

## PIANO DI VACCINAZIONE PER LA MALATTIA DI NEWCASTLE: INTERVENTI VACCINALI DI MINIMA

### 1. **Broiler:** minimo 1 intervento

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato effettuato in incubatoio o nella prima settimana di vita.

### 2. **Galletti, capponi e altre categorie di animali a lunga vita (oltre i 60 gg) appartenenti alla specie *Gallus gallus*:** minimo 2 interventi

- 2 interventi con vaccino vivo attenuato, il primo in incubatoio e il secondo entro le prime 3 settimane di vita.

### 3. **Polli riproduttori leggeri e pesanti e galline ovaiole:** minimo 4 interventi

- 2 interventi con vaccino vivo attenuato e 2 con vaccino inattivato prima dell'entrata in deposizione.

Nota: per le ovaiole il primo intervento vaccinale deve essere effettuato in incubatoio.

### 4. **Tacchini da carne:** minimo 1 intervento

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato o vaccino inattivato entro le prime tre settimane di vita.

### 5. **Tacchini riproduttori:** minimo 4 interventi

- 2 interventi con vaccino vivo attenuato e 2 con vaccino inattivato prima dell'entrata in deposizione

oppure,

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato e 3 con vaccino inattivato prima dell'entrata in deposizione.

### 6. **Faraone:** minimo 1 intervento

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato effettuato in incubatoio o nelle prime tre settimane di vita.

### 7. **Riproduttori di faraone:** minimo 3 interventi

- 3 interventi con vaccino vivo attenuato.

### 8. **Quaglie:** minimo 1 intervento

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato.

### 9. **Piccioni riproduttori e altre categorie di animali di età superiore ai 60 giorni appartenenti alla specie *Columba livia*:** minimo 2 interventi

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato e 1 con vaccino inattivato.

### 10. **Struzzi:** minimo 1 intervento

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato.

**11. Struzzi riproduttori:** minimo 2 interventi

- 2 interventi con vaccino vivo attenuato.

**12. Fagiani:** minimo 1 intervento

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato.

**13. Fagiani riproduttori:** minimo 4 interventi

- 2 interventi con vaccino vivo attenuato e 2 con vaccino inattivato prima dell'entrata in deposizione.

**14. Starne e Pernici:** minimo 1 intervento

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato.

**15. Starne e Pernici riproduttori:** minimo 2 interventi

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato e 1 con vaccino inattivato

**16. Svezinatori:** 1 o 2 interventi a seconda dell'età dell'animale

- 1 intervento con vaccino vivo attenuato o con vaccino inattivato in incubatoio per periodi di accasamento nello stabilimento di svezzamento inferiori ai 25 giorni;
- 1 intervento con vaccino vivo attenuato in incubatoio e 1 intervento con vaccino vivo attenuato entro le prime tre settimane di vita per periodi di accasamento nello stabilimento di svezzamento pari o superiori ai 25 giorni.

**17. Rivendite**

- Gli esercenti delle rivendite possono commercializzare esclusivamente volatili vaccinati ai sensi del presente piano.

*Suggerimenti:*

- L'intervallo di tempo ideale tra gli interventi vaccinali è di 2-3 settimane.
- Per limitare l'interferenza degli anticorpi materni con il virus vaccinale, è possibile eseguire una vaccinazione con vaccino inattivato a 1 giorno in incubatoio associata ad un intervento vaccinale con vaccino vivo attenuato.
- Qualora, a seguito di controllo sierologico, i titoli raggiunti fossero valutati come non protettivi, il veterinario aziendale può autorizzare, nelle galline ovaiole, una vaccinazione in deposizione con vaccino vivo spray.
- Al fine di ridurre il rischio di reazioni abnormi all'apparato respiratorio si possono utilizzare ceppi enterotropi, in ogni caso i vaccini vivi meno attenuati andrebbero somministrati dopo quelli più attenuati.
- I vaccini vivi attenuati possono essere somministrati spray per via oculo-nasale o nell'acqua di bevanda. La vaccinazione spray e oculo-nasale garantiscono i risultati migliori.