



Réguler les marchés par l'information: entre transparence et surveillance

Franck Galtier, Cirad/UMR Moisa

5^e entretiens de l'Observatoire de la formation des prix et des marges des produits
alimentaires

SIA, 28 février 2020



Plan de l'exposé

- 1. Les concepts
 - Systèmes d'information de marché (SIM)
 - Transparence
 - Surveillance

- 2. Une brève histoire des SIM



1. Les concepts



Les systèmes d'information de marché

SIM (ou observatoires)=

- dispositifs qui collectent, traitent et diffusent...
- de l'information de marché...
- pour la mettre à disposition des opérateurs privés et/ou de la puissance publique...



La transparence

- ▶ Informer les opérateurs du marché sur les différentes opportunités qui s'offrent à eux afin d'améliorer leur arbitrages:
 - ▶ entre lieux d'achat ou de vente
 - ▶ entre moment d'achat ou de vente
 - ▶ entre partenaires commerciaux
 - ▶ entre produits
 - ▶ entre qualités (ex: variétés)
 - ▶ entre ITK ou processus de transformation
 - ▶ ...



La transparence (2)

- ▶ Au niveau agrégé du marché:
 - ▶ la concurrence est intensifiée (suppression des rentes)
 - ▶ les prix reflètent au mieux la situation locale de l'offre et de la demande
 - ▶ l'allocation des ressources et des produits est « optimale »



La transparence (3)

- ▶ Les interventions publiques (ex: fourchette de prix) :
 - ▶ sont adaptées à la situation du marché
 - ▶ sont prévisibles par les opérateurs privés



La surveillance

- ▶ Prévenir les « mauvais » comportements des acteurs du marché:
 - ▶ fraudes sur la qualité, la quantité, le paiement des taxes
 - ▶ rétention de stock pour faire monter les prix
 - ▶ ententes commerciales (cartels, oligopoles...)
 - ▶ non-respect des engagements (contrats, réglementations...)
 - ▶ ...

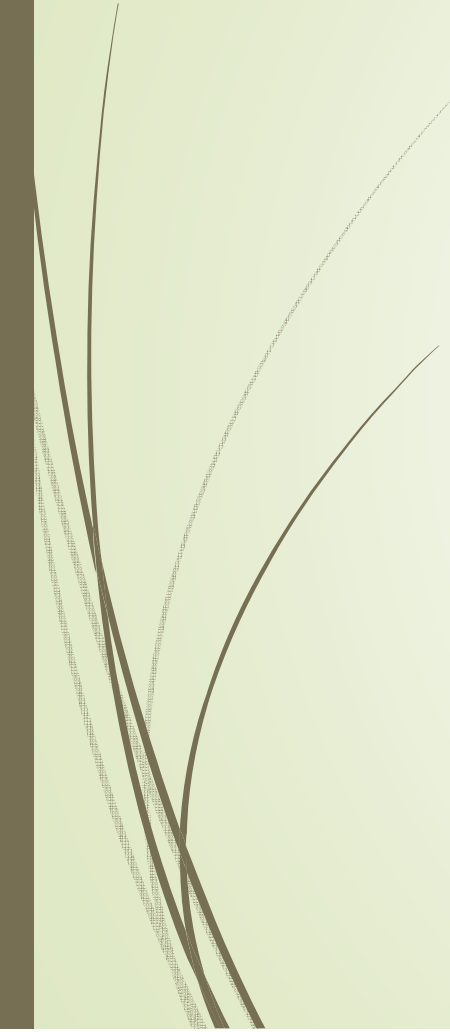


2. Une brève histoire des SIM



Une brève histoire des SIM

(en Europe, depuis le XVIème siècle)

- Emergence des SIM
 - Evolution des SIM, avec une alternance de phases dominées par la surveillance ou la transparence
 - Tendances actuelles
- 



Cadre d'analyse

- Travaux de Michel Foucault sur l'évolution (en Europe depuis le XVIe siècle):
 - de l'organisation du savoir
 - des méthodes d'exercice du pouvoir
- Foucault a mis en évidence des ruptures
- Alain Clément et moi avons utilisé ses travaux pour faire une histoire du gouvernement des famines (en Europe, depuis la fin du moyen-Age).
- Les SIM (sur les céréales) comme une partie des dispositifs de gouvernement des famines

1. Moyen-Age: l'impossibilité des SIM

➤ SAVOIR ET POUVOIR

- le monde = produit de la création, de la volonté divine
- le monde comme un « livre ouvert » : les « signatures »
 - ex: noix et cerveau
 - ex: noyer
- pas de différences entre les mots et les choses ⇒ la magie
- rôle du Prince: garantir le respect de la loi divine (interdiction, supplices...)

➤ GESTION DES FAMINES

- famines voulues par dieu (gel, sécheresse...)
- transparence: approvisionnement des étals, qualité du pain...
- prières pour infléchir la volonté divine
- l'action du roi : prières, jeunes, charité... (ex : de la disette de 770 « géré » par Charlemagne, cf. Briaune 1857)

➤ ⇒ AUCUN ROLE A JOUER POUR LES SIM

2. Le tournant du XVIe siècle

► POUVOIR

- Le Souverain doit s'occuper de son peuple comme un père de famille (nourrir, éduquer)
- Systèmes disciplinaires visant à « dresser » les individus: enfermement, surveillance, contrôle des corps (prisons, asiles, hôpitaux, camps militaires, manufactures...)
- Mercantilistes : dresser les hommes pour les mettre au travail

► GESTION DES FAMINES

- Etat nourricier
- Idée que les famines résultent des « mauvais comportements »
- Règlements (ex: *prix max*)
- Création d'une police des grains:
 - .immatriculation des commerçants
 - .enquêtes de moralité
 - .déclaration des transactions
 - .surveillance des marchés et des boutiques
 - .fouilles sur les routes
 - .appels à la délation
 - .sanctions: amendes, humiliations publique, lynchage, fermeture du négoce.

► ⇒ SI AXES SUR LA SURVEILLANCE

2. Le tournant du XVIe siècle (2)

➤ SAVOIR

- Emergence de la « représentation »: séparation des mots et des choses (Don Quichotte, papier monnaie...)
- Emergence de champs de connaissance séparés (disciplines):
 - Grammaire générale (étude des mots)
 - Histoire naturelle (étude des choses naturelles)
 - Analyse des richesses (étude des choses fabriquées par l'homme)
- Faire correspondre au mieux les mots et les choses : classer les choses dans des tableaux et les nommer (Encyclopédie, classification des espèces de Linné, Tableaux éco. F. Quesnay)

→ La transparence demeure (rien n'est caché: les plantes sont classées en fonction de leurs caractéristiques observables) mais possibilité d'erreur de perception (découverte de la perspective, du trompe l'œil)

○ GESTION DES FAMINES

- « Mise en scène de l'abondance »: Règlements (Angl. et Fr.) :
- *.séparation des fonctions dans la filière*
- *.limitation du droit de stockage*
- *.interdiction des ventes sur pieds*
- *.interdiction des transactions hors place de marché*
- *.prix max*
- *.commerce entre régions soumis à autorisation*

⇒ SI « EN NATURE » VISANT A MONTRER L'ABONDANCE (créer de la transparence)
OU A EN DONNER L'ILLUSION (jouer avec les erreurs de perception)

3. Le tournant du milieu du XVIIIe siècle

- **POUVOIR**: émergence des dispositifs de sécurité (basés sur la gestion des flux), changement d'échelle.
 - Libéralisme politique (suppression de la surveillance, de la police des grains...)
 - Deux approches:
 - Courant non interventionniste : idée de marché autorégulé (Physiocrates)
 - Courant interventionniste: l'Etat doit intervenir pour réguler les flux (Galiani)
 - Approches mises en œuvre:
 - Turgot (→ la guerre des farines)
 - Necker
 - Quid des SIM?
 - Pour les non-interventionnistes, pas besoin de SIM
 - Pour les interventionnistes, besoin de SIM pour guider la puissance publique
 - ⇒ Abandon des règlements (mise en scène de l'abondance) et des systèmes de surveillance
 - ⇒ Nouveaux SI visant à rendre les marchés transparents pour la puissance publique (pour guider ses interventions)

4. Depuis le XIXe siècle...

➤ SAVOIR:

- perte de transparence entre les mots et les choses

- Ex : passage de la classification des espèces (Linné) à la notion d'organisme (organisation interne cachée)

- ### ➤ MARCHES.
- De même entre les prix et la valeur des choses. Idée que, même pour les opérateurs privés, les marchés ne sont pas spontanément transparents car beaucoup d'informations sont privées: information sur les coûts (structure de production interne aux entreprises), les préférences (structures de décision interne aux individus), les stocks de ressources...

- ### ➤ ⇒ Extension des SIM aux opérateurs privés (TRANSPARENCE)


- ### ➤ ⇒ Extension de l'information traitée par les SIM (TRANSPARENCE)

- SIM centrés sur les prix pris en charge par les Etats ou les interprofessions
 - Idée que l'info-prix ne suffit pas : flux, stocks, prévisions...
 - Individualisation de l'information (rôle des TIC): prix individuels, stocks individuels etc.
 - lien avec des bourses –propositions d'achat et de vente-
 - des systèmes de warrantage
- *Risque d'évolution vers des SI axés sur la surveillance*

- ### ➤ MARCHES.
- Risque de comportements opportunistes (économistes institutionnalistes) : problèmes d'*enforcement* des contrats, aléa moral (R. Coase, O. Williamson)

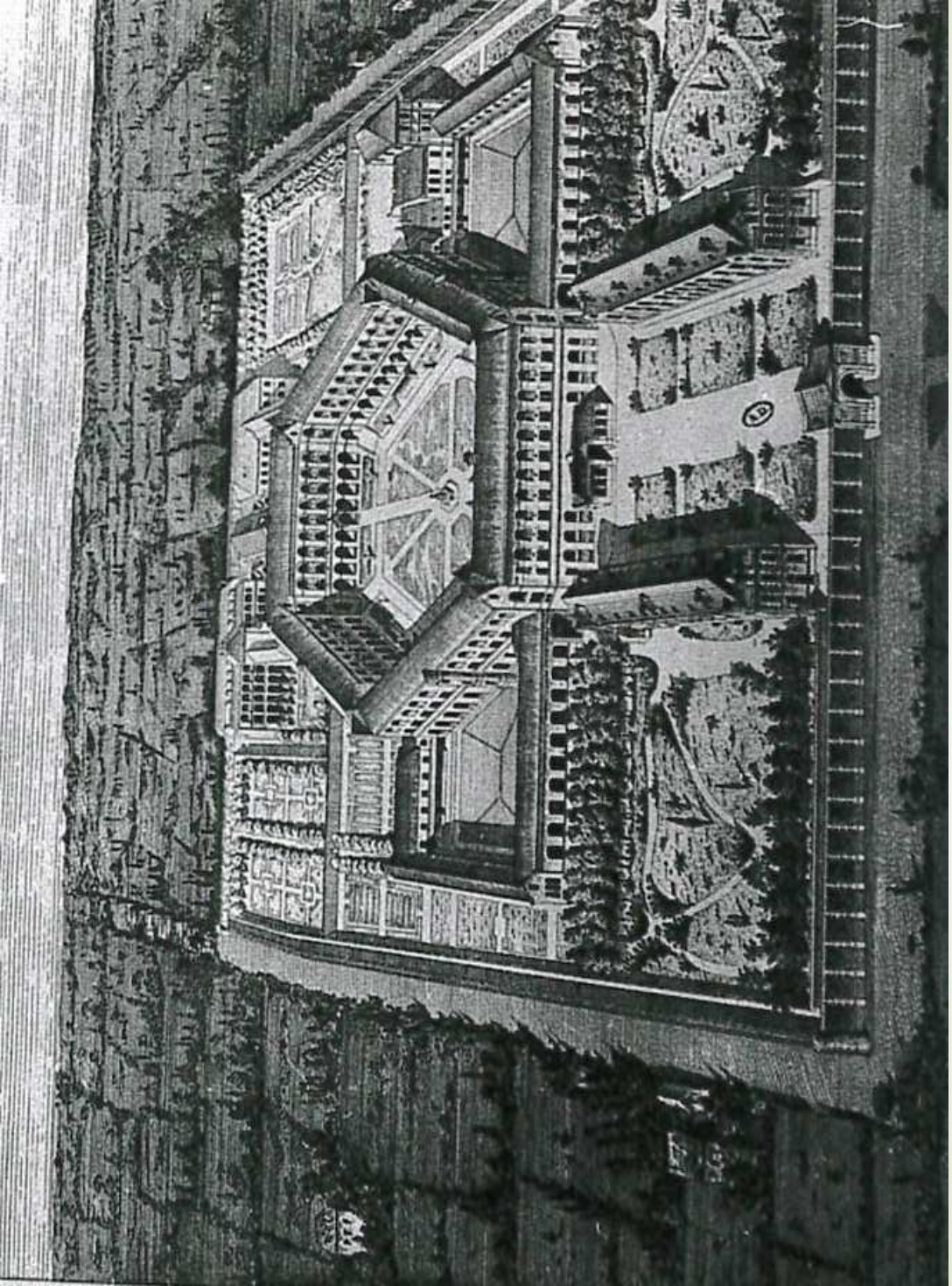
→ // explicite avec les XVIe et XVIIe siècles (A. Greif, D. North)

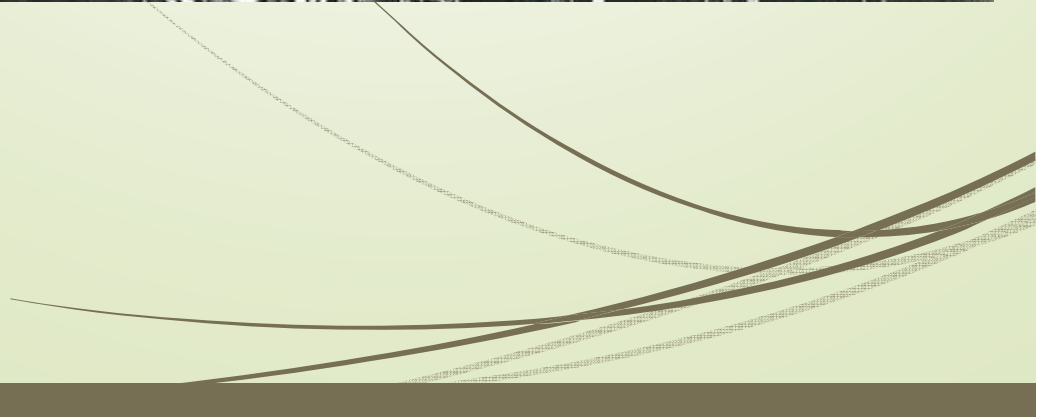
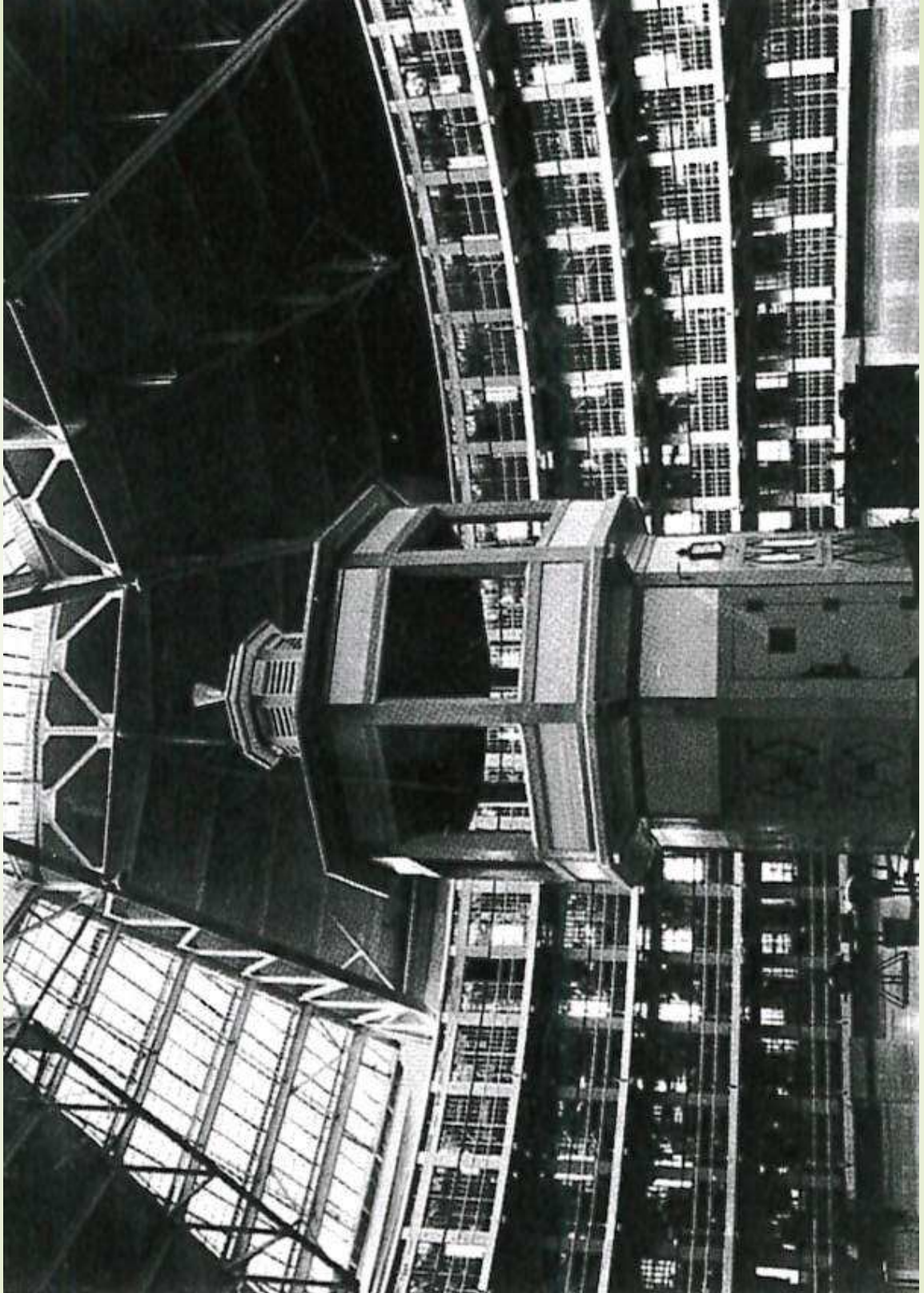
→ ⇒ SI axés sur la surveillance




5. Perspectives: une montée en puissance de la surveillance?

- ▶ Le panoptique comme modèle social
- 







5. Perspectives: une montée en puissance de la surveillance?

- Le panoptique comme modèle social (connexion des BDD, IA et big data)
- Opportunités offertes par les TIC
 - Un exemple, le *crowdsourcing* (ex: observatoire de l'alimentation, SIM, notations)
- Opinions publiques sensibles aux thèmes sécuritaires, ouvertes à la surveillance...)



Merci pour votre attention!

galtier@cirad.fr

Gérer les famines au Moyen-Age

Dispositif de savoir

Ordre divin (création)

Similitudes

- Convenance (mort autour des églises P. Ariès)
- Tournesol et soleil
- Microcosme et macrocosme (étoiles et brins d'herbe)

Signatures : la « prose du monde » (noix et cerveau)

Les mots sont des choses:

- Encyclopédie ('chat')
- Noyer (nucarius) et necare (M Pastoureau)
- Magie

Dispositif de pouvoir

Ordre divin → garantir le respect de la loi divine

Maintien du pouvoir du Souverain (contre les ennemis intérieurs et extérieurs)

Imposition d'interdits (ex: vol)

Portée symbolique des sanctions (poing des parricides, langue des blasphémateurs...)

Machiavel comme théoricien:
Le Prince (1531) *champ du cygne*

Gestion des famines

Les famines résultent de la colère de Dieu

Pas le rôle du souverain de garantir l'alimentation de ses sujets

Les mots et les actes de dévotion comme moyen de calmer le courroux divin

→ Ex de la disette de 770 (Briaune 1857): Charlemagne ordonne des messes, prières, jeunes, charité...

Gérer les famines à l'âge classique (mi XVIe – mi XVIIIe)

Dispositif de savoir

Emergence de la « représentation »: séparation des mots et des choses

- Velasquez (*las Meninas*)
- Don quichotte
- Papier-monnaie (J Law)

Emergence de champs de connaissance séparés (disciplines):

- Grammaire générale
- Histoire naturelle
- Analyse des richesses

Faire correspondre au mieux les mots et les choses (classer, nommer → tableaux):

- Encyclopédie
- Linné
- Tableaux éco. F. Quesnay

Erreurs de la perception (trompe l'œil)

Dispositif de pouvoir

Le Souverain doit s'occuper de son peuple comme un père de famille:

- Nourrir ses sujets
- Eduquer ses sujets

La discipline prescrit (alors que la loi interdit)

Systèmes disciplinaires visant à surveiller et punir les individus pour les dresser:

- Enfermement
- Surveillance (panoptique)
- Contrôle des corps

Mercantilistes : dresser les hommes pour les mettre au travail

Traité de police Delamarre (1705-1738) *Champ du cygne*

Gestion des famines

Etat nourricier

Idée que les famines résultent des « mauvais comportements »

Règlements (Angl. et Fr.) :

- .séparation des fonctions dans la filière
- .limitation du droit de stockage
- .interdiction des ventes sur pieds
- .interdiction des transactions hors place de marché
- .prix max
- .commerce entre régions soumis à autorisation

Création d'une police des grains:

- .immatriculation des commerçants
- .enquêtes de moralité
- .déclaration des transactions
- .surveillance des marchés et des boutiques
- .fouilles sur les routes
- .appels à la délation
- .sanctions: amendes, humiliations publique, lynchage, fermeture du négoce.

Gérer les famines depuis le milieu du XVIIIe

Dispositif de savoir

Emergence de la « représentation »: séparation des mots et des choses

- Velasquez (*las Meninas*)
- Don quichotte
- Papier-monnaie (J Law)

Emergence de champs de connaissance séparés (disciplines):

- Grammaire générale
- Histoire naturelle
- Analyse des richesses

Faire correspondre au mieux les mots et les choses (classer, nommer → tableaux):

- Encyclopédie
- Linné
- Tableaux éco. F. Quesnay

Erreurs de la perception (trompe l'œil)

Dispositif de pouvoir

Changement d'échelle: passage du dressage des individus à la gestion des flux

Origine? Observation de régularités

Physiocrates

- Flux commerciaux (LE)
- Cycle des avances des producteurs
- Flux entre secteurs (tableaux économiques de F. Quesnay)

Gestion des famines

Suppression des règlements et de la police des grains

Libéralisation du commerce des grains (Physiocrates, Turgot surintendant général du Royaume) → guerre des farines

Renouvellement de l'approche interventionniste: Galinani (1770):

- Régulation des X
- Stocks publics (le grain du roi)

Soutien des philosophes (Voltaire, Diderot, les frères Grimm...)