



Capgenes

#11
JUIN 2023

LE MAGAZINE



SÉLECTION

5^{ème} édition du trophée
Gènes Avenir

PERFORMANCES

Le programme ZACCAP
(Zones À Conquérir
CAPrines)

REPRODUCTION

Des semences caprines à
travers le monde : mode
d'emploi

GÈNES AVENIR A DÉJÀ 6 ANS

Au cœur de notre dispositif Capgènes, le programme Gènes Avenir, lancé en 2017, arrive à maturité tant au niveau national que dans les territoires.

Les valeurs fortes partagées dans ce programme sont toujours aussi modernes et répondent aux enjeux actuels de notre filière caprine.

- Mutualisme
- Innovation
- Personnalisation
- Réactivité
- Collectif

Pour développer une nouvelle offre reproduction-sélection modulable en fonction des besoins des éleveurs et de la filière, nous avons lancé :

- La semence sexée en 2022 sous forme d'un premier pilote qui est reconduit et amélioré en 2023
- Une nouvelle version du Plan d'Accouplement PAM pour optimiser le renouvellement au niveau de chaque élevage
- Un nouveau logiciel de pointage

Le génotypage en ferme reste notre priorité pour les prochains mois. De nombreuses étapes ont été franchies, la précision des index s'est améliorée, il nous reste à finir de construire le système de suivi des échantillons et de restitution des données.

Pour s'adresser à tous les éleveurs caprins et les impliquer dans le programme nous nous appuyons sur la force du réseau EMP-ECEL-CAPGENES et notre forte interconnexion avec la filière et le soutien de France Génétique Elevage

- Le programme ZACCAP a permis d'accompagner des zones peu denses caprines et de créer des synergies entre les structures ECEL et EMP
- La mise en place du Système de Management de la qualité sur le contrôle de performances rend plus facilement accessible le programme de sélection aux éleveurs
- Le nouvel ICC intégrant de nouveaux caractères avec les cellules somatiques et la fertilité pour améliorer la longévité des chèvres est lancé depuis janvier. Cet ICC évolutif intégrera dans les prochaines années la maturité laitière, la résistance au parasitisme... actuellement développé dans le cadre de l'UMT STAR et soutenu par APISGENE

Pour que vous continuiez à participer à nos programmes, nous devons prouver que l'investissement dans nos services, dans nos actions apportent une forte plus-value économique et environnementale.

Nous y travaillons sur une échelle de temps long que ce soit au travers de l'optimisation de nos process et la maîtrise des charges, l'amélioration des services proposés et de leur coût, le développement à l'international, l'investissement dans les programmes de recherche, le travail collaboratif au sein de nos filières génétique et caprine

Autant de défis que nous allons relever grâce à l'investissement de tous.



SOMMAIRE

SÉLECTION

5^{ème} édition du trophée Gènes Avenir

04

PERFORMANCES

Le programme ZACCAP (Zones À Conquérir CAPrines)

08

REPRODUCTION

Des semences caprines à travers le monde : mode d'emploi

10

VIE DE L'ÉLEVAGE

Synetics Export, notre partenaire à l'international

12

VOUS & NOUS

Les équipes capgènes et gènes avenir, présentes sur de nombreux évènements caprins en 2023

14

UN TEMPS D'AVANCE

TEPACAP : Sélectionner pour la résistance au parasitisme gastro-intestinal chez les caprins

16

LES TRIBULATIONS D'ANTOINE

La chèvre Péï

18



5ÈME ÉDITION DU TROPHÉE DES ÉLEVEURS

Alpine d'Or et Saanen d'Or

Pour la cinquième année consécutive, nous avons organisé, dans le cadre du concours général agricole, le trophée Gènes Avenir, récompensant les éleveurs les plus impliqués dans le schéma de sélection caprin français.

Au Salon International de l'Agriculture, porte de Versailles, Hall 1, Ring Ovin/Caprin le Mercredi 01 Mars 2023, Capgènes remettait l'Alpine d'or et la Saanen d'or à nos deux éleveurs adhérents qui représentent le mieux l'excellence de la génétique Caprine.

Ils ont été évalués suivant 5 critères :

- **Participation annuelle**
- Pourcentage de **mères à boucs retenues** pour les **accouplements programmés**
- Mâles mis à l'épreuve sur descendance **et proposés en monte publique**
- Evolution de la valeur génétique du troupeau en 4 ans sur la **production**
- Evolution de la valeur génétique du troupeau en 4 ans sur la **morphologie mammaire**

Nous souhaitons donc adresser toutes nos félicitations à nos deux gagnants :



Saanen d'Or - M.Éric Bilheu (79 LA CHAPELLE ST LAURENT)

317 femelles

IPC : 119

IMC : 102

ICC : 2.2

Pointeur Capgènes : Jean-Luc BONNÉ

Femelles issues d'IA : 65 %

Index moyens du troupeau

Index lait : 42

Index taux protéique : 0.3

Index matière protéique : 1.5

Index taux butyreux : -0.2

Index matière grasse : 1.5

Index cellules : 103



Alpine d'Or - Les Saapines du Ribon (07 LAMASTRE)

141 femelles

IPC : 126

IMC : 103

ICC : 2.9

Pointeur Capgènes : Antoine GOURDON

Femelles issues d'IA : 25 %

Index moyens du troupeau

Index lait : 19

Index taux protéique : 1.1

Index matière protéique : 1.7

Index taux butyreux : 1.2

Index matière grasse : 1.7

Index cellules : 102



Sont également sur le podium :

2 ^{ème}	Saanen d'Argent GAEC Le Vieux Chêne (79)	Alpine d'Argent GAEC Lepin (69)
3 ^{ème}	Saanen de Bronze M. Louis-Marie RUSSEIL (79)	Alpine de Bronze M. Damien BOUTEILLE (12)

Nous tenons également à remercier les administrateurs Capgènes ainsi que nos partenaires Gènes Avenir qui étaient présents lors de la remise des prix.

Les Saapines du Ribon (07 - Ardèche) :

Christelle DORNE et Nicolas SOUBEYRAND, fraîchement diplômés d'un BPREA, ont repris l'élevage caprin familial en 2005. Ils adhèrent dès le départ au contrôle laitier et commencent les inséminations animales à partir de 2006. En 2010, Antoine les a convaincus d'adhérer à Capgènes et son schéma de sélection pour qu'ils bénéficient des différents services proposés. Depuis 2020, ils participent aux accouplements programmés, et en 2021, deux de leurs mâles ont été sélectionnés pour entrer au centre. Leur troupeau compte 34 Saanen et 107 Alpines élevées au pâturage, et leur lait est vendu en fromagerie pour produire l'AOP Picodon. Au démarrage, Ils avaient axé leurs objectifs de sélection sur la productivité et les taux, ce qui leur a permis d'augmenter leur production laitière de 200 kg par chèvre et par an entre 2005 et 2022. Aujourd'hui, ils se concentrent davantage sur l'aspect morphologique. Bien que leur élevage soit relativement jeune, ils ont accompli un travail remarquable et sont fiers de leurs progrès.





M. Éric BILHEU (79 - Deux-Sèvres) :

Eric est un passionné de génétique depuis les débuts de son atelier Caprin créé en 1987 sur la ferme familiale. Bien qu'il ait démarré avec des animaux non inscrits mais avec un fort potentiel, il a réussi à faire progresser son troupeau sur tous les aspects, tant au niveau de la production laitière que de la morphologie. Il se rappelle avoir passé à l'époque plusieurs jours à faire des tableaux et à comparer les différents critères afin de choisir le bouc idéal pour atteindre ses objectifs de production. La tâche s'en trouve facilitée aujourd'hui grâce aux outils tels que le PAM proposés par les conseillers et inséminateurs pour le renouvellement de son troupeau. En ce sens, il pratique chaque année 140 IA et 160 saillies naturelles avec des boucs issus d'IA et a constaté un gain de 200g en moyenne par chèvre l'année passée. Au départ le travail sur la génétique était très long et les résultats ne se voyaient pas forcément, mais depuis une dizaine d'années, l'évolution est énorme. Selon Jean-Luc, son pointeur, la morphologie a bien progressé, le prochain objectif pourrait être de travailler sur la quantité de lait et les taux. Un travail complet et régulier, amplement récompensé et qui fait la fierté d'Eric, surtout quand il retrouve ses boucs au Catalogue.



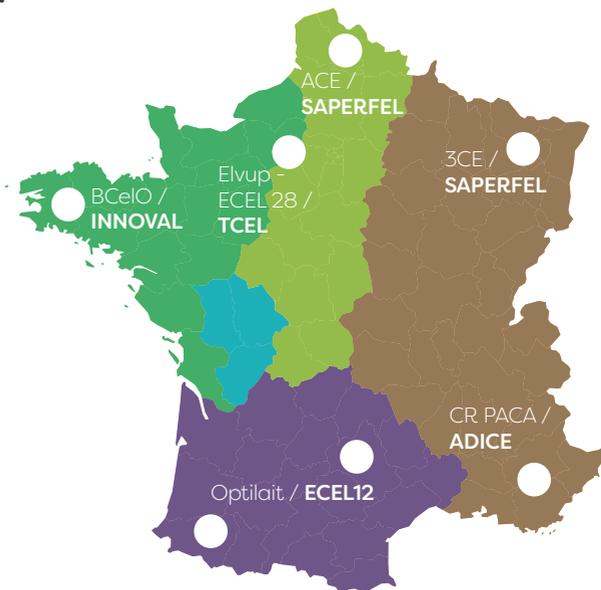
Retrouvez la vidéo de l'événement sur notre site internet : capgenes.com/5e-trophee-genes-avenir-des-eleveurs

LE PROGRAMME ZACCAP (ZONES À CONQUÉRIR CAPRINES)

Soutenu par France Génétique Élevage (FGE) et porté par Capgènes, le programme ZACCAP a été mis en place pour soutenir les acteurs de la filière ECEL et EMP qui oeuvrent dans les zones à faible densité d'élevages Caprins, afin de consolider le programme de sélection Caprin.

12 jours
de formation

30
stagiaires formés



Dans ce cadre, des sessions de formation ont été mises en place à destination des techniciens ECEL des zones peu denses afin d'acquérir les compétences nécessaires sur les aspects techniques (contrôle de performances ou reproduction / sélection) et ainsi apporter un conseil de qualité aux chevrriers de leurs zones.

Etat Civil et Contrôle
laitier Caprin

3 à 6 jours

Fondamentaux en
repro-sélection

2 à 4 visio de 3h

Promotion /
Prospection GA

4 à 5 jours

Rémi COUVET (SAPERFEL) et Vincent LICTEVOUT (TCEL - Touraine Conseil Elevage) font partie de nos experts Caprins qui ont mis en œuvre ce programme dans les régions Hauts de France, Grand Est et Normandie.

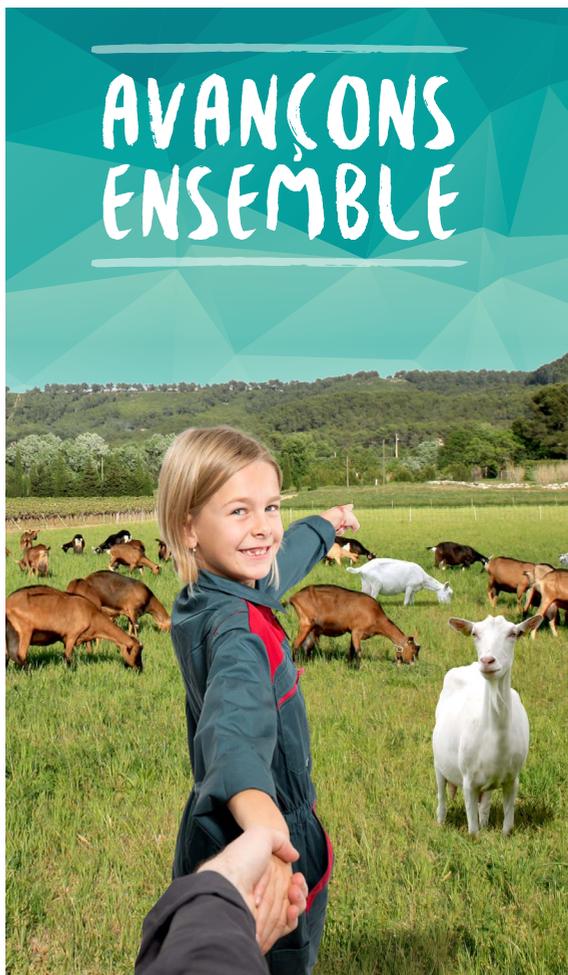
C'est le cas par exemple de Christelle VAILLANT, conseillère en petits ruminants à la chambre d'agriculture de Moselle. Elle décrit son expérience comme "très positive", et notamment lors des visites d'élevages avec Rémi, car beaucoup de thèmes lui étaient jusqu'alors inconnus, "surtout sur les éléments techniques". Elle estime également que le programme est bien adapté aux éleveurs et a même conduit à quelques adhésions supplémentaires.

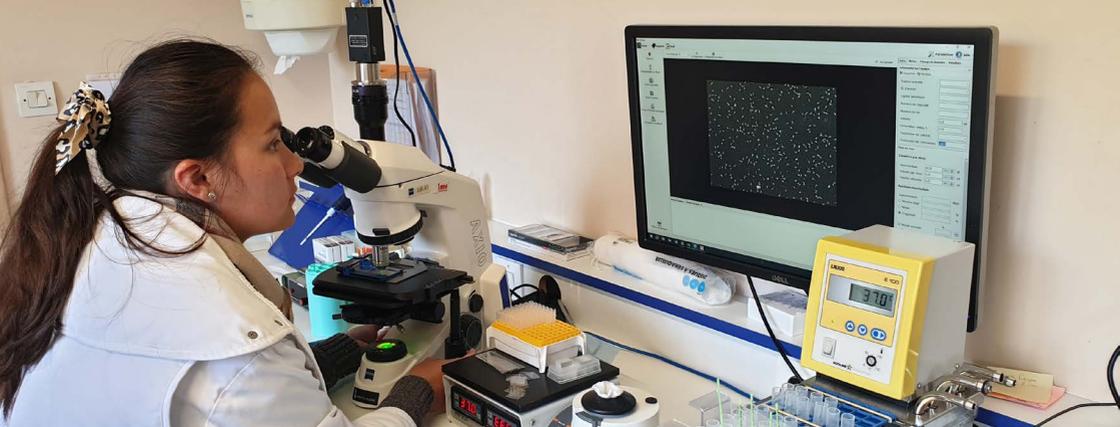
Vincent LEBRUN, conseiller en élevage bovin dans le Nord qui, face à une demande grandissante, s'est spécialisé en Caprin depuis un an a pu profiter des enseignements de Rémi lors de rencontres d'éleveurs puis en accompagnement individuel. Son retour est le suivant : "Grâce à ce programme, notre ECEL a pu accompagner la demande des éleveurs Caprins et Rémi reste un interlocuteur privilégié pour répondre aux nouvelles demandes.

Pour Ameline FOX, ancienne technicienne en laiterie, nouvellement arrivée à TCEL et qui sera en charge de l'Orne et de l'Eure et Loire ou encore Adeline WIMMER de la chambre d'Agriculture d'Alsace, le programme ZACCAP a permis d'asseoir leurs connaissances et de former un réseau, dans le but d'accompagner au mieux les éleveurs quelle que soit leur zone d'installation.

La satisfaction est également présente du côté des éleveurs. C'est le cas d'Audrey PACCARD qui a débuté il y a 4 ans avec un troupeau de 25 chèvres en transformation fromagère. Elle a doublé aujourd'hui son effectif et amélioré la conduite de la sélection et de la reproduction dans son troupeau grâce aux conseils des techniciens.

Bien que le programme soit terminé, les liens entre les techniciens se sont renforcés, les bonnes habitudes sont conservées et nous observons aujourd'hui une amélioration de la qualité des données recueillies et une plus forte participation des éleveurs dans ces zones (+19% d'éleveurs en contrôle de performance entre 2021 et 2023).





DES SEMENCES CAPRINES À TRAVERS LE MONDE : MODE D'EMPLOI

L'offre génétique export est construite annuellement en même temps que l'offre génétique France. Elle s'appuie sur des boucs confirmés sur descendance qui ont déjà fait carrière en France ou sur des boucs ayant un fort potentiel laitier. Un stock de 500 doses minimum est nécessaire pour proposer les boucs sur le catalogue export tout en tenant compte de la variabilité génétique. Le catalogue export est renouvelé d'un tiers tous les ans.

Pour 2023, l'offre génétique export est composée de 220 boucs alpins et saanen et de 8 boucs Boer, offrant un vaste choix d'orientation génétique.

Alors que les semences sont rétrocédées aux Entreprises de Mise en Place en France sur la logique de l'activité de la campagne précédente en début de campagne, les doses export ne prennent pas le même chemin.

Capgènes traite annuellement 60 commandes de doses pour un total de 17 000 doses exportées vers une quarantaine de pays par an, avec Syntetics export.

Justine Pageault nous explique comment se déroule le traitement des semences export.

Dès réception de la commande par l'équipe laboratoire, celle-ci vérifie dans le stock de semences que les doses sont disponibles et préparent la documentation nécessaire à la certification sanitaire des boucs. Le centre de production de semences est contrôlé par les services de la DDPP annuellement afin de certifier le respect de la Loi de Santé Animale Européenne et ainsi délivrer un agrément sanitaire de centre de production de semences caprines. Toutes les doses produites par Capgènes sont conformes à la réglementation et peuvent être exportées en Europe. Pour les autres destinations (continents africain, américain, asiatique ou océanique), chaque pays met en place un certificat sanitaire spécifique pour l'échange de semences caprines avec ses propres règles sanitaires. Pour pouvoir répondre à ces exigences (test sur les boucs pour le virus Schmallenberg par exemple), Capgènes a mis en place pour chaque

bouc une cryosérotèque permettant de faire des analyses sanitaires à postériori. Cette cryosérotèque pourra être utile en cas d'émergence de maladies nouvelles sur le territoire européen afin de connaître le statut des boucs du centre.

Chaque éjaculat des boucs sélectionnés doit donc être conforme. Dès que les éjaculats sont choisis, un dossier est préparé et transmis à la DDPP de la Vienne pour la certification export. Le conditionnement des doses dans les cuves spécifiques pour l'export se met en place et les doses sont expédiées avec une cuve sous scellé à la plateforme logistique de Synetics Export basée en Ille et Vilaine.

A la réception de la cuve, nous sommes informés que le niveau d'azote est conforme et que la cuve n'a pas été renversée.

En parallèle l'ensemble des documents officiels (certification sanitaire, certificats zootechniques) et techniques (plan de cuves) sont envoyés directement à Synetics export.

En moins de 15 jours la commande doit être livrée.

Les clients sont très satisfaits des doses produites par Capgènes car nous apportons de nombreuses garanties :

- Délai d'approvisionnement dans la mesure où les doses du catalogue export sont déjà produites et que notre procédure est bien rodée
- Logistique de transport et de facturation efficace avec Synetics Export
- Garanties sanitaires avec des contrôles sur les élevages d'origine des boucs, sur les boucs eux-mêmes et sur leurs semences
- Garanties techniques sur la qualité des doses comme pour les semences mises en place en France : une dose de chaque éjaculat est contrôlée après décongélation pour garantir un taux de spermatozoïdes vivants supérieur à 50%
- Savoir-Faire reconnu sur la conduite des programmes de sélection et la production de semence



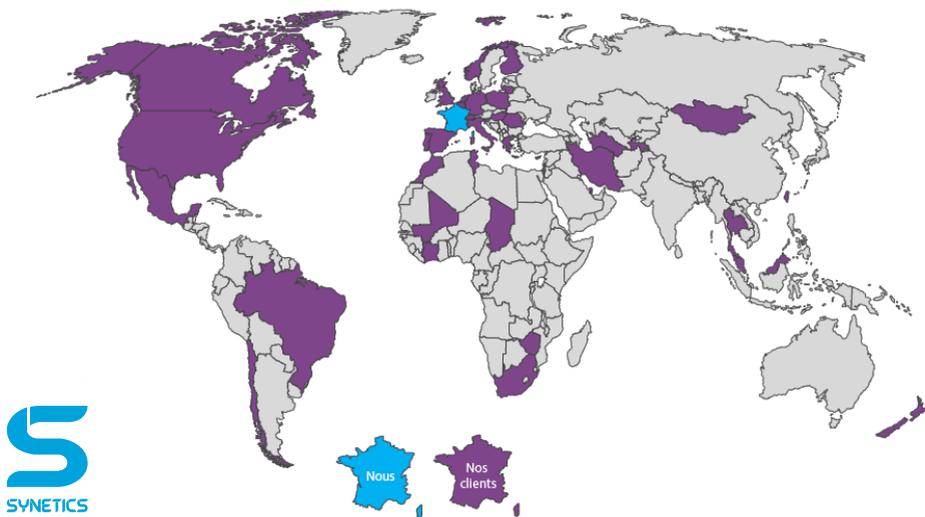


SYNETICS EXPORT, NOTRE PARTENAIRE À L'INTERNATIONAL

Depuis quelques mois, Synetics Export a remplacé Evolution international dans la vente de la génétique caprine et bovine française à l'export. L'équipe française composée de 19 personnes s'est donc agrandie avec 10 personnes du côté allemand, pour promouvoir plus de 20 races bovines et 3 races caprines dans le monde entier.

Capgènes a renforcé sa participation à Synetics Export pour accompagner le développement des ventes de génétique caprine (doses et animaux) et la maîtrise technique à travers le monde.

Les dernières semaines ont été l'occasion de présenter à l'équipe Synetics Export et aux délégations le savoir-faire des éleveurs caprins français.



Sandrine Bourillon Dufeu, responsable de l'offre internationale caprine à Synetics Export nous livre ses impressions :

« Le travail de Capgènes et de tous les éleveurs caprins français est unique au monde, nous en sommes très fiers. Il n'existe pas ailleurs un tel travail coordonné à un niveau national de sélection génétique caprine regroupant autant d'éleveurs, de chèvres de races pures, avec un tel système officiel d'indexation basé sur de la collecte de données fiables et sur un tel nombre de critères, et qui évolue grâce aux travaux de recherche et d'innovation menés en partenariat avec l'INRAE, l'Idele ou ELIANCE.

Notre centre de production de semence est également unique en son genre de par son activité en semence congelée d'une qualité technique et sanitaire irréprochable.

Il est très important de former et d'informer régulièrement l'équipe export, nos distributeurs et les éleveurs caprins étrangers sur la particularité de l'élevage caprin laitier. Cela demande plus d'énergie, car souvent nos interlocuteurs méconnaissent les spécificités de la reproduction et de la génétique caprine, nous sollicitons donc de nombreux experts caprins pour former et conseiller les relais dans tous les pays vers lesquels nous exportons !

Les occasions de recevoir des distributeurs et des éleveurs caprins étrangers comme pendant l'Aquitanima tour ou Caprinov sont fondamentales pour faire découvrir et comprendre l'intérêt indéniable de la génétique caprine française, au travers de visites d'élevages.

Nos efforts sont payants puisque nous n'avons que des retours positifs des éleveurs étrangers utilisant notre génétique depuis plus de 20 ans tels que l'Italie, l'Iran, le Chili, le Canada, le Mexique, le Maroc, Taïwan, Israël, la Suisse, les Pays-Bas. D'autres marchés plus récents se développent : les USA, le Royaume-Uni, le Brésil...

La principale difficulté réside dans l'ouverture et le maintien d'accords sanitaires entre les pays pour pouvoir exporter notre génétique et le faible chiffre d'affaire par pays. Les perspectives sont très prometteuses pour le caprin dans le monde et vous pouvez compter sur nous pour qu'y rayonne la génétique caprine française ! Un grand merci à tous les éleveurs et les équipes de Capgènes et des coopératives pour leur soutien dans cette réussite collective. »





LES ÉQUIPES CAPGÈNES ET GÈNES Avenir, PRÉSENTES SUR DE NOMBREUX ÉVÈNEMENTS CAPRINS EN 2023



SIA

Du 25 février au 05 mars 2023

Paris - Porte de Versailles

615 000 visiteurs et 4 000 animaux

Une journée caprine dédiée : finale du CJAJ, remise du trophée des éleveurs Gènes Avenir Alpine et Saanen d'Or (voir pp.4-7), Challenge caprin Inter-Lycées, Présentation de races et Défilé fibres animales.



Finale nationale du CJAJ* caprins

*Concours de Jugement d'Animaux par les Jeunes

1^{er} mars 2023

SIA

16 finalistes sélectionné-es lors des 12 CJAJ départementaux

A la suite des finales départementales qui ont eu lieu entre novembre et décembre 2022 sur l'ensemble du territoire, les 16 étudiants (BAC Pro, BTS ou CS caprin...) retenus ont participé à la finale sur le ring ovin-caprin du SIA, aux côtés des juges et des techniciens Capgènes.



Assemblée Générale de Capgènes

14 avril 2023

Capgènes - Mignaloux-Beauvoir

47 participants

Retour sur les actualités de la campagne 2022 et les perspectives pour la campagne 2023 pour les différentes

commissions de Capgènes : semence sexée, nouvel ICC, nouveautés Gènes Avenir et évolution du service Angora, progression de l'export, bilan des programmes de recherche et développement, évolutions et améliorations dans la collecte de phénotypes, la production de semence et le schéma de sélection.



Réunions de "lancement de campagne"

Mars-Avril

Des réunions locales organisées sur toute la France

+ de 300 éleveurs et techniciens Gènes Avenir

Partage des dernières actualités en reproduction- sélection caprine : nouvel ICC et schéma génomique, catalogue IA et nouveaux protocoles, analyse technico-économique...

Des échanges attendus et des retours positifs sur l'ensemble de nos 5 territoires Gènes Avenir



LES SALONS À VENIR SUR LA DEUXIÈME MOITIÉ DE L'ANNÉE 2023 :



SPACE

📅 12 au 14 septembre

📍 Rennes



SOMMET DE L'ÉLEVAGE

📅 03 au 06 octobre

📍 Clermont-Ferrand



CAPR'INOV

📅 22 et 23 novembre

📍 Niort





TEPACAP : SÉLECTIONNER POUR LA RÉSISTANCE AU PARASITISME GASTRO-INTESTINAL CHEZ LES CAPRINS

L'infestation des caprins par les parasites gastro-intestinaux constitue un problème important chez les animaux au pâturage. Les traitements anthelminthiques utilisés depuis plusieurs années ont entraîné des formes de résistance des parasites. Une alternative est de sélectionner des animaux résistants aux parasites en intégrant ce caractère dans les schémas de sélection.

Ainsi le projet TEPACAP (Travaux Exploratoires sur le Parasitisme en Caprins), financé par APIS GENE, a vu le jour. D'une durée de 3 ans, il a pour objectif d'étudier la résistance des boucs d'IA à un test d'infestation par des strongles gastro-intestinaux et donc à développer des solutions génétiques complémentaires aux gestions actuelles du parasitisme.

Mise au point d'un protocole d'infestation

L'intensité d'excrétion d'œufs dans les matières fécales est corrélée au nombre de vers adultes et à la fertilité des vers femelles présents chez un animal. Ainsi, un animal excréteur peu d'œufs est peu infesté ou capable de réguler la ponte des vers femelles qu'il abrite, il sera considéré comme résistant. A l'opposé, un animal fort excréteur héberge un plus grand nombre de vers adultes et de vers femelles très fertiles et sera considéré comme sensible.

Afin que tous les animaux soient soumis à la même pression parasitaire, un protocole d'infestation expérimentale a été mis en place. En s'appuyant sur les travaux menés en Ovins, l'Ecole Vétérinaire de Toulouse a mis au point, en relation avec Capgènes, un protocole de double infestation des boucs d'IA. L'impact de l'infestation des boucs a été mesuré par un suivi coproscopique et du taux d'anémie (hématocrite), par comparaison à un groupe témoin non infesté.

Mesure de l'impact de l'infestation sur la production de semence des boucs d'IA

Des jeunes boucs et des adultes ont été infestés. L'objectif a été de vérifier que la double infestation des mâles n'a pas de conséquence sur la croissance des jeunes et ne détériore pas la capacité à produire de la semence des adultes. On regardera un éventuel impact sur le pouvoir fécondant en mesurant les anomalies des spermatozoïdes et en analysant les données de mise bas des chèvres inséminées.

De 2020 à fin 2022, près de 300 boucs de Capgènes ont participé à ce programme, et sur 2023 environ 100 boucs devraient aussi participer.

Etude de la variabilité génétique de la résistance aux strongles

L'héritabilité pourra être estimée en s'appuyant sur une matrice de parenté génomique, dans la mesure où tous les mâles seront génotypés avec la puce 54K.

D'autre part, une étude exploratoire de la transmission de la résistance des boucs à leurs filles est en cours de réalisation sur des chèvres au pâturage infestées en conditions naturelles. Le suivi cryoscopique des filles de ces boucs permettra d'une part d'avoir une première réponse sur la transmission de la résistance aux nématodes gastro-intestinaux. INRAe, IDELE, l'École Nationale Vétérinaire de Toulouse et Touraine Conseil Élevage sont partenaires du projet.





LA CHÈVRE PÉÏ

Il est courant de lire que la chèvre Péï serait issue des premières chèvres déposées sur l'île de la Réunion par les navigateurs européens à partir du XVI^{ème} siècle. On sait également que les Arabes sillonnaient l'Océan Indien avant le XII^{ème} et auraient pu y déposer les premières chèvres. Cependant, un nouveau courant de pensée affirme que les Austronésiens auraient peuplé l'île en même temps que Madagascar vers le VI^{ème}, laissant penser que la chèvre Péï aurait une origine plus ancienne.

Avec ses pattes fines et hautes, elle est très rustique et adaptée aux très nombreux micro climats de l'île. En effet, de génération en génération, lors des pâturages, qui constituent la quasi-totalité de leur alimentation, elles ont appris comment se traiter par l'ingestion de certaines plantes, réduisant ainsi naturellement ses problèmes sanitaires. Elle est prolifique avec des qualités maternelles indéniables et ses petits,



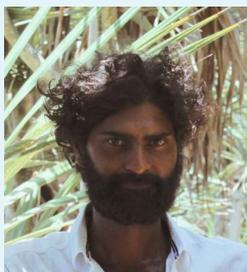
généralement au nombre de 2 et qui font entre 1,5 et 2 kg à la naissance, atteignent l'âge adulte au bout de 3 ans pour un poids de 50 kg environ. Ses oreilles sont de taille moyenne, et son chanfrein est rectiligne et concave, voire légèrement convexe. Tout type de cornes ou de couleur de robe sont acceptés. Malgré toutes ces qualités, il resterait moins de 500 chèvres Péï sur l'île de la Réunion.



Olivia FONTAINE

L'APPER (Association pour la Protection du Patrimoine et de l'Écologie à la Réunion) a été créée en 2013 par Max FONTAINE. Elle a pour vocation de renforcer l'identité Réunionnaise par la promotion de son patrimoine, dont la chèvre Péï fait partie. En effet, cette chèvre emblématique de l'île participe depuis toujours à sa souveraineté alimentaire et sa viande y est très appréciée. Capgènes délègue la tenue du livre généalogique à l'APPER et avec l'aide de l'actuelle présidente de l'association Olivia FONTAINE, un troupeau collaboratif a alors été créé, rassemblant 110 animaux issus de plusieurs élevages. Épaulés par le CNRS de Bordeaux, le CIRAD et le Conservatoire du Littoral, ils ont ainsi pu mener

des expérimentations comme l'écopastoralisme, tout en proposant des ateliers découverte et des activités pédagogiques avec les scolaires afin de sensibiliser le public aux problématiques écologiques. Les fonds manquent et la race n'est pas tirée d'affaires. Il faut lui trouver de nouveaux usages pour concurrencer les autres races plus productives.



Boris ASTOURNE

Boris Astourne a opéré une reconversion professionnelle en 2016 pour cultiver des plantes médicinales en AB. Puis il a fortement contribué à la mise en place du troupeau collaboratif de l'APPER avant de créer son propre atelier caprin en 2022. Il possède aujourd'hui 80 têtes, ce qui en fait l'un des plus gros cheptel de l'île. Il les fait pâturer entre 4 et 5 heures par jour une majeure partie de l'année, et les rentre dans un enclos de sécurité pour passer la nuit. Il garde toutes ses chèvres et vend certains de ses boucs Péï.

Toute la filière à votre écoute



AVANÇONS ENSEMBLE

Une offre de service adaptée à vos besoins

De la collecte de données à la diffusion et la valorisation du progrès génétique, le programme Gènes Avenir propose une offre de services reproduction-sélection complète et adaptée aux objectifs de chacun. Pour cela il s'appuie sur 5 principales thématiques :



Filiation - Connexion



Collecte de performances



Sélection Génétique



Reproduction



Communication - Formation

CONTACTEZ UN TECHNICIEN RÉFÉRENT GÈNES Avenir

genesavenir.capgenes.fr/#contact



Le top de la génétique sur capgenes.com



Vous êtes éleveur ou futur éleveur et :

VOUS VOULEZ ACHETER DES REPRODUCTEURS DE QUALITÉ ?

Consultez nos annonces Issus d'élevages certifiés Capgènes

Vous participez au programme de sélection et :

VOUS VOULEZ VENDRE VOS REPRODUCTEURS ?

Créez vos annonces depuis votre espace personnel sur capgenes.com

capgenes.com/vente-reproducteurs



RETROUVEZ LES ÉLEVEURS ADHÉRENTS À CAPGÈNES PROCHES DE CHEZ VOUS

capgenes.com/annuaire

