

## Limpieza y desinfección 2

**Autores:** Sífrid López y Carmen Valverde.

**Fuente:** Extraído del sitio [www.3tres3.com](http://www.3tres3.com)

### Limpieza y desinfección de locales

Existen una serie de razones importantes para la limpieza y desinfección de los locales de la granja, como son la reducción del número de organismos y riesgo de enfermedades o la prevención de transmisión de enfermedades, maximizando los resultados técnicos y creando un ambiente de trabajo más agradable. Existirá un responsable de la limpieza y desinfección de la explotación o al menos de cada área de producción.

Los materiales necesarios para la limpieza y desinfección son:

- Suministro adecuado de agua.
- Máquina de presión.
- Ropa impermeable.
- Gafas protectoras.
- Guantes protectores.
- Detergentes y desinfectantes.

Existen una serie de recomendaciones a la hora de limpiar un local, algunas de las cuales resumimos a continuación:

- Sacar a todos los animales del local.
- Limpiar los sólidos duros con cepillo y pala.
- Vaciar la fosa del purín y las tolvas.
- Abrir todas las zonas inaccesibles.
- Desconectar todo el equipo eléctrico.

- Drenar todo el sistema de conducción de agua.
- Poner el local en remojo por aspersion, utilizando un detergente.
- Dejar reposar durante otra media hora.
- Limpiar a presión el local completo, mejor con agua caliente.
- Control visual.
- Desinfectar el local usando la máquina de lavado a presión.
- Dejar el local libre un mínimo de 24 horas. Desde que el local está completamente seco, esperar 12 horas antes de meter animales.



Nunca introducir animales en locales todavía mojados ya que los microorganismos necesitan ciertas condiciones de humedad para poder sobrevivir. Tan importante como una buena desinfección del local, es el tenerlo seco antes de introducir nuevos animales.

Para una buena desinfección es imprescindible un tiempo suficiente de contacto entre el desinfectante y las superficies a desinfectar.

Es importante además que el personal de la granja esté preparado, formado y motivado a realizar bien su trabajo, para conseguir realizar todos los requisitos necesarios en un programa de bioseguridad.

### **Preparación y mantenimiento de pediluvios**

Los pediluvios son efectivos para prevenir la contaminación entre edificios a través

de calzado contaminado. También sirven como un recordatorio constante de la necesidad de medidas de seguridad.

Los pediluvios deben ser preparados y mantenidos para que no sean ineficaces y además no actúen como fuentes de contaminación.

Deben considerarse los siguientes aspectos:

- Deben ser largos para que el personal se vea forzado a caminar por ellos.
- El diseño debería facilitar el drenaje y limpieza fácil.
- La profundidad debería ser de al menos 10 centímetros.
- Debería estar protegido de las inclemencias del tiempo.
- Debería reponerse el desinfectante cada vez que la solución esté sucia.
- Los desinfectantes iodóforos son los ideales.
- El calzado limpio se desinfecta más eficazmente que si está cubierto de suciedad, barro o excrementos.