

Merci à l'**Institut canadien de la santé animale**, qui a commandité cette présentation par Mallory Gaines



1

## L'élevage sans antibiotiques

Expérience et opinions de  
producteurs et de vétérinaires  
américains



2

## Objectifs du sondage

- Vétérinaires et producteurs
  - Bovins de boucherie
  - Bovins laitiers
  - Porcs
  - Dindons
  - Poulets à chair
- Sujets
  - Maladie
  - Questions de bien-être
  - Expérience/ convictions
    - Santé et bien-être
    - Salubrité des aliments
    - Coûts de production
    - Antibiorésistance

3

3

## Terminologie

- Antibiotiques : médicaments antimicrobiens, y compris les antimicrobiens ionophores, spécifiquement actifs contre les bactéries
- Élevé sans antibiotiques : même chose que « sans (jamais) aucun antibiotique ». Aucun antibiotique n'est administré dans les aliments, dans l'eau, ni par injection

4

4

## Incidences de la production sans antibiotiques

- Veiller à la sécurité, à la santé et au bien-être général des animaux élevés pour leur chair est un devoir éthique
- Des changements ont été apportés à l'utilisation des antibiotiques dans l'agriculture animale
  - Beaucoup de producteurs, surtout avicoles, ont éliminé une grande partie de leur utilisation des antibiotiques
  - Transition vers l'élevage sans antibiotiques
- Opposition entre la demande de produits élevés sans antibiotiques et les effets de cette forme d'élevage sur la santé et le bien-être des animaux

5

5

## Sondage sur les incidences de la production sans antibiotiques

- L'objectif était de sonder des vétérinaires et des producteurs du secteur de l'agriculture animale sur leur expérience et leurs opinions de l'élevage sans antibiotiques
- Un sondage créé avec Qualtrics a été annoncé et diffusé par des associations professionnelles et des organisations de producteurs
- Le sondage a été actif du 15 février au 23 mars 2018
- Les données ont été analysées dans Qualtrics, Stata et Excel

6

6

## Caractéristiques des répondants

|   | Total      | Poulet    | Dindon    | Porc       | Bœuf       | Lait      |
|---|------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|
| <b>Rôle</b>   | <b>565</b> | <b>69</b> | <b>23</b> | <b>148</b> | <b>244</b> | <b>81</b> |
| Vétérinaire praticien                                 | 43,9 %     | 31,9 %    | 52,2 %    | 37,6 %     | 43,4 %     | 64,2 %    |
| Producteur/engraisseur/<br>propriétaire               | 37,9 %     | 26,1 %    | 26,1 %    | 47,3 %     | 44,3 %     | 14,8 %    |
| <b>Pays d'expérience</b>                              |            |           |           |            |            |           |
| États-Unis  | 95,2 %     | 86,8 %    | 95,8 %    | 96,0 %     | 97,5 %     | 92,6 %    |
| Autres pays   | 4,8 %      | 13,2 %    | 4,2 %     | 4,1 %      | 2,5 %      | 7,4 %     |
| <b>Expérience de l'élevage<br/>sans antibiotiques</b> |            |           |           |            |            |           |
| Expérience actuelle                                   | 42,7 %     | 63,8 %    | 95,7 %    | 33,8 %     | 36,1 %     | 45,7 %    |
| Expérience passée                                     | 13,5 %     | 2,9 %     | -         | 20,3 %     | 13,5 %     | 13,6 %    |
| Aucune expérience                                     | 43,9 %     | 33,3 %    | 4,4 %     | 46,0 %     | 50,4 %     | 40,7 %    |

7

7

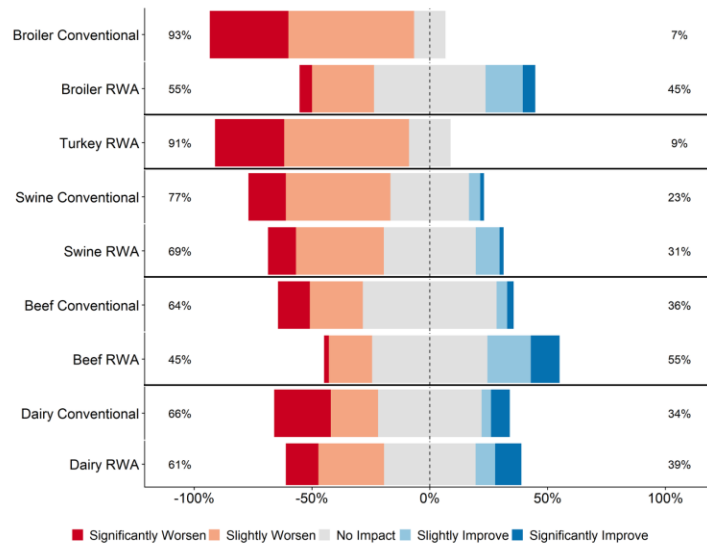
## Élevage sans antibiotiques ou classique : facteurs de décision

|  | Poulet    | Dindon    | Porc      | Bœuf       | Lait      |
|--|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
| <b>Répondants (élevage sans antibiotiques)</b>                   | <b>42</b> | <b>22</b> | <b>75</b> | <b>116</b> | <b>44</b> |
| Pour réduire l'antibiorésistance                                 | 26,2 %    | 9,1 %     | 13,3 %    | 19,8 %     | 2,3 %     |
| Pour améliorer la santé et le bien-être des animaux              | 35,7 %    | 13,6 %    | 13,3 %    | 15,5 %     | 9,1 %     |
| Pour hausser le prix de vente des animaux/produits               | 26,2 %    | 36,4 %    | 54,7 %    | 38,8 %     | 9,1 %     |
| Pour accéder au marché d'un détaillant                           | 31,0 %    | 54,6 %    | 40,0 %    | 27,6 %     | 9,1 %     |
| Pour accéder à la demande d'un client                            | 83,3 %    | 81,8 %    | 69,3 %    | 65,5 %     | 77,3 %    |
| Pour cesser d'utiliser des antibiotiques médicalement importants | 19,1 %    | 4,6 %     | 8,0 %     | 9,5 %      | 4,6 %     |
| <b>Répondants (élevage classique)</b>                            | <b>17</b> | <b>1</b>  | <b>67</b> | <b>121</b> | <b>31</b> |
| Pas rentable   | 29,4 %    | -         | 28,4 %    | 20,7 %     | 6,5 %     |
| Crainte des effets néfastes sur la santé et le bien-être animal  | 94,1 %    | -         | 76,1 %    | 65,3 %     | 64,5 %    |
| Pas de pression du marché  | 17,7 %    | -         | 31,3 %    | 25,6 %     | 19,4 %    |
| Ce n'est pas une tendance de consommation durable                | 41,2 %    | -         | 25,4 %    | 12,4 %     | 9,7 %     |
| Craintes pour la salubrité des aliments                          | 17,7 %    | -         | 28,4 %    | 8,3 %      | 19,4 %    |
| Animaux déjà élevés selon un programme d'utilisation responsable | 58,8 %    | -         | 73,1 %    | 56,2 %     | 71,0 %    |

8

8

## Salubrité des aliments – Ce que croient les répondants

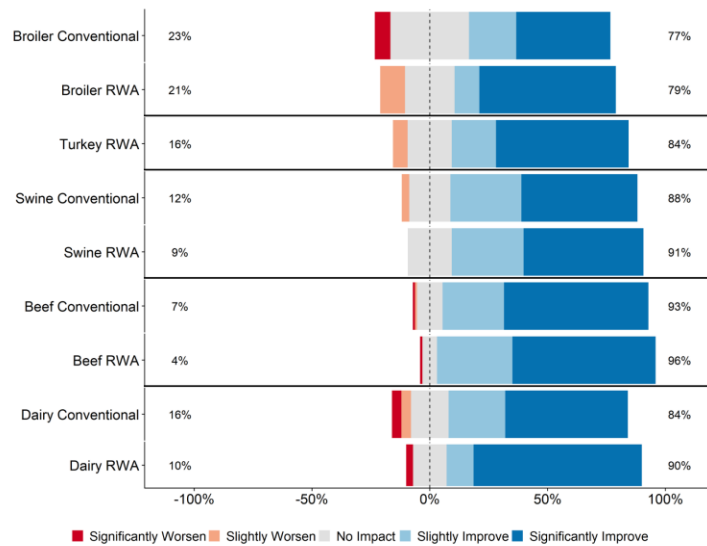


Comment pensez-vous que la production sans antibiotiques affecte la salubrité des aliments?

9

9

## Salubrité des aliments – Perception des convictions des clients

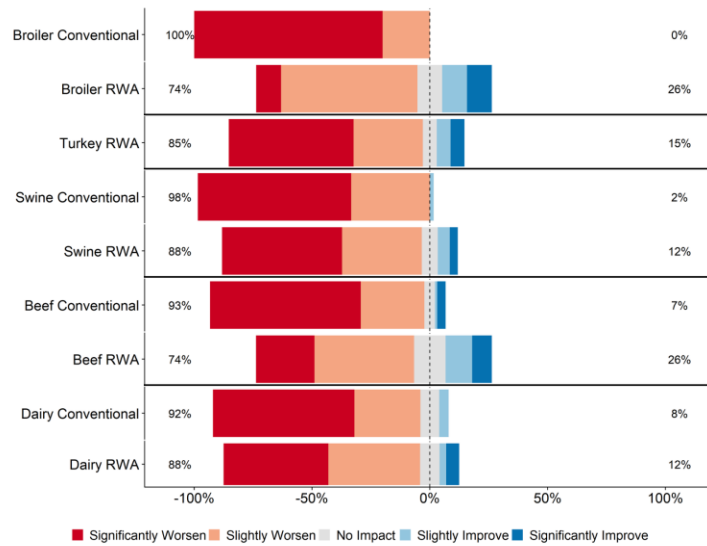


À votre avis, comment les détaillants/restaurants/services alimentaires croient-ils que la production sans antibiotiques affecte la salubrité des aliments?

10

10

## Santé et bien-être – Ce que croient les répondants

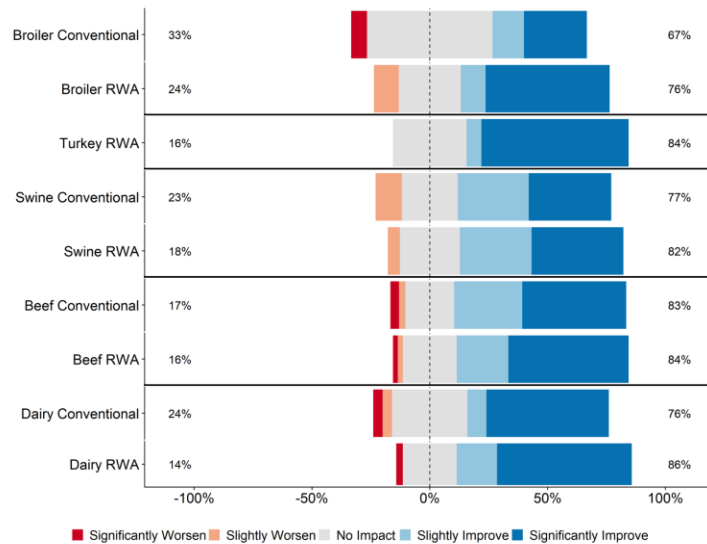


Comment pensez-vous que la production sans antibiotiques affecte la santé et le bien-être des animaux?

11

11

## Santé et bien-être – Perception des convictions des clients

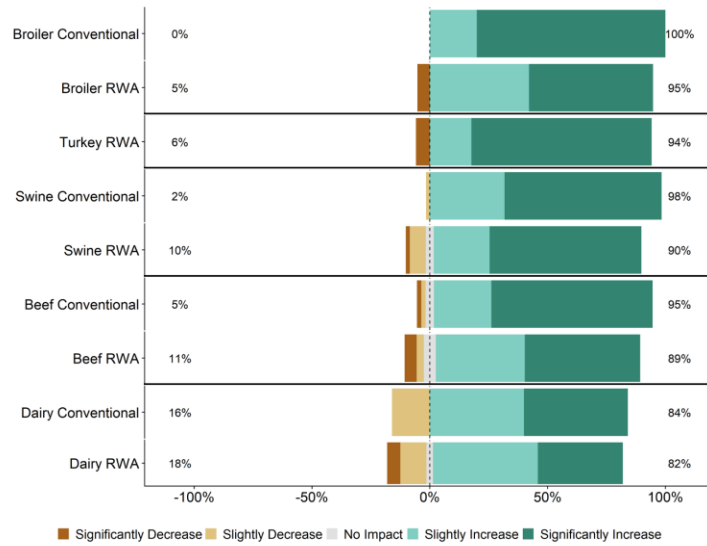


À votre avis, comment les détaillants/restaurants/services alimentaires croient-ils que la production sans antibiotiques affecte la santé et le bien-être des animaux?

12

12

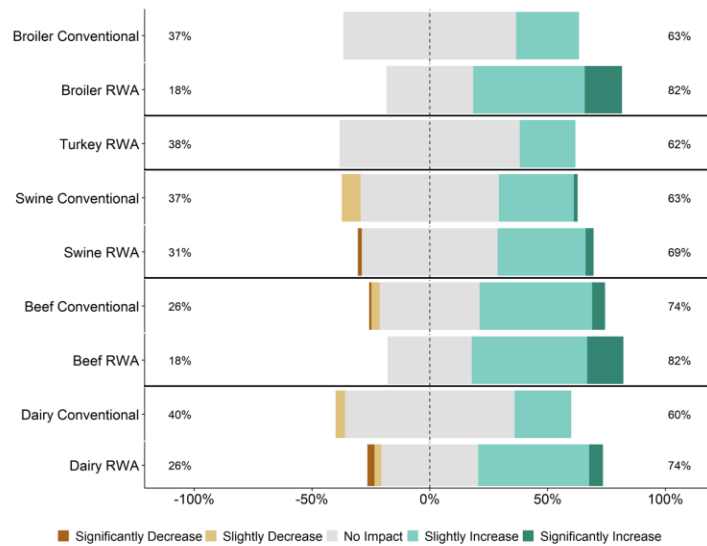
## Incidences de la production sans antibiotiques sur les coûts



13

13

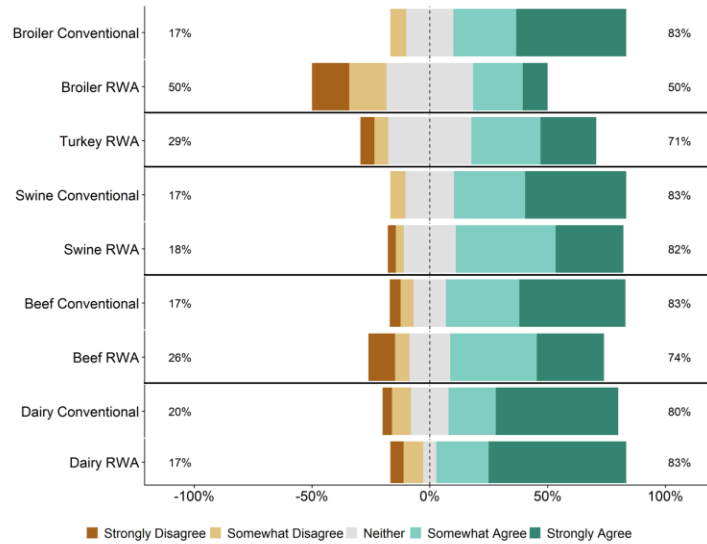
## Incidences de la production sans antibiotiques sur la demande



14

14

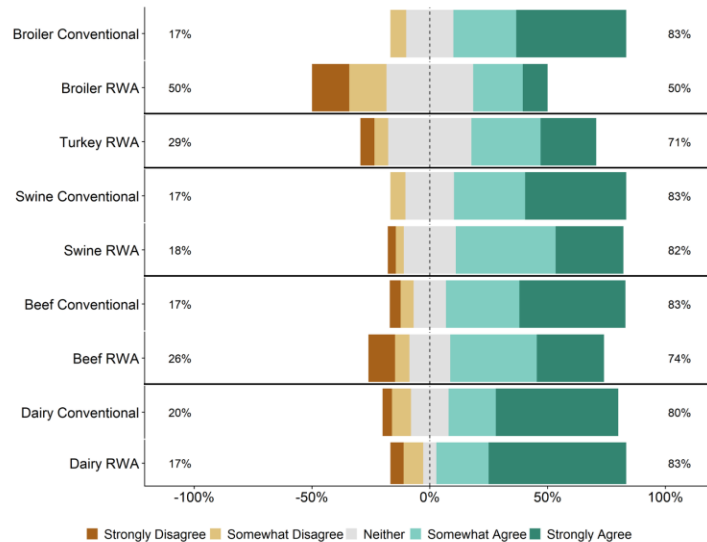
## Il arrive que le maintien de l'étiquette « élevé sans antibiotiques » prime sur la santé et le bien-être du troupeau



15

15

## Il faudrait plus d'audits/évaluations de l'élevage sans antibiotiques



16

16



# Auteurs

## **Randall Singer**

- Département des sciences vétérinaires et biomédicales, Université du Minnesota, et Mindwalk Consulting, LLC.

## **Leah Porter**

- Mindwalk Consulting, LLC.

## **Daniel Thomson**

- Département de médecine diagnostique et de pathobiologie, Université d'État du Kansas

## **Mallory Gage**

- Gage Group Consulting, LLC.

## **Amanda Beaudoin**

- Département des sciences vétérinaires et biomédicales, Université du Minnesota

## **Jennifer Wishnie**

- Département des sciences animales, Université polytechnique de Californie

17

17

# Des questions?

Mallory Gaines (Gage)

[Mgaines@afia.org](mailto:Mgaines@afia.org)

18

18