

# 后非洲猪瘟时代猪场生物安全管理

## ( 风险动物控制篇 )

蜚、蚊蝇、鼠、犬、猫、野猪、鸟等动物可能携带危害猪群健康的病原，所以猪场要做好防范措施，禁止动物在猪场类及周围出现。

### 一、外围管理

- 1、选用密闭式大门，门与地面的缝隙不超过1cm，日常需保持关闭状态；
- 2、建设环绕场区的围墙，防止缺口。禁止种植攀墙类植物；
- 3、定期巡查，发现有破损、缺口、漏洞等要及时修补。

### 二、场内管理

- 1、猪舍大门保持常闭状态；
- 2、猪舍外墙要完整，除通风口、排污口外不得有其它漏洞。所有通风口、排污口要安装高密度的铁丝网，侧窗要安装纱网，防止鸟类和老鼠进入；
- 3、吊顶漏洞要及时修补；
- 4、赶猪过道和出猪台要设置防鸟网，防止鸟类进入。
- 5、灭蚊、蝇、蜚
  - (1) 场内外清除杂草；
  - (2) 猪场内悬挂捕蝇灯和粘蝇贴，定期喷洒杀虫剂（用2%敌百虫溶液对墙壁、地面、缝隙、栏杆等处进行喷洒，一周一次）；
  - (3) 场内外水沟或粪便堆积处用1%法茛水溶驱蝇按1000g/吨水稀释浇灌或喷洒；
  - (4) 饲料中添加10%环丙氨嗪预混剂（法茛驱蝇）100g/吨，连用4-6周，隔1个月再连用4-6周。
- 6、防鼠灭鼠
  - (1) 使用碎石子或撒干烧碱铺设80-100cm的隔离带，用以防鼠；
  - (2) 清除鼠类食源；
  - (3) 勘察现场，寻找鼠迹；
  - (4) 投药：将杀鼠剂投放到鼠洞、鼠道上，尽可能做到精准投药。投放量要足够（鼠密度高的地方多投，密度低的地方少投），吃完第二天加倍补投，保证鼠类在48小时内连续取食。
    - ①首轮：第1-2天，根据鼠类活动迹象，将杀鼠剂投放于鼠洞、鼠道、取食场所等。根据鼠密度情况，沿墙边或通道边每5-10米投一堆，每堆放一勺（15-20g），第二天检查，吃完了加倍补投；
    - ②第二轮：第15-16天，检查首次投药取食情况。明显被取食和还有鼠类活动的场所要补充投药，投药量及方法同上一条；
    - ③结束投药：第21天，检查各投药点、清理投药现场，在重点位置进行巩固投药；
    - ④间隔周期：每季度（全面巡查，有鼠类活动的场所继续投药）。
- 7、防鸟
  - (1) 重点区域（饲料料口等）安装驱鸟器或置防鸟网；
  - (2) 避免饲料洒落在道路和地面上；
  - (3) 移除鸟类可食用的果实类树木。