



N°8

Décembre 2019

## Le lien de la bio Massif Central

*Le réseau BioTransfert est une initiative animée par le Pôle Agriculture Biologique Massif Central et par ABioDoc (service de VetAgro Sup) pour favoriser l'échange des informations et des connaissances sur l'agriculture biologique à l'échelle du Massif Central.*

*Le BioTransfert Info a été créé au service des acteurs intéressés par l'AB. N'hésitez pas à nous faire passer des informations pour les numéros suivants.*

## SOMMAIRE

### Actualités des structures de l'AB p.2

Abiodoc vous informe p.2

Le Pôle Bio Massif Central vous informe p.4

### Actualités des projets p.6

Actualités des projets du Pôle Bio Massif Central p.6

Actualités du projet Résilait p.7

Actualités du projet Agor@gri p.8





## Abiodoc vous informe...

Transmis par Sophie Valleix, Héroïse Bugaut, ABioDoc

### • De nouvelles Bio-étagères sont accessibles sur les ruminants

Dans le cadre du projet BioRéférences (coordonné par le Pôle Bio Massif Central), vingt-deux nouvelles sous-thématiques ont été créées dans les Bio-Étagères. Elles ont été ajoutées aux trente sous-thématiques déjà existantes. Pour rappel, les Bio-Etagères sont le résultat de recherches documentaires prédéfinies. Ces sélections s'actualisent automatiquement tous les mois. Elles sont disponibles sur la Biobase d'ABioDoc, la base de données documentaire spécialisée en agriculture biologique.

Elles concernent les thèmes suivants pour les cinq filières de ruminants (bovins lait, bovins viande, caprins, ovins lait et ovins viande) :

- Conversion
- Alimentation
  - o Autonomie alimentaire, résilience, changement climatique
  - o Engraissement
  - o Jeunes animaux
  - o Pâturage

Retrouvez-les en vous rendant directement à l'adresse suivante : [https://abiodoc.docresources.fr/index.php?lvl=cmspage&pageid=4&id\\_etagere=33](https://abiodoc.docresources.fr/index.php?lvl=cmspage&pageid=4&id_etagere=33)



### Les Bio-étagères

#### • Elevage

- Bovin Lait
  - o Bien-être
  - o Conversion
  - o Logement Bâtiments
  - o Reproduction Sélection Races
  - o Santé animale
  - o Technico-économique
  - o Alimentation
- Jeunes Animaux
- Autonomie alimentaire, Résilience, Changement climatique
- Pâturage

### • Les 3èmes « Rencontres de l'Écoterritorialité » se dérouleront le jeudi 19 mars 2020 à VetAgro Sup (Lempdes-63).

Ces rencontres sont organisées par VetAgro Sup en partenariat avec la Plate-forme 21 pour le développement durable, et ABioDoc participe à leur comité de pilotage.

L'événement portera sur «Les transitions agroécologiques». Il s'adressera aux étudiants, chercheurs et professionnels (institutions publiques, entreprises, associations, experts...).



L'agroécologie sera abordée sous ses dimensions scientifiques, militantes et pratiques, tout en privilégiant la réflexion sur la durabilité, les conditions et les modalités (sociales, agronomiques, culturelles, politiques...) du changement et de l'innovation, les freins et leviers, les perspectives...

Les formes d'innovation et de partenariat à l'œuvre dans les territoires seront mises en lumière.

La journée sera organisée en deux parties. Le matin, des conférences et des tables rondes – auxquelles participeront des chercheurs, bureaux d'étude, associations, entreprises et agriculteurs – permettront de présenter les différentes facettes et visions de l'agroécologie, ses multiples défis, ses évolutions en cours



et ses perspectives. L'après-midi, des ateliers s'appuyant sur des témoignages illustratifs d'initiatives et d'expériences permettront d'explorer plus en profondeur cinq axes thématiques (innovation, coopération, nouvelles formes d'économie, production et partage de connaissances, action publique territoriale).



Ouverture des inscriptions dès janvier 2020. Retrouvez toutes les informations et découvrez les 2 premières éditions des « Rencontres de l'Écoterritorialité » sur <http://rencontres-ecoterritorialite.vetagro-sup.fr/>

### • Lancement du projet CasDAR REVABIO (2020-2023)

Le projet CasDAR REVABIO (la Régularité des Ventes clé de développement de l'Agneau BIOlogique), auquel participe ABioDoc, va débuter en janvier 2020. Il est porté par l'ITAB et l'Idèle, et succède au projet CasDAR Agneaux Bio. Son objectif est d'accompagner la filière ovine allaitante biologique à mieux valoriser ses agneaux. Pour cela, ce projet va :

- évaluer la faisabilité ainsi que les résultats technico-économiques de différentes techniques d'étalement des ventes (désaisonnement, report...) dans les principaux bassins de production ;
- récolter des informations sur les attentes de la filière en matière d'étalement de la production, tout en analysant les complémentarités potentielles à l'échelle des systèmes et des bassins de production ;
- étudier l'impact de différentes techniques de conduite et de report sur les qualités nutritionnelles et sensorielles de la viande d'agneau bio.



### • Congrès mondial de la bio : Comment financer la venue de participants venant de pays en voie de développement ?

Le congrès mondial de la bio (Organic World Congress – OWC) se tiendra du 21 au 27 septembre 2020, à Rennes. VetAgro Sup, et notamment ABioDoc, participe à son organisation. Plus de 2 000 participants venant du monde entier sont attendus : chercheurs, producteurs, transformateurs, distributeurs, grand public. Cependant, certains participants potentiels ne pourront pas participer sans soutien financier (notamment ceux venant de pays en voie de développement).

Une plateforme de financement participatif a été mise en ligne sur le site d'OWC afin de récolter des fonds pour les aider à financer leur déplacement : <https://donate.ifoam.bio/owc-solidarity-sponsorship/>.

Ces fonds sont prioritairement destinés à aider des paysans, en particulier des producteurs impliqués dans ENOFO (une organisation qui rassemble les agriculteurs bio à l'échelle mondiale) ainsi que des intervenants.





# Le Pôle Bio Massif Central vous informe...

Transmis par Aurélie Belleil, Pôle Bio Massif Central

## • Un succès pour la 7ème édition des BioThémas

Comme chaque année, le Pôle Bio Massif Central et l'Itab ont co-organisé, à l'occasion du Sommet de l'Élevage, un cycle de conférences, les BioThémas. Pour cette 7ème édition, c'est près d'une centaine de personnes qui sont venues assister aux présentations et échanger sur les résultats de divers projets.

La première conférence fut consacrée à la production et à la filière de viandes biologiques à base d'herbe. Les intervenants se sont notamment appuyés sur des résultats d'enquêtes menées dans le cadre des projets BioViandes et BioRéférences, et sur des résultats issus de la ferme expérimentale de Thorigné-d'Anjou sur le coût des derniers kilos à l'engraissement, sur les périodes de vêlage et les besoins alimentaires du troupeau. Elle s'est achevée par un atelier-débat autour de la question de la saisonnalité de la viande bio à base d'herbe sur le Massif Central.



La deuxième conférence portait sur la filière laitière biologique, avec un tour d'horizon à l'échelle nationale, puis à l'échelle Massif Central, des derniers résultats technico-économiques et de coûts de production issus du projet BioRéférences et du logiciel CouProd, développé par l'Institut de l'Élevage. Une enquête réalisée en Aveyron, dans le cadre du projet Résilait, sur le niveau de satisfaction d'éleveurs bio récemment convertis, a également été présentée.

Ce cycle de conférences s'est clôturé par la question de la gestion de la santé animale dans les élevages de ruminants biologiques du Massif Central, avec la présentation de résultats d'enquêtes menées dans le cadre de BioRéférences, du suivi d'élevages en convention FEVEC et d'une étude PEP Réseaux d'élevage. Les grilles Panse-Bêtes, nées du projet Otoveil et visant à renforcer la détection précoce des ruptures d'équilibre sanitaire des troupeaux de ruminants, ont également été présentées. Certains de ces résultats ont aussi fait l'objet de présentations lors du salon international Tech&Bio, organisé les 18 et 19 septembre 2019 dans la Drôme.

Retrouvez l'ensemble des présentations de cette 7ème édition des BioThémas sur <https://pole-bio-massif-central.org/nos-actions/diffuser-les-pratiques-et-les-savoirs-de-lab/les-bio-themas/>.

## • Une nouvelle dynamique pour le Pôle Bio Massif Central

Le Pôle Bio Massif Central entre dans une nouvelle dynamique avec un tout nouveau site web sur lequel vous pouvez retrouver dès à présent nos actualités, nos événements, les publications techniques des projets ou encore les projets de Recherche et Développement dans lesquels le Pôle Bio est impliqué.



Avec la volonté de mieux communiquer sur une agriculture bio durable, le Pôle Bio se lance sur Twitter (<https://twitter.com/BioMassif>) et LinkedIn (<https://www.linkedin.com/company/p%C3%B4le-bio-massif-central/?viewAsMember=true>).

Ces canaux de diffusion permettront ainsi de rendre plus visibles les projets et les partenaires du Pôle qui s'impliquent depuis plusieurs années afin de favoriser l'agriculture bio sur le Massif Central.

Recevez la newsletter du Pôle : <https://pole-bio-massif-central.org/abonnement-a-notre-newsletter/> (1<sup>er</sup> numéro prévu 1<sup>er</sup> semestre 2020)

Consultez le nouveau site du Pôle : <https://pole-bio-massif-central.org/>

### • Plus de bio locale grâce à vos achats en ligne

Le Pôle Bio Massif Central, association reconnue d'intérêt général, s'est associé à Prizle. Grâce à cette plateforme, vous pouvez, par vos achats en ligne, soutenir gratuitement le Pôle Bio et ses actions en faveur de la bio sur le Massif Central ! Prizle compte déjà plus de 1 000 sites marchands et plus de 300 associations issues de différents domaines.

Le mode de fonctionnement est simple : il vous suffit d'installer le plugging Prizle sur votre moteur de recherche. Après cela, lorsque vous réalisez un achat sur un site marchand partenaire, celui-ci reverse un pourcentage de votre commande à l'association. Le don ne vous coûte rien !

Votre soutien est précieux car il permet au Pôle Bio de continuer ses actions de recherche et développement en faveur d'une agriculture biologique durable, respectueuse de l'environnement et de la biodiversité du Massif Central.

Pour soutenir le Pôle Bio, cliquez ici : <https://www.prizle.com/fr/cause/pole-agriculture-biologique-massif-central?ref=NQU9>



Mieux nous connaître ▾ Nos actions ▾ Nos partenaires et nos soutiens ▾ Agir avec nous ▾ Q





## Actualités des projets du Pôle Bio Massif Central

Transmis par Aurélie Belleil, Pôle Bio Massif Central

### • BioRéférences : Retrouvez les travaux de l'année 2019 en ligne !



Les synthèses annuelles présentant les principaux résultats technico-économiques du réseau de fermes suivi par le Collectif BioRéférences sont disponible en ligne sur le site web du projet :

- Filière Caprin, synthèse technico-économique, édition 2019 : [https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/07/synthese-technico-economique\\_caprin\\_2019.pdf](https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/07/synthese-technico-economique_caprin_2019.pdf)
- Filière Ovin lait, synthèse technico-économique, édition 2019 : [https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/07/synthese-technico-economique\\_ovin-lait\\_2019.pdf](https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/07/synthese-technico-economique_ovin-lait_2019.pdf)
- Filière Ovin viande, synthèse technico-économique, édition 2019 : [https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/08/synthese-technico-economique\\_ovin-viande\\_2019.pdf](https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/08/synthese-technico-economique_ovin-viande_2019.pdf)
- Filière Bovin lait, synthèse technico-économique, édition 2019 : [https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/07/synthese-technico-economique\\_bovin-lait\\_2019.pdf](https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/07/synthese-technico-economique_bovin-lait_2019.pdf)
- Filière Bovin viande, synthèse technico-économique, édition 2019 : [https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/12/synthese-technico-economique\\_bovin-viande\\_2019.pdf](https://bioreferences.bioetclit.org/wp-content/uploads/sites/4/2019/12/synthese-technico-economique_bovin-viande_2019.pdf)



LES EXPLOITATIONS OVINES LAITIÈRES DU MASSIF CENTRAL  
EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE  
Résultats campagne 2017

Retrouvez aussi très prochainement les résultats de trois focus thématiques sur la santé animale, les fourrages et les cultures dans les élevages de ruminants biologiques du réseau Collectif BioRéférences sur <https://bioreferences.bioetclit.org/resultats-du-projet/>.

### • Vers un projet Casdar en 2021 ?

Le Pôle Bio Massif Central a déposé une manifestation d'intérêt dans le cadre de l'Appel à projets Innovation et Partenariat 2019, financé par le Casdar. L'objectif de ce projet, baptisé Dispositif CapBioMC, est de développer un dispositif collaboratif visant à optimiser la capitalisation et la mobilisation de ressources, existantes ou à créer (références, protocoles, outils, réseaux...), pour mieux accompagner les éleveurs de ruminants biologiques du Massif Central, et donc favoriser leur adaptabilité face à des questionnements techniques et à un contexte en constante évolution (aléas climatiques, attentes sociétales...). Ce projet poursuit deux grands objectifs opérationnels :

- le premier d'ordre méthodologique : concevoir collectivement et tester, de manière itérative avec les utilisateurs finaux, un dispositif collaboratif et durable de capitalisation et de partage de ressources et

Réalisation des suivis et synthèses :  
Catherine DE BOISSIEU, Institut de l'Élevage  
Olivier PATOUT, Thierry TAURIGNAN, AVÈM - CETA de l'herbe au lait  
Nathalie RIVISMALE, Chambre d'Agriculture de Lozère  
Laurence DROCHON, Service Élevage de la Confédération Générale de Roquefort  
Stéphane DELMAYEZE, Chambre d'Agriculture de l'Aveyron  
Gilles NOUBEL, UNOTEC  
Avril 2019



connaissances mobilisables par différents acteurs du monde agricole (conseil, développement, R&D, enseignement, formation...) pour mieux répondre à leurs besoins et questionnements techniques, en constante évolution, dans leurs missions d'accompagnement des élevages ruminants bio du Massif Central ;

- le second d'ordre technique : accompagner des collectifs d'agriculteurs dans leurs questionnements – formalisés ou encore en émergence – et leurs recherches de solutions techniques sur la gestion des systèmes prairiaux (alliant différentes ressources fourragères), les pratiques d'implantation de prairies à flore variée et la place de l'arbre dans le système fourrager.

L'avis du jury sur cette manifestation d'intérêt est attendu pour début février 2020.

Pour en savoir plus : [abelleil.polebio@gmail.com](mailto:abelleil.polebio@gmail.com)

### • Des projets du Pôle Bio présentés lors du colloque du Cluster Herbe

Le 14 novembre 2019, à l'occasion de la 2ème édition du colloque « Au tour des prairies du Massif Central » organisé par le Cluster Herbe et ses membres – dont le Pôle fait partie –, les trois projets pilotés par le Pôle Bio Massif Central ont été présentés. Ce colloque était en effet l'occasion de faire connaître les projets portés par les membres du Cluster Herbe et d'échanger, en ateliers, sur les quatre thématiques abordées par ce cluster :

- Gestion et maintien de la ressource ;
- Connaissances sur les qualités des produits issus des filières herbagères ;
- Optimisation » des systèmes herbagers ;
- Valorisation auprès du consommateur.



Retrouvez l'ensemble des présentations de cette journée sur <https://www.sidam-massifcentral.fr/cluster-herbe/colloques>.



## Actualités du projet Résilait

*Transmis par Aurélie Belleil, Pôle Bio Massif Central*

### • Un séminaire propice aux échanges en Aveyron

Comme tous les ans, l'équipe-projet Résilait, dont fait partie le Pôle Bio Massif Central, s'est retrouvée en région pour échanger autour des derniers travaux réalisés et résultats obtenus. Les 10 et 11 octobre 2019, c'est dans l'Aveyron que s'est tenu ce séminaire de travail. Il a été question, entre autres, de développement des filières laitières





biologiques, des risques perçus par les éleveurs et futurs éleveurs vis-à-vis de divers aléas (climatiques, économiques, sociétaux...), ou encore de trajectoires de conversion. Ce séminaire a aussi été l'occasion de rencontrer des agriculteurs et transformateurs de la région.

Résilait est un projet Casdar, co-piloté par l'ITAB et l'Institut de l'Élevage, comptant 17 partenaires dont des instituts techniques, des chambres d'agriculture, des établissements d'enseignement agricole, des organismes professionnels agricoles et de recherche publique. Il vise à analyser les facteurs de résilience des systèmes laitiers biologiques pour les filières bovine, ovine et caprine.

Pour en savoir plus sur Résilait et découvrir les premiers résultats du projet, rendez-vous sur <http://www.itab.asso.fr/programmes/resilait.php>.

**A vos agendas ! La journée de restitution du projet se tiendra le 16 juin 2020 à Poitiers !**

- **Portraits d'éleveurs en conversion à l'agriculture biologique**

Lors de son projet de thèse, financé entre autres dans le cadre du projet Casdar Résilait, Maëlys Bouttes a réalisé une série de huit vidéos rapportant les témoignages d'éleveurs aveyronnais et bretons sur leurs motivations et stratégies de conversion à l'AB.



Visionnez-les sur <https://www.psd-occitanie.fr/PSDR4-Occitanie/Le-projet-ATA-RI-accompagnement-de-la-transition-agroecologique/Productions-operationnelles/Temoignages-d-eleveurs-en-conversion-a-l-AB>



## Actualités du projet Agor@gri

*Transmis par Hélène Gross, ACTA*

- **Agor@gri, un projet pour répondre aux besoins des agriculteurs en agro-écologie**

Agor@gri est un projet multipartenarial dont l'ACTA est le chef de file. Débuté en 2019, il s'intéresse à l'utilisation des médias sociaux par des agriculteurs engagés dans l'agro-écologie ou qui souhaitent s'y lancer.

Les agriculteurs investis dans une telle démarche doivent en permanence remettre en question leurs pratiques et entrent alors dans un processus d'apprentissage permanent. Ainsi, ils n'attendent plus de leurs conseillers des solutions toutes faites à des problèmes circonscrits, mais plutôt qu'ils les aident à faire des choix tactiques et stratégiques adaptés à leur contexte. Ils souhaitent être épaulés dans les processus d'apprentissage et avoir la possibilité de co-construire des solutions avec leurs conseillers.



Dans ce contexte, le projet Agor@gri, qui regroupe une dizaine d'acteurs (universités, instituts de recherche, chambres d'agriculture, etc.), s'est fixé comme objectif d'optimiser l'usage des médias sociaux pour les mettre à disposition de la promotion et du déploiement de l'agro-écologie. De nombreux livrables devraient voir le jour, tel qu'un guide pratique à destination des agriculteurs.trices, conseillers.ères, enseignant.e.s qui utilisent ou souhaitent utiliser les médias sociaux, ou encore un guide méthodologique à destination des structures qui développent et diffusent des services de conseil.

Pour en savoir plus : <https://pole-bio-massif-central.org/agorgri-un-projet-pour-repondre-aux-besoins-des-agriculteurs-en-agro-ecologie/>

Contact : *Hélène Gross Docteur - Ingénieur - Biodiversité et Agro-écologie- [helene.gross@acta.asso.fr](mailto:helene.gross@acta.asso.fr)*

---



## Le lien de la bio Massif Central

### Contacts

Sophie VALLEIX, ABioDoc, [sophie.valleix@vetagro-sup.fr](mailto:sophie.valleix@vetagro-sup.fr)  
Anna CARRAUD, ABioDoc, [anna.carraud@vetagro-sup.fr](mailto:anna.carraud@vetagro-sup.fr)  
Myriam VALLAS, Pôle Bio Massif Central, [myriamvallas@free.fr](mailto:myriamvallas@free.fr)

#### Adresse

VetAgro Sup / campus agronomique  
89 avenue de l'Europe, BP 35  
63370 Lempdes

**ABioDoc** est le Centre national de ressources en agriculture biologique. Service de VetAgro Sup, il est missionné par le ministère de l'agriculture pour réaliser la veille, le traitement et la diffusion d'informations en agriculture biologique.

**Le Pôle Bio Massif Central** est une association loi 1901 qui a pour missions d'initier une concertation entre les acteurs bio du Massif Central, de coordonner des projets multipartenaires en lien avec l'agriculture biologique et de valoriser les résultats de ce projet.

