Eprodesa
Confianza para Crear Juntos

Convenio 012 FONAM 2024 (PNN Farallones de Cali – Eprodesa ONG)

Asistencia técnica a comunidades rurales en el mantenimiento y buen uso de Sistemas de especies menores (Mejoramiento de Galpones)

2024

Dirección: Calle 47 C Norte No. 2 i N - 15 • Cali - Colombia • Código Postal: 760001
PBX: (602) 485 3206 • Cel Comercial: 320 727 0447
www.eprodesaong.com (+57) 320 727 0447

Eprodesa
Confianza para
Crear Juntos



El buen uso y mantenimiento de **galpones pequeños** es esencial para asegurar que las condiciones dentro del espacio sean óptimas para la producción avícola o de mamíferos pequeños, la protección de los animales o el almacenamiento de herramientas y materiales. Un galpón bien mantenido no solo garantiza la seguridad y bienestar de los animales o productos, sino que también extiende la vida útil de la infraestructura y reduce costos operativos. Aquí te dejo una **guía de buen uso y mantenimiento de galpones pequeños**:

Dirección: Calle 47 C Norte No. 2 i N - 15 • Cali - Colombia • Código Postal: 760001
PBX: (602) 485 3206 • Cel Comercial: 320 727 0447
www.eprodesaong.com (+57) 320 727 0447

1. **Diseño y construcción del galpón**

- **Ubicación adecuada**: El galpón debe estar en una zona elevada para evitar problemas de inundaciones. Además, debe estar lo suficientemente alejado de fuentes de contaminación y considerar la dirección predominante del viento para asegurar una buena ventilación.

- **Materiales resistentes**: Asegúrate de que el galpón esté construido con materiales duraderos y adecuados para el clima local. Utiliza metales galvanizados, madera tratada o plásticos de alta resistencia, dependiendo de tus necesidades y presupuesto.

- **Estructura sólida**: La estructura debe ser firme y resistente a las condiciones climáticas de la zona (viento, lluvia, nieve). Revisa regularmente que no haya signos de desgaste o daños en las paredes, techo o cimientos.

- **Aislamiento**: Si el galpón se usa para animales, asegúrate de que esté bien aislado para mantener una temperatura constante, protegiendo a los animales del frío o calor extremo.

2. **Ventilación adecuada**

- **Entrada de aire**: El galpón debe contar con suficientes aberturas o ventanas para asegurar la circulación de aire fresco. Los sistemas de ventilación naturales, como ventanas ajustables o tragaluces, ayudan a mantener el aire fresco y seco.

- **Evitar la humedad**: La humedad excesiva puede generar problemas de salud en los animales y daños en la estructura del galpón. Asegúrate de que las aberturas estén diseñadas para permitir la circulación del aire sin permitir la entrada de lluvia o humedad excesiva.

- **Evitar corrientes de aire**: Aunque la ventilación es crucial, también es importante evitar corrientes de aire directas que puedan incomodar o enfermar a los animales. Instala respiraderos de manera estratégica para mantener un flujo de aire constante pero suave.

3. **Limpieza regular**

- **Eliminación de residuos**: Los galpones deben limpiarse regularmente para evitar la acumulación de residuos, excrementos o restos de alimentos. Esto es especialmente importante en galpones para aves o animales de granja,

donde la acumulación de estos elementos puede generar enfermedades.

- **Desinfección periódica**: Utiliza productos de limpieza y desinfectantes aprobados para animales o productos agrícolas. Las superficies del galpón deben desinfectarse al menos una vez al mes, o con más frecuencia si el galpón alberga animales propensos a enfermedades.

- **Manejo adecuado de desechos**: Los desechos orgánicos, como estiércol o restos de alimentos, deben eliminarse regularmente para evitar malos olores y proliferación de insectos. Si es posible, compostar los desechos puede ser una buena opción ecológica.

4. **Mantenimiento de las instalaciones eléctricas y de iluminación**

- **Verificación de cables y conexiones**: Si el galpón tiene electricidad, revisa regularmente las conexiones y cables para asegurarte de que no haya cortocircuitos o cables dañados. Los cables deben estar bien protegidos de la humedad y el desgaste.

- **Iluminación adecuada**: En los galpones donde se crían animales, la iluminación debe ser suficiente para asegurar que puedan alimentarse correctamente. Los sistemas de iluminación deben ser eficaces y deben instalarse en lugares donde no creen deslumbramiento o incomodidad para los animales.

- **Uso de luces LED**: Si el galpón se utiliza principalmente de noche, considera usar luces LED de bajo consumo que proporcionen suficiente luz sin consumir demasiada energía.

5. **Control de plagas**

- **Prevención de plagas**: Los galpones pequeños, especialmente aquellos usados para animales o almacenamiento de productos, son susceptibles a la infestación de plagas como roedores, insectos o aves. Mantén el galpón limpio y cierra cualquier grieta o abertura por donde las plagas puedan ingresar.

- **Control de roedores e insectos**: Usa trampas para roedores y controla las plagas con productos naturales o aprobados para su uso en ambientes agrícolas o ganaderos. Instalar mallas metálicas o rejillas en las aberturas también puede prevenir la entrada de insectos y roedores.

- **Mantenimiento del entorno exterior**: Mantén el área alrededor del galpón limpia, eliminando escombros, maleza y acumulación de basura, ya que estos pueden servir de refugio para plagas.

6. **Protección contra las inclemencias del tiempo**

- **Techo resistente**: El techo del galpón debe ser resistente al agua para evitar filtraciones y goteras. Si vives en una zona con alta lluvia o nieve, considera el uso de materiales impermeables como chapas de acero galvanizado o tejas de asfalto.

- **Sistema de drenaje**: Asegúrate de que el galpón tenga un sistema de drenaje adecuado para evitar que el agua se acumule dentro del mismo. Esto incluye canales y desagües en el techo y los bordes del galpón.

- **Refuerzos contra vientos fuertes**: Si vives en una zona propensa a vientos fuertes, refuerza las paredes y el techo con anclajes adicionales para evitar que se desmoronen o sufran daños.

7. **Mantenimiento de las puertas y ventanas**

- **Revisión de las cerraduras**: Las puertas y ventanas deben estar en buen estado para garantizar que el galpón esté cerrado de forma segura. Revisa las bisagras y los mecanismos de cierre para asegurarte de que no se hayan oxidado o deteriorado.

- **Evitar el paso de animales**: Si el galpón se utiliza para animales, asegúrate de que las puertas y ventanas sean lo suficientemente fuertes como para evitar que los animales se escapen o entren animales no deseados.

8. **Mantenimiento de pisos y superficies**

- **Piso antideslizante**: Si el galpón tiene pisos de concreto o de otro material duro, asegúrate de que sean antideslizantes para evitar accidentes, especialmente si hay agua o humedad. Los pisos deben ser fáciles de limpiar y mantener.

- **Reparación de grietas**: Si el piso tiene grietas o agujeros, repáralos de inmediato para evitar que los animales o personas se lastimen.

9. **Revisión de la seguridad**

- **Protección de las instalaciones**: Si el galpón contiene herramientas, equipos o productos valiosos, considera instalar medidas de seguridad como cerraduras adicionales, cámaras de seguridad o cercas alrededor del galpón.

- **Evitar riesgos para los animales**: Si el galpón alberga animales, asegúrate de que no haya elementos peligrosos dentro (cables expuestos, herramientas, objetos afilados, etc.) que puedan causarles daño.

10. **Control de temperatura**

- **Sistema de calefacción o refrigeración**: Si el galpón está destinado a animales sensibles a las temperaturas extremas, asegúrate de que cuente con un sistema adecuado de calefacción o ventilación, según sea necesario.

Conclusión

El **buen uso y mantenimiento de galpones pequeños** asegura un ambiente seguro y cómodo para los animales, protege las inversiones y reduce costos operativos. Mantener la estructura en buen estado, asegurarse de que las instalaciones estén limpias y funcionales, y tener en cuenta las necesidades específicas de los animales o productos almacenados contribuirá a la longevidad del galpón y a su eficacia en su uso diario.