

Bouche à oreille caprin

VOL. 3 NO 4 • DÉCEMBRE 2024



MOT DE LA TABLE FILIÈRE CHÈVRES DE BOUCHERIE

PAR CATHERINE CHAPUT, AGR., M. SC.
AGENTE DE CONCERTATION POUR LE SECTEUR CAPRIN

Après une certaine attente, l'hiver pointe enfin le bout de son nez, avec de la neige déjà dans quelques régions du Québec. Il aura fallu toutefois attendre après la première neige de Paris, avant d'en avoir de ce côté de l'océan ! J'espère que vous profitez de cette accalmie pour vous ressourcer malgré la paperasse.

Comme vous pouvez le remarquer, plusieurs éléments se sont vus ajoutés ou bien modifiés dans cette édition, suite à sa récente reprise. Ainsi, je serai la ressource dédiée à la coordination de ce média à partir de maintenant.

Pour nos nouveaux lecteurs, surtout n'hésitez pas à vous inscrire au Bouche à oreille caprin en utilisant le lien ci-dessous.

Bonne lecture !

Les images utilisées au sein de cette édition sont la gracieuseté de Canva, Jade Pinel, Sylvie Girard, Sylvie Dionne, Sonia Gagnon et le MAPAQ.

Pour vous abonner au
bulletin !

Page 2

Membres de la Table filière

Page 3

Des nouvelles de la Table filière

Pages 4 et 5

Retour sur la Journée caprine

Page 6

Évènements et formations

Page 7

Info RECBQ

Page 8

On a besoin de vous

Pages 9 et 10

Du côté de l'encan de Saint-Hyacinthe

Page 11

Évènements et formations

Pages 12 à 14

Capsule santé

Page 15

Coin recette

Page 16

Questionnaires

Membres de la Table filière chèvres de boucherie du Québec

Maxim Beauregard, Ferme de l'Étang

Dany Cinq-Mars, Université Laval

Catherine Chaput, agr., M. Sc., Centre d'expertise en production ovine du Québec, agente de concertation de la Table filière caprine laitière

Stéphanie Dion, agr., M. Sc. et **Pierre Rhéaume**, Centre d'expertise en production ovine du Québec

Sonia Gagnon, Regroupement des éleveurs de chèvres de boucherie du Québec (RECBQ)

Laurie-Anne Gendron, Productions Front d'Boeuf

Marie-Pier Huot, agr., DDSA, Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec

Stéphanie Landry, agr., DRBSL, Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec

Patrick Lemire, Financière agricole du Québec

Catherine Michaud, agr., Association canadienne de la chèvre de boucherie (ACCB), présidente de la Table filière chèvres de boucherie

Indira Moudi, Viandes Lafrance

Frédéric Noreau, Groupe ADEL

Sylvie Thévenin, Agriculture et agroalimentaire Canada

VOUS DÉSIREZ VOUS IMPLIQUER AU SEIN DE VOTRE FILIÈRE ? VOUS AVEZ DES COMMENTAIRES CONCERNANT NOTRE MÉDIA ? DES INITIATIVES À PARTAGER ? VOUS VOULEZ QUE VOS ANIMAUX DEVIENNENT DES SUPER STARS ?

N'HÉSITEZ PAS À NOUS REJOINDRE À

CATHERINE.CHAPUT@CEPOQ.COM

Quoi de neuf du côté de la Table filière ?

Article rédigé par Catherine Chaput, agr., M. Sc., agente de développement pour le secteur caprin



La Table filière chèvre de boucherie a tenue sa dernière rencontre annuelle en date du 5 novembre. Celle-ci a permis de faire le point sur l'ensemble des dernières initiatives de la filière ainsi que de soulever certains défis à adresser au courant des prochains mois. D'abord, le rapport d'avancement annuel concernant le projet d'agent de concertation a été déposé au 24 octobre 2024, de sorte que la première année du projet de trois ans s'est acheminée à ce moment. Les projets d'insémination artificielle, de mise en marché ainsi que de prise de données se poursuivent. Dans le cas du projet d'insémination artificielle, une discussion de groupe s'est tenue le 31 octobre, afin d'aborder notamment les différents défis et besoins de la filière concernant cette technique de reproduction. Pour ceux et celles qui n'ont pas pu y assister, il est encore temps de donner votre avis grâce au [sondage distribué par le Groupe AGÉCO](#). Ensuite, le projet de mise en marché et de concertation des acteurs de la filière a déjà permis de réaliser quelques entretiens auprès de certaines organisations, notamment le Réseau Encans Québec. Un court sondage sera également diffusé dans le cadre de ce projet, afin de mieux connaître le profil des acheteurs, qui fréquentent l'encan pour l'achat de chevreaux de boucherie. Enfin, puisque la formation est un besoin récurrent au sein de l'ensemble des filières caprines, un projet visant à réaliser huit capsules vidéo a été déposé lors du dernier appel du Programme de développement territorial et sectoriel (PDTs), le 7 octobre dernier, qui l'a ensuite jugé comme recevable.

L'agente de concertation a été invitée à participer à la toute première rencontre de la Table de concertation du secteur fourrager. Cet événement a permis d'assurer la représentativité des petits ruminants au sein de la filière des plantes fourragères, ainsi que de promouvoir la collaboration et le développement de projets en partenariat avec cette dernière.

Enfin, l'ensemble des membres de la Table de concertation ainsi que moi-même tenaient à vous souhaiter de très joyeuses Fêtes et une très belle année soulignée par le succès dans vos projets, la santé et la prospérité. Nous souhaitons que cette prochaine année soit marquée par le développement de la filière et de l'ensemble de ses entreprises.



Retour sur la Journée caprine

La Journée caprine 2024 : un succès!

Article rédigé par Germain Blouin, agronome, MAPAQ, Marie-Ève Dubuc, agronome, MAPAQ, Stéphanie Landry, agronome, MAPAQ, Marika Savoie, agronome, MAPAQ et Marie-Ange Therrien, agronome, MAPAQ



La Journée caprine du 25 octobre dernier a attiré près de 100 producteurs, étudiants et intervenants au centre multifonctionnel de Saint-Samuel dans le Centre-du-Québec. L'événement était organisé par Lactanet en collaboration avec le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation, la Table filière caprine laitière, la Table filière chèvres de boucherie et le Regroupement des éleveurs de chèvres de boucherie du Québec.

La journée était divisée en deux parties : des conférences destinées à toutes les entreprises caprines en avant-midi et des conférences distinctes pour le secteur laitier et le secteur de la boucherie en après-midi.

Madame Annie Daignault, médecin vétérinaire, a animé la première conférence portant sur la lymphadénite caséuse. Elle a été suivie d'une présentation de Caroline Brunelle, agronome, et de Line Simoneau, médecin vétérinaire, sur la préparation à la mise bas. Les informations transmises permettront aux participants de mieux se préparer à affronter ces enjeux de santé dans les élevages et ainsi d'améliorer leurs performances. L'avant-midi s'est terminé par une conférence portant sur la gestion du stress et du changement ainsi que sur la santé psychologique des agriculteurs, offerte par Myléna Larivière et Marypascale Beauregard, travailleuses sociales chez Au cœur des familles agricoles. Leur présentation a permis de réaliser l'importance d'une bonne santé psychologique, car les entrepreneurs sont les piliers de leur entreprise et de l'industrie.



Figures 1 et 2. Participants et participantes attentifs aux présentations lors de la Journée caprine.

Retour sur la Journée caprine

L'après-midi consacré aux productions de chèvres laitières a débuté avec une conférence d'Emmie Ouellet, agronome, à propos des bactéries ayant un rôle sur la prévalence des infections intramammaires chez les petits ruminants laitiers du Québec. Par la suite, Vincent Doré, médecin vétérinaire, a discuté des maladies des chevrettes dans le but d'outiller les participants pour qu'ils puissent mieux faire face aux maladies et les prévenir. Finalement, une conférence menée par Prakash Singh, directeur général chez Greenoak, Equipment North America Inc. a porté sur l'automatisation des équipements de traite, les avantages de l'utilisation des données des nouvelles technologies offertes sur le marché et la façon dont ces équipements permettent d'améliorer la performance.

Les trois conférences consacrées à la production de chèvres de boucherie ont été données par les agronomes, Catherine Michaud, François Massicotte et Johanne Cameron. Elles ont respectivement porté sur la génétique, l'alimentation et la gestion du calendrier de production. Les participants ont appris l'importance des valeurs génétiques chez les chèvres de boucherie et la manière d'en tirer profit ainsi que les bienfaits d'une alimentation équilibrée. Pour terminer l'après-midi, les participants ont été sensibilisés à l'importance d'une bonne planification en lien avec leurs besoins et intérêts.

Tout au long de la journée, des discussions et des échanges ont eu lieu avec des experts de ce secteur de production grâce aux 11 kiosques sur place. À la fin de l'événement, tous ont eu l'occasion de réseauter entre eux.

Cette activité a permis aux participants de savoir comment optimiser leurs pratiques d'élevage et ainsi améliorer la rentabilité de leur entreprise.

Le comité organisateur souhaite remercier les organisations qui ont appuyé l'événement : les commanditaires PLATINE Greenoak, Agriclé, Lait'fficace/Transport O-Claire, Centre d'expertise en production ovine du Québec, HIPRA Animal Health Canada inc., Distribution Nafico inc.; les commanditaires OR Clinique Vétérinaire Bon conseil (2011) inc., Jefo, Boehringer Ingelheim Santé Animale Canada inc., Zoetis; le commanditaire ARGENT Agro réfrigération inc.; les commanditaires BRONZE Saputo, Clinique vétérinaire Centre-du-Québec inc. et Conseil québécois des plantes fourragères.

Cette activité a bénéficié d'une aide financière offerte par l'entremise des réseaux Agriconseils grâce au Programme services-conseils 2023-2028, en vertu du Partenariat canadien pour une agriculture durable, entente conclue entre les gouvernements du Canada et du Québec.

Les présentations des conférenciers seront déposées sous peu sur la plateforme Agri-Réseau. Restez à l'affût!

Avez-vous des suggestions de sujets à aborder lors de l'édition 2025? Soumettez-les au comité organisateur par courriel à l'adresse cbrunelle@lactanet.ca.

L'IDENTIFICATION DES CAPRINS : SOYEZ PRÊTS POUR 2025 !

Vous voulez en savoir plus sur la traçabilité et sur la réglementation qui sera bientôt en vigueur ? Lors de cette formation, qui se tiendra le **25 janvier 2025**, vous aurez la chance d'en apprendre un peu plus sur ce sujet et d'acquérir l'ensemble des outils nécessaires pour affronter la paperasse ! Vous aurez également la chance d'assister à la démonstration d'un logiciel de régie spécifique aux élevages caprins.

La formation sera offerte en mode hybride, soit à présentiel à Valcourt et en visioconférence !

Pour avoir plus d'informations ou pour vous inscrire



Cette activité bénéficie d'une aide financière offerte par l'entremise des réseaux Agriconseils grâce au Programme services-conseils 2023-2028, en vertu du Partenariat canadien pour une agriculture durable, entente conclue entre les gouvernements du Canada et du Québec.

DU NOUVEAU À LA PRÉSIDENTE

Bonjour à tous,

Pour ceux qui ne sont pas encore informés, il y a eu un changement au sein du Conseil d'Administration (CA) du RECBQ. Pour des raisons personnelles, Mme Jade Pinel a démissionné de son poste de présidente. Cependant, nous avons la chance de la conserver au sein du CA, où elle occupera désormais un rôle d'administratrice.

Mme Sonia Gagnon, qui était administratrice du CA et possède plus de 15 ans d'expérience dans le domaine de la chèvre de boucherie, prend désormais la présidence du RECBQ.

OBSALIM

Le RECBQ souhaite également revenir sur l'atelier Obsalim, qui s'est tenu à Valcourt le 16 novembre dernier. Les participants ont exprimé une grande satisfaction concernant cet atelier, animé par Mme Sonia Gosselin. La matinée a été consacrée à une partie théorique, suivie d'un délicieux dîner offert par UPA Sherbrooke Val-St-François. L'après-midi, les participants ont eu l'occasion de mettre en pratique leurs nouvelles connaissances à la chèvrerie Brixy. Enfin, le RECBQ tient à remercier tous les participants et intervenants, qui ont contribué à la réussite de cet événement.

Cette activité a bénéficié d'une aide financière offerte par l'entremise des réseaux Agriconseils grâce au Programme services-conseils 2023-2028, en vertu du Partenariat canadien pour une agriculture durable, entente conclue entre les gouvernements du Canada et du Québec.

EXPOSITION

Le RECBQ et son comité Expo remercient les éleveurs de chèvres de boucherie pour leur participation aux diverses expositions agricoles des derniers mois. Cela contribue à faire connaître cette production et favorise le développement de la filière caprine de boucherie.

N'oubliez pas de renouveler votre *membership* au mois de janvier 2025 pour continuer de bénéficier des avantages qu'offre votre RECBQ !

On a besoin de vous !

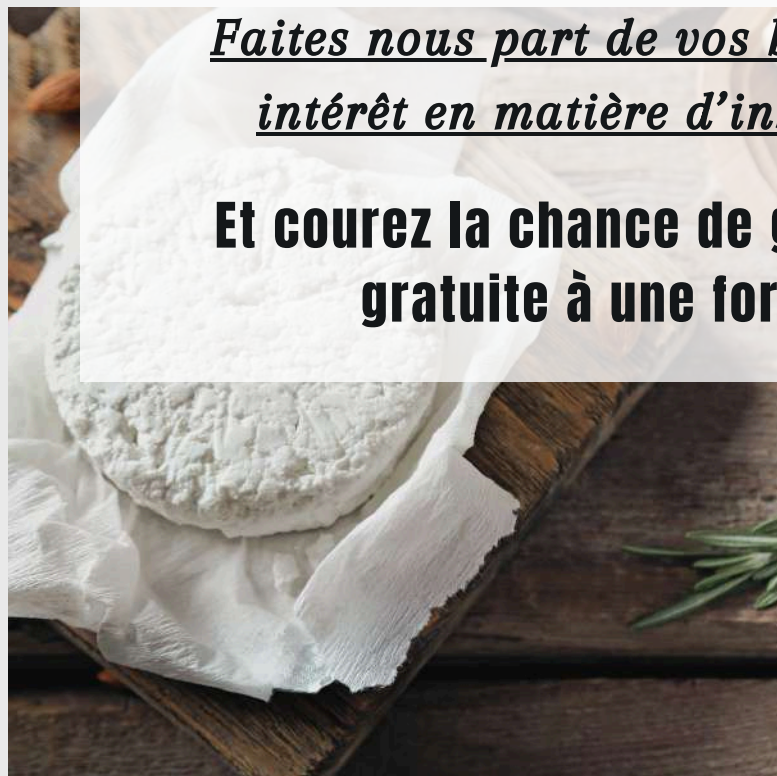


INSÉMINATION ARTIFICIELLE

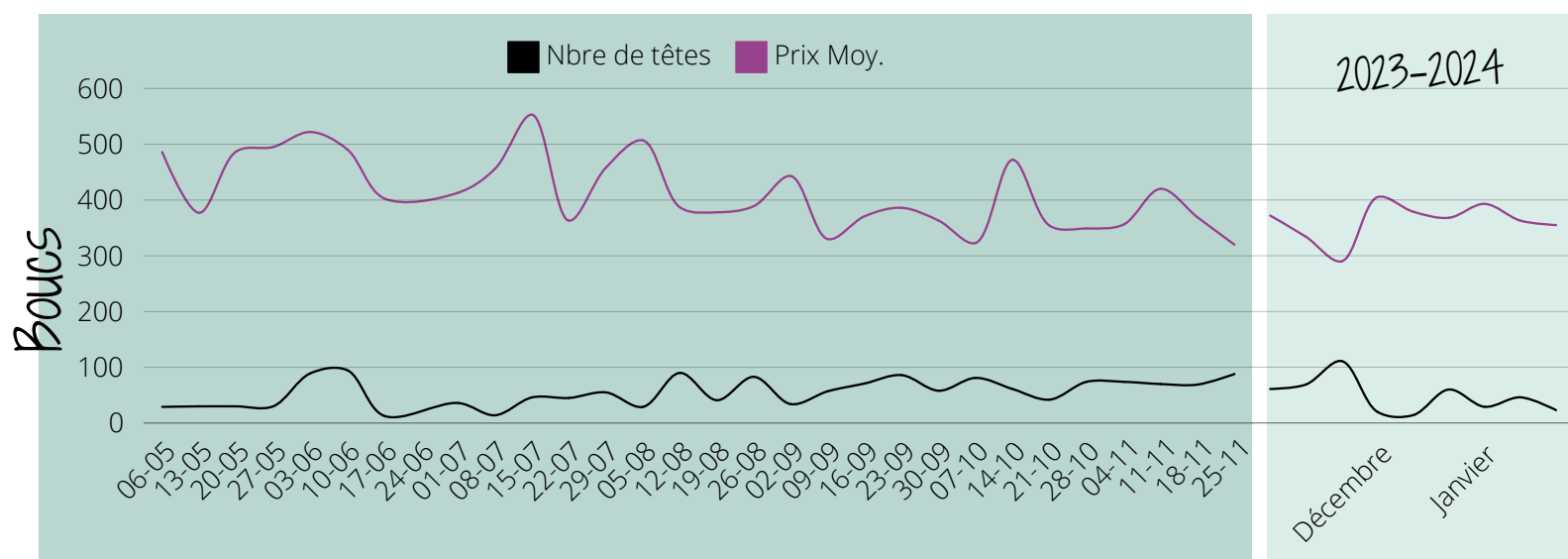
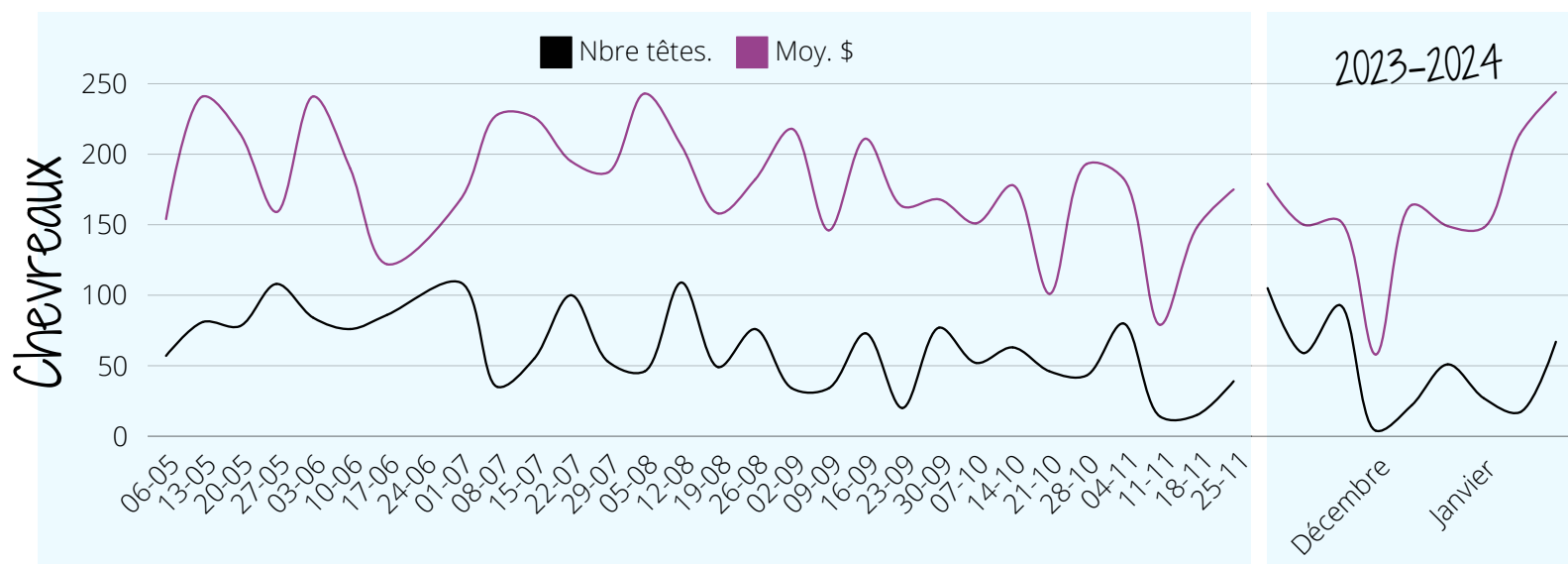
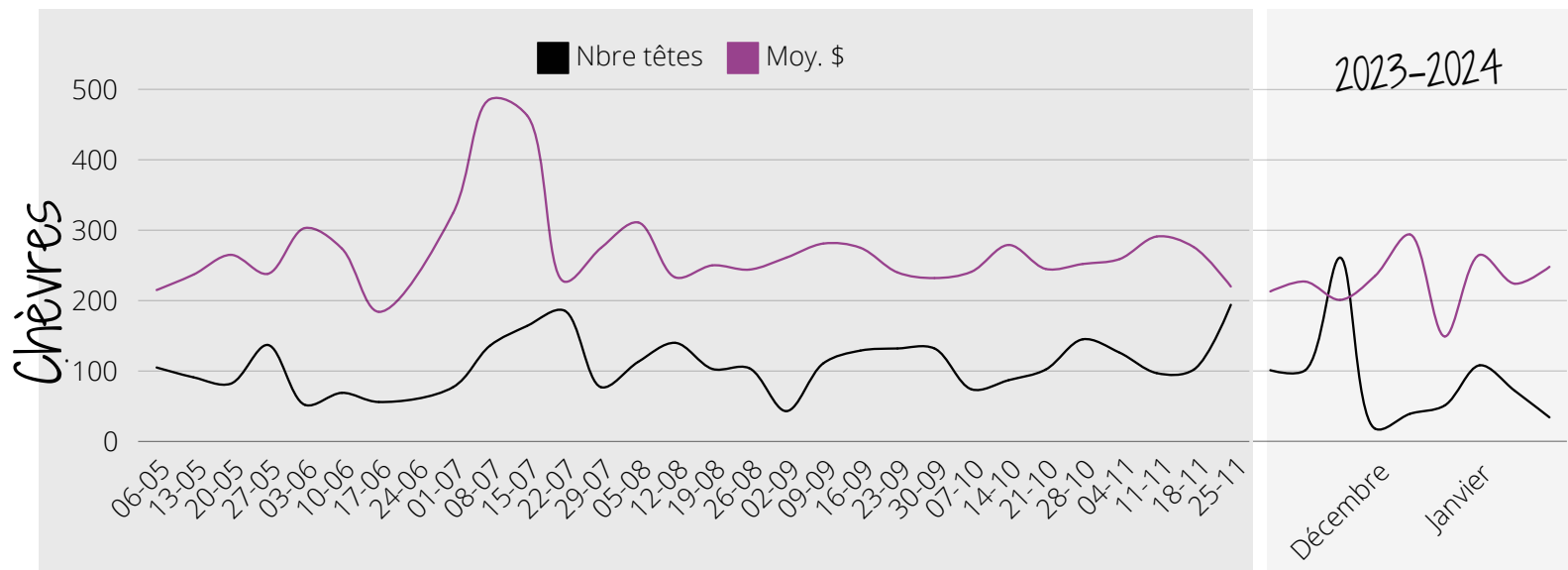
Vous avez une entreprise caprine ?

Faites nous part de vos besoins ainsi que de votre intérêt en matière d'insémination artificielle ! 

Et courez la chance de gagner une participation gratuite à une formation du secteur



Du côté de l'encan de Saint-Hyacinthe



Du côté de l'encan de Saint-Hyacinthe

EN 2023 !

Chèvres

Moyennes par semaine	
Bas.\$	153 \$
Haut.\$	332 \$
Moy.\$	228 \$
Top.\$	375 \$
Moyennes par mois	
Prix Moy.\$ Janvier	259 \$
Prix Moy.\$ Février	283 \$
Prix Moy.\$ Mars	188 \$
Prix Moy.\$ Avril	174 \$
Prix Moy.\$ Mai	177 \$
Prix Moy.\$ Juin	245 \$
Prix Moy.\$ Juillet	274 \$
Prix Moy.\$ Août	226 \$
Prix Moy.\$ Septembre	239 \$
Prix Moy.\$ Octobre	235 \$
Prix Moy.\$ Novembre	205 \$
Prix Moy.\$ Décembre	219 \$
Plus haut et bas de l'année	
Top.\$ 2023	670 \$
Bas.\$ 2023	55 \$
Total de chèvres commercialisées à l'encan de Saint-Hyacinthe en 2023	
5 609	

Chevreaux

Moyennes par semaine	
Bas.\$	72 \$
Haut.\$	260 \$
Moy.\$	147 \$
Top.\$	305 \$
Moyennes par mois	
Prix Moy.\$ Janvier	154 \$
Prix Moy.\$ Février	170 \$
Prix Moy.\$ Mars	162 \$
Prix Moy.\$ Avril	120 \$
Prix Moy.\$ Mai	114 \$
Prix Moy.\$ Juin	151 \$
Prix Moy.\$ Juillet	173 \$
Prix Moy.\$ Août	149 \$
Prix Moy.\$ Septembre	177 \$
Prix Moy.\$ Octobre	125 \$
Prix Moy.\$ Novembre	133 \$
Prix Moy.\$ Décembre	135 \$
Plus haut et bas de l'année	
Top.\$ 2023	600 \$
Bas.\$ 2023	10 \$
Total de chevreaux commercialisés à l'encan de Saint-Hyacinthe en 2023	
4 149	

Boucs

Moyennes par semaine	
Bas.\$	229 \$
Haut.\$	545 \$
Moy.\$	343 \$
Top.\$	651 \$
Moyennes par mois	
Prix Moy.\$ Janvier	342 \$
Prix Moy.\$ Février	324 \$
Prix Moy.\$ Mars	313 \$
Prix Moy.\$ Avril	332 \$
Prix Moy.\$ Mai	350 \$
Prix Moy.\$ Juin	448 \$
Prix Moy.\$ Juillet	379 \$
Prix Moy.\$ Août	317 \$
Prix Moy.\$ Septembre	335 \$
Prix Moy.\$ Octobre	288 \$
Prix Moy.\$ Novembre	347 \$
Prix Moy.\$ Décembre	350 \$
Plus haut et bas de l'année	
Top.\$ 2023	860 \$
Bas.\$ 2023	70 \$
Total de boucs commercialisés à l'encan de Saint-Hyacinthe en 2023	
2 855	

Nous sommes constamment en évolution pour vous offrir de l'information qui vous sera utile. Faites nous part de vos commentaires ou de vos idées pour que votre Bouche à oreille vous devienne un incontournable !

POUR LES INTERVENANTS DES SECTEURS OVIN ET CAPRIN **COMMUNAUTÉ DE PRATIQUE**

INTERVENANTS - EXPERTS - PROFESSIONNELS

Rejoignez notre communauté de pratique dédiée aux intervenants offrant des services aux producteurs ovins et caprins. Que vous offrez du service-conseil ou du transfert de connaissances, cette communauté est pour vous ! Bienvenue aux agronomes, agroéconomistes, vétérinaires, technologues, étudiants, professeurs et autres intervenants!

POUR AUSSI PEU QUE 10 \$ PAR MOIS, VOUS AUREZ ACCÈS
À TOUS LES AVANTAGES DE LA COMMUNAUTÉ :

- **Opportunité de réseautage avec des passionnés multidisciplinaires**
- **Plateforme collaborative offrant un espace collaboratif privé et sécurisé**
- **Des rencontres et des conférences exclusives dont certaines sont accréditées**
- **Infolettre exclusive réservée aux membres pour s'informer des activités et de la veille dans les secteurs**
- **Obtention de tarifs préférentiels à nos événements**
- **Implication reconnue et valorisée pour ses membres**

OFFRE DE LANCEMENT

40 % DE RABAIS POUR UN ABONNEMENT
DE 12 MOIS !

WWW.CEPOO.COM 



COTISEZ-VOUS À L'ASSURANCE-SANTÉ DE VOS CHEVREAUX?

Article rédigé par Annie Daignault, dmv.



Les premières heures de vie des chevreaux sont cruciales pour leur survie, mais aussi leur croissance et le développement de leur système reproducteur, lequel sera nécessaire à la réussite de vos projets d'entreprise. Une présence active du gardien des animaux est souhaitée durant cette période critique du cycle de production en élevage caprin.

Les chevreaux, comme les autres petits mammifères, doivent naître dans un **environnement** favorable : propre, douillet et sec. Un vide sanitaire d'un mois serait l'idéal dans les parcs dédiés aux chevrotages. Les murs, les barrières, les abreuvoirs et les mangeoires des parcs de mise-bas devraient être nettoyés avant une saison de naissances. La désinfection est nécessaire dans les cas d'épisode de maladies infectieuses comme les mycoplasmes, les diarrhées à *E.coli* et le contrôle de l'AEC. Il faut éviter les courants d'air froid et l'excédent d'humidité dans les parcs de chevrotage. Pour ce faire, il est possible de fabriquer des cages de chevrotage avec des barrières ou des cloisons lavables pour favoriser l'attachement mère-chevreaux et empêcher la circulation de l'air directement sur les nouveau-nés. Un paillage abondant et régulier devrait être fait. On recommande jusqu'à 3 kg de paille par chèvre.

Le manque d'oxygénation et l'hypothermie sont les principales causes de mortalité néonatale non infectieuse. Une mise-bas difficile causée par la malposition d'un chevreau, une inertie utérine en lien avec la toxémie de gestation ou l'hypocalcémie ou la dilatation lente du col chez les chevrettes peuvent engendrer des manques d'oxygène chez le chevreau. Les mises-bas devraient faire l'objet de surveillance et l'intervention de l'éleveur est nécessaire si la progression est ralentie. La stimulation des réflexes respiratoires (brin de paille dans les narines ou eau froide versée dans une oreille) et le dégagement des voies respiratoires des liquides et des membranes placentaires raccourcissent les effets de l'**hypoxémie**. Une pompe pour arroser la dinde durant la cuisson peut aider à aspirer les sécrétions nuisant aux premières inspirations. Un support à la respiration comme les « ressuscitateurs » d'agneaux permettent d'insuffler de l'air doucement dans les poumons des chevreaux dont le cœur bat, mais qui sont incapables de respirer par eux-mêmes.

L'**hypothermie** survient surtout chez les chevreaux dont la circulation placentaire a été compromise ou lorsque le déclenchement de la première inspiration a été retardé. En conséquence, le tonus musculaire du chevreau nouveau-né peut être diminué, aggravant l'état d'hypothermie (**< 37,5 °C**) si présente, en réponse à de mauvaises conditions ambiantes dans la chèvrerie. Le mauvais contrôle de la température corporelle s'explique chez les chevreaux par la faible quantité de graisse présente sous leur peau à la naissance.



Ces réserves d'énergie s'épuisent rapidement, rendant vitale la consommation de colostrum pour recharger les calories et éviter l'**hypoglycémie**, en plus d'apporter les anticorps et cellules immunitaires qui sont déficients chez les rejetons des ruminants. Le séchage des chevreaux par friction (paille propre ou couverture) aide à les réchauffer et stimule leur circulation sanguine et leur respiration. Des lampes chauffantes en bon état de fonctionnement placées à 1,20 m du sol accélèrent aussi leur réchauffement. L'administration rapide du colostrum peut être contrôlée par l'utilisation du biberon ou de la sonde à gaver si le réflexe de téter n'est pas convaincant. La propreté du matériel pour l'administrer doit être très rigoureuse. Prenez le temps de bien frotter avec un dégraissant pour enlever le biofilm qui peut s'y accumuler et servir de matrice pour la prolifération bactérienne dans ce liquide précieux. Si vous trayez vos chèvres pour récolter leur colostrum, prenez le temps de laver leurs mamelles, surtout si la litière est souillée. Cette précaution pourrait aussi s'appliquer aux mamelles des chèvres nourrissant leurs petits, question d'éviter l'ingestion de cocktail de bactéries avec le premier repas. L'ouverture du biberon ne doit pas être trop grande et le lait ne doit pas s'écouler facilement de la bouteille. La sonde à gaver doit être la plus impeccable possible. Les mains du trayeur aussi d'ailleurs ! Une longue et fine brosse à paille à boire devrait être utilisée pour décrasser les parois de la sonde. Si un excédent de **colostrum** est gardé pour un prochain repas, il est une bonne idée de le tester avec un réfractomètre de Brix (**minimum 24 %, viser 30 %**), puis de le réfrigérer rapidement. S'il est congelé, l'utilisation de petits sacs pour lait maternel humain ou de petites bouteilles est recommandée, afin de favoriser la chute rapide de température au congélateur, puis son réchauffement uniforme au moment de l'administrer. Les éleveurs de chèvres en assainissement ou gestion du risque de l'AEC devraient prévoir thermiser (56 °C pendant une heure) le colostrum avant de l'administrer. Au besoin, une solution sucrée (glucosée) peut être donnée sous la peau des chevreaux ou par injection intra-péritonéale. Demandez à votre médecin vétérinaire de vous expliquer la procédure.

Si vous n'en avez pas déjà un, l'achat d'un réfractomètre peut représenter un faible investissement afin de s'assurer que vos chevreaux obtiennent une protection optimale contre les pathogènes présents dans leur environnement. Pour vous en procurer un, il est possible de contacter votre vétérinaire, qui se fera également un plaisir de vous expliquer comment l'utiliser. Sinon, il est possible d'en commander au niveau des grandes chaînes de distribution, telles que Amazon. Pour une vingtaine de dollars, il est possible d'en obtenir un avec le boîtier ainsi que quelques instruments nécessaires à l'analyse du colostrum.

La **désinfection** du nombril (et d'autres plaies, comme celle de la pose des étiquettes, de l'ébourgeonnage ou de la castration plus tard) avec une solution d'iode ou de chlorhexidine est aussi un point important dans la prévention des infections néonatales pouvant menacer la santé et la survie de vos chevreaux. L'antiseptique doit être conservé correctement (éviter la contamination par du matériel souillé) et appliqué sur la plaie uniquement par pulvérisation ou trempage (bouteille anti-retour), en évitant la peau saine.

Un dossier sur le colostrum vous sera présenté prochainement. En attendant, révisez vos pratiques pendant les premières heures de vie de vos chevreaux et préparez le matériel dont vous aurez besoin le moment venu.

LISTE DE MATÉRIEL POUR CHEVROTAGES



- Gants, savon et lubrifiant
- Couverture propre
- Paille propre
- Petits chandails pour garder les chevreaux au chaud
- Lampes-chauffantes et fils électriques
- Thermomètre rectal
- Cases de chevrotage
- Ressuscitateur d'agneau ou pompe à cuisson de dinde pour aspirer les sécrétions
- Réfractomètre de Brix
- Sacs à lait maternel ou petites bouteilles
- Colostrum en poudre
- Biberons propres et tétines en bon état
- Sonde à gaver
- Matériel et savons dégraissants pour le matériel d'alimentation
- Thermiseur ou équivalent artisanal
- Désinfectant pour nombrils
- Solution sucrée, seringues et aiguilles
- Sacs pour jeter les placentas

Brochettes marinées à la sauce miel et moutarde

La recette est d'une gracieuseté de Sonia Gagnon

Ingrédients


- 500 g de cubes bourguignons de gigotin
- 60 ml d'huile de pépin de raisins
- 30 ml de moutarde de Dijon
- 30 ml de miel
- 30 ml de vin blanc
- 1 gousse d'ail, finement hachée
- Sel, poivre et thym, au goût



Préparation

1. Dans un bol, ajouter l'huile, la moutarde de Dijon, le miel et le vin blanc. Bien mélanger l'ensemble des ingrédients. Ajouter l'ail, le sel, le poivre et le thym, au goût.
2. Ajouter les cubes et bien mélanger le tout. Réserver le mélange au réfrigérateur pendant 24 heures.
3. Préparer les brochettes en insérant les cubes sur les piques à brochette en bois.
4. Cuire les brochettes à la poêle et servir sur un mélange de pâtes et de légumes de saison.

Bon appétit !



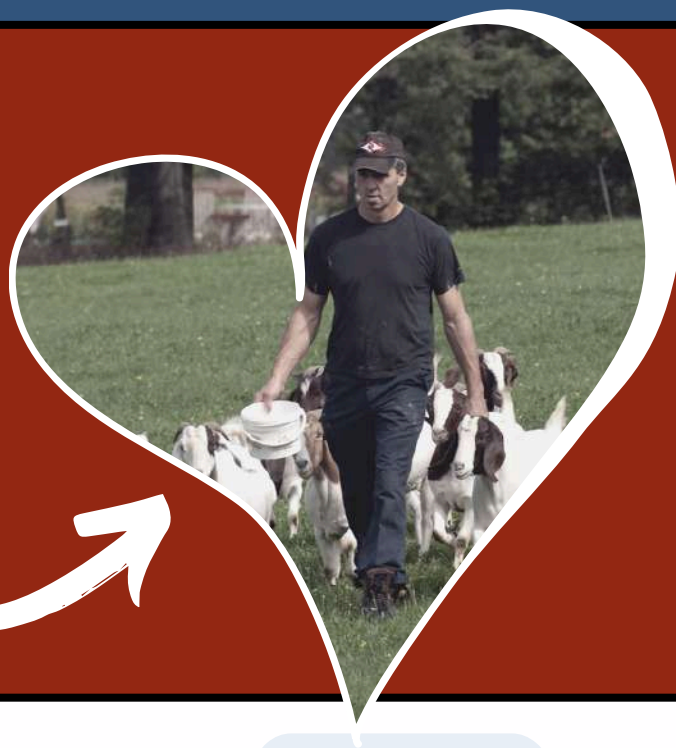
Sur quel sujet
aimeriez-vous
lire ?



LAISSEZ-NOUS SAVOIR VOTRE
OPINION EN CLIQUANT ICI

VOUS ÊTES FIER(E) DE VOTRE ENTREPRISE ?

SI VOUS VOULEZ QUE LE PORTRAIT DE
VOTRE ENTREPRISE AINSI QUE VOS
RÉUSSITES SOIENT PRÉSENTÉS DANS
CE BULLETIN, N'HÉSITEZ PAS À
L'INDIQUER À LA RESPONSABLE DU
MÉDIA



VOUS VOULEZ QUE VOS CHÈVRES DEVIENNENT DES VEDETTES ?

ENVOYEZ-NOUS VOS PHOTOS !

et nous les publierons dans les prochaines éditions du Bouche à oreille caprin !