

I maschi HYCOLE

Queste raccomandazioni si riferiscono ai maschi HYCOLE Bianco, Colorato e Misto.

1) Le condizioni di allevamento

1.1) Alimentazione

➤ Dallo svezzamento a 10 settimane :

- * Seguire il programma di razionamento degli animali all'ingrasso (cf. Schede n°6.1 e 6.2).
- * Somministrare un mangime per la crescita.
- * A 10 settimane di età, controllare gli animali e individuare i soggetti che non presentano problemi sanitari e hanno dimostrato la crescita migliore.

➤ Da 10 a 15 settimane:

- * Razionamento con mangime per la crescita a 180-200 g/giorno.

➤ A partire da 16 settimane:

- * Tra le 16 e le 25 settimane: distribuzione a volontà.
- * Dopo 25 settimane: **possibilità di razionare** gli animali:
 - **HYCOLE Bianco:** 230 g/giorno;
 - **HYCOLE Colorato, Misto e GP C:** 190 g/giorno;

- * A partire dall'avvio della sperimentazione, somministrare un mangime specifico per maschi riproduttori oppure uno specifico per l'ingrasso con aggiunta di vitamina E.



Obiettivi di peso degli animali:

	HYCOLE Bianco	HYCOLE Colorato e Misto	HYCOLE GP C
Avvio della sperimentazione	5 kg minimo	4,5 kg minimo	4,0 kg minimo
Peso adulto medio	da 6,5 a 7,5 kg	da 5,5 a 6,5 kg	da 4,7 a 5,5 kg



Una volta al mese fornire tramite l'acqua o il mangime un apporto di vitamine, aminoacidi, ecc. adatto ai maschi.

- Acqua a volontà

1.2) Illuminazione

- 16 h di luce/giorno: è importante rispettare la durata dell'illuminazione.

1.3) Profilassi

- I maschi di 10 settimane e più sono vaccinati contro l'HDV e la mixomatosi.
- Ogni 14 settimane effettuare un richiamo contro la mixomatosi e ogni 26 settimane contro l'HDV.
- I maschi di 10 settimane e oltre sono vaccinati per le due forme di VHD classica e variante e anche per la mixomatosi.
- Ogni 14 settimane effettuare un richiamo contro la mixomatosi e ogni 26 settimane per le 2 forme di VHD (classica e variante).
- Discutere i trattamenti da effettuare (vermifughi, coccidiostatici, ecc.) e la relativa periodicità insieme al proprio veterinario.



Somministrare sempre una cura di vitamine di 3 giorni dopo un trattamento antelmintico ed effettuare il risciacquo completo del circuito di distribuzione dell'acqua.

2) La gestione degli animali

2.1) Quarantena

- Il periodo di quarantena dura **minimo 4 settimane** a partire dal ricevimento.

La quarantena potrà comprendere il periodo di sperimentazione.



Al termine del periodo di quarantena, controllare gli animali per quanto riguarda:

- * le condizioni sanitarie
 - * la crescita: eliminare i soggetti che non si sono adattati o che presentano consumi di mangime insufficienti.
- I soggetti che non presentano anomalie potranno essere avviati alla sperimentazione.

2.2) Avvio alla sperimentazione

- Gli animali possono essere avviati alla sperimentazione a partire dalle **20 settimane**.

- La durata della sperimentazione va da 3 a 4 settimane.
- La sperimentazione consiste:
 - * nell'abituare l'animale al prelievo;
 - * nel confermare la qualità del seme.
- Prelevare i maschi **1 settimana su 2** a salti di 2 durante la settimana di prelievo.
- Al termine del periodo in questione, i maschi che non presentano problemi e hanno una qualità del seme soddisfacente potranno essere messi in produzione.

2.3) Messa in produzione

- Gli animali possono essere messi in produzione a partire da un'età compresa tra le **24 e le 25 settimane**.
- I maschi devono essere prelevati **TUTTE le settimane**.
- Il ritmo di prelievo è compreso tra 2 e 3 volte la settimana.
- Il volume medio di un eiaculato è di 0,7-0,8 ml.



Consigli sul prelievo:

- * Gli animali sono molto sensibili alla temperatura della vagina artificiale, che deve rientrare tra i 48 e i 50°C.

Per i maschi bianchi, e' consigliabile utilizzare delle vagine artificiali a una temperatura di 53-55 °C.

- * Da 5 a 10 minuti prima di effettuare il prelievo, prevedere una fase di eccitazione del maschio.

Per i maschi bianchi, e' consigliabile prelevare direttamente gli animali senza monta simulata.

3) Il monitoraggio degli animali

Ogni maschio dovrà essere monitorato con scheda individuale (manoscritta o elettronica) che registri:

- la data di entrata in quarantena
- in caso di eliminazione o di mortalità durante la quarantena, data e causa dell'allontanamento
- la data di entrata in produzione

- la data dei prelievi con registrazione degli avvenimenti:
 - eventuale urina o sangue nell'eiaculato, rifiuto di saltare, problema sanitario, trattamento, ecc.
 - la qualità del seme e il numero di dosi prodotte (se disponibile)
- data e causa dell'allontanamento



Ogni 4 mesi effettuare un'osservazione completa dei maschi e scartare i soggetti con problemi o con cattivi risultati.



La durata produttiva di un maschio è di 2 anni al massimo.