



P.E.P. Caprin

# En Détail...

PÔLE EXPÉRIMENTATION ET DE PROGRÈS CAPRIN

## CONDUITES CONSEILLÉES POUR L'ENGRAISSEMENT DE CHEVREUX DE BOUCHERIE

Le marché de la viande de chevreau est régi pour 80% essentiellement par l'Italie qui recherche des carcasses légères. De même, les 4/5<sup>e</sup> de la demande nationale, représentée par les GMS (Grandes et Moyennes Surfaces), demande des carcasses légères et facilement conditionnables en barquette. C'est pourquoi, les abatteurs sont exigeants quant aux cabris qu'ils abattent. Les animaux doivent répondre aux critères suivants :

- ☛ *Le poids vif à jeun compris entre 9 et 11 kg*
- ☛ *Le rendement  $\geq 65\%$*
- ☛ *Bonne conformation*
- ☛ *Bon état de gras*
- ☛ *Couleur blanche*

Parallèlement, les éleveurs souhaitent garder le moins longtemps possible les chevreaux, mais en obtenant le meilleur développement et la meilleure croissance des animaux.

Les résultats présentés dans cette fiche sont issus de suivis effectués dans 42 élevages de la région Rhône-Alpes.

Face à ces contraintes de marché, trois postes sont importants pour produire un chevreau de boucherie :

- ☛ *L'environnement et le bâtiment*
- ☛ *L'alimentation*
- ☛ *La préparation des mères et le bien-être de cabris*

### L'ENVIRONNEMENT DES CHEVREUX EST TRÈS IMPORTANT

De mauvaises conditions de bâtiment et d'ambiance favorisent le développement de maladies et par conséquent ont un effet négatif sur la croissance et le développement des cabris.

- ⇒ Le bâtiment doit être en bon état et ne doit pas laisser entrer l'humidité.
- ⇒ Le renouvellement d'air doit être suffisant (ventilation dynamique), mais attention aux courants d'air ! (vitesse de l'air = 0,2-0,3 m/s pour 3 m<sup>3</sup> par animal).

- ⇒ La température doit être constante entre 10 et 15°C. Limiter à tout prix de grosses variations de température !!
- ⇒ Eviter le trop grand nombre de chevreaux par case. 3 chevreaux par m<sup>2</sup> est un maximum.
- ⇒ Pailler avec au minimum 500 g/m<sup>2</sup>/jour de façon à toujours avoir une litière propre et sèche.
- ⇒ Curer et désinfecter les cases après chaque lot.
- ⇒ Prévoir un écoulement satisfaisant pour les urines (pente ou surélévation).

### L'ALIMENTATION CONDITIONNE CROISSANCE ET DÉVELOPPEMENT

- ⇒ Distribuer le colostrum dans les premières heures. Un minimum de 100 g/kg de poids vif doit être absorbé par les chevreaux.
- ⇒ Le mode de distribution du lait influence le bon déroulement de la croissance et du développement.

LOUVE	SEAU MULTITETINES	CHENEAU
Bien régler et contrôler la machine	Respecter concentration et température constante	
Concentration = 180-200 g/litre d'eau Température = 50°C pour une distribution à 40°C		
Nettoyage quotidien du bol, des tuyaux et des tétines	Nettoyage après chaque repas du seau et des tétines	Nettoyage après chaque repas du cheneau
Remplacer les tétines usagées		Fixer le cheneau à une hauteur suffisante pour éviter aux cabris de mettre les pieds dedans
20 chevreaux par tétine maximum	2 chevreaux par tétine maximum	Prévoir au maximum 5 chevreaux/mètre
Repas à volonté	Préférer 2 repas par jour (lait chaud) au libre service (lait froid)	

### RÉSULTATS TECHNIQUES

	LOUVE	MULTITETINES	CHENEAU
<b>CROISSANCE</b>	<b>0,20 kg/j</b>	0,20 kg/j	<b>0,17 kg/j</b>
<b>RENDEMENT</b>	67%	67%	66%
<b>BONNE CONFORMATION</b>	<b>80%</b>	78%	<b>45%</b>
<b>BON ÉTAT ENGRAISSEMENT</b>	<b>94%</b>	80%	<b>55%</b>

- ⇒ Le type de lait utilisé influe sur les résultats de croissance et d'abattage.

	Lait à 60% poudre de lait écrémé 200 g/l d'eau	Lait reconstitué avec de la poudre de lactosérum 200 g/l d'eau
<b>CROISSANCE</b>	0,20 kg/j	0,17 kg/j
<b>RENDEMENT</b>	68%	65%
<b>BONNE CONFORMATION</b>	55%	45%
<b>BON ÉTAT ENGRAISSEMENT</b>	72%	40%

Prévoir 6 à 8 kg de poudre pour un chevreau de 9 à 11 kg de poids vif

*N.B. : il est possible d'engraisser les chevreaux au lait de vache pour les éleveurs dans le cas de dépassement de quotas ou pour ceux en agriculture biologique.*

### METTRE L'ACCENT SUR LA PRÉPARATION DES MÈRES ET LE BIEN-ÊTRE DES CABRIS

- ⇒ Recommencer la distribution de concentré et de foin de qualité 6 à 7 semaines avant la mise-bas.
- ⇒ Distribuer minéraux et vitamines aux mères avant la mise-bas.
- ⇒ A la naissance, désinfecter obligatoirement le cordon pour un assèchement rapide de celui-ci. Les produits iodés sont recommandés.
- ⇒ Eviter au maximum toutes sortes de stress :
  - ☛ Limiter les mouches dans le bâtiment.
  - ☛ Eviter le changement de cases en cours d'engraissement, notamment lors du tri des chevrettes.
  - ☛ Faire l'apprentissage de la tétée, point crucial pour la bonne suite de l'engraissement, le plus tôt possible.
  - ☛ Effectuer le paillage en fin de journée.
  - ☛ Vérifier le bon fonctionnement de la louve.
- ⇒ Isoler immédiatement les chevreaux malades.
- ⇒ Pour les ateliers d'engraissement, éviter de mélanger dans les mêmes cases des chevreaux issus d'élevages différents (stress, microbisme...).

**EN 3 SEMAINES :**  
**UNE MARGE SUPPLÉMENTAIRE DE 12 À 15 € PAR CHEVREAU**

⇒ Les points de conduite les plus importants sont réglés dans les huit premiers jours après la naissance.

⇒ Marge brute annuelle sur alimentation pour un chevreau standard :

\* Naisseur-engraisseur désaisonnant = 15,85 € / chevreau  
(base de 150 chevreaux par an).

\* Naisseur-engraisseur ne désaisonnant pas = 12,65 € / chevreau  
(base de 150 chevreaux par an).

\* Engraisseur = 9,15 € / chevreau.

⇒ Marge brute annuelle sur alimentation pour un chevreau lourd d'un engraisseur = 10,4 €.

### Sources bibliographiques

- « **L'engraissement des chevreaux de boucherie : conduite et qualité des carcasses** », 40 pages, **Karine ROBERT**, août 1999, disponible auprès de la **Chambre d'agriculture de la Drôme**.
- « **Filière chevreau de boucherie sur le territoire vallée du Doux - Saint-Péray : diagnostic et propositions d'actions de valorisation** », 80 pages, **Mémoire de fin d'études de Laure BELLOUGUET**, mai 1999.
- « **Quelques conseils pratiques pour améliorer la viabilité des chevreaux** », 4 pages, dans « **Réussir la chèvre** », n° 147.
- « **Soutenir le cours du chevreau gras** », dans **Terroir Magazine**, 2 pages, janvier 1999.
- « **Chevreaux de boucherie : les conditions de rentabilité** », dans « **Réussir la chèvre** », n° 242, janv.-fév. 2001.
- « **Le chevreau en Rhône-Alpes** », dans « **Réussir la chèvre** », n° 224, 10 pages, janv.-fév. 1998.
- « **Chevreau, une conjoncture favorable** », dans « **Réussir la chèvre** », n° 218, 6 pages, janv.-fév. 1997.
- « **Le cabri de Provence : maîtriser la filière** », dans « **Réussir la chèvre** », n° 189, 3 pages, mars-avril 1992.
- « **Eurocap : des services et des prix** », dans « **Réussir la chèvre** », n° 208, 3 pages, mai-juin 1995.
- « **Chevreaux de boucherie, Eurocap répond présent** », dans « **Réussir la chèvre** », n° 170, 2 pages, janv.-fév. 1989.



# POUR EN SAVOIR PLUS ...

**Contactez votre technicien caprin.**

**PÔLE D'EXPÉRIMENTATION ET DE PROGRÈS CAPRIN**

SIÈGE : CHAMBRE D'AGRICULTURE . 4 AVENUE DE L'EUROPE UNIE . B.P. 114 . 07001 PRIVAS CEDEX . TÉL. 04 75 20 28 00 . FAX 04 75 20 28 01

SITE EXPÉRIMENTAL : DOMAINE DU PRADEL . 07170 MIRABEL . TEL. 04 75 36 74 37 . FAX 04 75 36 76 80