


La gestione di un nucleo G.P.

La femmina Gran parentale D (G.P.D) permette di generare femmine Parentali (P.) necessarie al rinnovo del gruppo di produzione. La gestione di un nucleo G.P. prevede due fasi :

- **Il ricevimento e la messa in produzione delle fattrici G.P.**
- **La produzione di femmine P.**

1) Struttura del nucleo G.P.

→ Tenendo conto della sua produttività e delle selezioni necessarie, una femmina G.P. produce da 16 a 18 femmine P. pronte per l'I.A. nel corso della sua carriera.

 Numero delle fattrici G.P.D in produzione: il **7 % delle I.A. effettuate** su ciascuna banda.

In un allevamento da 500 I.A. /banda, il nucleo G.P. è costituito da 35 femmine in produzione.

2) Rimonta del nucleo G.P.

 Introdurre l' **8,5% del numero di I.A. medio effettuato per banda** sotto forma di piccole G.P.D di un giorno/anno.

Per 500 I.A./banda, introdurre 42 femmine G.P.D di 1 giorno all'anno.

→ Le femmine G.P.D saranno introdotte ogni 2 o 3 bande a seconda delle dimensioni del nucleo.

→ Date, quantità e tipologie degli animali consegnati sono indicate sulla programmazione rimonta annuale redatta insieme al tecnico (Doc-cial-012).

→ L'accoglienza e la preparazione delle femmine G.P.D di 1 giorno sono identiche a quelle delle femmine P. (Scheda n°5.2).

3) Produzione delle femmine P.

→ Le femmine G.P.D ricevono il seme del maschio G.P.C HYCOLE.

→ Al momento del parto, raggruppare le fattrici G.P.D e dare la priorità alle adozioni tra figliate provenienti da femmine G.P.D.

- Se le dimensioni della figliata lo richiedono, è possibile effettuare un'adozione completa da parte di una o più femmine parentali. Se l'allevatore controlla il sessaggio alla nascita, è possibile realizzare un'equilibratura togliendo i maschi.
- Dalla nascita al 1° parto, il protocollo di preparazione delle femmine P. è identico a quello descritto nella Scheda n°5.2.



La qualità della selezione e della preparazione delle femmine P. è di importanza fondamentale.



Per un allevamento da 500 I.A./banda: fabbisogno di 65 fattrici nullipare P./banda.

- **Allo svezzamento, scegliere 85 femmine P.** provenienti da madri e figliate senza problemi sanitari. Scegliere le femmine più belle.
- **A 10 settimane, trasferimento di 75 femmine P. in gabbie singole.** Scartare le femmine meno conformate e/o che presentano problemi sanitari.
- **1 settimana prima dell'I.A. selezionare le 65 femmine migliori.**