



www.asso-apal.fr

CONTACT ÉLEVAGE

Journal n°93 • Novembre 2023

CHALLENGE INTERLYCÉES PROMOUVOIR L'ÉLEVAGE AUPRÈS DE LA JEUNE GÉNÉRATION

PAGES 6 & 7



SITE INTERNET APAL'

Découvrez votre espace personnel !

PAGE 2



BLEU-BLANC-CŒUR

Produisons pour cette démarche

PAGE 8



BILAN CARBONE

Horizon 2030

PAGE 10



Une rentrée dans l'action !

ÉDITO

Jean-Philippe Thomassin
Secrétaire Général de l'APAL'

Septembre la rentrée des classes, la nôtre s'effectue comme depuis plusieurs années maintenant avec notre challenge interlycées. Cette année ce sont 8 classes de BTS du Grand Est qui se sont retrouvées à la ferme école de l'ALPA (54) pour se confronter sur différents ateliers (techniques, économiques, sanitaires et sociaux) préparés par nos partenaires.

150 élèves ce n'est pas rien ! Ce sont des jeunes que nous retrouverons dans les années futures parmi nous, en tant qu'éleveurs, en tant que techniciens et pour quoi pas pour certains ou certaines en tant que salariés de nos exploitations. En résumé, une belle journée conviviale.

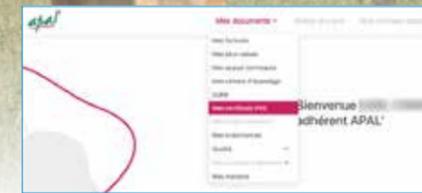
La rentrée c'est aussi reprendre

contact avec les différents acteurs de notre filière pour continuer à amener de la valeur à nos produits et du service à nos éleveurs.

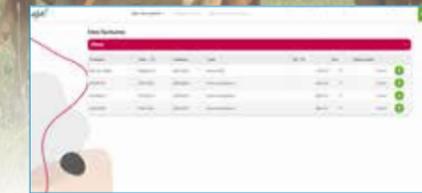
Bonne rentrée ...des vaches à tous !

ACTUALITÉS

Ce que vous trouvez dans votre espace :



Mon espace est actif ! Toutes les options sont disponibles dans le menu en haut de page.



Retrouvez vos factures, pour votre compta et votre historique.



Le document DUER à jour de votre exploitation.



Vos certifications passées avec l'APAL' comme HVE.



L'historique de vos appuis techniques.



La liste de vos ordonnances.

Vous pouvez aussi retrouver votre cahier d'épandage et votre plan de fumure, vos audits, vos conventions de filières, votre diagnostic Boviwell, votre Charte des Bonnes Pratiques d'Élevage, etc.

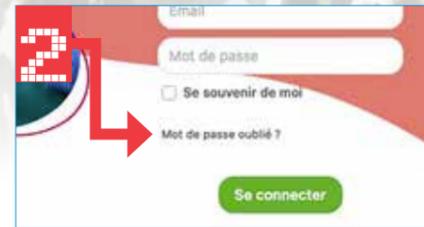
DÉCOUVREZ NOTRE SITE INTERNET !

Nos actualités, nos services tout y est ! Connectez-vous à l'espace adhérent pour retrouver tous vos documents en liens avec nos différents services.

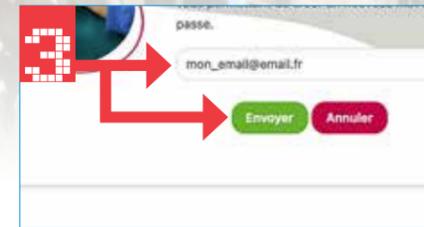
Comment se connecter ?



Je clique sur espace adhérent en haut à droite



Je clique sur « mot de passe oublié ? » directement



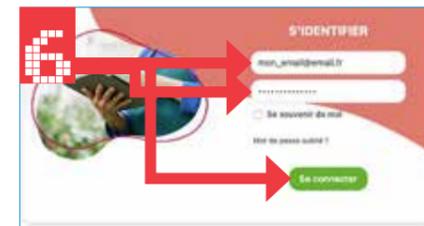
Sur la page suivante : j'indique l'adresse email enregistrée à l'APAL'



Je reçois un mail automatique afin de mettre à jour mon mot passe



Je clique sur le lien de réinitialisation qui figure dans le mail



Je choisis un mot de passe et je le confirme, il doit contenir 7 caractères minimum

Si vous rencontrez un problème n'hésitez pas à nous contacter : 03.83.29.91.91

Alfador

La vision différente du management de l'élevage



Santé Comprendre

Alimentation Animale Analyser

Suivi de Troupeau Observer

Semences Fourragères

Audit d'élevage

Conseil en Nutrition

contact@alfador.com
www.alfador.com

Tel : 03 82 33 46 10

@alfador

11, rue de la princesse Mathilde
Lieu-Dit Brouchetière - 54150 BRËY



OPTIMISEZ VOS RÉCOLTES FINANCIÈRES

En tant que **membres de l'UNECA**

- Union Nationale des Experts-Comptables Agricoles - et fort de notre équipe composée de **29 experts managers**, épaulés par **380 collaborateurs**, nous accompagnons nos clients depuis plus de 50 ans pour toutes les prestations récurrentes mais également pour l'élaboration de solutions sur mesure.

COMPTABILITÉ CONSEIL

GESTION SOCIALE



NOS BUREAUX

GRAND EST

NANCY
NEUFCHATEAU
DOMBASLE
VERDUN
VITTEL
JARNY
CUSTINES
EPINAL
LONGWY
METZ
GERARDMER
BRUYERES

LUXEMBOURG

LIVANGE
LUXEMBOURG

AUVERGNE RHONE - ALPES

ANNECY
GRENOBLE
VILLARD DE LANS

PARIS



www.batt.eu



À VOS AGENDAS !
NOTEZ LA PROCHAINE
FOIRE AUX BOEUFs !

MERCREDI
29 NOVEMBRE 2023
À PARTIR DE 10H30
SUR LE SITE DU MARCHÉ
DE LANEUVILLE-DEVANT-BAYON

« RENCONTRES AUTOUR D'UN CAFÉ »

De mi-novembre à mi-décembre, nous organisons des rencontres avec les membres de l'APAL' d'environ une heure. Échanger sur nos services, nos filières et nos projets, c'est essentiel pour être informé et faire évoluer notre association.

Une invitation, avec les dates et lieux des différentes rencontres vous sera envoyée personnellement.



CONSEIL STRATÉGIQUE PHYTOSANITAIRE CSP

Vous êtes en service cahier d'épandage avec l'APAL'. Nous pouvons réaliser votre CSP.

Contactez votre technicien(ne) réglementation et qualité.



RENFORCEMENT DE L'ÉQUIPE TECHNIQUE

Nous avons renforcé en septembre notre équipe technique avec deux nouveaux collaborateurs, Dorian Mougenot et Alison Clerjeau. Tous deux, étaient déjà en apprentissage à l'APAL', et il a été décidé de créer un poste et demi.

L'augmentation de l'activité du service avec les dossiers carbone, HVE et autonomie alimentaire nécessitait plus de bras.



Alison Clerjeau est diplômée d'un master sols-eaux-environnement et a été formée à la réalisation des dossiers CAP'2ER. Elle a également en charge le dossier Pâtur'ajuste en Meuse et vient en soutien pour la réalisation des dossiers HVE.



Dorian Mougenot est diplômé d'une licence agronomie, il est formé à la réalisation des dossiers CAP'2ER.

Bienvenue à tous les 3 !

VALEURS PARC : UNE FILIÈRE QUI MÉRITE D'ÊTRE CONNUE

Produire pour Valeurs Parc, c'est donner à ses animaux une alimentation produite sur la ferme dont plus de 75 % d'herbe et de foin.



Les éleveurs sont engagés pour :

- Préserver des prairies, des arbres, des haies, des mares...
- Sauvegarder des plantes sauvages, des oiseaux, des insectes
- Protéger la qualité de l'eau
- Être attentif au bien-être animal

À l'occasion de la semaine du goût du 16 au 22 octobre, des animaux d'éleveurs adhérents ont été commercialisés pour la filière Valeurs Parc.

La viande a été servie dans les cantines scolaires de Metz, de la métropole du Grand Nancy et dans 5 collèges de Meurthe et Moselle, pour 15 000 enfants.

L'APAL' est le partenaire du Parc Régional Naturel de Lorraine pour ce projet de viande « Valeurs Parc ».

ÉVOLUTION DE L'ÉQUIPE TECHNICO-COMMERCIALE

Dorian occupe également un demi poste de technico-commercial sur le secteur nord-est du Grand Est.



Émilie Tisserand, diplômée d'un BTS en production animale, a rejoint l'équipe début septembre, pour la période de congés maternité de Natacha Bidon, sur le secteur ouest du Grand Est.

Naissance de Romane

Nous sommes heureux de vous annoncer la **naissance de Romane le 11 juillet 2023**. Félicitations aux parents, **Élise Bontant**, responsable qualité amont à l'APAL' et **Antoine Bontant**, agriculteur à Abainville (55). Tous nos vœux de bonheur !



ANIMATIONS EN POINT DE VENTE : UNE ACTIVITÉ ESSENTIELLE POUR LA VENTE DE NOTRE PRODUCTION.

NOUVEAU PRODUIT LEGE

Depuis le 16 octobre les supermarchés Match ont dans leur rayon des barquettes sous vide de viandes piécées. Cette fois c'est Clément Georges du Gaec d'Olzais à Chenevières (54) qui représente « Les éleveurs du Grand Est » sur le visuel de la barquette. Merci à lui.



ANIMATIONS LES ÉLEVEURS DU GRAND EST

Pour renforcer le développement des produits LEGE surgelés nous réalisons davantage d'animations en magasin.

Si vous êtes intéressés pour communiquer sur les valeurs de l'élevage, n'hésitez pas à nous contacter et à nous rejoindre. La visite des magasins, avec la vérification de l'implantation de notre produit, a été systématisée.



Brice Mougenot au magasin E. Leclerc à S'-Dié-des-Vosges

Gabriel Esch au magasin E. Leclerc à Creutzwald

NOUVEAU POINT DE VENTE LGP

Le supermarché Match de Malzéville (54) s'est engagé début octobre en filière LGP, il a choisi la race Limousine.

Le 7 octobre, une animation en magasin, a été organisée pour lancer la démarche. Christelle Troncy, du Gaec du Patural (54) et Mélanie Thinus, animatrice filière APAL', ont fait la promotion de cette viande de qualité.

ANIMATIONS CHAROLAIS LABEL ROUGE



Le CORA Dorlisheim est engagé en Charolais Label Rouge et ce sont les adhérents de l'APAL' qui l'approvisionnent par l'intermédiaire de l'abatteur Elsass Viande. Les 6 et 7 octobre, Julien Stevaux, Cyril Koeger, Pierre Klein et Eddy Sheer ont tenu l'animation au rayon boucherie et ont proposé une dégustation de viande.



FOIRES AUX VINS

Lors des foires aux vins des magasins E.Leclerc de Raon l'Étape, Creutzwald, nous avons fait déguster de la viande pour mettre en avant nos marques LEGE et LGP.



Mélanie Thinus et Laurent Lambert à E.Leclerc Raon l'Étape

_ Céline Chaudron

LGP = Le Goût de la Proximité



LEGE = Les Éleveurs du Grand Est



CHALLENGE INTERLYCÉES

ORGANISÉ PAR L'APAL'

PALMARES

PROMOUVOIR L'ÉLEVAGE AUPRÈS DE LA JEUNE GÉNÉRATION

Le 21 septembre, 150 jeunes de 8 écoles du Grand Est, se sont retrouvés à l'ALPA d'Haroué pour s'affronter sur des ateliers en lien avec l'élevage.

Chaque classe devait, pour commencer la journée, présenter l'APAL' sous une forme originale. Cet exercice est l'occasion pour les élèves de découvrir notre place dans le monde de l'élevage et de s'interroger sur le fonctionnement d'une filière. Puis, les jeunes ont rencontré différents organismes agricoles sur les ateliers pour se prêter aux jeux éducatifs préparés à leur attention.



• **Elitest** a conçu spécialement pour l'évènement une voiture escape game.



• **Le service de remplacement et l'ANEFA**, avec un jeu de mime, ont présenté les différents métiers de l'agriculture et le fonctionnement de leurs services.

• Sensibilisation sur différentes pathologies bovines avec le **GDS 54 et MSD**.

• **Interbev**, avec sa diététicienne, a sensibilisé les jeunes à l'équilibre alimentaire et à la place essentielle de la viande dans l'alimentation.

• Questions sur le monde bancaire, avec le **Crédit Agricole** de Lorraine et la **Banque Populaire** d'Alsace Lorraine Champagne.



• **Partenaires** : une courte vidéo présentait chaque partenaire et un QCM s'en suivait.

• Fourrages : découverte de semences fourragères avec **Avenir Agro**.



• L'installation ça se passe comment ? par les **JA 54**.

• Épreuve de manipulation des brebis avec le **CS ovin de Mirecourt**

L'ensemble des participants a apprécié la convivialité de la journée et l'intérêt porté à l'évènement a pu être remarqué par l'implication sérieuse des élèves, la créativité des partenaires pour la construction des ateliers et l'accompagnement des enseignants.



Les dix premiers élèves ont reçu une récompense, dont pour la 1^{ère} place une enceinte connectée.

Retrouver la vidéo de l'évènement sur notre site internet : www.asso-apal.fr, sur Facebook et Instagram.

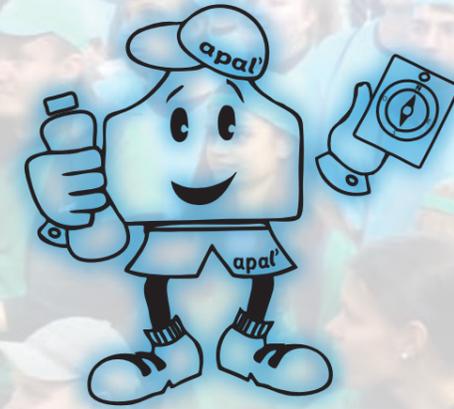
Un remerciement spécial à l'ALPA pour son accueil et la mise à disposition des locaux.

Un grand merci à tous nos partenaires.



CLASSEMENT LYCEES AGRICOLES

1. Pixérécourt
2. Obernai
3. Chaumont
4. Château-Salins
5. Mirecourt
6. MFR Ramonchamp
7. ALPA d'Haroué
8. Bar-le-Duc

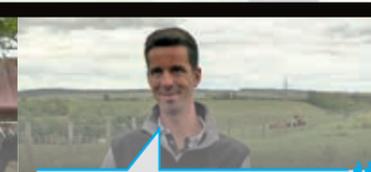


CLASSEMENT INDIVIDUELS

1. Béatrice Lepelletier
2. Lilou Schoch
3. Emerance Pierret
4. Malyssa Hoff
5. Léa Poirot
6. Cassandra Aime
7. Martin Miclo
8. David Jost
9. Delphine Renaud
10. Ninon Guérard



Eléonore Henry – FDSEA 54
Des jeunes intéressés, motivés et plutôt bien informés.



Antoine Clavel – Président JA 54
C'est une bonne initiative qui permet aux différents acteurs du monde agricole et aux jeunes, futurs acteurs de l'agriculture de se rencontrer. C'est une journée pleine de dynamisme qui participe à la construction de l'avenir.



Clément Brauer
Étudiant à Château-Salins
C'est une journée très enrichissante et on a appris beaucoup de choses qui vont nous servir pour nos projets futurs. J'ai aussi pu rencontrer différentes personnes qui nous ont communiqué leur joie pour l'élevage.



Virginie Friederich
Directrice de l'APAL'
J'ai été très impressionnée par la créativité des partenaires et l'imagination et le dynamisme de tous les jeunes. Et, je remercie tous les partenaires pour leur participation, quelle qu'elle soit.



Mathieu Goussard
Étudiant à Chaumont
Ce que j'ai aimé c'est de pouvoir discuter avec de nombreux professionnels. Ils ont pu nous faire découvrir différents éléments et métiers de l'agriculture.



Lydie Saunier
Présidente de l'ALPA.
C'est une belle journée, très positive, les jeunes découvrent ce que font les partenaires de l'agriculture.



Pierre-Jean Brehaudat
Enseignant à Bar-le-Duc
Cette journée permet aux élèves d'apprendre des professionnels présents, de créer une cohésion dans le groupe, de développer la notion d'autonomie et de solidarité et d'être capable de mener un projet commun.



Claire Dargent
GDS 54
Une journée conviviale où les jeunes apprennent en s'amusant.



#OSE l'agriculture

A la recherche d'un(e) salarié(e), d'un(e) apprenti(e) ?

CDI, CDD

Contrat saisonnier

Contrat d'apprentissage

Contrat de professionnalisation

RDV sur le site de l'ANEFA

www.lagriculture-recrute.org



PRODUIRE BLEU BLANC CŒUR : POURQUOI ET COMMENT ?

Bleu-Blanc-Cœur est une démarche agricole et alimentaire durable qui vise à améliorer la qualité nutritionnelle et environnementale de notre alimentation en réintroduisant des Oméga 3 dans notre chaîne alimentaire.

L'apport d'Oméga 3 dans l'alimentation est fait :

- soit en optimisant l'alimentation des animaux avec des fourrages et graines riches en Oméga 3 (comme l'herbe, la luzerne ou le lin)
- soit en intégrant directement des graines de lin cuites et broyées (extrudées) dans l'alimentation des hommes (pain, biscuits...)

La production Bleu-Blanc-Cœur intègre des objectifs de santé du sol, des animaux et des hommes, de préservation de l'environnement et de juste et meilleure rémunération des producteurs. Les exploitations Bleu-Blanc-Cœur ont un impact positif sur l'environnement grâce à l'interdiction d'huile de palme, l'interdiction du soja d'importation dans les rations des ruminants. Il a été prouvé aussi que chez le ruminant, l'introduction d'Oméga 3 dans la ration permet de réduire les émissions de méthane.



Cela passe alors par des obligations de moyens et de résultats pour les éleveurs.

Les obligations de moyens

Des sources en acides gras interdites

Palme, palmiste, coprah, matières grasses hydrogénées et/ou saponifiées, acides gras conjugués de synthèse, soude caustique, formol.

Un apport limité en MG de graines oléo-protéagineuse

Un maximum de 150g/bovin/jour d'apports en MG de type Oméga 9 issues de graines cuites, toastées et tourteaux (lupin, colza, chanvre) est autorisé. Un maximum de 5% de la MS dans la ration annuelle des sources de soja (graines, tourteaux et dérivés) et d'origine France (soja d'importation interdit)

Un niveau minimum en IT3 (Oméga 3) tracé dans la ration

IT3 : indice technique Oméga 3. Caractérise la quantité et la disponibilité de la MG de type Oméga 3 d'un fourrage, d'un concentré ou d'une ration. Il tient compte, en outre, de la proportion des Oméga 3 par rapport aux Oméga 6.

Les bovins doivent recevoir en finition une ration couvrant un niveau minimum en IT3. À l'exception des fourrages de l'exploitation, toutes autres sources d'IT3 apportées dans l'alimentation doivent être référencées par la filière Bleu-Blanc-Cœur.

Les obligations de résultat

La qualité des viandes produites, en particulier leur profil en acides gras (Oméga 6, Oméga 3 et Acide Gras saturés), est analysée dans un laboratoire indépendant sur chaque premier bovin d'un nouvel adhérent, pour valider sa ration, puis de façon aléatoire.

Pour connaître les leviers pour obtenir les bons résultats, nous vous conseillons de faire appel à notre technicien.

Quelques astuces à savoir

Un animal en sous-alimentation (qu'elle soit énergétique ou azotée) est un animal qui ne valorisera pas les IT3 apportés. Les IT3 pour être efficaces, doivent être apportés dans des conditions optimales de valorisation, c'est-à-dire sur une ration équilibrée.

Sources : ANSES ; document technique « Produire de la viande en Blanc-Bleu-Cœur »

Bleu-Blanc-Cœur c'est BON et BIEN parce que BIEN produire et BIEN nourrir les animaux, c'est BON pour nos sols, nos animaux, le climat, BON pour nous tous ! Et c'est tout simplement BON !

Ratio Omega 3 / Omega 6 :

Le constat est que plus de 90% de la population manque d'oméga 3 dans son alimentation, qui sont pourtant des acides gras essentiels.



Herbe - Lin - Colza - Luzerne

Les Oméga 3 sont apportés par l'herbe, le lin, le colza ou encore la luzerne dans l'alimentation des animaux d'élevage, ils sont reconnus pour leur rôle anti-inflammatoire.

Les Oméga 6 sont, quant à eux, apportés notamment par le maïs ou le soja et ils sont des médiateurs de l'inflammation. Un bon équilibre entre ces deux types d'acides gras est important pour les animaux comme pour les hommes. Le ratio Oméga 6 / Oméga 3 idéal pour l'homme est de 4 alors qu'il est en moyenne supérieur à 10 dans l'alimentation des Français.

Une mauvaise balance entre oméga 6 et oméga 3 est un facteur de risque de développer des maladies telles que le diabète de type 2 ou des troubles cardiovasculaires.

Grâce à l'engagement des producteurs en filière Bleu-Blanc-Cœur qui apportent à leurs animaux une ration équilibrée en lipides, les produits certifiés Bleu-Blanc-Cœur (viandes, produits laitiers, œufs...) sont la garantie d'un ratio Oméga 6 / Oméga 3 inférieur à 4 pour le consommateur.

Développement de la filière



Mardi 10 octobre, a eu lieu une rencontre entre l'association Bleu Blanc Cœur, les adhérents de l'APAL' et ses techniciens pour :

- Une présentation de la filière Bleu-Blanc-Cœur, par Marie-Eve Doyen
- Des conseils en nutrition animale par Thomas Berlemont

Très enrichissante, cette réunion va permettre aux éleveurs d'adapter leur production pour cette filière rémunératrice.



service de remplacement
Grand Est
S'engager - consolider - cultiver

Nous recrutons

www.servicedereplacement.fr



Profitez d'un tremplin :

vers la découverte des métiers agricoles
l'emploi durable
l'installation



Valorisez et renforcez
vos compétences techniques



Vivez
des expériences enrichissantes

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE



U CHAROLAIS
ÉLEVÉ DANS LE GRAND EST

AMÉLIORE LA RÉMUNÉRATION DES AGRICULTEURS
BCEUF 100% FILIÈRE U

BLEU BLANC CŒUR
VIANDE BOVINE FRANÇAISE
5% MAT. GR.

VIANDE HACHÉE PUR BCEUF
Ingrédients : 100% viande bovine origine France.
*Pourcentage de matières grasses inférieur à 5%. Rapport collagène sur protéines de viande inférieur à 12%.
À consommer cuit à cœur dès ouverture.

230523010
ÉLÉMENTS D'EMBALLAGE

Un exemple de filière BBC

ACTUELLEMENT NOUS RECHERCHONS 15 ANIMAUX CHAROLAIS PAR SEMAINE. NOUS SOMMES EN COURS D'ÉTUDE POUR D'AUTRES DÉBOUCHÉS.

Animaux Charolais recherchés

- Catégories :
 - Vache de 24 à 60 mois
 - Génisse de 20 à 48 mois
 - Bœufs de 20 à 60 mois
- Race : Charolaise
- Poids : entre 350 et 470 kg de carcasse
- Classement : R- minimum
- Etat d'engraissement : 2 - 3
- Élevé en Grand Est

TÉMOIGNAGE D'ÉLEVEUR | Julien Éleveur en Ile et Vilaine

De nombreux producteurs témoignent que leurs animaux sont en meilleur état grâce à une alimentation diversifiée (à base d'herbe, luzerne, lin...). Julien, éleveur en Ile et Vilaine, nous partage : « Pour moi Bleu-Blanc-Cœur c'est mieux nourrir l'animal pour mieux se nourrir soit même. »

La graine de lin avait été oubliée et depuis quelques années les éleveurs bovins la réutilisent dans l'alimentation. J'ai observé que mes bêtes se sentaient mieux, la croissance est régulière, elles ont un beau poil.

La démarche Bleu-Blanc-Cœur apporte une qualité supérieure sur la viande en elle-même. Au niveau du goût notamment, mes clients m'ont souvent rapporté qu'ils retrouvaient le goût de leur enfance. »



_ Céline Chaudron

DÉMARCHE BAS CARBONE

QUELLES PERSPECTIVES À L'HORIZON 2030 ?

Depuis 2020, de nombreux éleveurs ont d'ores et déjà fait le choix de s'engager dans la démarche bas carbone.

Suite à un diagnostic initial, l'éleveur met en place un plan d'action volontaire pendant 5 ans, visant à la réduction de l'empreinte environnementale de l'exploitation. Pour ce faire, différentes pratiques peuvent être enclenchées simultanément ou individuellement soit par augmentation du stockage de carbone dans les sols, soit par diminution des quantités de gaz à effet de serre émises (CO₂, N₂O, CH₄).

100 EXPLOITATIONS ENGAGÉES !

À l'APAL', ce sont près de 100 exploitations qui se sont engagées au fil des différents appels à projet. À l'issue de l'ensemble de ces projets, plus de 60 000 t de carbone seront ainsi valorisées pour les éleveurs engagés.

Au-delà de la diminution de l'empreinte environnementale de l'exploitation, la réalisation d'un bilan carbone apparaît comme une opportunité de réaliser un bilan technico-économique complet à l'échelle de son système. En effet, les données collectées dans le cadre du bilan carbone permettent de reprendre de nombreux critères techniques : données de reproduction, alimentation, gestion du pâturage et des effluents, production brute de viande vive, couverture des surfaces, autonomie alimentaire et protéique...

OPTIMISATION DES SYSTÈMES DE PRODUCTION

De manière générale, les gains associés à l'optimisation des systèmes de production sont bien plus rémunérateurs que ceux liés à la vente des crédits carbone.



L'équipe technique de l'APAL' (de gauche à droite) : Dorian MOUGENOT, Alison CLEJEAU, Pierre-Louis LEVIEUX, Samuel BONNET ; et Catherine BROCAS de l'Idèle.

À l'occasion des premières biennales des conseillers CAP'2ER organisées par l'Institut de l'élevage à Mâcon en cette fin septembre, nos techniciens ont pu échanger avec de nombreux acteurs des démarches nationales Bas Carbone. Ce fut notam-

ment l'occasion d'évoquer les modalités actuelles de vente des crédits carbone et les perspectives de ces démarches.

CAP'2ER

L'outil **CAP'2ER** : Calcul Automatisé des Performances Environnementales pour des Exploitations Responsables, permettant aujourd'hui la réalisation des bilans carbone (porte d'entrée à la vente de crédits carbone) est en constante évolution avec les attentes des filières d'élevage. Le tableau ci-dessous présente les prochaines évolutions de l'outil.

Évolutions de l'outil CAP'2ER prévues par l'Idèle

Actuels ateliers présents dans l'outil CAP'2ER	
	Création de nouvelles références de performances environnementales et techniques en bovine viande , à partir des données récoltées sur le terrain par les conseillers.
	Adaptation de l'outil pour les filières : volailles, porcs et équines ; en plus des actuelles filières bovines, ovines, caprines et grandes cultures.
	Intégration de nouveaux indicateurs de biodiversité, notamment via l'incorporation de l'outil BIOTEX à CAP'2ER (outil d'aide à la décision pour ajuster ses pratiques et favoriser la biodiversité à l'échelle de la parcelle et de l'exploitation).



L'ensemble des intervenants de l'Idèle, du CNIEL et d'Interbev, sont unanimes ; les démarches Bas Carbone ont actuellement le vent en poupe.

Nous sommes aujourd'hui dans un cadre de certification des absorptions de carbone. Les éleveurs reçoivent une rémunération pour les services environnementaux rendus dans les écosystèmes (absorptions et réduction des GES, maintien des infrastructures agroécologiques et des prairies, mise en place de couverts végétaux, valorisation des effluents d'élevage).



Or, à l'horizon 2030, la tendance pourrait s'inverser. Un système de quotas d'émissions pourrait alors être mis en place établissant un principe de pollueur payeur pour les émissions de méthane et de protoxyde d'azote.

Au-delà de sa volonté d'engager des exploitations dans cette démarche novatrice et vertueuse, l'APAL' travaille activement à la recherche d'acheteurs potentiels pour aller au bout de la démarche et ainsi sécuriser l'engagement des producteurs volontaires.

Le train du carbone est en marche et nous vous invitons à le rejoindre rapidement, car il apparaît comme une opportunité de défendre nos valeurs, nos modèles de production et nos engagements en faveur d'une agriculture respectueuse des ressources du territoire.

Les principaux leviers d'action dans le cadre de la démarche bas carbone sont les suivants :

- **Développement des surfaces allouées en prairie permanente** pour renforcer le bilan fourrager de l'exploitation dans le cadre d'accidents climatiques. Ainsi, 6 ha de prairies seront mis en place à la place de 6 ha de cultures de vente.

« Le choix de remettre de l'herbe autour de notre nouveau bâtiment d'élevage est apparu comme une évidence pour notre système. Cela permet d'améliorer le confort de travail en priviliégiant le pâturage à proximité de la ferme. »

- **Limiter le temps d'improductivité des animaux.** Pour cela l'âge au 1^{er} vêlage des génisses passera de 36 mois à 30 mois.

« Nous souhaitons trouver le meilleur compromis entre avancer la date de premier vêlage sans pour autant sacrifier la carrière de la future vache »

- **Favoriser le pâturage d'automne** en tournant sur l'ensemble des parcelles qui s'y prêtent. Ainsi les parcelles ne sont plus fauchées en dernière exploitation.

« Même si nous sommes limités, certaines années, par la portance de nos sols argileux, nous souhaitons faire pâturer au maximum nos animaux. Nous rentrons nos mères pour les vêlages à l'automne, ce qui nous permet de limiter le chargement en fin de saison. »

« En conclusion, ce sont des notions importantes, qui permettront de créer des références pour l'avenir. Aujourd'hui, en agriculture, nous devons justifier du bon travail que nous effectuons et communiquer sur les services rendus à nos territoires et paysages, afin d'informer et de sensibiliser le grand public. »

_ Samuel Bonnet et Alison Clerjeau



TÉMOIGNAGE D'ÉLEVEUR

EARL DES GRANDS REVERS
JEAN RÉMI DROUVILLE



LES BONNES RAISONS DE S'ENGAGER EN DÉMARCHE BAS CARBONE

230 ha de SAU avec 60 ha de SFP

45 vaches allaitantes Charolaise 1,1 UGB/ha de SFP viande

« Au départ, j'ai entendu parler de la démarche Bas Carbone à l'AG de l'APAL'. J'en ai ensuite parlé avec mon technicien Samuel BONNET. Ce qui m'intéressait dans cette démarche, c'était avant tout de pouvoir faire un point sur la ferme et pouvoir la situer par rapport à d'autres systèmes d'exploitation. La démarche Bas Carbone permet d'évaluer son système par une nouvelle approche. »

Contactez notre équipe de techniciens :

Pierre-Louis LEVIEUX au 06 76 98 67 15
Samuel BONNET au 06 11 61 47 40

Dorian MOUGENOT au 06 75 46 90 71
Alison CLERJEAU au 07 55 63 08 67

Contact Élevage
Novembre 2023

Directeur de la publication
Stéphane PEULTIER

Secrétaire de la rédaction
Céline CHAUDRON

Rédacteurs de ce numéro

Céline CHAUDRON
Samuel BONNET
Victor GREGOIRE
Alison CLERJEAU
G.D.S. Grand Est
Corinne CIERCO
Marion AMIGOU

Réalisation
PUGUP

N° de dépôt légal : 741
ISSN 1154-6360

APAL'
1, Allée du Pré Ory
54425 PULNOY



PÂTUR'AJUSTE

UN BILAN ANNUEL ENCOURAGEANT POUR LES ÉLEVEURS ENGAGÉS

En cette année 2023, une quinzaine d'éleveurs meusiens ont intégré le réseau Pâtur'Ajuste, dans le cadre du plan herbe porté par l'Agence de l'Eau Rhin Meuse et le conseil départemental de la Meuse.

Tout au long de l'année, la démarche a permis de mutualiser les connaissances et les savoir-faire des éleveurs, techniciens et écologues, autour de deux questions centrales :

- La culture de l'herbe et le retour à l'agronomie pour les prairies naturelles.
- L'établissement de liens entre pratiques, végétation et troupeau.

L'ensemble des éleveurs ont pu bénéficier de trois demi-journées de suivi individuel, ainsi que de quatre journées collectives, dans trois exploitations différentes, engagées cette année. Si certains éleveurs ont profité de cette première année de suivi pour se faire une idée sur la méthode Pâtur'Ajuste, d'autres ont pu tester de nouvelles pratiques.

Témoignage
EARL GUILLAUME
engagé en suivi individuel



TROUPEAU			SURFACES		
Race Limousine	140 UGB 80 VA	Pâturage continu d'avril à octobre	SAU 180 ha	Prairies permanentes 93 ha	Prairies temporaires 10 ha

L'EARL GUILLAUME est une exploitation en polyculture-élevage située à Jametz en Meuse. Xavier Guillaume, gérant de l'exploitation, élève des animaux de race limousine, avec ventes d'animaux de concours, de boucherie et de reproduction.

ciens. D'ailleurs, selon moi, l'ensemble des éleveurs engagés cette année ont bien compris le sens de la démarche Pâtur'Ajuste.

Plus personnellement, cette année, j'ai changé ma pratique de **gestion de l'herbe**. Au lieu de faucher les refus derrière les animaux, j'ai décidé de **laisser le stock sur pied**. Mes génisses ont fini par consommer ce stock au cours de l'été, sans perdre d'état ni de croissance. J'ai également décidé de mettre en place une vraie **spécialisation de mes parcelles** : soit de fauche uniquement, soit de pâture ; en créant une rotation d'une année sur l'autre.

Cette année poussante a été l'occasion de tester de nouvelles pratiques, sans être pénalisé par les conditions climatiques. Nous n'avons pas surexploité la ressource en herbe et avons **sécurisé la pousse de printemps**. Ainsi, l'année prochaine sera l'occasion **d'adapter nos pratiques à un contexte climatique** différent et nous pourrions observer les effets des pratiques mises en place cette année.

La méthode Pâtur'Ajuste accorde une grande importance à **l'observation des animaux au pâturage**. J'ai pu remarquer cette année que mes vaches et génisses consomment tout au long de la saison l'ensemble de la végétation présente, à différents stades de développement.

Pour conclure, trop de personnes pensent que l'herbe n'est pas une culture à part entière. Or, j'ai appris qu'avec peu d'intrants mais avec une gestion raisonnée, **on peut faire beaucoup et bien grâce à nos prairies naturelles !** »

dehors. Notre prairie est aujourd'hui, à la mi-octobre, en bon état et nos vaches laitières profitent du pâturage. **La production laitière s'est très bien maintenue au cours de l'année.**

Pâturage des blondes d'Aquitaine

« Nos génisses de 1 à 2 ans sont conduites sur une parcelle de 8 ha, séparée en deux parties distinctes. Le **report sur pied** s'est créé naturellement au printemps dans une partie du parc. Nous y avons ensuite créé un point d'attraction avec la pierre à sel. **Aujourd'hui l'ensemble de la parcelle a été consommé**. Les animaux ont pu profiter d'un bon **équilibre sucre-protéine** de la végétation, n'ont pas perdu d'état, et ont réalisé une **bonne croissance**. Nos mères ont également profité du pâturage tout au long de la saison, sans complémentation en fourrage. »

_ Alison Clerjeau

Témoignage de l'éleveur

« La démarche Pâtur'Ajuste est une belle initiative de l'Agence de l'Eau. Cela permet à **différents éleveurs du département** de se rencontrer et de pouvoir échanger sur leur mode de fonctionnement au pâturage et sur la gestion de l'herbe, en tenant compte des différentes productions (bovins lait ou viande) et problématiques liées à la situation géographique. »

La méthode permet de rassembler éleveurs, techniciens et écologues, ce qui est essentiel pour pouvoir instaurer un **dialogue sain et constructif autour de la préservation des prairies** et des services écosystémiques associés. L'herbe, essentielle pour nos systèmes d'exploitation et pour les écosystèmes, est une ressource autour de laquelle nous (éleveurs) sommes prêts à dialoguer positivement et utilement avec les écologues et techni-

Suivi
GAEC DE LA CREUE

Retrouvez le précédent témoignage d'Alexis et Nicolas Brouet, éleveurs de vaches laitières Prim'Holstein et de vaches allaitantes Blonde d'Aquitaine, dans notre précédent numéro de Contact Élevage ou sur notre site internet : www.asso-apal.fr

Pâturage des vaches laitières

« Conduites en pâturage tournant sur environ 15 ha d'avril à novembre, nos 50 vaches laitières ont été rentrées durant un mois entre juin et juillet, pour préserver nos prairies. Lors de la reprise de la pousse de l'herbe à partir de fin juillet, nos vaches sont retournées

Vous souhaitez des informations sur la démarche Pâtur'Ajuste ?
Vous souhaitez intégrer le collectif l'année prochaine ?

Contactez la technicienne en charge du projet :
Alison CLERJEAU au 07 55 63 08 67

C'EST LA RENTRÉE DES VACHES !

RAISONNEZ VOS TRAITEMENTS ANTIPARASITAIRES !

Votre technicien est là pour vous conseiller sur la réalisation des traitements antiparasitaires selon votre conduite d'élevage et vos objectifs zootechniques.

Vos résultats d'examens complémentaires : coproscopie, densité optique, sérologie.

Nous réalisons ces prélèvements. Les résultats d'analyses sont une aide précieuse pour raisonner vos traitements.

TONDRE SES ANIMAUX : UN GAIN DE PRODUCTIVITÉ

TONDEUSE AESCULAP ECONOM NOVA CL OVIN SANS FIL :

Livrée avec 1 batterie et un jeu de peigne

- Tondeuse d'une vitesse de tonte élevée qui glisse de manière optimale sur la toison
- Faible poids pour une manipulation sans fatigue / moteur EC performant / très bien équilibrée
- Plus de mise en marche/arrêt involontaire lors de la manipulation grâce à l'interrupteur électronique encastré dans le boîtier
- Gère sans effort 2700 oscillations/min
- Technologie au lithium, donc sans effet mémoire



PRIX : 500 € HT

LA CAGE DE CONTENTION : EFFICACITÉ ET SÉCURITÉ

La manipulation et la contention des animaux sont toujours des moments délicats qui peuvent être source de stress et d'inconfort pour l'animal. C'est aussi potentiellement dangereux, physique et stressant pour l'opérateur.

La PM2810 est une cage de contention complète qui permet de travailler en sécurité tant pour l'animal que pour l'opérateur. Elle est équipée d'un réducteur renforcé sur pompe hydraulique manuelle permettant d'éviter que l'animal se retourne et qu'il soit bien maintenu lors des interventions à réaliser.

Cette cage permet aussi d'avoir un accès aux pattes et au dos de l'animal grâce à ses portillons bas et ses portillons hauts mais également à son encolure.



La contention se fait en toute sécurité pour l'opérateur grâce à une barre anti-recul et une barre anti-coups de pieds et pour l'animal un tapis anti-dérapant en caoutchouc de série.

Possibilité d'intégrer des barres de pesée et un indicateur digital. Disponible en peinture ou galvanisée.

Notre équipe peut vous conseiller sur le modèle adapté à vos besoins.

_ Victor Gégoire

LE D.U.E.R.

DOCUMENT UNIQUE D'ÉVALUATION DES RISQUES

Nous vous accompagnons pour créer ou mettre à jour votre DUER :

- Un nouveau point de la PAC
- Une obligation réglementaire
- Une volonté d'améliorer la sécurité au travail

Avec vous, sur votre exploitation, nous :

- **Identifions** les dangers et le niveau d'exposition
- **Recensons** le niveau de protection et les compétences existantes
- **Rédigeons** le document et le programme d'action

Contactez votre technicien APAL

SANITAIRE

LA SÉCURISATION DES MOUVEMENTS, UN ENJEU DE BIOSÉCURITÉ

Les achats d'animaux restent une des causes d'introduction de maladies dans l'élevage.

2 raisons : l'animal peut être porteur d'une maladie et contaminer les congénères du nouveau cheptel, et le transport ou rassemblement d'animaux peut être propice à la contamination si des animaux proviennent d'élevages différents et sont porteurs. Ce dernier risque est parfois négligé, mais c'est pour cette raison que l'analyse à l'introduction est demandée de 15 à 30 jours après arrivée pour l'IBR par exemple. Le principe est aussi de garder les animaux en isolement durant ce temps, même si c'est parfois assez compliqué dans la pratique, ce qui constitue une grande protection de biosécurité pour l'élevage.

Voici les outils actuellement à disposition :

• Préparer vos achats :

- Avoir connaissance des statuts sanitaires du cheptel vendeur. Consulter votre GDS pour qu'il puisse vous donner les informations sur les maladies soumises à réglementation.
- Demander une prise de sang dépistage avant départ, certains apprécient, mais cela n'enlève pas le risque transport. C'est peut-être plus fréquent pour des animaux à haute valeur ou si on connaît une situation particulière chez l'éleveur vendeur
- Signer éventuellement un billet de garantie conventionnelle, contrat entre les cheptels vendeurs et acheteurs, qui permet de prévoir le retour des animaux en cas de problématique sanitaire (non géré par la réglementation)
- Demander un transport direct dans un camion nettoyé et désinfecté (et même désinsectisé avec le retour des maladies à vecteurs insectes)

• À l'arrivée des bovins :

- Vérifier les ASDA au déchargement. Un doute ? l'animal n'est pas déchargé !
- L'isolement, de l'arrivée au résultat d'analyse. L'animal peut montrer des signes cliniques dans les 15 premiers jours

• 15 à 30 jours après l'arrivée

Le cas échéant, appel du vétérinaire et réalisation d'une prise de sang. Les maladies seront dépistées en fonction de la connaissance des statuts à la vente et des conditions de transport ! IBR, BVD, Besnoitiose, Paratuberculose, Fièvre Q etc.

Un outil numérique pour les échanges d'indicateurs sanitaires avant transport :



_ G.D.S. Grand Est

Pour des animaux reproducteurs et selon le contexte épidémiologique du moment.

Bien sûr, votre vétérinaire vient à l'introduction pour un **examen visuel** et fera la prescription du dépistage d'introduction. N'oubliez pas également de consulter votre GDS pour connaître les aides aux analyses en vigueur.

Pour sécuriser vos achats, un outil à mettre en place bientôt avec votre négociant : SANIBOV.

Cet applicatif numérique a été réalisé dans le Grand Est, en partenariat entre les GDS du Grand Est, leurs bases de données, et les opérateurs commerciaux du Grand Est, au travers d'une association Harmony Grand Est qui travaille le numérique en agricole. Nous sommes en phase de déploiement sur le terrain, et votre négociant pourra l'utiliser début 2024 pour obtenir les « indicateurs sanitaires » de l'acheteur avant le transport. L'intérêt est d'être en lien directement avec les bases du GDS, sous réserve de l'accord de l'éleveur à mettre à disposition ses informations, auprès du négociant ou de la coopérative. Avant de réaliser un trajet, on regarde le risque sur les maladies les plus réglementées ce jour, IBR et BVD.

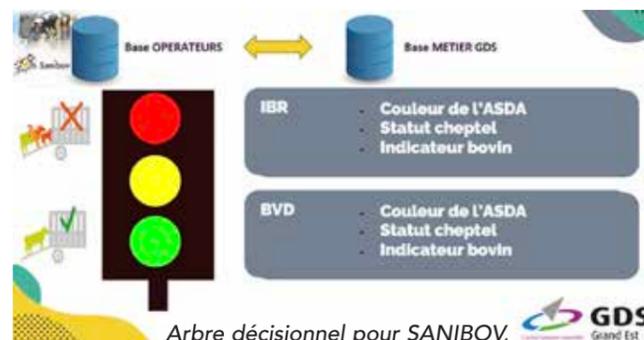
Cette mise en route n'exclut pas le contrôle à l'introduction qui reste obligatoire, mais permet d'éviter un mélange dans le camion, ou sur le trajet, qui souvent est détecté après-coup, après contamination ou arrivée dans le cheptel.

Votre GDS est partie prenante dans ces évolutions numériques, l'APAL' est également partenaire, l'éleveur est acteur en signant le consentement à son opérateur. Tous ensemble pour aller vers l'excellence sanitaire en Grand Est.

Achetez un animal au plus près, ce sont des risques en moins ! Et c'est aussi favoriser les filières locales (circuits-courts).

La situation actuelle du Grand Est est favorable :

- au regard de l'IBR (96% de qualifiés indemnes)
- de la BVD (75% de cheptels avec résultats favorables)
- de la Besnoitiose (plan de dépistage collectif en cours)
- Limiter l'extension des maladies, c'est l'affaire de tous les acteurs ! Restons vigilants en utilisant SANIBOV.



Arbre décisionnel pour SANIBOV, sous forme d'indicateurs de couleurs aux opérateurs.

MHE ET FCO8 : SOYONS VIGILANTS

L'arrivée de la MHE par le Massif Pyrénéen et par la Suisse, la proximité de foyers de FCO 3 en Belgique ainsi que la présence d'un nouveau variant FCO 8 dans la moitié sud de la France, nous amènent à vous alerter sur les risques sanitaires liés aux mouvements de bovins avec ces zones.

Les situations évoluent rapidement ; cependant, nous attirons votre attention sur la pertinence de retarder au maximum l'introduction de ces nouveaux pathogènes dans notre région.

En matière administrative, et pour la MHE, il est à noter qu'une attestation de réalisation de désinsectisation ainsi qu'une analyse PCR MHE négative doivent accompagner systématiquement les animaux à la sortie des zones non indemnes MHE.

Au-delà de ces contraintes s'ajoutent les conséquences cliniques liées à ces pathologies émergentes et pour lesquelles nos troupeaux ne sont pas immunisés et pour lesquelles, nous ne disposons pas de moyen de lutte (pas de vaccin MHE ou FCO3 sur le marché à ce jour).

Il est donc fondamental d'éviter au maximum les déplacements à risques et s'il y a déplacement attention de bien vous assurer de la présence de l'attestation de désinsectisation et de la PCR MHE pour les Bovins issus des communes à risques.

Nous approchons d'une période qui peut être favorable à retarder l'apparition et l'impact économique de la pathologie : toute la filière sera gagnante de décaler et minimiser les conséquences sanitaires de ces épizooties !

La liste des communes en zones réglementées MHE est disponible sur le lien suivant : <https://agriculture.gouv.fr/mhe-la-maladie-hemorragique-epizootique>

La liste des départements à risque FCO 8 nouveau variant est consultable à l'adresse suivante : <https://www.gdsfrance.org/fievre-catarhale-ovine-point-de-situation-epidemiologique>

_ Corinne Cierco - Directrice du GDS 54

OVINS

LA PETITE DOUVE : UN GRAND PARASITE

Attention ! Sa dénomination commune peut prêter à confusion : il ne s'agit pas d'une forme immature de la grande douve, ce sont bien deux parasites distincts ! Les ovins et les caprins y sont très sensibles.

C'est un ver plat de la famille des trématodes, de petite taille (l'adulte mesure 6 à 10 mm de long sur 2 à 3 mm de large) et muni de 2 ventouses. Elle se loge dans le foie et plus précisément dans la vésicule et les canaux biliaires et se nourrit principalement de bile (contrairement à la grande douve qui se nourrit de sang). Elle affectionne plus particulièrement les sols secs et calcaires.

Chefs d'incubation :

Contrairement à la grande douve, la petite douve ne se loge pas directement dans le parenchyme hépatique (= tissu du foie) mais dans les canaux biliaires (canaux excréteurs de la bile du foie vers l'intestin, en passant par son stockage dans la vésicule biliaire, provoquant ainsi moins de dégâts tissulaires. Cependant, la longévité de la petite douve (plus de 6 ans !)³ entraîne une accumulation de parasites qui bouchent les canaux biliaires et qui peut passer inaperçue pendant des mois voire des années.

Lorsque des symptômes sont présents, ils ne sont pas caractéristiques : amaigrissement, retards de croissance, pertes de GMQ, manque de lait, signe de la « bouteille »... L'alerte peut également être donnée par la saisie de foies douvés à l'abattoir.

La forme aiguë, lors de très forte infestation, est possible chez le mouton : peu fréquente, elle se manifeste par des troubles digestifs et des proliférations de bactéries (transportées par les parasites au moment de leur migration jusqu'au foie) responsables de morts subites.

Les indicis (méthodes de détection) :

Les œufs excrétés sont pondus régulièrement pour être stockés dans la vésicule biliaire (puis ils sont entraînés par la bile dans l'intestin pour être rejetés dans les fèces). Ceci explique l'absence de cor-

rélation entre le nombre d'œufs par gramme de fèces et la charge parasitaire de l'animal au moment du prélèvement.

La coproscopie reste cependant le seul moyen de retrouver le parasite sur animal vivant donc pour maximiser ses chances de détecter le parasite, on effectuera des **prélèvements individuels sur des lots proches de l'agnelage, dans la période de novembre à mars** (la petite douve pond peu d'avril à octobre)⁴. Sur animal mort, l'autopsie est un diagnostic de certitude : les petites douves sont visibles à l'œil nu dans la bile (noire et épaisse) et des lésions au niveau du foie peuvent confirmer leur présence (dilatation des canaux biliaires et parfois fibrose des tissus du foie).



Petites douves adultes visibles à l'œil nu (5-6)

Processus de neutralisation (mesures de gestion) :

Les ruminants ne développent pas d'immunité efficace contre la petite douve ce qui rend le traitement indispensable en cas d'infestation.

Seul l'**albendazole** dispose aujourd'hui d'une AMM (Autorisation de Mise sur le Marché) pour le traitement de la petite douve et uniquement chez les ovins (avec une contre-indication dans le premier tiers de gestation).

L'idéal est donc de réaliser tous les ans des coproscopies entre novembre et mars (souvent à la rentrée en bergerie/stabulation) et avant une période à risque (agnelage, mise en lutte) afin de traiter si besoin dès la rentrée.

Marion Amigou, vétérinaire sanitaire OPALIM.

3 : Alzieu JP, Ducos de Lahitte J, Bourdenx L, Jacquet P, La microcoeliose bovine ; une parasitose émergente et pathogène. GTV, 2002, 13, 59-62
4 : GDS Puy de Dôme, La petite douve, Fiche Technique n°13.
5 : Delalleau B. La petite douve, un grand parasite. Rencontres Techniques Ovines, 6-7 juillet 2023.
6 : www.alliance-elevage.com
Extrait de l'article paru dans contact élevage OPALIM, édition septembre 2023

RYTHMÉO, LA CONVENTION DE SERVICES PERSONNALISABLE



Agriculteur, la convention de services professionnels Rythméo évolue au rythme de vos besoins : vous choisissez les services qui vous sont utiles et maîtrisez vos dépenses.

**BANQUE POPULAIRE
ALSACE LORRAINE CHAMPAGNE**



la réussite est en vous