

# Intérêt d'un portique de désinfection automatisée de l'extérieur des camions de transport de porcs

**Action 6** Evaluer différentes modalités de protocole de nettoyage-désinfection

**Des aires de lavage sont équipées d'un portique de désinfection automatique de l'extérieur des camions. Ce dispositif a été évalué.**

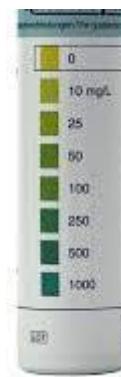
Sur une aire équipée d'un portique de désinfection extérieure la bonne application de la solution désinfectante a été évaluée visuellement et avec des bandelettes de recherche de trace de désinfectant. L'ensemble de l'extérieur du camion a bien été visuellement couvert par le désinfectant et les bandelettes ont révélé une concentration suffisante de désinfectant. Ce portique permet une désinfection extérieure équivalente à la désinfection manuelle, y compris les bas de roues (équivalente à un rotoluve). Avec ce système, la désinfection est standardisée et réalisée pour tous les camions lorsque le portique est un passage obligé pour repartir de l'aire de lavage. De plus le chauffeur est moins exposé au désinfectant en comparaison à l'application manuelle du désinfectant.

Certains points de vigilance sont à souligner.

- Vitesse de passage du véhicule adaptée et contrôlée pour laisser suffisamment de temps pour couvrir l'ensemble des surfaces.
- Réglage optimal du déclenchement des buses d'aspersion pour couvrir la totalité du véhicule, de l'avant de la cabine à l'arrière de la remorque.
- Avoir un nombre suffisant de buses, un positionnement et un réglage adaptés des buses pour couvrir toute la surface du camion.
- Prévoir des panneaux protégeant du vent pour permettre que l'aspersion de la solution se fasse bien sur le véhicule.
- Même volets ouverts ce système ne permet pas de désinfecter correctement l'intérieur de la bétailière.
- Que ce soit en désinfection manuelle, en rotoluve ou par portique, le dessous du camion, le dessous des gardes boues et le côté intérieur des roues n'est pas couvert par la solution désinfectante. Pour aller encore plus loin il existe des systèmes automatisés avec nettoyage puis désinfection du dessous du camion.



Portique de désinfection



Bandelette ammonium quaternaire