

AUBRAC

LE BULLETIN DE LIAISON ET D'INFORMATION RACIAL

NOV. 2009

N°42

Edito



L'Aubrac la race de tous les défis

L'Aubrac la race de tous les défis, et par corollaire la race de tous les débats : plus grosse, plus petite, plus ronde, plus longue, plus ramassée, plus viandée, plus de lait, plus de cornes, moins de patte, plus de jarret, moins de rouge, plus de fierté, plus d'élégance, plus de dos, plus de fertilité, plus de croissance, moins de croissance, plus d'herbe, moins d'intrants, attachée, en stabulation... Le débat sous toutes ses formes pour les petits et les grands enjeux, ceux qui font le revenu à court terme et ceux qui engagent durablement et profondément l'avenir. Il ne m'appartient certainement pas de trancher mais d'ajouter un peu de débat aux débats.

Depuis trente ans on a eu de nombreux fers au feu ; de certains on a su tirer de belles choses, des fers chauds à point, bien frappés, qui se sont parfaitement ajustés à nos besoins, ceux des marchés viande et élevage, ceux des hommes élevant l'Aubrac et ceux des pays qui ont gardé un tissu rural vivant. D'autres, les saisir du feu était déjà pour beaucoup d'entre nous un geste empreint de retenue, d'une certaine réticence. Une fois mis en place avec tout le soin et l'attention nécessaire, on constate que ça boitille, pas toujours des boiteries franches mais qui gênent malgré tout. J'évoque là les difficultés que nous avons depuis le début avec la station et surtout les index et leur interprétation. Le plus est parfois l'ennemi du mieux.

La génomique et son pendant le gène sans corne est de ces fers au feu dont on n'a pas les pinces pour les saisir, sans

trop savoir comment les appliquer, sur quoi et pour quel usage. Quels sont nos moyens pour maîtriser ces outils qui savent créer, et c'est déjà fait, des lapins géants ou des poulets sans plumes. Qu'avons-nous à gagner à de telles avancées ? Certes il ne s'agit pas de remettre en cause la recherche mais peut-être les objectifs de la recherche et les conséquences de certaines applications. Notre métier d'éleveur, et plus encore de sélectionneur, nous place au cœur du débat. Notre passé nous donne toute légitimité pour poser les bonnes questions, aux bonnes personnes et en attendre les bonnes réponses.

J'invite donc les éleveurs Aubrac à réfléchir à leurs pratiques, leur identité, leur avenir en rapport à l'offre technique qui ne manquera pas de s'étoffer.

Si le progrès technique, nécessaire, était en agriculture et en élevage le gage de la réussite, certaines filières très pointues ne seraient pas au bord de la faillite, les gains de productivité étant rapidement absorbés par les prix à la baisse.

Travaillons donc, évoluons mais en gardant un vrai esprit critique sur les objectifs que nous poursuivons et sur leurs conséquences. Ne perdons pas notre âme à trop écouter le chant des sirènes.

Jean-Louis REGNE
Administrateur



DANS CE NUMERO...

- Pages 2 à 3 **Actualités**
• Sommet de l'Elevage
- Page 4 **Concours départemental Cantal Lot**
• Saint-Mamet
- Page 5 **Concours départemental Lozère**
• Nasbinals
- Page 6 **Syndicat 43**
• Chez les Helvétès
- Page 7 **Concours départemental Puy-de-Dôme**
• Loubeyrat
- Pages 8 à 10 **Génétique**
• Consanguinité
- Page 11 **Herd-Book**
• Nouveaux tarifs
- Page 12 **Brèves**
• Diffusion coordonnées
• SIA
• MENCONAI
• Personnel

Sommet de l'Élevage



Une cinquantaine d'animaux Aubrac ont participé au Sommet de l'Élevage, un salon plus professionnel que les années précédentes, avec une ouverture les mercredi, jeudi, vendredi. Ce fût l'occasion de prendre contact avec de nombreux éleveurs français et étrangers, en espérant qu'ils se concrétiseront dans les mois ou les années à venir. A cet effet, plusieurs visites d'élevages étaient organisées : au GAEC LACROIX (63) pour une cinquantaine d'allemands, chez CHRISTOPHE POUGET (63) (photo ci-dessus) pour les internationaux visitant le Sommet, et à la SCEA de LONGEVILLE (03) pour la délégation Russe.

UN PUBLIC CONQUIS

Durant le concours, les juges Yves Chassany et Mathieu Causse, assistés par Olivier Planques et Maxime Delrieu, ont justifié leurs classements au vu des orientations raciales. Le public, en nombre autour du ring et dans les gradins, était attentif et intéressé, preuve que notre race séduit de plus en plus d'éleveurs.

Deux animaux se sont particulièrement distingués :



MOUROUSE, appartenant à la **SCEA Valette Canal**, remporte le premier prix de la section vaches suitées de velles pures ainsi que le prix de Championnat Femelle. Yves CHASSANY, juge des sections de femelles : « C'est une vache qui présente de grosses qualités dans son bassin et dans sa ligne de dos, elle a des supports de viande intéressants. Cette bête est campée sur des aplombs parfaits avec des profondeurs intéressantes. C'est une vache puissante qui va supporter le vieillissement et qui pourra produire durant de longues années. Mourouse est LA vache que l'on aimerait tous avoir chez soi. »



Pour les mâles, **VALSOU** (né au GAEC du SELVET, et actuellement détenu par l'**EARL RAMON**) décroche le premier prix de la section taureaux âgés et le prix de Championnat Mâle. Mathieu CAUSSE, juge des sections de mâles : « C'est un animal qui brille par sa robustesse et ses qualités de race. Il a des profondeurs exceptionnelles dans son avant et dans sa côte. On espère qu'il transmettra à ses filles ces capacités d'ingestion et donc cette capacité d'alimentation extraordinaire qui fait que notre race s'adapte à toutes les conduites même en zone difficile. »

LE CROISEMENT CHAROLAIS : PLUS QUE JAMAIS D'ACTUALITÉ

N'oublions pas de souligner la remarquable présentation de couples croisés. Ces vaches considérées comme « inférieures » dans le schéma de sélection produisent des veaux croisés que de nombreux éleveurs allaitants nous envient pour leur **rentabilité**.



LE PALMARÈS

Taureaux jeunes

1. **BRIAND** EARL LES BLANQUIES 12
2. **ANDALOU** GAEC D'AULOS 12
3. **AMIRAL** GAEC MALLET 15
4. **BARNABE** GAEC DU MOULIN DU ROC 12

Taureaux vieux

1. **VALSOU** EARL RAMON 12
2. **UNIQUE** GAEC PECOUL 15
3. **VOLCAN** GAEC POUDEVIGNE FÈRES 15
4. **URUBU2** VOLPELIER MICHEL 12
5. **TOUCAN** CROZAT / TRAUCHESSEC 48

Doublonnes

1. **CLOCHETTE** MOREL MARC 43
2. **CHARMEUSE** GAEC DE PLANEIGE 03
3. **CADENCE** GAEC LACROIX 63
4. **COLZA** SCEA GREGOIRE 03

Vaches suitées de mâles purs

1. **VERVEINE** GAEC BATIFOL 48
2. **VALENCE** GAEC DIJOLS DE LINARS 12
3. **UPRA** GAEC LAURENS 48
4. **VIOLETTE** GAEC LAPORTE 48

Vaches suitées femelles pures

1. **MOUROUSE** SCEA VALETTE CANAL 12
2. **TISANE** GAEC BOS ALRIC ET FILS 15
3. **SAMBA** VIDALENC JEAN MARIE 15
4. **TOURAINÉ** GAEC DE BARRIO 12

Vaches suitées de mâles croisés

1. **ODE** GAEC SOLIGNAC 48
2. **AIMABLE** GAEC DE COMBETTES 48
3. **TARGUE** EARL LES BLANQUIES 12
4. **TEQUILA** GAEC LAPORTE 48

Vaches suitées de femelles croisées

1. **UNIQUE** GAEC DE RESSOUCHES 48
2. **UGOLINE** GAEC DE COMBETTES 48
3. **ALOUETTE** GAEC SOLIGNAC 48
4. **OLGA** CALMEL MARIE LOUISE 48
5. **TULIPE** GAEC D'AULOS 12
6. **VALENCE** VAYSSADE VINCENT 15

Prix de Championnat Femelle

- MOUROUSE** SCEA VALETTE CANAL 12

Prix de Championnat Mâle

- VALSOU** EARL RAMON 12

Meilleur couple Pur

- VERVEINE** GAEC BATIFOL 48

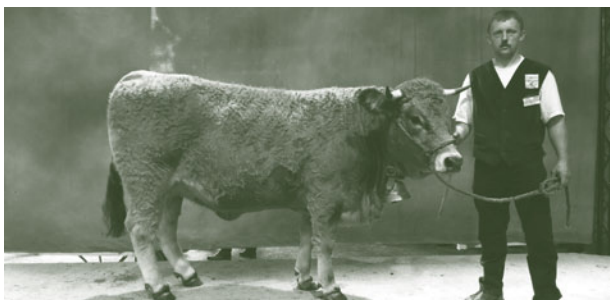
Meilleur couple Croisé

- UNIQUE** GAEC DE RESSOUCHES 48



BRIAND

VEYRAC - EARL LES BLANQUIES 12
(naiseur : NOLORGUES)



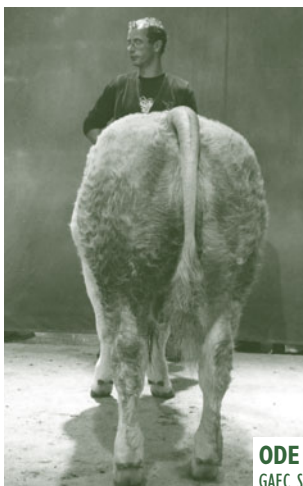
CLOCHETTE

MOREL MARC 43



VERVEINE

GAEC BATIFOL 48



ODE

GAEC SOLIGNAC 48



UNIQUE

GAEC DE RESSOUCHES 48

Sabots d'Or

Chaque année, le challenge des Sabots d'Or, organisé par les Bovins Croissance et la revue Réussir, a pour but de récompenser un duo éleveur - technicien Bovins Croissance selon la qualité globale de la gestion de l'élevage et de la collecte des résultats. Les Sabots d'Or 2009 ont été décernés au GAEC de THENIERES (12) et à son technicien troupeau Jean TAVET. Chiffres clés du cheptel : 99 vêlages ; IVMAT moyen = 108 ; ISEVR veaux moyen = 107 ; IWV moyen = 369 jours. Finissent second : M. Hervé POUDEVIGNE (15) ; troisième : EARL DURAND DU ROC (12) ; et quatrième : M. Vincent GRANIER (48). Félicitations à tous.

Georges NAYROLLES et Jean TAVET



Concours départemental Cantal - Lot



Crédit Photos : L'Union du Cantal

Depuis plusieurs années un groupe d'éleveurs sélectionneurs Aubrac demandait avec insistance la tenue d'un concours départemental sur la zone sud du Cantal. Les syndicats Aubrac du Cantal et du Lot ont uni leurs efforts afin d'organiser les 3 et 4 octobre 2009 un concours interdépartemental Aubrac à Saint Mamet La Salvetat. 300 animaux se sont rassemblés dans les installations appropriées de la Halle de la Croix Blanche mise à disposition par la municipalité. Une équipe sympathique efficace et dynamique regroupée au sein du comice agricole de Saint Mamet a mis toute sa vitalité et son dynamisme au service des éleveurs. Le défilé du dimanche après-midi fut l'occasion de rendre hommage à Frédéric Tardieu disparu ce printemps. Cet éleveur sélectionneur chevronné, grand ambassadeur et passionné

de l'Aubrac a tout au long de son existence défendu, même dans les moments difficiles, sa race avec beaucoup de conviction et de détermination. C'est pourquoi un challenge à sa mémoire et portant son nom a permis de rassembler, autour de « Parise » sa dernière vache fétiche, une partie de sa famille présente et l'ensemble des éleveurs exposants pour une photo souvenir après un moment d'émotion. Que tous celles et ceux qui ont contribué et participé activement à la réussite de cette manifestation soient remerciés. Merci et bravo à tous. Vive l'Aubrac.

Michel BOS
Président Syndicat 15

LE PALMARÈS (extrait)

Bourrets : DAUPHIN - BARRIOL Marcel - Gaec de Belinay

Doublons A : CALI - GAEC DE SAINT GERVAIS

Doublons B : CANTONA - VAYSSADE VINCENT - Gaec de Cissac

Tersons : EARL DELOUSTAL YVES

Taureaux 4 ans : AMIRAL - GAEC MALLET - Gaec des Chazettes

Taureaux 5/6 ans : BARRIOL MARCEL - Earl Bos Girbal

Taureaux Agés : TANGO - EARL SALSON - Delrieu Francis

Bourruts A : n° 7025 - PULLES GAEC DE SAINT GERVAIS

Bourruts B : n° 6170 - GAEC DES CHAZETTES

Bourrudes A : n° 9282 - GAEC GUIBAL FRERES

Bourrudes B : n° 6732 - GAEC BEDOS

Bourrettes A : n° 8590 - BERTRAND JEAN LOUIS

Bourrettes B : n° 6525 - GAEC DES CHAZETTES

Doublonnes A : CALINE - BARRIOL MARCEL

Doublonnes B : n° 3719 - BATIFOL JEAN LOUIS

Tersonnes A : BAYONNE - SALVAGNAC ALAIN

Tersonnes B : BOHEME - EARL RAYNAL

Vaches 4 ans : ARGENTE - BERTRAND JEAN LOUIS

Vaches 5 ans : VERSAILLES - SALVAGNAC ALAIN

Vaches 6 ans : UVA -BARRIOL GUY

Vaches 7 ans : TAYSSE - LACROIX GERARD

Vaches 8 ans : SORCIERE - BARRIOL GUY

Vaches 9 ans : ROUGEOUTE - GAEC BOS GIRBAL ET FILS

Vaches 10 à 14 ans : LOLA - GAEC DE BELINAY

Vaches de + 15 ans : VIOLETTE - VIDALENC JEAN MARIE

Allaitantes suitées d'un mâle : ORGUEILLEUSE - VIDALENC JEAN MARIE

Allaitantes suitées d'une femelle : UNIQUE - GAEC DES CHAZETTES

Allaitantes suitées d'un mâle croisé : VIOLENTE - ORLIAC GILBERT

Allaitantes suitées d'une femelle croisée : VALENCE - VAYSSADE VINCENT

Prix de famille mâle : BERTRAND JEAN LOUIS - Ladignac

Prix de famille femelle : GAEC FELGINES - Cassaniouze

Prix d'ensemble : GAEC BEDOS - Espinasse

Prix de championnat mâle : TANGO - EARL SALSON - Anterrieux

Prix de championnat femelle : TAYSSE - LACROIX GERARD - Joux

Un festival d'Aubracs à Nasbinals

Les éleveurs Aubrac confirment la forte montée en puissance de la race. Pour cette dernière édition à Nasbinals, les spectateurs ont assistés en nombre aux présentations. L'an prochain, le national Aubrac est attendu à Aumont sur le nouveau pôle élevage régional en construction.

Le concours départemental de la race Aubrac a rassemblé les plus beaux spécimens le samedi 26 septembre à Nasbinals. Organisée par le syndicat départemental Aubrac, en collaboration avec la chambre d'agriculture de la Lozère la manifestation prend de l'ampleur. Cette année 39 élevages étaient inscrits et 290 bêtes exposées sur le foirail de Nasbinals. Le nombre d'éleveurs participants ne cesse d'augmenter à chaque concours, signe encourageant pour le monde agricole. Et l'ambiance dans laquelle se déroule le concours fait plaisir à voir.

Une nouvelle section a fait son apparition cette année. Il s'agit du prix de groupe, en fait le petit frère du prix d'ensemble. Avec l'exposition de cinq animaux au lieu de huit, le syndicat Aubrac a souhaité récompenser le travail d'ensemble des élevages en progression. Une bonne idée qui permet de récompenser aussi l'excellent travail accompli par les éleveurs les plus jeunes. Ils sont nombreux !

Et ce n'est pas tout. Avec une augmentation de plus de 2000 génisses Aubrac en Lozère cette année, l'Union Aubrac y voit un des signes de la récompense d'un travail d'animation et de développement de la race mené depuis de nombreuses années. L'avenir est prometteur. Serein, le nouveau président du syndicat départemental, Thierry Roumejon, a désormais les yeux rivés sur le national de l'an prochain.

Christophe Roux
Le Réveil Lozère



L'équipe rassemblant les éleveurs, les prix de championnat et l'organisation.
Crédit photo : Réveil Lozère

LE PALMARÈS (extrait)

Prix d'ensemble : GAEC LAURENS du Pic de Mus

Prix de groupe : GAEC BATIFOL

Prix de famille mâle : GAEC BATIFOL

Prix de famille femelle : GAEC BATIFOL

Meilleure femelle espoir : fille de Seignoure - GAEC BOISSIER

Meilleure femelle adulte : Vodka - GAEC LAURENS

Meilleur taureau espoir : fils de Souveraine - ALAIN CRUEYZE

Meilleur taureau adulte : Toucan - JULIEN CROZAT et ALAIN TRAUCHESSEC

Vache la mieux indexée : Utopie - GAEC CAYREL

Taureau le mieux indexé : Typhon - GAEC BATIFOL

Bourret : 6767 - JEAN-LOUIS FERRIER

Doublon : Chamonix - GAEC DU GALABERT

Terson : Bayssou - GAEC PICY

Taureau d'âge jeune : Apôtre - GAEC BEAUREGARD

Taureau d'âge : Toucan - JULIEN CROZAT et ALAIN TRAUCHESSEC

Bourettes A : n° 7514 - GAEC BATIFOL

Bourettes B : n° 5919 - GAEC LAURENS

Doublonne A : n° 6924 - GAEC BOISSIER

Doublonne B : Coquette - GAEC BATIFOL

Tersonne : Bergère - JEAN-CLAUDE DELPUECH

Vache de 4 à 6 ans A : Utopie - GAEC CAYREL

Vache de 4 à 6 ans B : Vodka - GAEC LAURENS

Vache de 7 à 10 ans A : Redounde - PONS GAEC DES SALCES

Vache de 7 à 10 ans B : Sindra - GAEC CAYREL

Vache de plus de 10 ans : Nénette - GAEC LAURENS

Bourrut A : n° 8118 - GAEC CAYREL

Bourrut B : n° 9424 - ALAIN CRUEYZE

Bourrude A : n° 3333 - GAEC GIBELIN

Bourrude B : n° 8475 - GAEC BATIFOL

Couple croisé mâle : Aimable - HERMET GAEC DE COMBETTES

Couple croisé femelle : Ugoline - HERMET GAEC DE COMBETTES

Couple aubrac mâle : Merveille - GAEC BATIFOL

Couple aubrac femelle : Venise - GAEC BATIFOL

Lot de 3 bourrudes : GELY GAEC DE L'AJUEL

Lot de 3 bourruts : GAEC LAPORTE

Lot de 3 bourettes : GÉRARD BRUNEL

Syndicat Aubrac de Haute-Loire : la Belle aux Yeux Noirs chez les Helvètes

Un voyage en Suisse, riche en échanges

Avec le même esprit de convivialité et de découverte que lors du voyage dans les Pyrénées Orientales en 2005, le Syndicat Aubrac de Haute-Loire, sur proposition de son président Daniel Cussac, a choisi cette année la Suisse comme destination. L'objectif de cet agréable

petit séjour, organisé par Paul Chassagne juste avant son départ de la Chambre d'Agriculture, était de visiter quelques élevages Aubrac de nos voisins helvètes, tout en profitant des atouts touristiques de la région du Léman.

Des éleveurs Suisses de plus en plus séduits par l'Aubrac

Comme en Haute-Loire, le développement de l'élevage allaitant est assez récent en Suisse, pays alpin essentiellement laitier. Les éleveurs convertis à l'élevage allaitant ont choisi leur race sur coup de cœur et selon ses capacités d'adaptation aux conditions naturelles et au système envisagé sur leur exploitation. Comme dans notre département, plusieurs races s'y sont implantées, dont l'Aubrac qui voit ses effectifs bien progresser, séduisant toujours plus d'éleveurs. La plupart des exploitations ayant recours à l'estive en alpage, notre vache montagnarde s'y révèle particulièrement à sa place. Une association nationale des éleveurs, l'ASVNM

(Association Suisse des détenteurs de Vaches Nourrices et de vaches Mères) regroupe 21 races allaitantes, dont chacune a son Club, et elle assure le contrôle de performances. Les allaitantes ne représentent encore que 1 vache sur 8 dans le pays, mais plus de 9 sur 10 sont inscrites à l'Association. Les bovins nés en Suisse sont généralement finis et abattus sur le territoire, presque exclusivement pour les filières label Natura-Beef et SwissPrimBeef, propriétés de l'Association et commercialisées par l'enseigne Coop, ou le label M7 propriété de l'enseigne Migros. Ces 2 distributeurs incontournables imposent leurs conditions aux éleveurs...

Vache Aubrac et pluriactivité

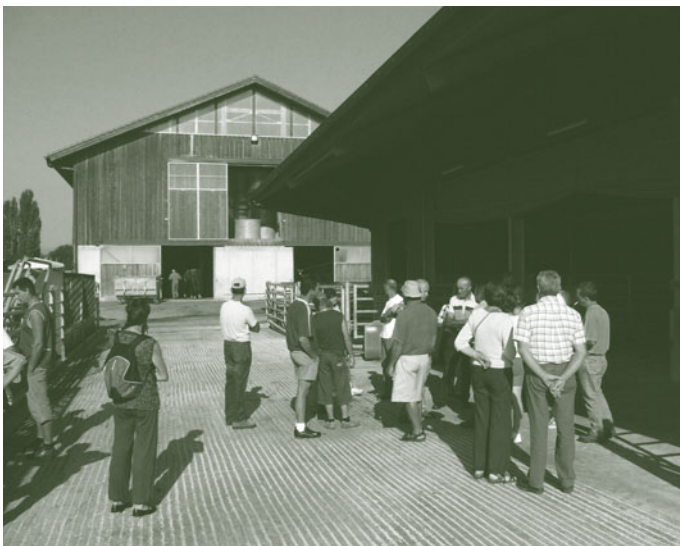
Pascal Desbiolles, tout près de Genève, puis Christian et Alain Duclos dans le Jura Suisse, ont aimablement accueilli et accompagné notre groupe de 26 visiteurs à tour de rôle.

Pascal Desbiolles et son frère gèrent une exploitation de 235 ha dont 150 ha de SAU dans la plaine du Léman : 75 ha de cultures, 60 ha d'herbe pour les stocks hivernaux, et 15 ha de vigne. Deux estives de 50 ha et 35 ha situées en France à 1100-1200 m d'altitude et à 27 km de la ferme, alimentent les 75 vaches Aubrac et leur suite du 20 mai au 15 octobre. Le troupeau, créé il y a 12 ans, hiverne en stabulation libre avec aire extérieure bétonnée (exigée par la filière et subventionnée), alimenté à l'enrubannage distribué dehors, et y vèle de septembre à mars, génisses d'abord. Il devrait à court terme compter 100 mères. Les vaches sont réparties en 2 lots par date de vêlage en stabulation, et selon le sexe des veaux en estive. Les mâles sont vendus en fin d'été en broutards de 330 kg, les femelles triées seulement après le 1er vêlage et abattues pour une boucherie haut de gamme de Genève.

Christian Duclos est installé en société avec son père Alain, président du Club Suisse Aubrac, chargé de promouvoir la race. L'exploitation comprend 33 ha en plaine divisés en 2 blocs, tout en herbe, et 180 ha d'estive repartis sur 3 montagnes à 1300 m d'altitude. Le troupeau, créé il y a 10 ans et comptant 80 vaches, y est du 20 mai au 10 octobre. Les broutards sont aussi vendus à 330 kg et les femelles triées après le 1er vêlage pour mieux juger des qualités maternelles. Les mâles nés en été ne remontent pas en estive au printemps suivant, ils sont engraisés au maïs grain humide ensilé avec 2% d'acide propionique.

Philippe HALTER

Chambre d'Agriculture de Haute-Loire



L'agencement des bâtiments est étudié pour assurer le confort des animaux et des éleveurs, avec des abords soignés : ici la stabulation de l'élevage Desbiolles.



Christian Duclos a repris en main le troupeau de son père et fait part de son engagement dans le métier d'éleveur.

Départemental Puy-de-Dôme : Trois en un à Loubeyrat



VOLVO du GAEC LACROIX de St Ours Les roches qui a remporté le Prix d'Honneur Mâle



Meilleur animal du Concours, BELLA appartenant à M Denis GUITTARD d'Egliseneuve d'Entraigues

La majorité des syndicats de race hors berceaux sont confrontés aujourd'hui à la même réalité : organiser et surtout financer les concours locaux qui sont un élément incontournable pour faire connaître leurs races et faire progresser les sélectionneurs et les producteurs qui veulent en vivre. Le syndicat « L'Aubrac des Volcans » innove pour maintenir chaque année son concours départemental.

Cela donc été une première cette année dans le Puy de Dôme, les éleveurs des races Limousines et Aubrac se sont retrouvés ensemble sur le même site, pour organiser leur départemental respectif... aux côtés des chevaux de trait.

L'initiative en revient au Syndicat Aubrac qui en 2008 avait organisé son départemental en complément d'un concours local de chevaux de trait. L'idée a fait son chemin et plus encore car ils ont associé leurs collègues Limousins confrontés aux mêmes problématiques et ont invité leurs voisins de la Creuse et de l'Allier à se joindre à eux.

Du trois en un pour la commune de Loubeyrat qui accueillait alors 100 bovins (70 Aubracs et 30 Limousines) et 175 chevaux de trait.

Le point commun à ces trois événements a été sans aucun doute le niveau de qualité des

animaux présentés ; une qualité confirmée par Daniel MIQUEL, animateur du GIE commercial Aubrac qui avait fait le déplacement. Il soulignait « l'effort particulier des éleveurs du Puy de Dôme ». Ce passionné d'Aubrac n'a pas tari d'éloges sur cette race « courte sur pattes, économe et autonome par sa capacité à s'auto-suffire en herbe. C'est une race qui va dans le sens de la valorisation d'un territoire qui est peu exigeante en main d'œuvre de par ses qualités maternelles ».

En 2008, la race Aubrac dans le Puy de Dôme a dépassé les 3000 vaches et 30 éleveurs sont adhérents du Syndicat « L'Aubrac des Volcans ». Ce syndicat participe avec l'EDE/Bovins Croissance à l'accompagnement technique des éleveurs anciens et nouveaux. Il assure la promotion de la race dans le département par ce type de concours et aussi au travers du catalogue des Meilleurs Reproducteurs allaitants du Puy de Dôme où il présente cette année quelque 250 reproducteurs mâles et femelles en vente dans 10 élevages.

Gilles GAPIHAN

EDE 63

LE PALMARÈS (extrait)

BOURRUTS : GUITTARD Denis

BOURRUDES : POUGET Christophe

BOURETTES : GAEC LACROIX

DOUBLONNES : GUITTARD Denis

VACHES SUITEES D'UN MALE : GUITTARD Denis

VACHES SUITEES D'UNE FEMELLE : EYDIEUX Cédric

VACHES NON SUITEES : SCEA GREGOIRE

TAUREAUX JEUNES : SCEA GREGOIRE

TAUREAUX ADULTES : GAEC LACROIX

PRIX D'ENSEMBLE : GUITTARD Denis

Le palmarès complet est à disposition sur simple demande à l'EDE du Puy de Dôme (04 73 44 46 00) ainsi que le Catalogue des Meilleurs Reproducteurs Allaitants du Puy de Dôme

La consanguinité en race Aubrac

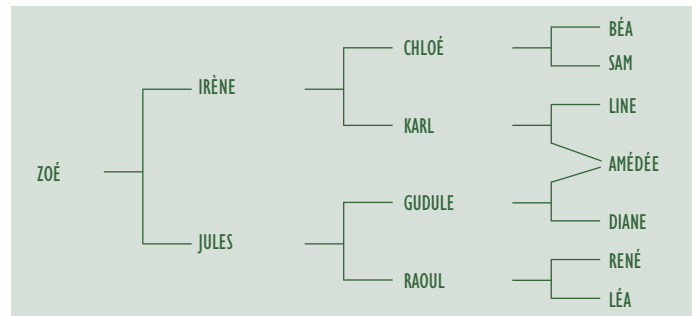
C. DANCHIN-BURGE¹ vient d'achever un intéressant travail de compilation de données sur la consanguinité de 19 races bovines Françaises ; l'Aubrac fait partie de cette étude qui nous permet de nous pencher un instant sur la situation dans notre race.

UN PEU DE THÉORIE...²

Définition : Un animal est dit consanguin si ses deux parents sont apparentés entre eux, c'est à dire s'ils possèdent au moins un ancêtre commun.

- Irène et Jules ont un grand-père en commun, en la personne d'Amédée : **Irène et Jules sont apparentés.**
- Zoé est fille d'Irène et de Jules, qui sont apparentés entre eux : **Zoé est consanguine.**

La consanguinité a pour conséquence la possibilité que l'individu concerné ait reçu (...), deux copies du même gène présent chez l'ancêtre commun.



Le coefficient de consanguinité d'un individu peut être calculé, il varie de 0% à 50% au maximum. Voici quelques valeurs courantes :

Lien de parenté	Coefficient de consanguinité des produits
Parent-descendant	25 %
Grand-parent – petit-produit	12,5 %
Oncle/tante - Neveu/nièce	12,5 %
Vrais jumeaux	50 %
Plein frères-sœurs	25 %
Demi frères-sœurs	12,5 %
Cousins germains	6,25 %

NB : ces valeurs sont plus élevées si les ascendants sont eux-mêmes consanguins.

Les conséquences de la consanguinité sont une diminution de la variabilité génétique avec comme effet corollaire possible l'apparition de tares.

La mesure de la situation dans une race, au-delà de la consanguinité moyenne, peut être appréciée par le rythme d'accroissement de la consanguinité.

LA SITUATION EN RACE AUBRAC

L'étude a porté sur une population de référence composée de 76 603 femelles nées entre 2004 et 2008 avec deux parents connus.

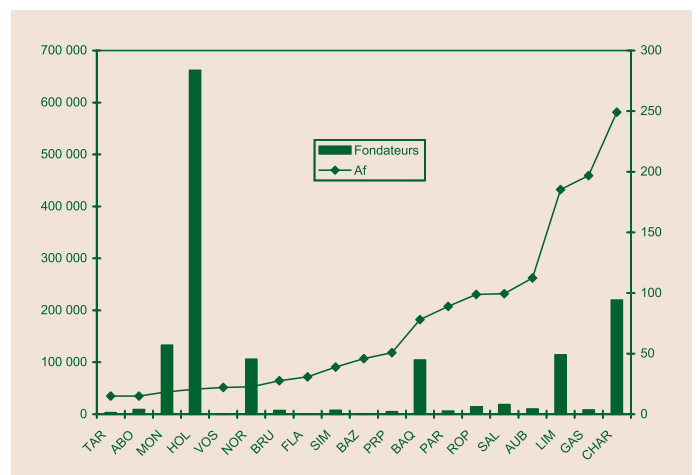
Des pedigrees très bien connus

On peut se féliciter de la qualité de l'information génétique dans notre race car, à l'exception de la Normande, aucune autre n'est connue avec une telle précision : l'indice dénommé nombre d'équivalent génération est égal à 7,96 ce qui signifie qu'en moyenne les animaux ont des pedigrees remplis sur presque 8 générations.

Une bonne diversité des origines

Les chercheurs déterminent qu'en Aubrac le nombre efficace d'ancêtre est de 112 : ce critère correspond à un nombre théorique d'ancêtres, qui en ayant tous des contributions parfaitement égales, engendreraient une population du même niveau de diversité génétique que les 76 603 femelles.

On voit sur le graphe ci-contre que le nombre d'ancêtre efficace (courbe) est ainsi beaucoup plus faible dans les races Laitières où la pratique de l'insémination est très répandue.



Les barres sont le nombre de fondateurs, c'est-à-dire le nombre d'animaux avec descendance mais qui n'ont pas de parents connus. En Holstein il y a un grand nombre de fondateurs (presque 700 000) mais compte tenu du faible nombre de pères différents le nombre d'ancêtre efficace est beaucoup plus faible qu'en Aubrac.

(1) Institut de l'Élevage, détachée à l'INRA UMR GABI/AgroParisTech

(2) avec des documents et illustrations tirés de : VERRIER E., BRABANT P., GALLAIS A., 2001. Faits et concepts de base en génétique quantitative. Polycopié INA Paris-Grignon, 134 p.

Un accroissement maîtrisé de la consanguinité

Comme l'explique C. DANCHIN-BURGE, L'augmentation de la consanguinité a pour conséquence d'augmenter l'homogénéisation du génome de la population. Le **rythme d'accroissement** de la consanguinité donne une bonne indication de la vitesse de perte de variabilité génétique. Un accroissement maîtrisé de la consanguinité permet d'éliminer progressivement des gènes défavorables, sans conséquences importantes sur la survie ou la reproduction des animaux.

En revanche avec une augmentation brusque les chances sont plus élevées de faire apparaître des animaux tarés. Pour interpréter les résultats, il faut avoir en tête que le pourcentage d'animaux consanguins et le niveau de consanguinité augmentent logiquement au fur et à mesure que les généalogies sont mieux connues. Ainsi en début de programme, le niveau de consanguinité de toutes les races est nul ou quasiment nul, et pour une même période, une race avec un faible niveau d'information généalogique a en général un niveau de consanguinité plus faible qu'une race avec des généalogies bien connues. On comprend donc que la question à se poser n'est pas : « à partir de quel **niveau** de consanguinité une race est en danger » mais plutôt : « à partir de quel seuil d'**accroissement** de la consanguinité peut-on considérer que la race est en danger ».

Afin de pouvoir comparer entre elles des races d'effectif différent, les chercheurs établissent un indicateur : l'**effectif génétique réalisé**. Il est égal à l'inverse de deux fois l'accroissement de la consanguinité par génération (...). Un effectif génétique réalisé de 100 correspond, par exemple, à une population dont l'effectif femelle serait de taille infinie mais dont l'effectif mâle serait de 25 seulement. Plus cet indicateur est élevé, moins la consanguinité augmente dans la race.

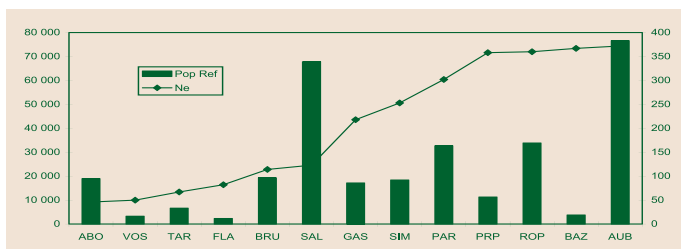


Illustration sur les races à effectifs comparables : l'Aubrac est celle où la consanguinité augmente le moins.

Les ancêtres les plus importants : ce sont ceux qui ont le plus contribué à l'origine des gènes de la population de référence.

A partir des hypothèses de travail, on peut interpréter les chiffres comme suit : l'animal contribuerait aux gènes de la population de référence à hauteur d'un pourcentage dénommé **contribution marginale**.


FR 1210454175 BIZERT né en 1967, 261 descendants directs, (contribution marginale à la pop. de référence : 5,2%).

Né chez CAUSSE de MERLET, on ne connaît que sa mère, la BIZERTE, née en 1956 également chez CAUSSE. Il laisse une soixantaine de produits chez son naisseur puis près de 200 chez REMISE du Berthot à Saint URCIZE.

Dans sa descendance on compte une centaine d'inscrits dont 40 taureaux et 60 vaches.

Par la voie paternelle on dénombre près de 3500 petits-produits et près de 500 issus de ses filles. Il est le grand-père paternel de FRANCOU IA.

Jean-Louis REMISE se souvient très bien de cet animal dont l'utilisation a été exceptionnelle à une époque où les éleveurs ne conservaient pas les taureaux très longtemps : « J'étais

N°Animal	Nom	NG	21/05/2002				
1202048056	8056						
Sexe : 1	N° de travail	Qualif UPRA	Animal non typé mh				
	8056		37,9%				
Naisseur: POUGET MONTEILLET ALARY		12056248					
GAEC DE LA COTE DU LAC		12160	BARAQUEVILLE				
Détenteur :		48123049					
Parents	Grands-Parents	Arrières Grands-Parents	Arrières arrières Grands-Parents				
 DAMET 1293021971 INS 81 BOULDOIRES JEANNE RECOULES	EXQUIS 1289020014 AIA 84 GAEC DE CISSAC -DELRIEU- DAME 1288016838 MAT 79 BOULDOIRES LUCIEN RECOULES	DAMET 1282043588 INS 82 VAYSSADE FRERES AMOUREUSE 1285047332 MAT 82 GAEC DE CISSAC LION 1285043467 INS 77 CHAUCHARD JEAN MAR AMOUREUSE 1285046163 INS 79 BOULDOIRES LUCIEN	JONQUIL 1278044172 83 INS VAYSSADE FRERES DAME 1278044171 78 MAT VAYSSADE FRERES MONTAT 1582038449 80 INS GAEC TARDIEU TIGRE 1282042662 85 MAT GAEC DE CISSAC LION 1282047773 81 INS DELMAS JEAN LIONNE 1275043909 78 MAG CHAUCHARD ANDRE GALANT 1582067501 83 INS REMISE FRERES MOUROUSE 1276042837 77 INS BOULDOIRES LUCIEN				
				Parents	Grands-Parents	Arrières Grands-Parents	Arrières arrières Grands-Parents
				7974 1299017974 CIP POUGET MONTEILLET GAEC DE LA COTE DU LAC IVV 440 J IFNais 100	DAMET 1293021971 INS 81 BOULDOIRES JEANNE RECOULES NORDIC 1297027817 MAT 78 POUGET MONTEILLET A GAEC DE LA COTE DU L	EXQUIS 1289020014 AIA 84 GAEC DE CISSAC DAME 1288016838 MAT 79 BOULDOIRES LUCIEN DAME 1293021971 INS 81 BOULDOIRES JEANNE INES 1293012316 MAG 79 CAUSSE MICHEL	DAMET 1282043588 82 INS VAYSSADE FRERES AMOUREUSE 1285047332 82 MAT GAEC DE CISSAC LION 1285043467 77 INS CHAUCHARD JEAN MAR AMOUREUSE 1285046163 79 INS BOULDOIRES LUCIEN EXQUIS 1289020014 84 AIA GAEC DE CISSAC DAME 1288016838 79 MAT BOULDOIRES LUCIEN BELOT 1589033654 81 INS BARRIOL MARCEL TANADE 1282044173 79 MAG CAUSSE MAURICE

Exemple de pedigree consanguin.

FR 1210345497 MARQUIS né en 1971, 392 descendants directs, (contribution marginale à la pop. de référence : 2,8%).

Né également chez CAUSSE de MERLET, fils de COQUIN et de MARQUISE, pointé 80 en 1973,

il laisse 50 produits chez son naisseur puis fait la monte chez MATHIEU Paul à L'Hom de Laguiole (258 produits) puis poursuit vers le Cantal chez Jean LACROIX à Joux de Gourdèges en 1980 ; un des derniers fils sera diffusé par l'insémination, ce sera le POUPEIL.

FR 1277042573 FROMENT né en 1977 chez BESSIERE à Salgues de CONDOM d'Aubrac (contribution marginale à la pop. de référence : 2,3%).

Il laisse 156 produits dont le BAYSSOU d'insémination (1583032610). Utilisé chez Léon

BONAL (Lévinhac de St Côte d'Olt) puis chez Jean BATIFOL à Védrières de Chaudes Aigues à partir de 1981.

Grand père paternel de CAMPEUR IA et DESIR IA.

FR 1569169029 AMOUREUX, né en 1967 (contribution marginale à la pop. de référence : 2,2%).

56 produits directs principalement chez Frédéric TARDIEU à Bélinay de Paulhac. Grand-père maternel de FRANCOU IA.

Viennent ensuite 2 taureaux d'insémination très bien connus :

ASEIGNOUR, né en 1985 chez Raymond VIGUIER à Bénaven de Ste Geneviève sur Argence (1 787 produits – contribution de 2,2%). Père de DAKAR IA, grand père paternel de GALANT IA et grand père maternel de HARLEM et de PIEMONT.

ORFEVRE, né en 1998 sur le GAEC LAURENS du Pic de Mus, au Crouzet de St Laurent de Muret. (3 529 produits – contribution de 1,9%). Il est –de très loin– le taureau le plus utilisé dans la race, plus de 40 de ses fils ont intégré la Station de la Borie.

On trouve ensuite le **LEBROU** né en 1978 chez Jean CHARDAIRE au Puech de Curières. 271 produits, contribution de 1,6% à la population de référence.

Il a été utilisé par son naisseur avant de partir en 1984 au GAEC TARDIEU à Bélinay de Paulhac qui fera naître **BELOT** (1985) père du taureau d'insémination **EINSTEIN**.

Conclusion sur l'Aubrac, par C. DANCHIN

A la lumière des différentes études réalisées pour différentes populations de ruminants (bovins, ovins, caprins), l'Aubrac fait partie des races dont le nombre d'ancêtres efficaces (reflet d'une évolution à moyen terme de la population) et dont l'effectif génétique (traduction de l'accroissement récent de la consanguinité ; reflet des dernières tendances de sélection dans la population) sont les plus élevés.

Parmi les races bovines régionales allaitantes, ses résultats sont les meilleurs pour ces deux paramètres, et dans l'ensemble des races bovines allaitantes, seules des races avec des effectifs largement supérieurs (à savoir la Limousine et la Charolaise) présentent des critères plus élevés.

A ce titre, et étant donné également que la bonne connaissance des généalogies dans la race assure la fiabilité des résultats, on peut penser que la variabilité génétique de la race actuellement est correcte.



12.10 454.145	BIZERT le 26.1.73.	Né le 1964	L. J. N°
à M. CAUSSE Raymond		à Bizert		par Bozouls
Naisseur M.		à		par
Mutations, Date 7.03.1973 M.		REMISE à Le Butot		par S ^e Hugue 15
Date 12033384 M.		à		par
P.	H.B.	G.P.P.	H.B.	
Contrôle de croissance	<u>OUI</u> <u>NON</u>	Contrôle de croissance	<u>OUI</u>	<u>NON</u>
		G.M.P.	H.B.	
		Contrôle de croissance	<u>OUI</u>	<u>NON</u>
		Contrôle laitier	<u>OUI</u>	<u>NON</u>
M. Bizerte	H.B. 1200283 041	G.P.M.	H.B.	
Contrôle de croissance	<u>OUI</u> <u>NON</u>	Contrôle de croissance	<u>OUI</u>	<u>NON</u>
Contrôle laitier	<u>OUI</u> <u>NON</u>	G.M.M.	H.B.	
		Contrôle de croissance	<u>OUI</u>	<u>NON</u>
		Contrôle laitier	<u>OUI</u>	<u>NON</u>

Nouvelle tarification pour les adhérents à l'Union Aubrac

Comme présenté lors de l'Assemblée Générale du 7 Août 2009, le Conseil d'Administration de l'Union Aubrac a pris la décision d'établir de nouveaux tarifs afin que les cotisations soient en cohérence avec la réglementation en vigueur concernant les Reproducteurs de Race Pure tout en continuant à valoriser le travail effectué par le Herd-Book.

La nouvelle tarification dépend d'une part de la réglementation européenne (Section Principale / Section Annexe) et d'autre part du nombre de générations confirmées par les techniciens du Herd-Book (ex-inscriptions).

Cotisation Usage		Mâle	Femelle
En Section Principale = RRP	2 parents confirmés et 3 générations d'ascendants examinés par le HBA	15,25 €	9,50 €
	2 parents confirmés mais pas 3 générations d'ascendants confirmés par le HBA	30,50 €	15,25 €
	1 ou aucun parent confirmé par le Herd-Book	61 €	30,50 €
En Section Annexe = SA	2 parents confirmés par le Herd-Book mais pedigree incomplet	91 €	19 €
	1 ou aucun parent confirmé par le Herd Book ou parents inconnus	122 €	30,50 €

Cotisation Adhésion		Mâle	Femelle
En Section Principale = RRP	2 parents confirmés et 3 générations d'ascendants examinés par le HBA	15,25 €	gratuit
	2 parents confirmés mais pas 3 générations d'ascendants confirmés par le HBA	30,50 €	9,50 €
	1 ou aucun parent confirmé par le Herd-Book	61 €	15,25 €
En Section Annexe = SA	2 parents confirmés par le Herd-Book mais pedigree incomplet	91 €	9,50 €
	1 ou aucun parent confirmé par le Herd Book ou parents inconnus	122 €	19 €

Ces tarifs seront effectifs à partir de juin 2010 pour les nouveaux adhérents et de décembre 2010 pour les anciens. Ainsi les confirmations de cet hiver sont soumises à ces tarifs. Dans un but informatif, vous trouverez avec la feuille d'avis de passage la liste et le tarif des femelles qui ne sont pas au prix initial de 9.50 €

Par ailleurs le forfait prospection UPRa (applicable si vous n'êtes pas membre d'une OP adhérente à l'UPRa) passe de 45 à 60 €.

Le forfait fixe d'étable payable quel que soit le nombre de vaches et leur conduite passe de 46 à 50 €. Les vaches menées en croisement ne sont pas comptabilisées dans la partie proportionnelle de la cotisation d'étable.

Exemple n°1

La confirmation de « ANIMAL1 » coûte :

Si l'animal est RRP (cf pedigree), :

- 15,25 € si c'est un mâle,
- 9,50 € si c'est une femelle
- gratuite l'année d'adhésion si c'est une femelle
- ⇒ Animal RRP avec 3 générations confirmées

Si l'animal n'est pas RRP,

- 91 € si c'est un mâle
- 19 € si c'est une femelle
- 9,50 € si c'est une femelle l'année de l'adhésion
- ⇒ Animal en SA avec parents confirmés par le Herd Book mais pedigree incomplet

Exemple n°2

La confirmation de « ANIMAL2 » coûte :

Si l'animal est RRP:

- 30,50 € si c'est un mâle,
- 15,25 € si c'est une femelle
- 9,50 € l'année d'adhésion si c'est une femelle
- ⇒ Animal RRP avec 2 parents confirmés mais pas trois générations

Si l'animal n'est pas RRP, cf cas Section Annexe de « ANIMAL1 »

AUTORISATION DIFFUSION COORDONNÉES

Nous sommes en train de réaliser un annuaire des éleveurs Aubrac, avec vos coordonnées, vos taureaux, vos meilleures vaches et de nombreux éléments sur la race Aubrac. Si vous vous opposez à la diffusion de vos coordonnées postales et/ou téléphonique merci de nous le faire savoir **très rapidement**... C'est à dire avant début décembre.

SIA1

Le Salon de Paris Porte de Versailles se déroulera du 27 février au 7 mars 2010. La race Aubrac sera représentée par 16 animaux en concours le vendredi matin 5 mars dans le grand ring. Suite aux pré-engagements de fin octobre, les tournées de sélection auront lieu mi décembre sur 3 jours pour visiter la vingtaine de cheptels inscrits. Si quelques éleveurs sont intéressés et disponibles pour effectuer ces visites, nous les accueillerons volontiers. CONTACTEZ NOUS DE SUITE. Merci d'avance !

SIA2

En parallèle du CGA, nous essayons d'organiser une présentation de 4 jeunes vaches finies pour illustrer la filière viande et le Label Rouge BFA. Vendues à des bouchers parisiens, ces bêtes de qualité bouchère doivent répondre aux mêmes critères que celles du SIA : bonne présentation (poils, propreté, standard de race), docilité (habituees à l'attache et au licol ; lavage régulier), et bien sûr issues de cheptel qualifié A ou B vis-à-vis de l'IBR. Si vous pensez détenir un animal (7 ans maxi) de cet acabit prêt à tuer fin février (minimum 390kg carcasse, U-) CONTACTEZ NOUS. Tournée de choix prévue 2^e quinzaine de décembre si accord avec les partenaires organisateurs.

MENCONAI

17 éleveurs s'étaient portés volontaires début 2009 pour participer au programme MENCONAI, ils s'étaient engagés à peser les veaux à la naissance et à mesurer le tour de poitrine. Au vu des premiers résultats de l'étude, le Poids Naissance est confirmé comme étant le plus pertinent pour expliquer les risques d'assistance au vêlage liés aux dimensions du veau. Nous vous incitons donc à continuer de peser vos veaux. Cependant, il semblerait que pour les éleveurs ne pouvant pas peser, le Tour de Poitrine pourrait être un substitut potentiel au Poids Naissance, mais en Aubrac les résultats ne sont pas évidents. Il est donc nécessaire de continuer la collecte du Poids Naissance et en parallèle du Tour de Poitrine afin de vérifier ou de préciser cette première étude. Donc si vous êtes intéressés (que vous ayez contribué ou non lors de la dernière campagne) pour participer à cette étude sur la campagne en cours (le ruban vous sera fourni), merci de nous contacter très rapidement afin que l'on vous fasse parvenir le matériel.

PERSONNEL

Deux jeunes nouvelles personnes viennent d'intégrer l'équipe UPRA/UNION :

- Adrien CHAMPAGNE, soigneur à la station en remplacement de Cyril GALIERE.
- Vincent REMISE, en contrat d'apprentissage (Licence Professionnelle) à mi-temps, en renforcement des 3 techniciens.

Nous leur souhaitons une bonne intégration, en attendant l'embauche d'une nouvelle personne début 2010. Tout ceci dans le but d'apporter plus de service et de suivi aux éleveurs et d'avoir plus de disponibilité.

A VOS AGENDAS...

19 et 20 novembre

Pesées Station, fin de la période d'adaptation

17 décembre

Première pesée de contrôle Station La Borie

Mi-décembre

Tournées Sélection SIA PARIS

24 décembre - 3 janvier

Fermeture des bureaux

27 février - 7 mars

Salon de l'Agriculture

27 mars et 10 avril

Ventes aux enchères à la station

Coordonnées UPRA/UNION

Standard UNION/UPRA
Marie-Josée ROLLAND : 05.65.68.57.90
Fax : 05.65.73.15.61 (Le Fax. 05.65.68.55.61 n'existe plus)
Mail : union-aubrac@arsoe-soual.com

Pierre ARSAC : 05.65.68.06.89
pierre.arsac@arsoe-soual.com

Elodie REVERSAT : 05.65.68.06.90
elodie.reversat@arsoe-soual.com

Editions de pedigrees et certificats d'inscriptions

Nadine AMBEC : 05.65.68.68.38
pedigree@aubrac.net

N° de portables des techniciens

Laurent BOUTIE : 06.79.41.75.18
Pierre CHARDAIRE : 06.78.37.26.17
Philippe LABARBARIE : 06.78.25.65.17

Station

Adrien CHAMPAGNE : 06.78.20.98.27
Fax : 05.65.44.20.49

Site internet : www.race-aubrac.com

Bulletin de liaison et d'information de
OS RACE AUBRAC
2, rue Pasteur - 12000 RODEZ
Tél. 05 65 73 15 62
Fax. 05 65 73 15 61
E-mail : union-aubrac@arsoe-soual.com



Site internet
www.race-aubrac.com

Directeur de la Publication : Henry Peyrac
Dépôt légal : A parution - N° ISSN 1778-1590
Comité de rédaction et de lecture : OS RACE AUBRAC
et tous les membres de l'UNION AUBRAC

Credits Photos : UNION et UPRA Aubrac,
UCEAR, L'Union du Cantal,
Le Réveil Losère,
Chambres d'Agriculture 43 et 63.

