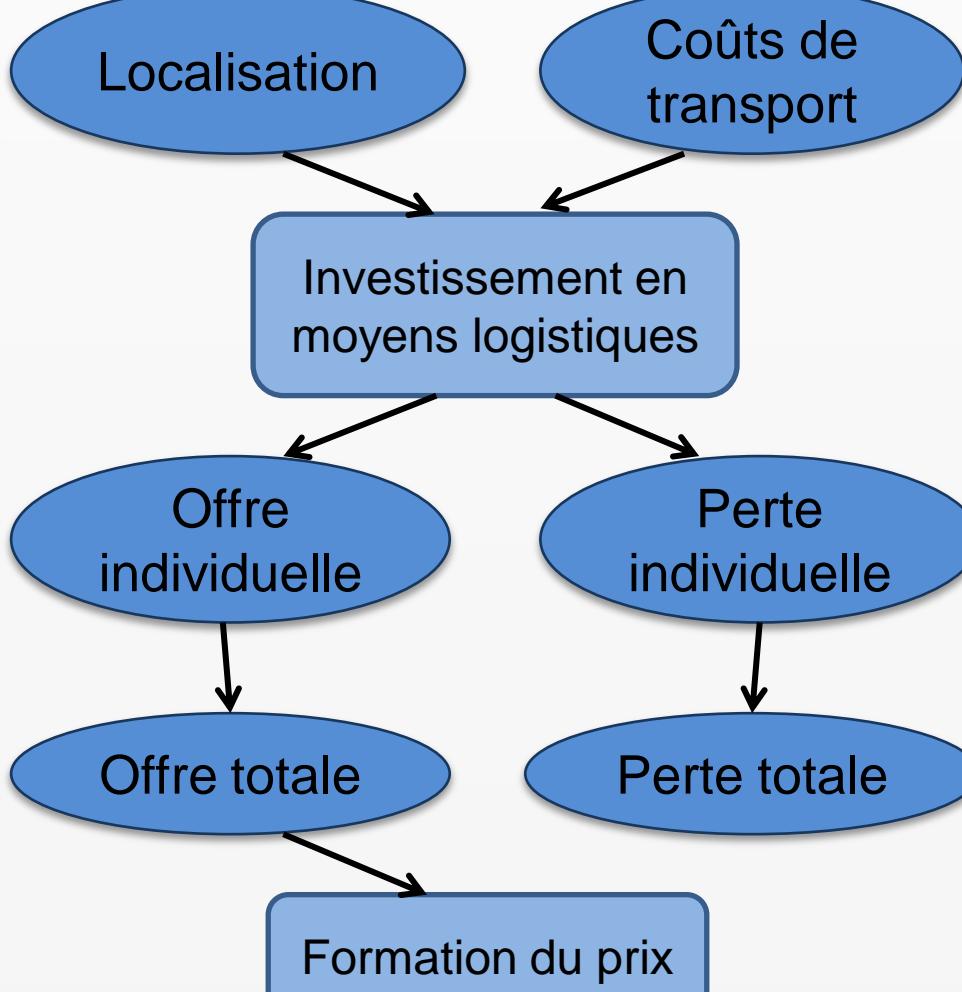
Description du modèle:

Concurrence sur les niveaux d'investissement

modèle d'économie industrielle

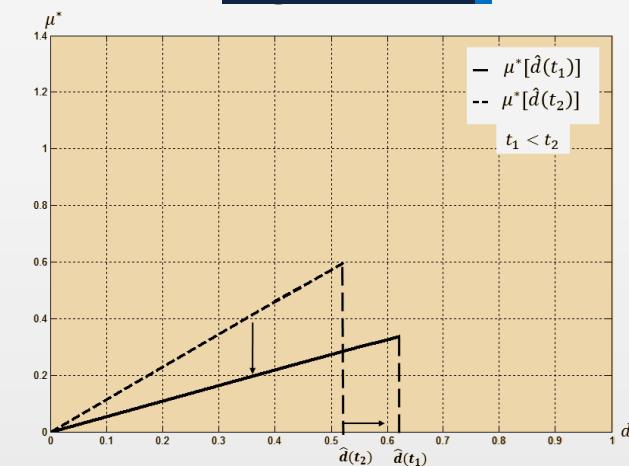


Prise de décision:

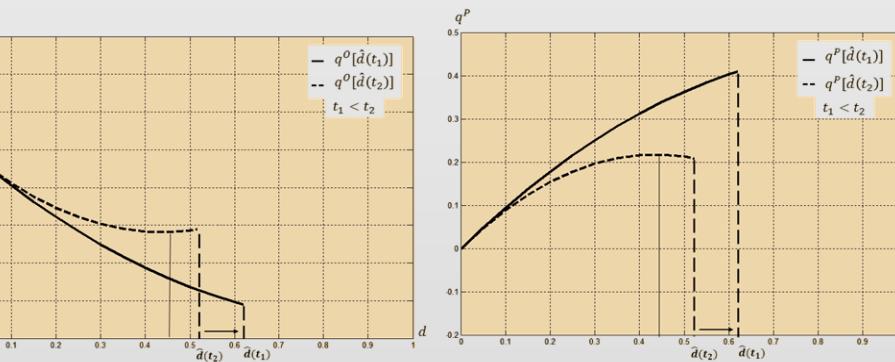


Résultats du modèle:

Localization et coût de transport: impact sur l'investissement en moyens logistiques:



Localization et coût de transport: impact sur l'offre et perte individuelle:



Politique publiques

Politique non conditionnelle

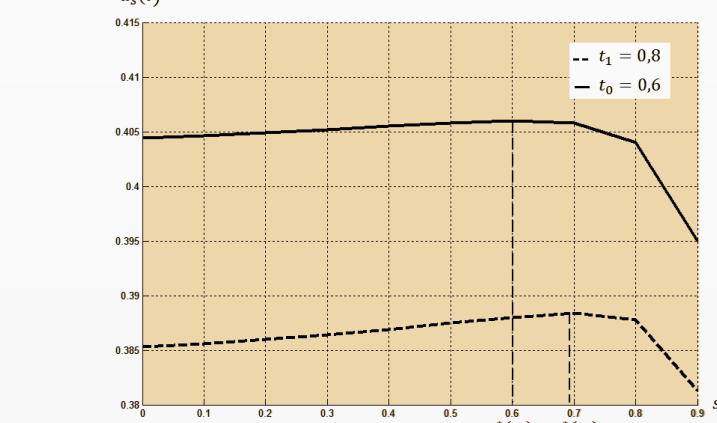
Politique conditionnelle

Aide financière aux Producteurs en les laissant choisir leurs Moyens logistiques.

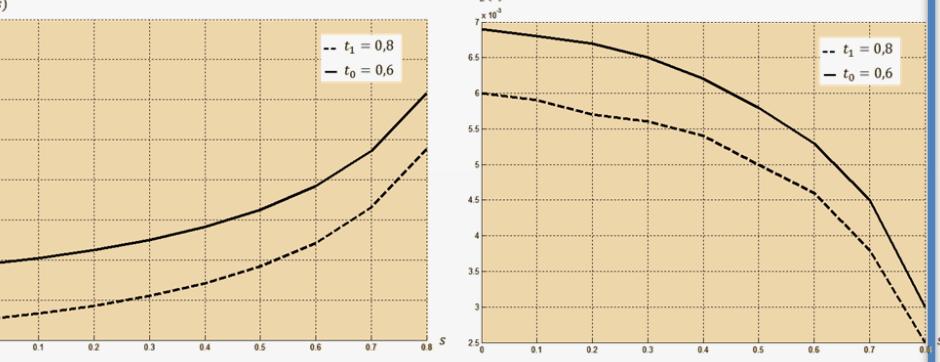
Aide financière aux Producteurs en exigeant un niveau Minimal en moyens logistiques

Politique non conditionnelle (PNC)

Subvention et transport: impact sur l'exclusion des producteurs:

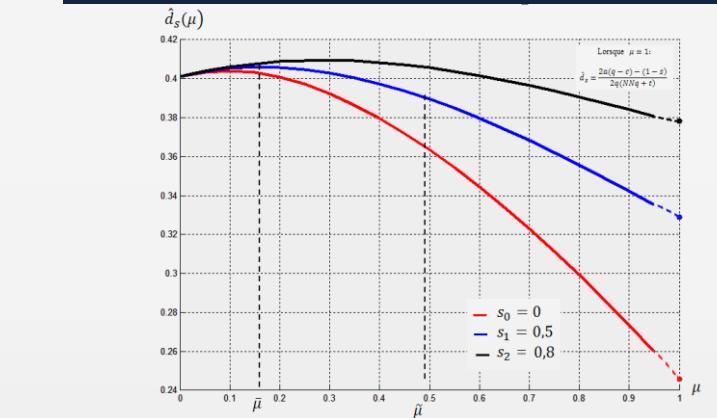


Subvention et transport: impact sur l'offre et la perte totale:

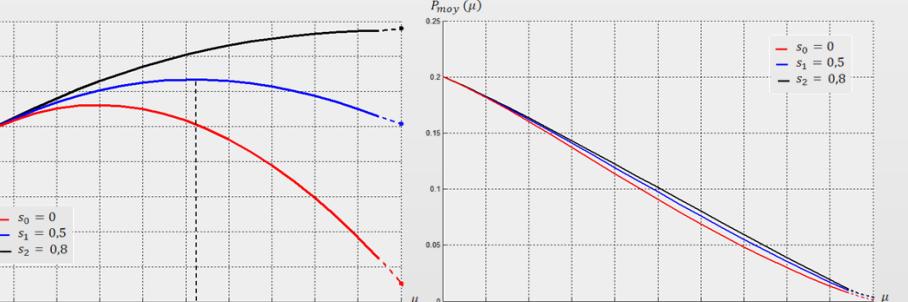


Politique conditionnelle (PC)

Subvention et exigence logistique: impact sur l'exclusion des producteurs:



Subvention et exigence logistique: impact sur l'offre et la perte totale



Analyse comparative

Critère: Réduire les pertes et augmenter l'offre

PNC

Critère: réduire l'exclusion des producteurs

PC

Critère: bien-être global

PNC