



# La santé

## La traçabilité des produits porcins

Sylvie Dansereau, d.m.v.

Direction de l'épidémiosurveillance  
et de la santé animale

Agriculture, Pêcheries  
et Alimentation

Québec 



# Définition

## Norme ISO 9000-2000

- ◆ « Aptitude à retrouver l'historique, la mise en œuvre ou l'emplacement de ce qui est examiné. Dans le cas d'un produit, elle peut être liée à l'origine des matériaux et composants, l'historique de réalisation, la distribution et l'emplacement du produit après livraison »



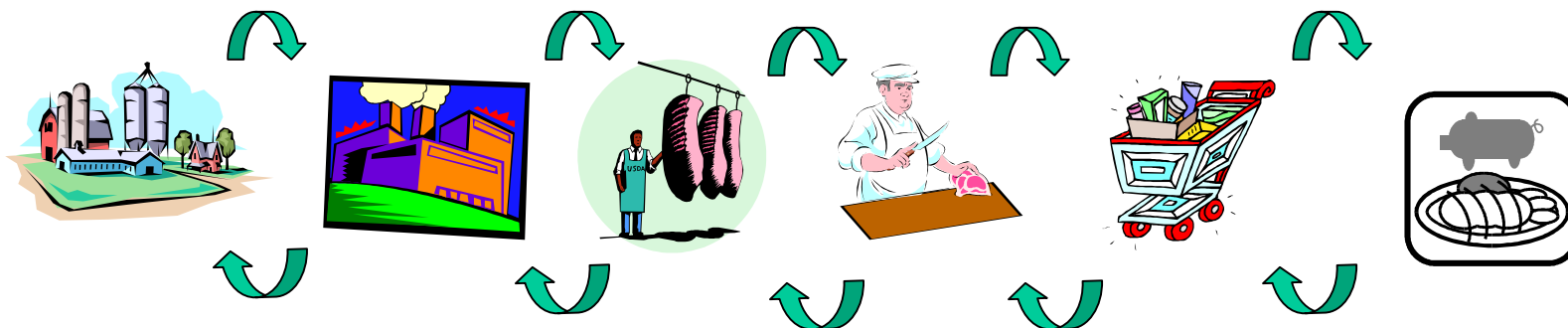
# Traçabilité

## ◆ Descendante

- ◆ Permet de suivre la destinée d'une entité

## ◆ Ascendante

- ◆ Permet de retrouver l'origine et l'historique de l'entité





# Événements

## Sécurité des aliments

- ◆ Vache folle (Europe)
- ◆ Dioxine dans le poulet (Belgique)
- ◆ Framboises (Yougoslavie)
- ◆ Fraises (Mexique)

## Santé animale

- ◆ Fièvre aphteuse
- ◆ Peste porcine
- ◆ Pseudo-rage



## Ce qui a changé

- ◆ Multiplicité des échanges de produits d'origine animale et végétale
- ◆ Accroissement des déplacements des voyageurs
- ◆ Intensification des élevages
- ◆ Bioterrorisme
- ◆ Nouvelles règles du commerce (régionalisation)
- ◆ Chaîne alimentaire de plus en plus complexe
- ◆ Aliments transformés renfermant plus d'ingrédients
- ◆ Attentes des consommateurs



# Objectifs

## Permettre

- ◆ D'agir rapidement en cas de problème en santé animale ou de salubrité des aliments
- ◆ De répondre aux préoccupations des consommateurs au regard de l'origine et de la qualité des aliments
- ◆ De protéger l'accès aux marchés d'ici et d'ailleurs



## Traçabilité

- ◆ Permet de suivre le produit (ou l'animal)
  - ◆ Lieu de naissance,
  - ◆ Déplacements
  - ◆ Date des événements
  
- ◆ Permet de fournir des renseignements sur le produit (ou l'animal)
  - ◆ Alimentation
  - ◆ Mode d'élevage
  - ◆ Dossier médical



## Limites

- ◆ La force du système repose sur son maillon le plus faible
- ◆ Chaque maillon doit pouvoir considérer comme fiable l'information qui lui est transmise par le maillon précédent
- ◆ La traçabilité ne permettra pas d'acheminer toute l'information sur un produit donné





# Rencontre sur l'agriculture et l'agroalimentaire

## Participants :

transformateurs, distributeurs, détaillants, consommateurs, MSSS, ordres professionnels, producteurs...

## Consensus (octobre 2001)

- ◆ Développer et implanter des systèmes de traçabilité crédibles servant de levier à la sécurité alimentaire
- ◆ Commencer par la filière bovine
- ◆ Amorcer les travaux pour les productions ovine et porcine de même que pour un secteur horticole
- ◆ Poursuivre selon les risques à la santé



# Encadrement légal

## Traçabilité

- ◆ Loi sur la protection sanitaire des animaux (L.R.Q., c. P-42)  
Section II.1 de l'identification des animaux
- ◆ Loi sur les produits alimentaires (L.R.Q., c. P-29)



# Encadrement réglementaire

## Traçabilité des animaux

- ◆ Règlement sur l'identification des animaux d'espèce bovine
  - ◆ Entré en vigueur le 28 mars 2002
  - ◆ 2 étiquettes à l'oreille de chaque bovin
  - ◆ Enregistrement de tous les déplacements dans une base de données

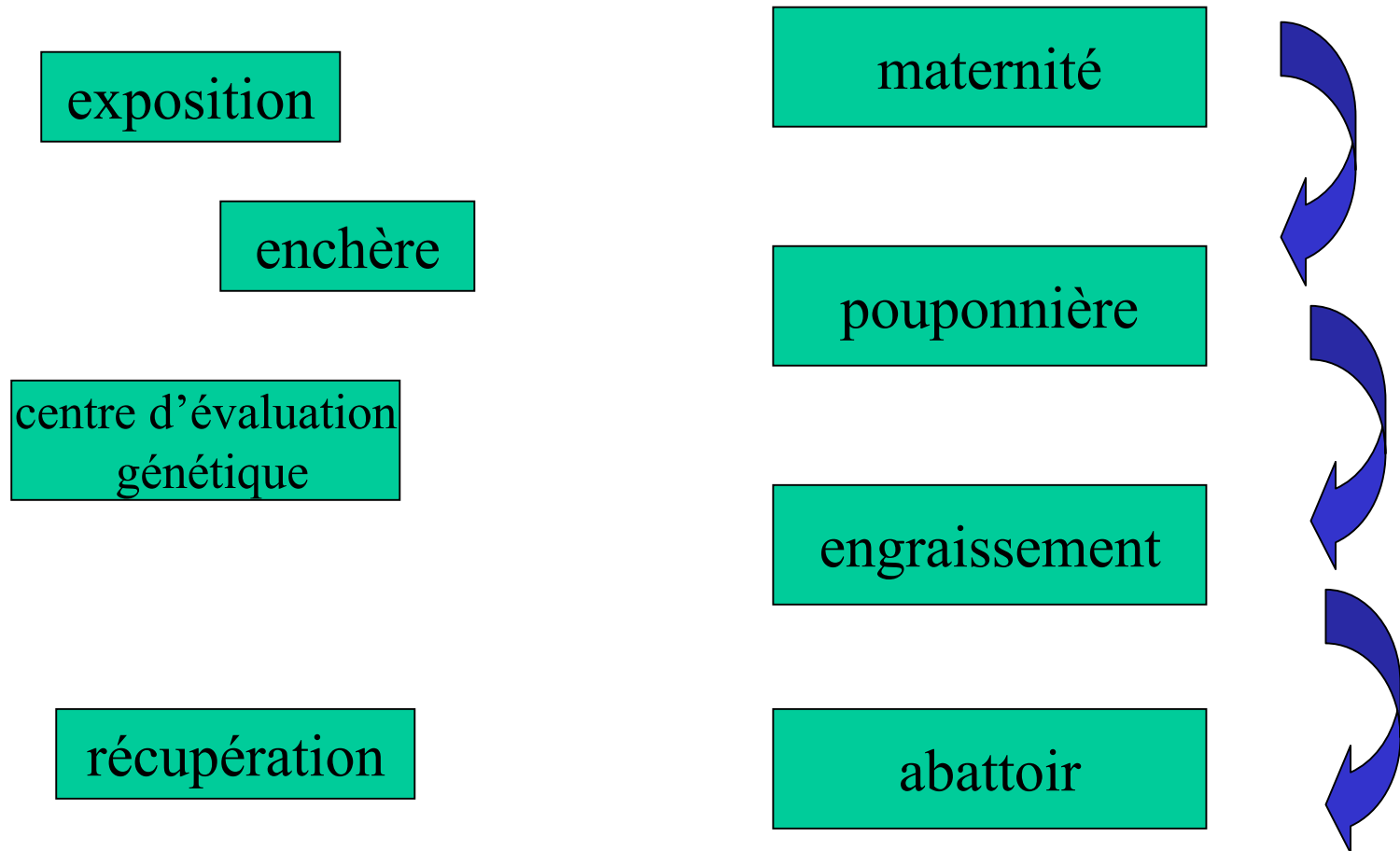


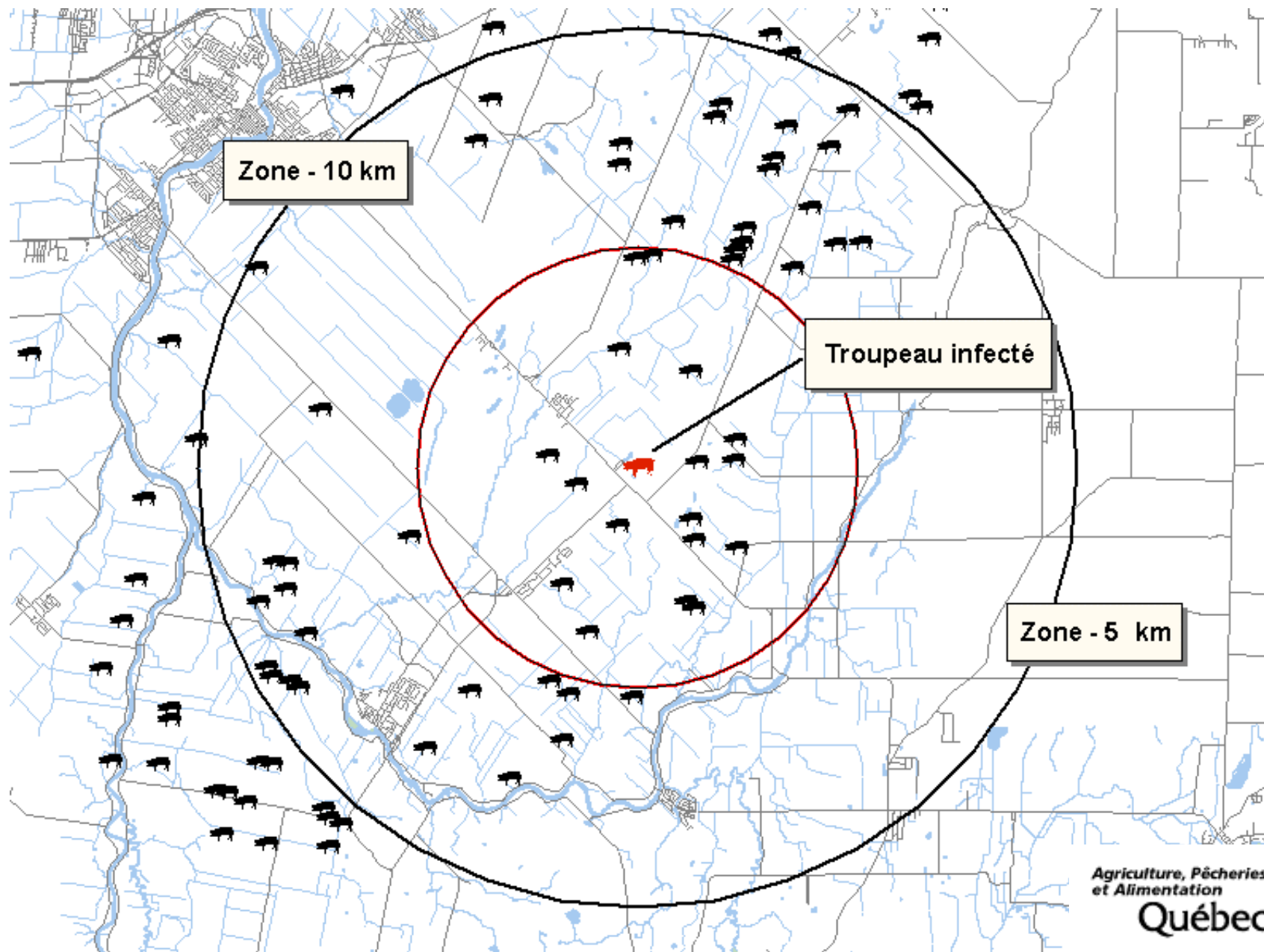


# Traçabilité des porcs

- ◆ Identification individuelle ou par lot
- ◆ Identification du site
- ◆ Enregistrement des déplacements
- ◆ Enregistrement des informations
- ◆ Transmission des informations
  - ◆ Comment ?
  - ◆ Dans quels délais ?
- ◆ Accès aux informations
- ◆ Fiabilité du système

# Traçabilité - Porc







## Situation au Québec

- ◆ Tous les porcs de marché sont tatoués à l'épaule avant leur sortie de la ferme ; il est possible de connaître la ferme de provenance
- ◆ Dans certains cas, il n'est pas possible de connaître la ferme d'origine du porc
- ◆ Les animaux de race pure sont tatoués à l'oreille
- ◆ Certaines entreprises se sont dotées d'un système de traçabilité de leurs porcs (identifiant et suivi des déplacements)



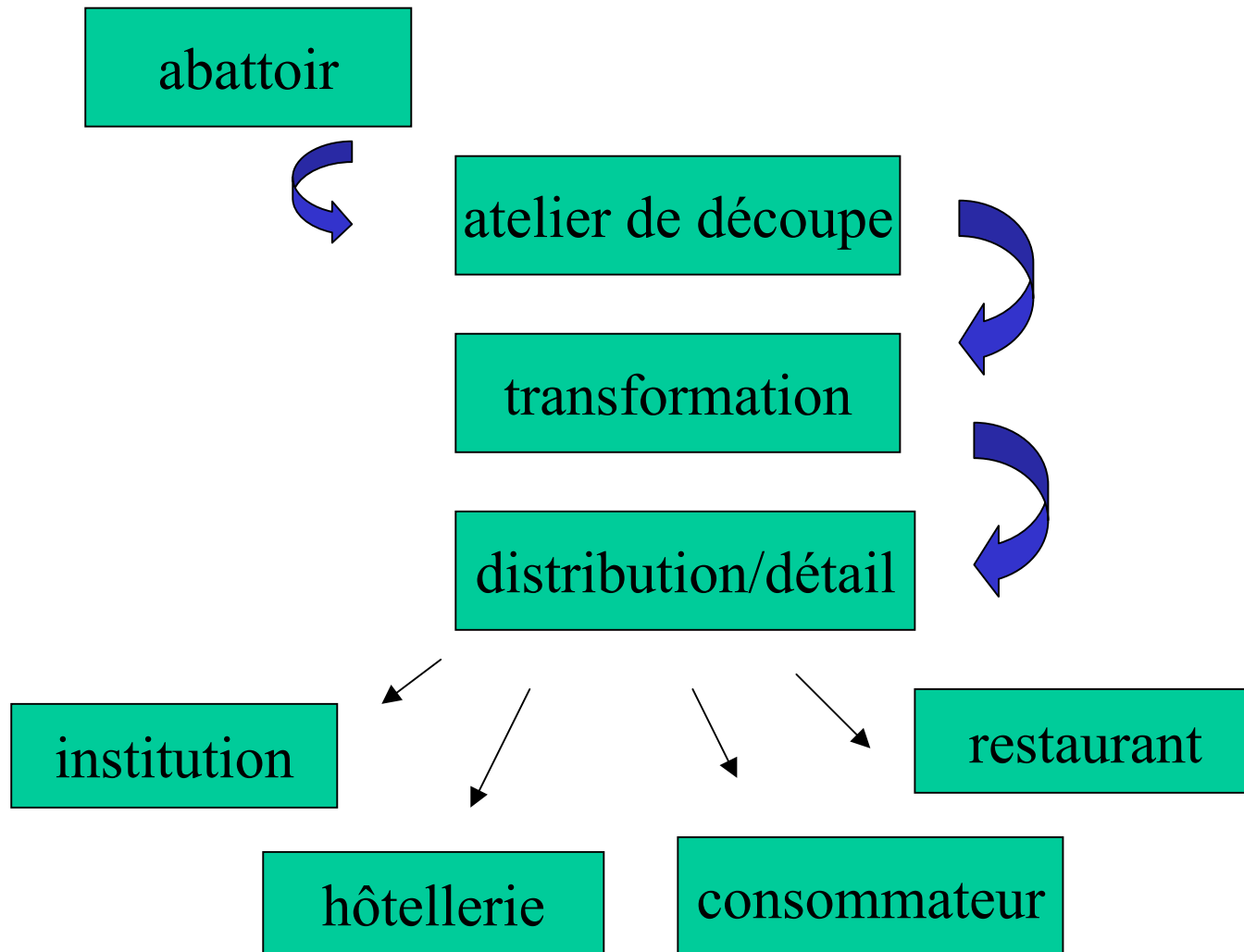
# Traçabilité des aliments

- ◆ Système d'identification
  - ◆ Code à barres
  - ◆ Radio-fréquences
- ◆ Systèmes de lecture
- ◆ Informations sur le produit
- ◆ Coût
- ◆ Vérification



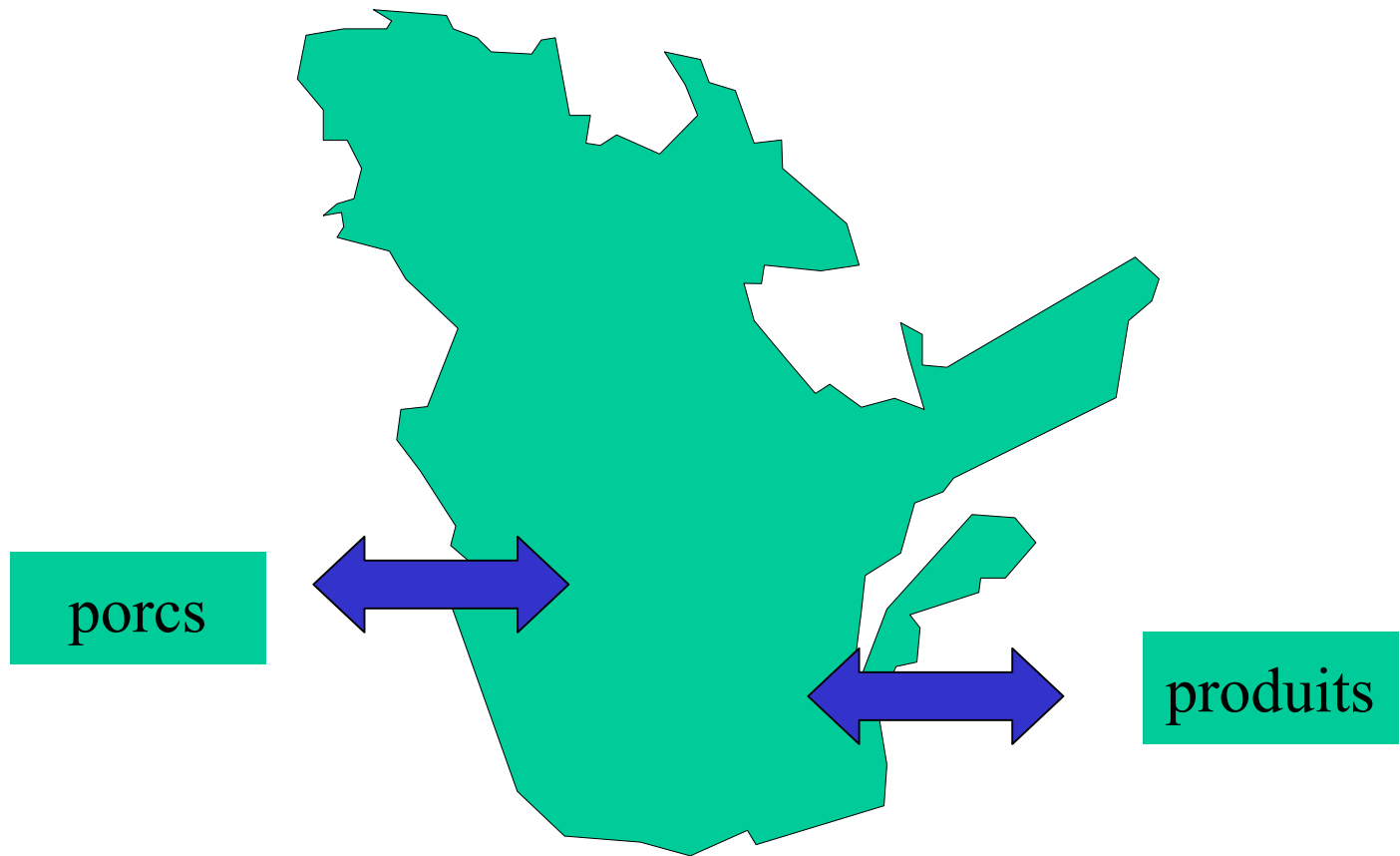


# Traçabilité - Produit





# Importation - exportation





## Conclusion

### La traçabilité

- ◆ Aide à gérer les alertes sanitaires et est essentielle pour l'obtention d'un statut régional
- ◆ Améliore l'efficacité des rappels
- ◆ Permet de promouvoir la qualité d'un produit (mode de production, origine)

### Le Québec n'est pas à l'abri d'une crise

**Il est préférable de développer un système de traçabilité en l'absence de crise**