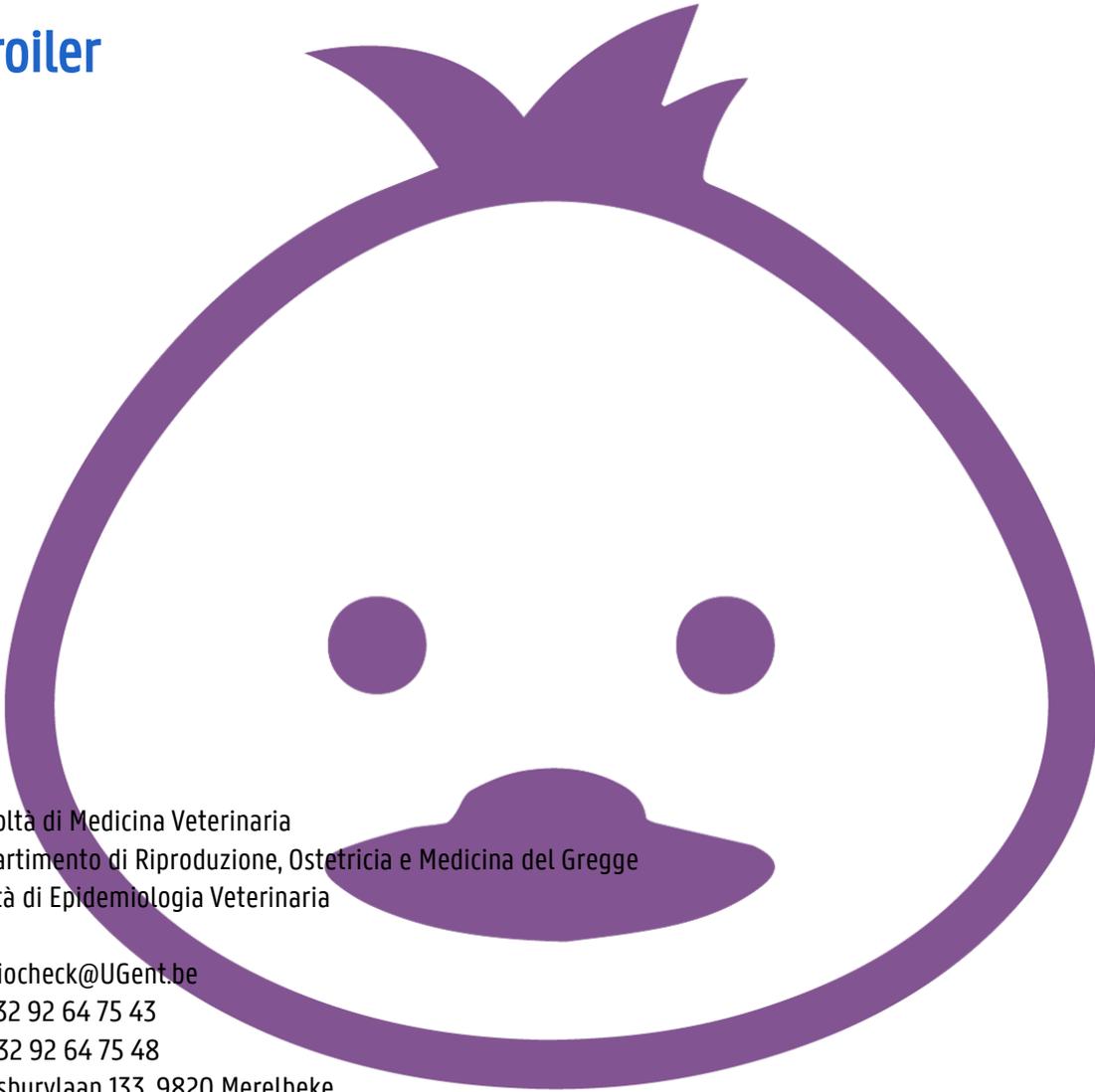


BIOCHECK POLLAME

Broiler



Facoltà di Medicina Veterinaria
Dipartimento di Riproduzione, Ostetricia e Medicina del Gregge
Unità di Epidemiologia Veterinaria

E: Biocheck@UGent.be

T: +32 92 64 75 43

+32 92 64 75 48

Salisburylaan 133, 9820 Merelbeke
Belgio

www.biocheck.ugent.be

~. **Caratteristiche dell'allevamento**

I. Quanti anni di esperienza ha il detentore degli animali?

..... anni

II. Quante persone lavorano in allevamento?

..... persone

III. Quanti anni ha il capannone più vecchio in cui sono tenuti gli animali?

..... anni

IV. Quanti anni ha il capannone più recente in cui sono tenuti gli animali?

..... anni

A. Acquisto dei pulcini di un giorno

1. I pulcini di un giorno sono sempre acquistati dallo stesso fornitore (negli ultimi due anni)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre dallo stesso fornitore
- Qualche volta da un fornitore diverso

2. I pulcini di un giorno acquistati sono consegnati per primi al suo allevamento, ovvero prima che altri allevamenti siano riforniti dallo stesso mezzo di trasporto? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

3. I mezzi di trasporto (incluse scatole e gabbie di trasporto) sono puliti e disinfettati prima del carico dei pulcini di un giorno? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

4. Quante volte in un anno vengono consegnati i pulcini di un giorno in allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Meno di 3 volte all'anno
- Tra 3 e 6 volte all'anno
- Più di 6 volte all'anno

B. Carico dei broiler (macello, commercianti, privati)

5. L'automezzo per il trasporto (incluse scatole e gabbie di trasporto) degli animali è vuoto al momento dell'arrivo in allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

6. L'automezzo per il trasporto (incluse scatole e gabbie di trasporto) degli animali è sempre pulito e disinfettato all'arrivo in allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

7. L'autista e le squadre di carico degli animali ricevono e indossano abbigliamento/calzature specifici per l'allevamento o monouso durante l'operazione di carico degli animali? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

8. Ai privati e ai commercianti è permesso entrare nei capannoni dove è possibile il contatto diretto con gli animali? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

9. In quanti step avviene il carico dei broiler di un capannone? (*Obbligatorio*)

Seleziona un'opzione.

- In uno step
- In due step
- In più di due step

10. Quante volte in un anno i broiler sono spostati dall'allevamento? (*Obbligatorio*)

Seleziona un'opzione.

- Meno di 6 volte all'anno
- Tra 6 e 12 volte all'anno
- Più di 12 volte all'anno

C. Mangime e acqua

11. Il sito di allevamento è diviso in un'area pulita e un'area sporca? *(Obbligatorio)*

La strada/area pulita è l'area del sito produttivo ad accesso ristretto, ossia possono accedervi solo gli animali dell'allevamento, le persone dopo che hanno applicato le corrette prassi igieniche nella zona filtro, i materiali e i veicoli dell'allevamento. L'area sporca comprende tutte le restanti parti dell'allevamento a cui hanno accesso i visitatori e i veicoli esterni. L'area sporca include anche il container per la raccolta degli animali morti.

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No (Vai alla domanda 14)
- Non lo so (Vai alla domanda 14)

12. C'è una netta separazione tra l'area sporca e l'area pulita dei locali di allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

13. La ditta mangimistica riesce a riempire i silos/consegnare il mangime senza entrare nell'area pulita? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- Solo alcuni di loro
- Nessuno

14. Il fornitore di mangime ha accesso ai capannoni dove è possibile il contatto diretto con gli animali? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

15. I silos o i locali per lo stoccaggio del mangime (completi e concentrati) sono completamente chiusi in modo da impedire l'entrata di acqua, uccelli e infestanti? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

16. Quante volte in un anno la ditta mangimistica riempie i silos o consegna il mangime? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Meno di 20 volte all'anno
- Tra 20 e 35 volte all'anno
- Più di 35 volte all'anno

17. Quante volte vengono effettuate analisi batteriologiche dell'acqua di abbeverata? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Almeno una volta all'anno
- Ogni due anni
- Meno di due anni
- Mai (Vai alla domanda 19)

18. Dove vengono raccolti i campioni per eseguire le analisi batteriologiche dell'acqua di abbeverata? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Alla fonte
- Nell'ultimo abbeveratoio
- In entrambi i siti, ossia alla fonte e nell'ultimo abbeveratoio

D. Ritiro della pollina e delle carcasse

19. La pollina viene rimossa ed eliminata adeguatamente attraverso l'area sporca? *(Obbligatorio)*

La strada/area pulita è l'area del sito produttivo ad accesso ristretto, ossia possono accedervi solo gli animali dell'allevamento, le persone dopo che hanno applicato le corrette prassi igieniche nella zona filtro, i materiali e i veicoli dell'allevamento. L'area sporca comprende tutte le restanti parti dell'allevamento a cui hanno accesso i visitatori e i veicoli esterni. L'area sporca include anche il container per la raccolta degli animali morti.

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

20. È presente un sistema separato di stoccaggio delle carcasse? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No (Vai alla domanda 25)

21. Le carcasse possono essere raccolte dalla ditta di smaltimento senza entrare nei locali dell'allevamento (cioè attraverso la strada pubblica)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

22. Lo spazio adibito alla raccolta delle carcasse è protetto da infestanti, gatti e/o cani? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì, è completamente protetto
- È protetto solo parzialmente
- No

23. Lo spazio adibito alla raccolta delle carcasse è pulito e disinfettato dopo ogni utilizzo? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

24. Il sistema di stoccaggio delle carcasse è refrigerato? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

25. Le carcasse sono manipolate con i guanti, oppure le mani sono pulite e disinfettate dopo la manipolazione delle carcasse? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

E. Visitatori e personale di allevamento

26. I visitatori sono obbligati a segnalare la loro presenza prima di entrare nei capannoni (ad esempio tramite un registro visitatori)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

27. Tutto il personale di allevamento (incluso il proprietario) si attiene alle regole di accesso? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

28. È previsto che tutti i visitatori non entrino in contatto con altri avicoli (per un periodo superiore alle 12 ore) prima di accedere ai capannoni? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

29. I visitatori e il personale di allevamento devono indossare abbigliamento dedicato prima di entrare nei capannoni? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

30. I visitatori e il personale di allevamento devono indossare calzari/copriscarpe dedicati prima di entrare nei capannoni? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

31. I visitatori e il personale di allevamento si lavano e disinfettano le mani prima di accedere ai capannoni? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

32. Quante volte in un anno è consentito l'ingresso ai capannoni ai visitatori? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- L'accesso non è mai consentito
- L'accesso è consentito, ma meno di 12 volte all'anno
- L'accesso è consentito più di 12 volte all'anno

33. Esistono membri del personale che detengono polli o altre specie avicole? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

34. C'è qualcuno tra il personale che lavora anche in altri allevamenti avicoli? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

F. Rifornimento materiali

35. Esiste alcun tipo di materiale condiviso con altri allevamenti e/o ha contatti con altri avicoli che entra nei capannoni? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

36. Sono prese misure specifiche per l'introduzione di materiali (ad esempio unità di disinfezione UV, disinfezione a base alcolica)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

G. Infrastrutture e vettori biologici

37. Gli animali hanno accesso all'esterno, ossia all'aria aperta? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

38. La pollina viene stoccata in allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

39. Gli uccelli selvatici riescono ad entrare nei capannoni? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

40. Sono presenti reti anti-passero e anti-infestanti in corrispondenza delle prese d'aria? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

41. L'allevamento è recintato? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì, è completamente recintato
- È recintato solo parzialmente
- No

42. L'esterno dell'allevamento (intorno alle mura) è pavimentato e pulito (ad esempio rimozione delle erbacce, rifiuti, ...)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì, è completamente pavimentato e pulito
- È pavimentato e pulito solo parzialmente
- No

43. Gli infestanti (come ratti, topi, etc.) sono considerati un problema per l'allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Spesso
- Qualche volta
- No

44. In allevamento è presente un protocollo di derattizzazione (esclusi gatti)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

45. Gli animali domestici hanno accesso ai capannoni (inclusa la zona filtro)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

46. In allevamento sono presenti animali "da cortile" o altri tipi di volatili? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

47. Sono presenti altri allevamenti nello stesso sito di allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

H. Ubicazione dell'allevamento

48. È presente acqua stagnante o acqua corrente nel raggio di 1 chilometro dall'allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

49. Quanto è distante (in linea d'aria) l'allevamento avicolo più vicino? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Meno di 500 metri
- Tra 500 metri e 1 chilometro
- Più di 1 chilometro

50. La pollina raccolta in altri allevamenti avicoli è sparsa nei terreni agricoli adiacenti all'allevamento (entro un raggio di 500 metri)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Spesso
- Qualche volta
- Mai

51. Il trasporto degli animali avviene frequentemente (ossia minimo una volta al giorno) attraverso la strada pubblica (strada collocata a meno di 100 metri dall'allevamento) dove si trova l'allevamento (ad esempio a causa della presenza di un macello nelle vicinanze...)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

I. Gestione sanitaria

52. Esiste un protocollo vaccinale? Se sì, viene sempre rispettato? (*Obbligatorio*)

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

53. Viene effettuata una regolare (ossia almeno una volta all'anno) valutazione dello stato di malattia degli animali in allevamento (per esempio sierologia, rilievi al macello, etc.)? (*Obbligatorio*)

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

54. Quanto spesso avviene la rimozione degli animali morti dall'allevamento? (*Obbligatorio*)

Seleziona un'opzione.

- Quotidianamente
- Ogni due giorni
- Meno di una volta ogni due giorni

55. Qual è la densità di allevamento (sulla base del peso finale)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- ≤ 33 kg/m²
- 34 kg/m²
- 35 kg/m²
- 36 kg/m²
- 37 kg/m²
- 38 kg/m²
- 39 kg/m²
- 40 kg/m²
- 41 kg/m²
- 42 kg/m²
- > 42 kg/m²

56. Nel suo allevamento sono presenti polli di età diversa? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

J. Pulizia e disinfezione

57. All'ingresso dell'allevamento sono disponibili vasche o archi per la disinfezione dei veicoli? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No (Vai alla domanda 59)

58. Le vasche/archi per la disinfezione dei veicoli sono sempre utilizzati? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

59. I capannoni sono puliti dopo ogni ciclo produttivo? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

60. I capannoni sono disinfettati dopo ogni ciclo produttivo? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

61. L'efficacia della pulizia e della disinfezione viene controllata dopo ogni ciclo produttivo (ad esempio tramite un igienogramma o tramite tamponi)? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

62. La piazzola per il carico e scarico è pulita e disinfettata dopo ogni ciclo produttivo? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

63. Quanto dura (in giorni) il vuoto sanitario dopo ogni ciclo produttivo? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Meno di 3 giorni
- Tra 3 e 8 giorni
- Più di 8 giorni

64. È disponibile una zona filtro in allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No (Vai alla domanda 67)

65. Esiste una separazione netta tra l'area pulita e l'area sporca della zona filtro dell'allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

66. È presente uno spogliatoio con vestiti e calzari dedicati all'allevamento nella zona filtro dell'allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

67. È presente una zona filtro per ciascun capannone? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No (Vai alla domanda 71)

68. Esiste una netta separazione tra area pulita e area sporca nella zona filtro del capannone? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

69. È presente una vaschetta per la disinfezione/sistema per il lavaggio degli stivali nella zona filtro del capannone? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

70. È possibile lavare e disinfettare le mani nella zona filtro del capannone? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

71. È presente una vaschetta per la disinfezione/sistema per il lavaggio degli stivali all'ingresso dell'allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No (Vai alla domanda 73)

72. Il liquido delle vaschette di disinfezione è immediatamente sostituito quando appare visibilmente contaminato? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

73. Il sistema di abbeverata è correttamente pulito e disinfettato sia all'interno che all'esterno dopo ogni ciclo produttivo? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

74. I distributori di mangime sono correttamente puliti e disinfettati sia all'interno che all'esterno dopo ogni ciclo produttivo? (*Obbligatorio*)

Seleziona un'opzione.

- Sempre
- Qualche volta
- Mai

75. I silos sono puliti e disinfettati all'interno? (*Obbligatorio*)

Seleziona un'opzione.

- Sì, dopo uno o due cicli produttivi
- Qualche volta
- Mai

K. Materiali e misure tra compartimenti

76. Esiste e viene sempre rispettato un protocollo per la pulizia e la disinfezione dei materiali dopo ogni ciclo produttivo? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

77. Sono presenti più capannoni nell'allevamento? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No (Vai alla fine)

78. Sono previsti materiali chiaramente riconoscibili e separati per ogni capannone? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No

79. Sono disponibili abbigliamento e calzature specifici per ciascun capannone? *(Obbligatorio)*

Seleziona un'opzione.

- Sì
- No