



# Approche multi-méthodes de la santé des travailleurs saisonniers de Charente-Maritime en 2009

C. Chubilleau<sup>a</sup>, S. Robin<sup>a</sup>, V. Bounaud<sup>a</sup>,  
F. Martinet<sup>b</sup>, M. Poletto<sup>c</sup>, L. Bruimaud<sup>d</sup>, S. Caron<sup>d</sup>, P. Ingrand<sup>a,e</sup>

<sup>a</sup> Observatoire régional de la santé Poitou-Charentes, Poitiers; <sup>b</sup> Agence régionale de santé Poitou-Charentes, La Rochelle; <sup>c</sup> Mutualité sociale agricole de Charente-Maritime, Saintes; <sup>d</sup> Conseil général de Charente-Maritime, Maison départementale de l'emploi saisonnier, Royan; <sup>e</sup> Epidémiologie et biostatistique, Inserm CIC 802, Centre hospitalier universitaire de Poitiers

## Contexte

- 40 000 TS recrutés en Poitou-Charentes chaque année
- 20 000 TS en Charente-Maritime (tourisme et agriculture)
- Absence d'informations sur la santé des travailleurs saisonniers
- Population aux conditions de vie *a priori* précaires mais difficilement accessible

## Problématique

Comment connaître santé, comportements à risque et accès aux soins des TS ?

## Objectif

Connaître les TS de Charente-Maritime en utilisant une approche multi-méthodes

## Pour...

... orienter les actions de prévention à mettre en oeuvre.

## Matériel et méthodes

Approche multi-méthodes :

- étude longitudinale de données médico-administratives ;
- enquête transversale menée lors d'un forum de l'emploi saisonnier ;
- entretiens auprès de personnes ressources ayant une connaissance spécifique de l'emploi saisonnier.

# Matériel et méthodes

## Etude longitudinale médico-administrative

### Objectif

Comparer état de santé mesuré : travailleurs saisonniers agricoles (TSA) et TNSA

### Type d'étude

Analyse de la base de données de la MSA de Charente-Maritime de l'année 2009

### Population étudiée

Salariés agricoles affiliés à la MSA de Charente-Maritime (n = 9 634 TNSA et n = 7 074 TSA)

### Caractéristiques étudiées

- Données sociodémographiques, secteurs d'emploi, heures de travail
- Consommations de soins (médicaments et consultations médicales)
- Arrêts de travail, accidents du travail, maladies professionnelles

### Limites

- Indicateurs sanitaires indirects
- Salariés du seul secteur professionnel agricole
- Informations ne concernant pas les TS relevant d'un autre régime d'assurance maladie

### Intérêts

- Comparaison entre TSA et TNSA selon des critères de santé objectifs
- Analyse facilement reproductible, recueil passif de données

# Matériel et méthodes

## Enquête transversale lors d'un forum

### Objectif

Décrire l'état de santé ressenti des TS enquêtés

### Type d'étude

Auto-questionnaire soumis le 18 octobre 2009 lors du forum de l'emploi saisonnier, La Rochelle

### Population étudiée

TS participant au forum retenu pour l'enquête et ayant répondu (n = 235 TS)

### Caractéristiques étudiées

- Données sociodémographiques
- Caractéristiques du dernier emploi saisonnier exercé
- Comportements à risque pendant et en dehors des saisons
- Etat de santé ressenti, renoncement aux soins

### Limites

- TS interrogés non représentatifs des TS du département
- Recueil actif de données
- Données déclaratives

### Intérêts

- Observation de problèmes supposés de santé, logement, accès aux soins
- Recueil d'informations sur les ressentis et les comportements

# Matériel et méthodes

## Entretiens avec des personnes ressources

### Objectif

Identifier des problèmes de santé et d'accès aux soins des TS de Charente-Maritime, identifier les actions et les partenaires, mobiliser les réseaux existants

### Type d'étude

Dix entretiens entre septembre 2009 et mars 2010

### Population étudiée

TS *via* les personnes ressources interrogées : médecins du travail, permanence d'accès aux soins, syndicats de salariés, employeurs, représentants institutionnels, mission locale

### Caractéristiques étudiées

- Représentations du travail saisonnier
- Perception de l'état de santé des TS
- Perception des difficultés d'accès aux soins des TS
- Réalisation et/ou connaissance de projets permettant d'améliorer la santé des TS
- Problèmes identifiés comme étant à prendre en compte prioritairement

### Limites

- Perceptions et représentations subjectives
- Petit nombre d'entretiens
- Recueil actif d'informations

### Intérêts

- Identification des actions et des partenaires possibles pour améliorer la situation des TS
- Recueil des observations, préoccupations, représentations de personnes ressources

# Matériel et méthodes

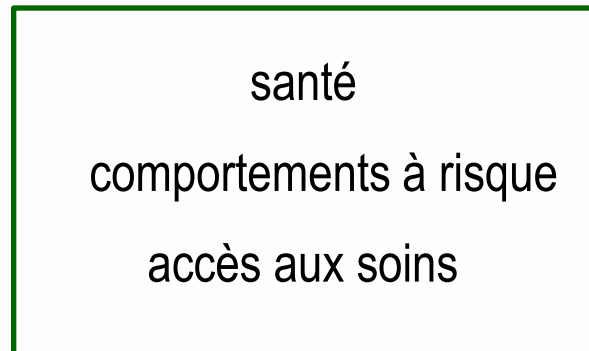
## Principales dimensions à explorer

### structures dans le cadre professionnel

secteur professionnel  
agriculture – tourisme – autre

conditions de travail

risques professionnels  
accident du travail  
maladie professionnelle  
handicap  
soins reçus  
morbidité



conditions de vie  
conditions de logement  
addictions  
comportements  
précarité  
situation financière

état de santé ressenti

mobilité

### structures de soins

### structures sociales et médico-sociales



# Résultats

## 1. Données médico-administratives de la MSA de Charente-Maritime

- En 2009 : 9 634 TNSA et 7 074 TSA.
- TSA plus jeunes que TNSA (36 contre 40 ans)
- TSA plus souvent des femmes (52 % contre 42 %)
- Viticulture et conchyliculture : deux secteurs d'activité où majorité de TS,
  - trois fois plus TSA que TNSA,
  - 45 % de l'ensemble des TSA.
- TSA consomment moins de médicaments que TNSA
- TSA consultent moins professionnels de santé que TNSA ( $p < 0,0001$ )
- TSA ont taux de fréquence des accidents du travail avec arrêt plus élevé que TNSA ( $p < 0,0001$ ).

# Résultats

## 2. Données du forum de l'emploi saisonnier

- Taux de participation : 50 % (n = 235)
- Un quart des TS : « pas bien portant »
- Moindre qualité de vie ressentie :
  - si plus de 40 ans,
  - si TSA,
  - quand emploi saisonnier non choisi
- Pour 18 %, logement précaire : véhicule, hôtel, camping...
- Pour 40 %, plus difficile de se soigner en saison.
- TS insatisfaits des horaires de travail ont plus souvent renoncé à consulter un professionnel de santé (46 % contre 28 %) : problème financier, manque de temps.

# Résultats

## 3. Données des entretiens

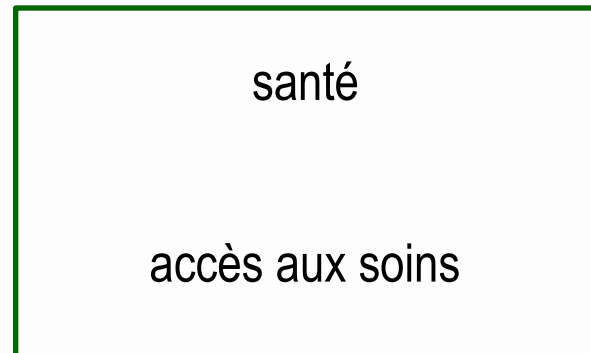
- Apport d'éléments de connaissance des TS
- Identification des actions existantes (accès aux soins et de prévention)
- Définition de priorités d'actions
  - améliorer conditions de vie et de travail,
  - améliorer accès aux soins et aux droits,
  - renforcer prévention en santé globale,
  - renforcer prévention des risques professionnels.
- Notamment : adaptation du contenu de la visite médicale préalable à l'embauche

# Discussion

## Etude MSA - Dimensions explorées

secteur professionnel  
agriculture

risques professionnels  
accident du travail  
maladie professionnelle  
handicap  
soins reçus  
morbidité



précarité : CMUc

- **Secteur agricole uniquement**
- **Données médico-administratives quasi exhaustives**
- **Consommations de soins uniquement**

# Discussion

## Enquête lors du forum - Dimensions explorées

- **Tous secteurs**
- **Données déclaratives objectivables**
- **Faible effectif enquêté**
- **Nombreux domaines explorables**

handicap

secteur professionnel  
agriculture – tourisme – autre

conditions de travail

conditions de vie

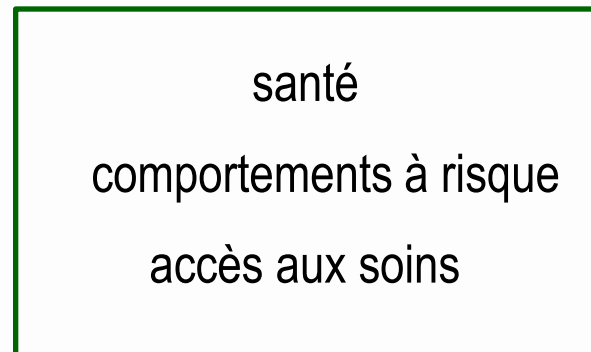
conditions de logement

addictions

comportements

précarité

situation financière



état de santé ressenti

mobilité

# Discussion

## Entretiens - Dimensions explorées

### structures dans le cadre professionnel

secteur professionnel  
agriculture – tourisme – autre

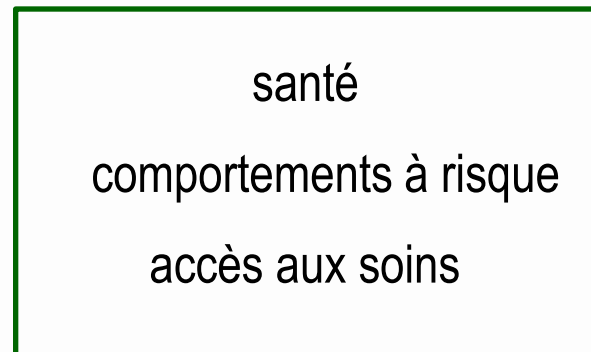
conditions de travail

risques professionnels

conditions de vie

conditions de logement

handicap



précarité  
situation financière

- Tous secteurs
- Nombreux domaines explorés
- Données déclaratives et subjectives
- Peu d'entretiens

mobilité

structures de soins

structures sociales  
et médico-sociales

## Conclusion et perspectives

- Difficulté d'appréhender le travail saisonnier, d'identifier, de quantifier et de caractériser ces salariés : contournée en partie par une approche multi-méthodes.
- Chaque méthode fournit des informations complémentaires de celles apportées par les deux autres.
- La participation de nombreux acteurs à cette étude devrait renforcer le réseau des acteurs et favoriser la mise en œuvre d'actions destinées à résoudre les difficultés des TS.



***Je vous remercie de votre attention.***