



Protocolos de Bioseguridad de Bombeo de Estiércol para el Control de PED: Recomendaciones para Propietarios

Biorecure Manure Pumping Protocols for PED Control: Recommendations for Land Owners

La reciente introducción del virus de la Diarrea Epidémica Porcina (PED por sus siglas en inglés) en los Estados Unidos presenta un nuevo reto en el bombeo de estiércol. **La infección con PED puede provocar enormes pérdidas económicas para el productor.** El virus PED se transmite a través de las heces y sobrevive en el estiércol por períodos de tiempo prolongados. Cualquier objeto contaminado con estiércol de cerdo puede ser fuente de infección para los animales.

Los productores y transportistas de estiércol enfrentan retos para controlar el riesgo de propagación del virus PED al bombear:

- Se deben planear los pasos necesarios para prevenir la propagación de PED de granja a granja durante el bombeo y transporte de estiércol y pueden afectar el tiempo en que se realice la aplicación de estiércol en su campo.
- Tal vez se necesite incrementar el tiempo para lavar y limpiar el equipo entre granjas.
- Se recomienda que los sitios con PED positivo se visiten al final del recorrido.
- Comunique y averigüe cuando irán a bombear estiércol los transportistas y pregunte cuando se realizará la aplicación a sus campos.

Al momento de bombear y esparcir el estiércol:

- El personal de la granja y su equipo deben evitar el contacto directo con el estiércol, el personal de transporte de estiércol o su equipo ya que las enfermedades se pueden propagar hacia otras granjas por medio de transferencias accidentales de gente, vehículos o equipo que haya estado en contacto con estiércol contaminado.

La infección con el virus PED en una granja de cerdas puede crear casi un 100% de muerte en lechones. Si se traslada a una granja de cerdas es obligatorio limpiar, desinfectar y secar todo el equipo.