

ĐÁNH GIÁ THỰC TRẠNG VỆ SINH TIÊU ĐỘC TẠI MỘT SỐ CƠ SỞ CHĂN NUÔI LỢN QUY MÔ NHỎ TRONG VÙNG DỊCH TẢ LỢN CHÂU PHI, THUỘC MIỀN BẮC VIỆT NAM

*Lai Thị Lan Hương¹, Vũ Đức Hạnh¹, Trịnh Đình Thái¹, Nguyễn Thị Lan¹,
Nguyễn Thị Minh Phương¹, Nguyễn Tiến Đạt², Phạm Thị Bích Liên³, Đinh Phương Nam¹,
Nguyễn Thị Thu Hằng¹, Lê Văn Hùng¹, Phạm Hồng Ngân¹, Phạm Hồng Trang¹*

TÓM TẮT

Nhằm đánh giá thực trạng vệ sinh tiêu độc tại vùng DTLCP thuộc 4 tỉnh/thành phố Thái Bình, Hà Nội, Thanh Hoá và Nghệ An, tổng số 120 hộ chăn nuôi lợn quy mô nhỏ đã được điều tra bằng phỏng vấn trực tiếp. Kết quả điều tra cho thấy các hộ chăn nuôi sử dụng các loại hoá chất sát trùng phù hợp với khuyến cáo của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn. Tất cả các hộ chăn nuôi (100%) không đạt Quy chuẩn Việt Nam (QCVN) về quản lý chất lượng nước dùng trong chăn nuôi. Hầu hết các hộ chăn nuôi (75,83%) đều không đạt QCVN về xử lý thức ăn thừa. Tất cả các hộ chăn nuôi sử dụng kết hợp rắc vôi bột và phun sát trùng môi trường chuồng nuôi. 100% các hộ đạt QCVN về sát trùng phương tiện vận chuyển và dụng cụ bảo hộ lao động. 10,83% số hộ khảo sát không đạt QCVN về sát trùng tiêu độc đối với người trực tiếp tham gia chăn nuôi. Kết quả điều tra cũng cho thấy vẫn còn nhiều bất cập trong công tác tiêu độc khử trùng tại các hộ chăn nuôi nhỏ lẻ, sẽ trở thành nguy cơ rất lớn gây ra sự lây lan trên diện rộng của bệnh DTLCP.

Từ khoá: An toàn sinh học, chất khử trùng, dịch tả lợn châu Phi, quy mô nhỏ, QCVN.

Assessment on the sanitation and disinfection situation at some household scale pig farms in African swine fever outbreak areas in some northern provinces, Viet Nam

*Lai Thi Lan Huong, Vu Duc Hanh, Trinh Dinh Thau, Nguyen Thi Lan,
Nguyen Thi Minh Phuong, Nguyen Tien Dat, Pham Thi Bich Lien, Dinh Phuong Nam,
Nguyen Thi Thu Hang, Le Van Hung, Pham Hong Ngan, Pham Hong Trang*

SUMMARY

Direct interview was conducted in 120 small-scale pig farms which were located in the ASF outbreak areas of 4 provinces, city including Thai Binh, Thanh Hoa, Nghe An and Ha Noi. The surveyed results showed that common chemicals used in these pig farms were consistent with the recommendations of the Ministry of Agriculture and Rural Development. All households (100%) did not meet the National Technical Regulation (NTR - QCVN) on water quality management in livestock. Most of the farms (75.83%) did not meet NTR on treatment for redundant feed. The combination of spraying disinfectants and dispersing calcium hydroxide was utilized by all the surveyed farms 100% households met NTR on sterilization for transport vehicles and labor protection equipments. 10.83% of the surveyed households did not meet NTR on disinfection for people who directly involved in livestock production. The surveyed results also showed that there were many shortcomings in the disinfection and sterilization work in the small-scale livestock households, this is a great risk factor for the wide spread of ASFV.

Keywords: biosecurity, disinfectant, African swine fever, small-scale, National Technical Regulation - NTR.

¹. Khoa Thú y, Học viện Nông nghiệp Việt Nam.

² Sinh viên khóa 64, Khoa Thú y, Học viện Nông nghiệp Việt Nam

³ Học viên cao học Thú y - K28, Học viện Nông nghiệp Việt Nam