

LE MAGAZINE



PERFORMANCES

Analyse CAP'T€C 2020 :
l'investissement génétique,
un pari gagnant !

VOUS & NOUS

Capr'Inov 2021, les
retrouvailles

LES TRIBULATIONS D'ANTOINE

La chèvre du Rove



LA FILIÈRE CAPRINE A RETROUVÉ SON PUBLIC

La fin d'année 2021 a été marquée par un grand rendez-vous pour notre filière caprine : le retour de Capr'Inov en 2021 a été une nouvelle fois l'occasion d'échanger avec nos adhérents, nos partenaires et de mettre en avant la qualité du travail de sélection engagé dans vos élevages.

Nous consacrons donc une bonne partie de cette 8^{ème} édition de notre magazine Capgènes à ces deux jours de salon caprin :

- présentation d'un des élevages du Capr'l Tour, le GAEC du PETIT CHAUVEUX (p. 4-5) qui, à l'instar de l'ensemble des élevages exposant à Capr'Inov, a été une très belle vitrine de notre schéma de sélection collectif, à la fois pour les visiteurs français et étrangers,
- la présentation des résultats Cap't€c 2020, qui démontre une fois encore que l'engagement Gènes Avenir permet une meilleure rentabilité de nos exploitations (p. 8-9),
- un focus sur l'histoire des races, toutes largement mises en avant lors de cette édition Capr'Inov 2021 (p. 12-13)
- la finale départementale du pointage par les jeunes ainsi que la remise du prix "Capr'Inov et vous" à Olivier Danel pour son chariot d'intervention (p. 14 à 17)

Depuis ce dernier rendez-vous, une nouvelle année a pointé son nez et, avec elle, une nouvelle campagne caprine qui se prépare. Cette année encore porte son lot d'incertitudes : prix des matières premières, contexte sanitaire encore tendu, marché du chevreau incertain... À l'inverse, nous avons la garantie que notre filière reste dynamique, avec une demande laitière au rendez-vous.

Capgènes, quant à elle, reste à votre écoute et mobilisée pour répondre au mieux à vos attentes, comme le démontre notamment notre nouvelle offre semences sexées femelle (p. 10-11) ou encore les résultats encourageants de nos travaux sur la variabilité génétique (p. 6-7)

Les lancements de campagne qui arrivent prochainement sur vos territoires seront aussi l'occasion d'échanger avec les équipes Gènes Avenir sur nos offres de services et les projets en réflexion pour toujours mieux vous accompagner en élevage.

Je vous souhaite à tous une très belle année, tous mes vœux de santé et de réussite pour cette campagne laitière qui débute.



*Frédéric BAUDY
Président Capgènes*



SOMMAIRE

SÉLECTION

Paroles d'éleveurs : "plus de lait, les meilleurs taux et des ICC toujours plus hauts", tels sont les objectifs au GAEC du PETIT CHAUVEUX !

04

SÉLECTION

La Sélection à Parenté Minimum

06

PERFORMANCES

Analyse CAP'T€C 2020 : l'investissement génétique, un pari gagnant !

08

REPRODUCTION

Lancement de la première offre de semences sexées caprines

10

VIE DE L'ÉLEVAGE

Les apports de la génomique dans la connaissance des races caprines

12

VOUS & NOUS

Capr'Inov 2021, les retrouvailles

15

LES TRIBULATIONS D'ANTOINE

La chèvre du Rove

18



PAROLES D'ÉLEVEURS : “PLUS DE LAIT, LES MEILLEURS TAUX ET DES ICC TOUJOURS PLUS HAUTS”, TELS SONT LES OBJECTIFS AU GAEC DU PETIT CHAUVEUX !

Le GAEC DU PETIT CHAUVEUX (79) a accueilli les visiteurs du Capr'I Tour en novembre dernier, dans le cadre des visites d'élevage organisées la veille de Capr'Inov. C'est l'occasion pour nous de vous présenter cet élevage Créateur et adhérent de longue date.

Organisée autour de trois ateliers thématiques : installation/transmission, stratégie repro-sélection et bien-être animal/éleveur, cette journée Portes-ouvertes a séduit plus de 130 visiteurs, venus dans un esprit de découvertes et d'échanges. “C'était une belle journée, avec beaucoup d'échanges constructifs, les éleveurs nous partageaient des pistes de réflexion pour avancer. Un bel avant-goût de Capr'Inov, où nous avons pris plaisir à revoir tout le monde, à échanger entre partenaires caprins et à découvrir les nouveautés” détaille Audrey Pelletier, dernière associée du GAEC, en charge de l'atelier caprin, aux côtés de Florian.

Vous avez raté la visite du Capr'I Tour?... petite séance de rattrapage !

ZOOM SUR L'ATELIER REPRODUCTION-SÉLECTION

Une stratégie de reproduction construite pour répondre à des objectifs de sélection exigeants.

Comme le dit Audrey Pelletier : “Mon objectif : progresser le plus possible, avoir plus de lait, les meilleurs taux et un ICC en progression!”... Mais réussir à tout concilier n'est pas toujours évident, il faut parfois accepter quelques compromis.

Dans cet élevage, la reproduction est historiquement organisée de sorte à avoir 100% de filiation :

- 8 lots de chevrettes, 1 jeune bouc par lot et réalisation d'échographies assez tôt pour détecter d'éventuelles défaillances de fertilité chez les jeunes mâles,
- 430 chèvres inséminées (+ de 50% du troupeau)
- Séparation des saillies naturelles et des retours d'IA en 4 lots, avec un bouc par lot.

Mais dernièrement, Audrey a adapté un peu le protocole : “Cette année, on s'est

surtout focalisé sur la reproduction afin d'améliorer nos résultats de fertilité, grouper au maximum les mises-bas, et se donner l'opportunité d'avoir par la suite un potentiel de sélection plus important...en acceptant de renoncer, temporairement, à quelques filiations” :

- Tri des chèvres rigoureux, quitte à faire un peu moins d'IA (370 IA en 2021)
- Allotement des chèvres avec 2 lots d'IA, inséminés à une semaine d'intervalle (août)
- Rigueur dans le respect du protocole : dosage de la PMSG en fonction de la production laitière et détection des chaleurs la veille de l'IA
- Lot de saillie naturelle avec plusieurs boucs et réforme de quelques chèvres sur leur niveau d'ICC

Ces ajustements, alliés à une période estivale favorable (sans grosses chaleurs) et aux récents aménagements pour améliorer l'ambiance du bâtiment (rideaux à ouverture automatique, ventilateurs et brume sur aire d'attente) semblent payer. “Au vu des échos et des mises-bas en cours, on devrait avoisiner les 70% de réussite à l'IA, soit 20% de plus que les années précédentes” se réjouit Audrey, qui poursuit : “Alors si ça reste comme ça - ou mieux ! - les autres années, ça sera parfait, on pourra mener de front sélection, reproduction et filiation. Sinon, peut-être qu'il faut se dire, dans notre système, que tous les 4-5 ans on accepte de faire l'impasse sur quelques filiations pour booster la fertilité?”



GAEC DU PETIT CHAUVEUX

AUDREY PELLETIER 79000 NIORT
06 29 77 84 17 - petitchauveux@orange.fr

4 associés - 1 salarié à temps plein
 60 Parthenaises
 380 Ha Céréales et un atelier caprin de 700 chèvres
 livraison à la Coopérative Laitière de la Sèvre

Valorisation Génétique :

Vente de chevrettes à Jérôme Clochard (Soléo Chevrettes)
 Vente de 10-15 jeunes boucs à des particuliers*

NIVEAU GÉNÉTIQUE ET PERFORMANCES DU TROUPEAU

| Filles d'IA | ILAIT | ITP | ITB | ICELL | IPC | IMC | ICC |
|--------------------|-------|------------------|-----|-------|------|------|------|
| 59 % | 15 | 0,2 | 0,1 | 100 | 108 | 103 | 1,1 |
| Durée de lactation | | Quantité de lait | | MP | MG | TP | TB |
| 250 jours | | 954 kg | | 31,0 | 32,7 | 32,7 | 34,4 |

*mâles actuellement disponibles à la vente



LA SÉLECTION À PARENTÉ MINIMUM

Chaque année, Capgènes utilise une méthode d'optimisation des accouplements programmés en races Alpine et Saanen appelée Sélection à Parenté Minimum (SPM). L'objectif de cette méthode est de maximiser à la fois le progrès génétique et la variabilité génétique des boucs d'IA. Depuis 2018 et l'arrivée de la génomique dans le schéma de sélection caprin, on parle de Sélection à Parenté Minimum Génomique (SPMG) car elle intègre les index génomiques et les coefficients de parentés génomiques.

La SPM est une méthode développée par Jean-Jacques Colleau (INRAE) au début des années 2000 pour plusieurs espèces (bovins lait, porcs, volailles, poissons). Depuis 2006, c'est cette méthode qui permet d'établir la liste des accouplements programmés proposés aux éleveurs Créateurs.

Comment ça marche ?

À partir de la liste des animaux candidats (pères à boucs et mères à boucs), de leur pedigree, de leurs index et des génotypages disponibles (dans le cas de la SPMG), la méthode permet de retenir un ensemble de pères à boucs et mères à boucs et d'obtenir une liste d'accouplements entre eux.

Pour cela, la SPMG choisit d'abord, dans la liste des candidats, les meilleurs parents selon deux critères : leur niveau d'ICC et leur coefficient de parenté avec l'ensemble des reproducteurs. Pour les pères à boucs, la SPMG tient aussi compte du statut du bouc (Jeune Bouc Génomique ou bouc testé sur descendance) afin d'avoir une utilisation optimale des Jeunes Boucs Génomiques. Dans une deuxième étape, la SPMG accouple les pères à boucs et les mères à boucs choisis, en minimisant la consanguinité des futurs descendants et en procréant des boucs d'IA avec des profils les plus équilibrés possibles sur les index élémentaires (minimisation des défauts).

Parenté ou consanguinité ? Le coefficient de parenté des reproducteurs (père à bouc et mère à bouc) est égal au coefficient de consanguinité de leur produit (jeune bouc candidat).

Par exemple, les principaux paramètres utilisés pour les accouplements programmés en 2021 (futurs boucs de la série T) étaient :

- 760 accouplements en Alpine et 700 en Saanen
- Objectif d'ICC moyen de 7.0 en race Alpine et 6.9 en race Saanen
- 39 % de pères à boucs non testés (génomique) en Alpine et 34 % en Saanen

QUEL EST LE BILAN DE LA GESTION DE LA SÉLECTION DES RACES ALPINE ET SAANEN AVEC LA SPM PUIS LA SPMG ?

Afin d'évaluer l'efficacité de la SPM et de la SPMG sur le long terme, une étude a été menée par Isabelle Palhière de l'INRAE, sur les boucs d'IA nés entre 2000 et 2022.

Les races Alpine et Saanen, parmi les populations de ruminants avec la meilleure variabilité génétique

L'utilisation de la SPM entre 2006 et 2017 a permis de ralentir la hausse annuelle de la consanguinité des mâles d'IA. Avec l'intégration de la génomique dans la SPMG, les résultats se sont encore améliorés. Cela permet aux races Alpine et Saanen de faire partie des populations de ruminants avec la meilleure variabilité génétique.

Consanguinité génomique (%) en fonction du millésime

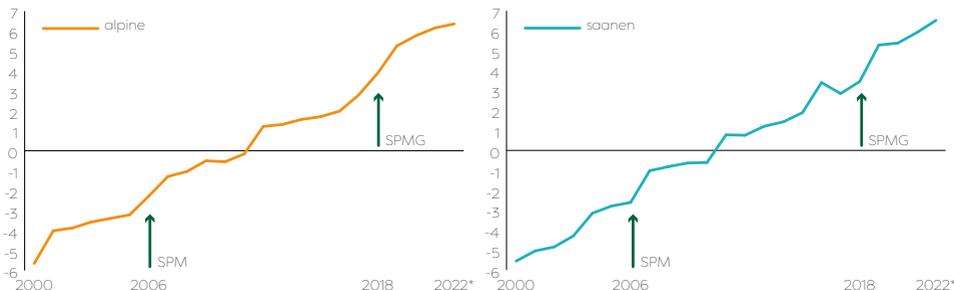


*2022 : prévisions à partir des accouplements réalisés

... et l'impact sur le progrès génétique ?

Le progrès génétique sur l'ICC a été régulier et constant avant et après la mise en place de la SPM, pour la race Alpine. En race Saanen l'intégration en 2006 de la morphologie dans l'objectif de sélection a conduit à un léger ralentissement du progrès génétique. Depuis la génomique (et la SPMG), on observe une augmentation du progrès génétique sur l'ICC (+30% en moyenne), mais aussi sur la morphologie en Saanen. La SPMG a donc permis d'améliorer à la fois la variabilité génétique et le progrès génétique.

ICC (base septembre 2021) en fonction du millésime



*2022 : prévisions à partir des accouplements réalisés



ANALYSE CAP'T€C 2020 : L'INVESTISSEMENT GÉNÉTIQUE, UN PARI GAGNANT !

L'outil CAP'T€C développé par Idele et France Conseil Elevage permet aux éleveurs caprins de bénéficier d'une analyse technico-économique à l'échelle de leur atelier : marge brute de l'atelier caprin, avec plusieurs indicateurs sur la valorisation du lait, l'alimentation du troupeau ou les frais d'élevage.

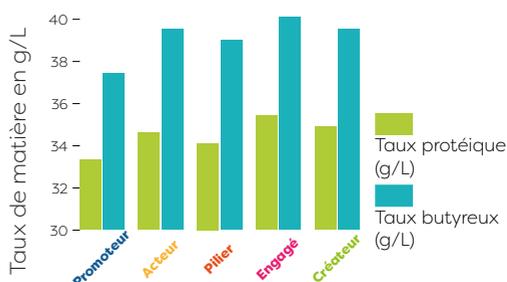
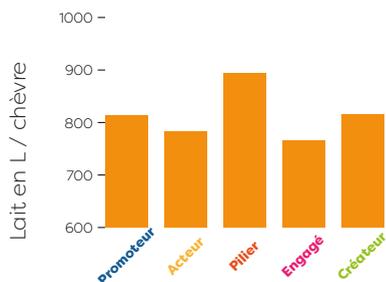
Répartition des 133 élevages CAP'T€C dans la typologie Gènes Avenir :

| | Contrôle laitier officiel + Capgènes | Contrôle laitier officiel | Contrôle laitier simplifié |
|------------------|---|---------------------------|----------------------------|
| | CRÉATEUR | PILIER | |
| Connecté | Éleveurs : 59 | Éleveurs : 7 | |
| | Chèvres : 288 | Chèvres : 309 | |
| | Filles d'IA : 47% | Filles d'IA : 13% | |
| | Petites filles d'IA : 76% | Petites filles d'IA : 48% | |
| | Filiation : 80% | Filiation : 52% | |
| Connexion : 0,57 | Connexion : 0,48 | | |
| Non Connecté | Éleveurs : 12 | Éleveurs : 39 | Éleveurs : 16 |
| | Chèvres : 216 | Chèvres : 308 | Chèvres : 276 |
| | Filles d'IA : 15% | Filles d'IA : 7% | Filles d'IA : 12% |
| | Petites filles d'IA : 23% | Petites filles d'IA : 11% | Petites filles d'IA : 12% |
| | Filiation : 23% | Filiation : 13% | Filiation : 12% |
| Connexion : 0,33 | Connexion : 0,19 | Connexion : 0,24 | |
| | ENGAGÉ | ACTEUR | PROMOTEUR |

En 2020, les conseillers ECEL ont réalisé 133 diagnostics CAP'T€C, dans 106 élevages laitiers et 27 élevages fromagers ou mixtes, répartis dans plusieurs régions de France.

Cette année encore, l'analyse des résultats CAP'T€C a été croisée avec la typologie Gènes Avenir des élevages suivis.

Production de lait (L/ chèvre) et Taux de matières (g/L) en fonction de la classification Gènes Avenir



Un chiffre d'affaires en augmentation à chaque palier d'engagement Gènes Avenir

L'augmentation de la production laitière et de la quantité de matière utile contribue à une meilleure valorisation du lait et ce pour tous les systèmes, laitiers ou fromagers. Ainsi, le chiffre d'affaires des éleveurs augmente avec leur niveau d'engagement Gènes Avenir, jusqu'à atteindre pour les éleveurs Créateurs :

+ 160€ de produit brut par chèvre et par an, en système laitier

+ 24% de fromage par chèvre et **+ 43% de produit brut** par chèvre et par an, en système fromager.

L'engagement dans le schéma de sélection représente bien sûr des charges opérationnelles graduelles en fonction du statut Gènes Avenir : coût du contrôle de performances, des inséminations et de l'adhésion Capgènes le cas échéant.

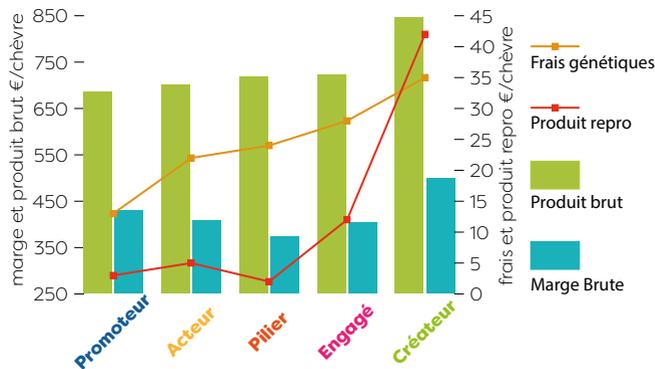
Toutefois, l'engagement complet dans le schéma permet aux éleveurs Créateurs de couvrir leurs frais génétiques (34€/ chèvre en moyenne) par la vente de reproducteurs (38€/ chèvre en moyenne).

Ainsi, chez les éleveurs laitiers et fromagers, la marge brute progresse avec le niveau d'investissement dans Gènes Avenir par :

+ de lait

+ de taux

+ de vente de reproducteurs



L'analyse CAP'€C des 106 élevages laitiers suivis en 2020 indique les performances suivantes :

**+1€ investi
(CL + repro)
=
+7€ de produit**

Envie d'en savoir plus ou de bénéficier d'un diagnostic CAP'€C sur votre élevage : contactez votre technicien Conseil Elevage





Olivier PONTTHOREAU

LANCEMENT DE LA PREMIÈRE OFFRE DE SEMENCES SEXÉES CAPRINES

Notre magazine de juin dernier traitait déjà de la semence sexée, avec présentation des résultats de l'essai conduit entre 2017 et 2019 et annonce d'un projet d'offre aux éleveurs.

En effet, suite aux attentes exprimées par certains éleveurs, le conseil d'administration a proposé de relancer le projet "semences sexées", en fixant les objectifs suivants :

- lever les freins logistiques et réglementaires liés à cette nouvelle activité,
- étudier un prix de vente à même de couvrir l'ensemble des frais liés au sexage,
- ouvrir l'offre à tous les éleveurs (hors clé de répartition des doses conventionnelles).

Novembre - Décembre 2021 : Lancement des Précommandes

Une fois l'étude de la faisabilité réalisée, une pré-commande a été organisée afin d'évaluer la demande au plus juste et ainsi limiter les risques financiers. Un mailing a donc été réalisé auprès de nos adhérents, également relayé par les coopératives d'IA, en charge de la prise de commandes.

Les doses sexées femelle arrivent en 2022



Offre génétique : Jeunes Boucs Génomiques, séries R & S, 4 Alpines & 4 Saanen
(Liste définitive des boucs en janvier 2022)



Fiabilité : plus de 92 % de femelles
Baisse de la fertilité : -10 à -15 %
(essai terrain sur 500 IA en 2018)



Coût du sexage : 31 € de plus
qu'une paillette conventionnelle

Janvier 2022 : Sélection des boucs et Production des paillettes sexées

Les semences sexées ne peuvent concerner que des boucs présents au centre de production, et dont la quantité et la qualité de semences est éligible au sexage : concentration et taux d'anomalie se doivent d'être tout particulièrement irréprochables.

D'autre part, l'intérêt des éleveurs se porte quant à lui sur des boucs à haut potentiel génétique, à même de constituer un lot de femelles de renouvellement prometteur.

Ainsi, l'offre sexée 2022 est exclusivement constituée de Jeunes Boucs Génomiques, 4 Alpains et 4 Saanen, sélectionnés sur leurs résultats d'indexation de janvier et leur niveau de production de semences.

Le traitement des éjaculats a été réalisé fin janvier, à une période de production plutôt propice pour les jeunes boucs du centre. Ainsi, les paillettes sexées seront acheminées dans vos coopératives en même temps que les paillettes conventionnelles.

Mars - Septembre 2022 - Mise en place et Préparation de l'offre 2023

Les 1000 doses pré-commandées seront donc mises en place lors des chantiers d'IA 2022, avec un accompagnement technique spécifique auprès des 60 éleveurs concernés : stratégie et choix des femelles support, accouplements, mise en place...

Cette période sera aussi mise à profit par les équipes Gènes Avenir pour parler de ce lancement, répondre aux interrogations des éleveurs et d'ores et déjà sonder les besoins pour la prochaine campagne.

«Contrairement au process bien rodé de Sexing Technologie, les modalités d'accès et de diffusion spécifiques à notre organisation caprine restent quant à elles à affiner en fonction des contraintes et des demandes du terrain. Il s'agit, pour cette année, d'une première offre de lancement, que nous adapterons au fil des retours d'expériences et des besoins exprimés par les coopératives de mise en place et leurs éleveurs utilisateurs.»

Olivier PONTHEAU, responsable du centre de production CAPGENES.



LES APPORTS DE LA GÉNOMIQUE DANS LA CONNAISSANCE DES RACES CAPRINES

La plupart des races locales caprines ne sont pas standardisées, ce qui fait que leur reconnaissance a été très tardive, des doutes existants sur leur originalité. Aujourd'hui, avec la génomique, on peut pourtant prouver que les différentes races caprines sont bien des populations homogènes différenciées les unes des autres.

Les outils de la génomique (analyse de génotypages) nous permettent d'analyser la diversité des races, et d'évaluer :

- la variabilité génétique intra-race grâce à l'hétérozygotie et la consanguinité
- la variabilité génétique entre les races via la différenciation génétique

Paramètres évalués

Hétérozygotie : chez un individu, proportion de gènes porteurs de 2 allèles différents

Consanguinité : s'observe à deux échelles - totale et proche. C'est la consanguinité proche qui pose le plus problème car elle résulte d'accouplements entre individus fortement apparentés (un grand-père commun par exemple), alors que la consanguinité totale s'observe à l'échelle de la race entière. La consanguinité totale peu donc être faible si la race présente une diversité génétique ou une taille importante, et la consanguinité proche élevée en même temps si les accouplements entre reproducteurs apparentés sont fréquents dans les pratiques d'élevage.

Différenciation génétique : chaque race forme une population composée d'individus à la fois génétiquement proches entre eux et éloignés des individus des autres races

Note : dans l'idéal, l'hétérozygotie doit être la plus élevée possible et la consanguinité minimale



ALPINE et SAANEN

- Hétérozygotie ++
- Consanguinité totale faible
- Consanguinité proche élevée

Deux races très hétérozygotes du fait de la taille de leurs populations



ANGORA

- Hétérozygotie - -
- Consanguinité totale très élevée
- Consanguinité proche élevée



CORSE

- Hétérozygotie +
- Consanguinité totale très faible
- Consanguinité proche très faible

Race locale avec des effectifs importants



FOSSÉS

- Hétérozygotie +
- Consanguinité totale très faible
- Consanguinité proche très élevée

Des pratiques d'élevage récentes génèrent une consanguinité proche importante alors que la consanguinité totale est faible



LORRAINE

- Hétérozygotie - -
- Consanguinité totale très élevée
- Consanguinité proche moyenne

La relance de la race s'est faite avec des effectifs faibles (78 animaux fin 2006)



POITEVINE

- Hétérozygotie - -
- Consanguinité totale élevée
- Consanguinité proche moyenne

La race a subi une forte standardisation et deux périodes de chute de sa population (années 1920 et années 1980)



MASSIF CENTRAL

- Hétérozygotie moyenne
- Consanguinité totale moyenne
- Consanguinité proche faible



PROVENCALE

- Hétérozygotie +
- Consanguinité totale faible
- Consanguinité proche faible



PYRÉNÉES

- Hétérozygotie -
- Consanguinité totale moyenne
- Consanguinité proche moyenne



ROVE

- Hétérozygotie moyenne
- Consanguinité totale moyenne
- Consanguinité proche élevée



SAVOIE

- Hétérozygotie ++
- Consanguinité totale très faible
- Consanguinité proche faible

Race caprine la plus hétérozygote en raison de croisement avec la race Alpine

Ce travail réalisé par Coralie Danchin et Louise Joly (idele) a été présenté en conférence à Capr'Inov





CAPR'INOV 2021, LES RETROUVAILLES

Après 3 ans sans pouvoir se rencontrer, l'équipe de Capgènes a été ravie de vous retrouver sur son stand et lors de ses présentations sur le ring les 24 et 25 novembre derniers au salon Capr'Inov.

Sur le ring qui nous était dédié, vous avez pu assister à nos différentes présentations :

- Les services Gènes Avenir, animée par les techniciens référents de la région Poitou-Charentes : Lisa Johnson (Innoval), Rémi Couvet (Saperfel) et Lysa Ferré (Capgènes)
- Le schéma de sélection des races caprines laitières Alpine et Saanen en Français, Anglais et Espagnol, avec notre partenaire Evolution International
- Les races caprines locales françaises, en présence de l'ensemble des éleveurs exposants de race locales (Angora, Fossés, Lorraine, Poitevine, Pyrénées, et Rove)
- Un quizz sur toutes les races présentes sur le salon
- La finale régionale du CJAJ (Concours de Jugement des Animaux par les Jeunes).

15 ÉLÈVES SÉLECTIONNÉS POUR PARTICIPER À LA FINALE DU CJAJ

15 élèves parmi 100 élèves présélectionnés en Octobre dernier ont pu concourir. Les 3 finalistes sont tous issus du Lycée Agricole Régional de Melle (79) :



- 1er Alban MINOZA (1ère Stav)
- 2ème Solène ECLOO (BTS PA 1ère année)
- 3ème Léa BOUCHER (BTS PA 1ère année)

Alban qui compte devenir éleveur après l'obtention de son BTS Production Animale, tenait à remercier l'organisation de leur avoir permis de participer. Il sera accompagné de Solène pour défendre leur établissement à la finale nationale qui se déroulera au Salon International de l'Agriculture à PARIS le mercredi 02 mars 2022.

WEBCONFÉRENCE CAPR'I TV SUR LA LONGÉVITÉ

Le public a pu participer à beaucoup d'autres activités comme le Capri'Cup ou Capri'TV, et notamment la web-conférence : "Mieux prendre en compte la longévité par la sélection". Vincent GOUSSEAU (technicien Capgènes), accompagné de Virginie CLÉMENT (Institut de l'Élevage) et de Benoît DENIS (éleveur dans l'indre, administrateur Capgènes et membre de la commission R&D) ont pu exposer au public les rouages du progrès génétique dans son ensemble et partager notre volonté d'intégrer demain de nouveaux caractères permettant d'améliorer la longévité fonctionnelle du cheptel français. C'est l'un des enjeux économiques majeurs de ces prochaines années et nous savons qu'il est très attendu par l'ensemble de nos éleveurs.

LE 1^{ER} PRIX «CAPR'INOV & VOUS» REMIS À OLIVIER DANIEL POUR SON CHARIOT D'INTERVENTION

Il est éleveur en Deux-Sèvres et l'un des administrateurs de Capgènes en charge de la commission commerce international. Olivier a présenté un chariot d'intervention, qu'il a conçu afin d'avoir à portée de main tous les outils nécessaires aux soins de ses animaux (mises bas, insémination, ...). Il nous a donné une description détaillée des différents modules dans le but de transmettre ses bonnes idées afin de simplifier le travail de ses confrères.

Retrouvez les vidéos sur la chaîne YouTube de Capr'Inov
youtube.com/CaprinovNiort



TUYAU RELIÉ À UNE
POUBELLE FERMÉE
POUR AIGUILLES USAGÉES

CAOUTCHOUCS
AVEC TIP TAG

TABLETTE DE
PRISES DE
NOTES

AIGUILLES
PROPRES

ESSUIE TOUT
PROTÉGÉ DE LA
POUSSIÈRE

POUBELLE
AMOVIBLE

ROULETTES AVEC FREINS

BOMBES DE COULEUR
UNE PAR JOUR
DE LA SEMAINE

GOBELET À
CRAYONS

PINCE PORTE
DOCUMENT

CARNET DE
MISE BAS

PINCE DE
BOUCLAGE ET
DÉSINFECTANT
NOMBRIL

LECTEUR
DE PUCES
ÉLECTRONIQUES

TABLETTE PETIT
MATÉRIEL

AINSI QUE
PLUSIEURS
COMPARTIMENTS
POUR RANGER LE
PETIT MATÉRIEL
ET LES PRODUITS

©Olivier DANEL



LA CHÈVRE DU ROVE

La chèvre du Rove est l'une de nos races caprines locales. Comme son nom l'indique, elle est originaire du Rove, un petit village situé à côté de Marseille. La légende raconte qu'elle serait la descendante de chèvres issues de l'Est de la Méditerranée importées par les phéniciens. Leur bateau aurait coulé près des côtes, les chèvres auraient rejoint la terre ferme à la nage et auraient été adoptées par les bergers locaux.

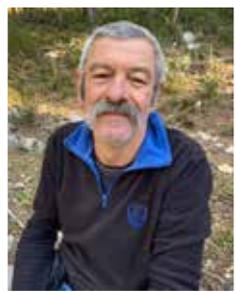


On en dénombre 15 000 dans les années 60, chiffre qui tombe à 500 dans les années 80, tirant ainsi le signal d'alarme qui voit naître, notamment grâce au président du Parc Naturel Régional du Luberon et de son inquiétude face aux feux de forêt, un nouvel intérêt pour cette race caprine en fort déclin. En effet, la capacité des caprins à débroussailler les milieux fermés n'est plus à prouver. C'est ainsi que l'Association de défense des caprins du Rove voit le jour et va permettre la sauvegarde génétique de la race.



La chèvre du Rove se distingue de ses congénères de par son apparence très caractéristique. Tout d'abord ses cornes qui sont volumineuses et en forme de lyre, ensuite sa robe qui peut être de couleurs très variées avec une dominante de rouge. En ce qui concerne sa morphologie, c'est

une chèvre de taille moyenne aux membres épais et supportant une forte musculature, lui permettant d'être très bien adaptée à son territoire très vallonné et qui possède une végétation à prédominance ligneuse. C'est notamment son appétence pour les plants de genêts, dont il ne faut pas qu'elle abuse, et la très bonne fromageabilité de son lait qui donnent un goût si subtil aux fromages produits. Sans oublier la qualité de sa viande aux notes persillées, plébiscitée par les locaux qui, chaque année en période de pâques, consomment volontiers du cabri plutôt que de l'agneau.



Nous avons rencontré Luc FALCO, éleveur fromager depuis 1998 à CUGE LES PINS, un petit village des Bouches du Rhône. Il possède 120 chèvres du Rove, et produit avec son épouse la Brousse du Rove, la plus jeune AOP française, qu'il commercialise seulement en local. Le succès est tel et la demande si forte que Luc et les 5 autres producteurs de Brousse parviennent difficilement à satisfaire la demande. Il a fait le choix de cette race d'abord pour réaliser son rêve de devenir berger, mais aussi parce que cette chèvre locale est parfaitement adaptée à ce terroir et au système appelé grand pastoral. En effet, plus de 85% de la ressource alimentaire est tirée des parcours. "Ce sont des chèvres qui sont sorties tous les jours, toute l'année, sur une moyenne de 6 heures de parcours journaliers." nous annonce Luc.

L'ADCR (Association de Défense des Caprins du Rove) a été constituée il y a plus de 40 ans. Elle comporte une cinquantaine d'adhérents pour environ 9 000 mères. Elle est très diversifiée puisqu'elle concerne aussi bien des laitiers, que des allaitants, des collectionneurs, ou des débroussailleurs. L'association a pour projet la valorisation du chevreau et tente de mettre en place une labellisation.



Plus d'infos sur le site de l'association :
chevredurove.com





La repro-sélection de
votre troupeau : Avez-vous
toutes les cartes en main?

genesavenir.capgenes.fr



Assemblée Générale de Capgènes
le lundi **11 avril 2022** à partir de 10h00
dans notre **nouvelle salle de réunion**

Agropôle - 2135 route de Chauvigny - 86550 MIGNALOUX-BEAUVOIR