



Branschriktlinjer för tvätt av förpackningsmaterial av plast

Version 2019-09-17

Syftet med dessa branschriktlinjer är att minimera spridning av infektiösa ämnen från packeri/äggproduktanläggning till värphönsanläggning eller mellan två värphönsanläggningar.

Det kan uppnås genom:

- A. Särhållning av förpackningsmaterial eller
- B. Tvätt av förpackningsmaterial

Vid alternativ A bör packeriet säkerställa särhållning av förpackningsmaterial och att samma förpackningsmaterial endast cirkuleras till en och samma värphönsanläggning.

Vid alternativ B bör packeriet säkerställa att allt förpackningsmaterial (plastbrickor, mellanlägg, plastpallar) tvättas innan det cirkulerar ut till en eller flera nya värphönsanläggningar.

Den part som äger emballaget samt ansvarar för distributionen av plastemballaget till producent bör upprätta en riskanalys för sin verksamhet. Den bör avse distribution av producentemballage i hänseende till risken för smitta och korskontaminering. Riskanalysen bör innehålla identifierade faror, grundförutsättningar samt styrbara grundförutsättningar som sammanställs i en så kallad kontrollplan för de olika alternativen.

Alternativ A – Särhållning av förpackningsmaterial

Kontrollpunkt	Rekommendationer
Förvaring av material	Förpackningsmaterial från olika värphönsanläggningar bör förvaras åtskilt, och väl märkt så att ingen risk för sammanblandning föreligger.
Flöde av material	Rutiner för att säkerställa att förpackningsmaterialet endast cirkuleras till en och samma gård bör finnas. Allt material som varit på ett annat packeri, returer vid export eller returer från produktindustrin bör tvättas innan det går in i hanteringskedjan igen.
Verifiering	Kontroller av spårbarheten för icke tvättat emballage tillbaka till producent bör genomföras enligt en kontrollplan.
Ansvarig för hanteringen	Företaget bör ha utsett en ansvarig för att rutinerna sköts enligt dessa branschriktlinjer.
Tvätt vid särhållning	Vid tvätt av emballage vid alternativ A se rutiner och verifiering för tvätt i alternativ B.

Alternativ B -Tvätt av förpackningsmaterial

Kontrollpunkt	Rekommendationer
Förvaring av material	Smutsigt och rent förpackningsmaterial bör förvaras åtskilt, så att ingen risk för återkontaminering föreligger.
Flöde av material	Allt material som går ut till olika värphönsanläggningar från ett packeri bör vara tvättat. Tvättas emballaget bör det märkas så att det kan identifieras. Allt förpackningsmaterial som varit på ett annat packeri, returerna vid export eller returerna från produktindustrin, bör tvättas innan det går in i hanteringskedjan igen.
Tvättrutiner	Tvättmaskinen bör användas och underhållas enligt tillverkarens anvisningar. Plastmaterialet bör tvättas i ljummet vatten för att förhindra att äggrester koagulerar och därmed blir svårare att tvätta bort. Detergent bör användas vid tvättning. Desinfektion efter tvättning bör ske med hetvatten, ånga eller kemiska preparat. Vid hetvatten/ånga bör effekten av denna behandling kunna redovisas i riskanalysen.
Kontroll av tvätt	Efter tvättning bör materialet kontrolleras visuellt. Om smuts kvarstår bör materialet tvättas på nytt. Särskild vikt bör läggas på material som kommer från äggproduktindustrin då dessa ofta kräver mer än en tvättning för att bli rena.
Torkning	Allt förpackningsmaterial bör vara torrt innan det levereras till en värphönsanläggning
Hantering hos producent	Om förpackningsmaterial som inte är rent levererats till en producent bör det tas tillbaka. Det bör förvaras åtskilt från det rena materialet hos producenten i väntan på återtransport.
Verifiering	Mikrobiologiska kontroller av tvättresultatet på såväl rengjorda brickor, mellanlägg och transportbärare bör ske enligt en kontrollplan
Ansvarig för tvättrutiner	Företaget bör ha en ansvarig för att tvättrutiner sköts enligt dessa branschriktlinjer.