



CAMPAGNARD

GUIDE D'INFORMATION GAMME CAPRINE



R. Mondou Inc.	Les moulins B.G.L. Inc,	Agri-service DMR inc.	J.C. Loïsselle inc.	Fertinor inc.	Fertinor inc.
12429, rte Arthur-Sauvé	14 rue Legault	4011, rue Principale	150, rue du Quai	197, Boul. Ste-Anne	13, rue Principale
Mirabel	St-André d'Argenteuil	St-Félix-de-Valois	St-Marc-sur-Richelieu	Ste-Anne-des-plaines	St-Esprit
J7N 2C2	J0V 1X0	J0K 2M0	J0L 2E0	J0N 1H0	J0K 2L0
450-258-2817	450-537-3774	450-889-8341	450-258-2817	450-478-2041	450-839-2581



Avec la *gamme Caprine*, vous avez à votre disposition des aliments sains qui ne contiennent pas d'antibiotique ou de sous-produit animal. Ajoutez des fourrages de qualité et de l'eau propre, et vous vous rapprocherez de vos objectifs!

La *gamme Caprine* offerte par *Les Meuneries Mondou* rencontre les exigences alimentaires de vos animaux et nous avons conçu nos produits spécifiquement pour rencontrer leurs besoins. Élaborée à partir de grains et de produits végétaux, les diverses moulées *Ruminant* contiennent la protéine, l'énergie, les minéraux majeurs et mineurs ainsi que les vitamines nécessaires à la croissance et au maintien de vos animaux.

Soyez attentif aux besoins de vos chèvres. Une bonne hygiène, une régie adaptée à vos installations et une alimentation adéquate vous amèneront vers vos objectifs. Bon succès.

Tableau de produits

Nom	Protéine %	Calcium %	Potassium %	Vit. E (UI/kg)	Description	Format
Ruminant 17%	17	1.4	0.8	52	Texture comprimée Moulée complète formulée à la fois pour combler les besoins nutritionnels des chevreaux et des chèvres allaitantes.	40 kg
Ruminant 14%	14	0.9	0.5	52	Texture traditionnelle Moulée complète formulée à la fois pour combler les besoins nutritionnels des caprins à l'entretien ou en gestation.	40 kg
Suppl. Optima 41%	41	1.9	1.0	150	Texture comprimée Ce supplément complet est conçu pour être mélangé à des grains pour en faire une moulée (280kg/tm)	40 kg
Min. Optima 15-5		15	5	1500	Texture traditionnelle ou comprimée Prémélange complet en minéraux majeurs, mineurs et en vitamines pour les ruminants.	25 kg
Bloc P.G.		15	2.5	3600	Bloc Prémélange complet en minéraux majeurs, mineurs et en vitamines pour les ruminants.	20 kg

Tableau d'alimentation

	Poids	Ruminant 14%	Ruminant 17%
		kg / tête / jour	kg / tête / jour
Chevreau	Croissance (viande)	10 kg	0.5 kg
		20 kg	1.0 kg
		30 kg	1.3 kg
		40 kg	1.5 kg
		60 kg	1.6 kg
	De remplacement (bouc)	10 kg	0.5 kg
		20 kg	1.0 kg
		30 kg	1.3 kg
		40 kg	0.6 kg
		60 kg	0.8 kg
		80 kg et +	1.0 kg
	De remplacement (chevrette)	10 kg	0.5 kg
		20 kg	1.0 kg
		30 kg	0.7 kg
		40 kg	0.6 kg
50 kg et +		0.3 kg	
<i>*Accouplement*</i>			
	Durée		
Chevrette	Début gestation	3 mois	0.27 kg
	Fin gestation	2 mois	0.5 - 0.8 kg
	<i>*Mise-bas*</i>		
	Lactation 1 chevreau	2 mois	1.0 kg
	Lactation 2 chevreaux		1.4 kg
<i>*Sevrage*</i>			
Chèvre	Entretien	4 mois	0.13 kg
	Flushing	1 mois	0.3 kg
	<i>*Accouplement*</i>		
	Début gestation	3 mois	0.13 kg
	Fin gestation	2 mois	0.4 - 0.8 kg
	<i>*Mise-bas*</i>		
	Lactation 1 chevreau	2 mois	1.0 kg
	Lactation 2 chevreaux		1.15 kg
<i>*Sevrage*</i>			

Servir du foin sec et de l'eau à volonté. La qualité du foin sec influencera grandement la performance des animaux

L'approche ALARME

L'approche ALARME doit être appliquée lorsqu'il est question de s'assurer que tous les besoins fondamentaux des animaux sont comblés et respectés. Il s'agit simplement d'un rappel des différents aspects qui doivent être considérés quand vient le temps de mettre en place l'environnement optimal pour la santé et le bien-être des animaux que nous avons choisis d'élever.

A *Animaux* – espèce, sexe, âge, stade de production, ...

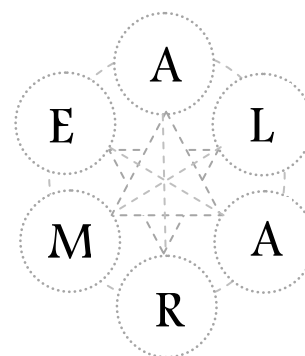
L *Logement* – densité, litière, ventilation, luminosité, ...

A *Alimentation* – qualité et quantité du foin offert, ensilage, grains, moulée, minéraux ...

R *Régie* – fréquence de nettoyage, détection et traitement rapide des animaux malades, adoption des orphelins, tenue de registres, ...

M *Microbisme* – Humidité relative, ventilation, propreté, densité, ...

E *Eau* – accès, propreté, fraîcheur, qualité, ...



Les points de régie suivants permettent de respecter quelques principes de bases en élevage caprin :

Pourquoi donner du *colostrum* au chevreau naissant?

À la naissance, le chevreau n'est pas protégé contre son milieu. Il est donc primordial qu'il reçoive du colostrum durant les 3 premiers jours en quantité (1 à 1,5 kg en 2 ou 3 repas) afin d'apporter une dose importante d'anticorps nécessaires à la protection de l'animal. Il faut idéalement s'assurer que le chevreau boive une première dose pendant les 2 premières heures de vie. En plus d'être une excellente source d'anticorps, le colostrum est très riche en nutriments nécessaire au bon départ dans la vie des chevreaux.

Comment *réchauffer* les chevreaux en bas âge?

Une lampe chauffante peut être utilisée pour permettre au chevreau d'être dans un environnement plus stable et favoriser l'assèchement de l'animal à la naissance et l'assèchement de la litière. À la naissance, un chevreau devrait être dans un environnement à 24-27°C, puis autour de 18°C durant la première semaine de vie. Par la suite, la majorité des animaux préféreront un environnement entre 10 et 13°C.

Combien de *lait* devrait boire un chevreau quotidiennement?

Une fois la phase du colostrum complétée, le chevreau pourra boire du lait maternel ou de remplacement à raison d'environ 1,6 litres quotidiennement. Dès les premières semaines d'âge, offrir de la moulée *Ruminant 17%* à volonté et mettre à la disposition des animaux du foin de haute qualité (jeune et bien conservé). La moulée est particulièrement importante à cette période de la vie du chevreau car les ingrédients dont elle est composée favoriseront un développement du rumen qui permettra une efficacité supérieure durant le reste de la vie de l'animal. Le foin, par une action mécanique, permettra de développer la musculature et la capacité (le volume) du rumen.

Quand doit-on donner de l'*eau* aux animaux?

Donner accès à de l'eau propre et fraîche à volonté **en tout temps**. L'eau joue une multitude de rôles essentiels tant au niveau digestif que physiologique des animaux.

Quelle quantité de *paille* doit-on mettre?

Ajouter 0,5 à 1 kg de paille/tête/jour, soit environ 8 à 10 balles standards / chèvre / année. Ajuster selon la propreté du poil, de l'environnement, des animaux, ...

Comment juger si la *ventilation* est adéquate?

S'assurer d'une ventilation adéquate pour contrôler la température, l'humidité, la poussière, l'ammoniaque et les agents infectieux. La ventilation sera très variable dépendant du type d'installation, du type de litière utilisée, de la régie de cette litière, de la densité de la population, ... Il faut s'assurer de maintenir une humidité relative ambiante entre 50% et 75%, surtout pas plus. Un chauffage d'appoint peut se révéler nécessaire durant la période hivernale pour y arriver. Un ajustement adéquat des entrées d'air est primordial pour éviter que l'air froid ne tombe directement sur les animaux.

Que doit-on faire avec un animal qui semble *malade*?

Isoler les animaux qui montrent un ou des signes de santé anormale (tousotement, diarrhée, fièvre, léthargie, ...). Vérifier la température de l'animal avec un thermomètre rectal : température normale = 39 °C. Vérifier le rythme respiratoire : normal = 12-20 respirations/minute. Vérifier la fréquence des battements cardiaques : normal = 60-90 battements/minute. Pour toute question relative à un problème de santé de vos animaux, il est conseillé de consulter un vétérinaire.

Comment doit-on bien *désinfecter* un bâtiment pour la venue d'animaux?

Nettoyer à la laveuse à pression pour enlever toutes les matières organiques. Appliquer une solution savonneuse et laisser agir avant de rincer abondamment. Désinfecter avec un produit approprié selon les recommandations du manufacturier. Un vide sanitaire de 7 jours entre la sortie et la venue de nouveaux animaux permet de bien laisser sécher le bâtiment. Un asséchant de litière peut également être appliqué sous la première couche de litière. Pour utiliser les bons produits, parlez-en au comptoir de votre meunerie!

Combien d'animaux peut-on garder dans un bâtiment?

<i>Densité minimale</i>	
Chèvre à l'entretien	15 pi ² / tête
Chèvre en gestation	15 pi ² / tête
Chèvre en lactation	20 pi ² / tête
Chevrette de remplacement	12 pi ² / tête
Chevreaux à l'engraissement	8 à 10 pi ² / tête
Bouc	30 pi ² / tête

Quelles sont les particularités reliées à l'espèce caprine?

Les chèvres ayant un tempérament très joueur, grimpeur et actif, il est recommandé d'ajouter quelques objets sur lesquels elles pourront grimper. Il faut également surveiller leur habileté à trier les ingrédients de la moulée. Si jamais une trop grande tendance au triage est observée, il est recommandé d'utiliser uniquement des produits sous forme de comprimés, qui contiennent tous les nutriments essentiels dans chaque granule.

Ce bref survol résume les principes de bases pour respecter l'ensemble des points inclus dans l'approche ALARME. Rappelez-vous qu'une seule négligence dans l'une ou l'autre de ces catégories peut sérieusement nuire au développement, à la santé et au bien-être de vos animaux.

Bon élevage !



L'équipe des Meuneries Mondou



Parce que les résultats individuels peuvent varier à cause de différence de régime, d'environnement, de génétique et d'hygiène, Les Meuneries Mondou ne peuvent certifier ou garantir les résultats individuels.