

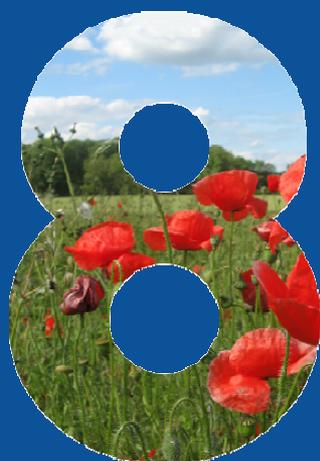
# Développement des FILIÈRES BIOLOGIQUES du MASSIF CENTRAL pour répondre aux besoins de la RESTAURATION HORS DOMICILE (RHD)

## Boîte à outils pour l'introduction de produits biologiques en Restauration Hors Domicile



Boîte à outils réalisée dans le cadre de la 3<sup>ème</sup> tranche du projet « Développement des filières biologiques du Massif Central pour répondre aux besoins de la restauration collective » porté par le Pôle AB Massif Central, financée par les Régions Auvergne, Bourgogne, Limousin, Languedoc-Roussillon, Midi-Pyrénées, Rhône-Alpes, et l'Etat (FNADT) dans le cadre de la convention de Massif / Massif Central.





## L'empreinte environnementale de l'approvisionnement en restauration collective

- ✓ Evaluer l'empreinte environnementale des produits en restauration collective

# FICHE THEMATIQUE N°8 : L'EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE DE L'APPROVISIONNEMENT EN RESTAURATION COLLECTIVE

**Types d'action :** étude.

**Mots clefs :** outil d'évaluation, approvisionnement, empreinte écologique, analyse du cycle de vie, bilan carbone

*Résultats produits dans le cadre du projet « Développement des filières biologiques du Massif Central pour répondre aux besoins de la restauration hors domicile » (2008-13), financé par l'Etat (FNADT), les Conseils Régionaux Auvergne, Limousin, Bourgogne, Rhône-Alpes, Languedoc-Roussillon et Midi-Pyrénées dans le cadre de la Convention de Massif/ Massif Central.*

En restauration collective, différents types et sources d'approvisionnement sont possibles : produits d'origine biologique ou conventionnelle, provenance locale ou non... Dans un contexte où le développement durable trouve toute sa place, et où la réduction de nos impacts environnementaux est recherchée, l'évaluation de l'empreinte environnementale de ce que nous consommons peut représenter un critère de choix important pour les gestionnaires en restauration collective.

## 1. EVALUER L'EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE DES PRODUITS EN RESTAURATION COLLECTIVE

Basée essentiellement sur un travail de recherche bibliographique et d'enquêtes auprès d'acteurs du terrain, une synthèse sur l'empreinte environnementale des approvisionnements en restauration hors domicile et les outils existants pour l'évaluer a été réalisée par ABioDoc. L'objectif principal était d'évaluer des méthodes de comparaison de l'impact environnemental des approvisionnements de RHD :

- en produits biologiques et conventionnels,
- issus de circuits courts ou longs ;

et d'étudier l'applicabilité de ces méthodes au contexte du Massif Central. Une synthèse a été rédigée à partir de cette veille.

Les outils adaptés aux produits agricoles et alimentaires ont été ciblés : le Bilan Carbone, la méthode de l'Empreinte Ecologique, l'Analyse du Cycle de Vie et l'Eco-Indicateur 99. Chacun de ces outils est présenté, avec un exposé des principes, des méthodes de calcul, et un point sur les

données et études existantes. Tous ces outils sont relativement complexes et chaque étude est longue à réaliser. Si les circuits courts / longs pourraient être comparés grâce à l'ensemble d'entre eux, il est encore difficile de comparer les produits issus de filières biologiques et conventionnelles.

#### *Résultats et conseils à partir du retour d'expérience*

Cette étude a permis de mettre en avant certaines initiatives ou travaux de recherche visant à évaluer les impacts environnementaux de nos modes de consommation, notamment en RHD. Malgré des avancées très importantes, ces initiatives ou études reflètent les difficultés à mettre en place de telles démarches et l'importance des travaux qu'il reste à faire, notamment en ce qui concerne la comparaison des modes de production biologique et conventionnelle. Toutefois, les travaux se poursuivent et pourraient, peut-être d'ici quelques années, répondre aux questions encore en suspens sur l'impact environnemental de nos choix alimentaires.

#### **Les avancées du projet REPAS-RC :**

Via le projet REPAS-RC, un calculateur d'empreinte écologique pour la restauration collective a été construit. Il est utilisable par des structures de développement, tels que les partenaires du projet « *Développement des filières biologiques du Massif Central pour répondre aux besoins de la restauration hors domicile* », qui peuvent alors jouer le rôle de relais pour un travail en lien avec les gestionnaires de cantines.

#### *Pour aller plus loin :*

#### Référence bibliographique :

- FLEURENCEAU Clément. *Evaluation environnementale des approvisionnements en Restauration Hors Domicile*. ABioDoc-VetAgro Sup, 2009, 75 p.

#### **Contact : Aurélie BELLEIL et/ou Sophie VALLEIX - ABioDoc**

VetAgro Sup, campus agronomique de Clermont  
89 avenue de l'Europe - BP 35  
63370 LEMPDES  
Tél. : 04 73 98 13 99  
Fax : 04 73 98 13 98  
Courriel : [abiodoc@educagri.fr](mailto:abiodoc@educagri.fr)  
Site : [www.abiodoc.com](http://www.abiodoc.com)

## **2. CONCLUSION**

Rédigée en 2009, cette synthèse pourrait être complétée par de nouvelles études relatives à l'empreinte environnementale depuis. De plus, certains outils présentés ont pu évoluer ou aboutir à une version fonctionnelle. Pour certains d'entre eux, ABioDoc a réalisé une veille et a contacté les responsables afin d'en informer les partenaires du projet RHD Massif Central, sans pour autant viser une diffusion plus large des informations ainsi recueillies.

### 3. AUTRES PARTENAIRES IMPLIQUES, REMERCIEMENTS...

ABioDoc remercie l'ensemble des personnes et structures qui ont permis, à travers les documents qu'ils ont publié ou via des entretiens, la réalisation de cette synthèse sur l'évaluation environnementale des approvisionnements en restauration hors domicile.

# Développement des FILIÈRES BIOLOGIQUES du MASSIF CENTRAL pour répondre aux besoins de la RESTAURATION HORS DOMICILE : UN PROJET MULTIPARTENARIAL

## Le porteur de projet :

### ▪ **Pôle Agriculture Biologique Massif Central**

VetAgro Sup – Campus agronomique de Clermont  
89 avenue de l'Europe – BP 35  
63370 Lempdes  
Tél/Fax : 04 73 98 69 56

Site : [www.itab.asso.fr/reseaux/polebio.php](http://www.itab.asso.fr/reseaux/polebio.php)

Contacts :

-Julie Grenier, animatrice et chargée de projets :  
[jgrenier.polebio@gmail.com](mailto:jgrenier.polebio@gmail.com)  
-Myriam Vallas, animatrice et chargée de projets

## Les groupements de producteurs :

### ▪ **ARDAB - Association des producteurs biologiques du Rhône et de la Loire**

Maison des agriculteurs  
Avenue du Général De Gaulle – BP 53  
69530 Brignais  
Tél : 04 72 31 59 99 / Fax : 04 72 31 65 57

Site : [www.corabio.org/index.php/qui-sommes-nous/ardab](http://www.corabio.org/index.php/qui-sommes-nous/ardab)

Contacts :

-Bérénice Bois, animatrice restauration collective :  
[berenice-ardab@corabio.org](mailto:berenice-ardab@corabio.org)  
-Elodie Rolland, animatrice communication et circuits courts : [elodie-ardab@corabio.org](mailto:elodie-ardab@corabio.org)

### ▪ **Agri Bio Ardèche - Association des producteurs biologiques d'Ardèche**

4 avenue de l'Europe Unie – BP 421  
07004 Privas Cedex  
Tél : 04 75 64 82 96 / Fax : 04 75 20 28 05

Site : [www.corabio.org/index.php/qui-sommes-nous/agri-bio-ardeche](http://www.corabio.org/index.php/qui-sommes-nous/agri-bio-ardeche)

Contacts :

-Elodie Le Gal, chargée de mission productions végétales : [legal.agribioardeche@corabio.org](mailto:legal.agribioardeche@corabio.org)  
-Benoit Felten, chargé de mission communication, viticulture et circuits courts :  
[felten.agribioardeche@corabio.org](mailto:felten.agribioardeche@corabio.org)

### ▪ **Bio 46 (LotABné) – Les agriculteurs biologiques du Lot**

Maison des Associations  
Place Bessières  
46000 CAHORS  
Tél : 07 81 35 12 96

Site : [www.biomidipyrenees.org](http://www.biomidipyrenees.org)

### ▪ **APABA - Association pour la Promotion de l'Agriculture Biologique en Aveyron**

Carrefour de l'agriculture  
12026 Rodes Cedex 9  
Tél/Fax : 05 65 68 11 52

Site : [restoco@aveyron-bio.fr](mailto:restoco@aveyron-bio.fr)

Contact :

-Sarah Delecourt : [restoco@aveyron-bio.fr](mailto:restoco@aveyron-bio.fr)

### ▪ **SEDARB - Service d'Ecodéveloppement Agrobiologique et Rural de Bourgogne**

19 avenue Pierre Larousse – BP 382  
89006 Auxerre Cedex  
Tél : 03 86 72 92 24

Site : [www.biobourgogne.fr/sedarb-ecodevelo-agrobiologique-bourgogne\\_43.php](http://www.biobourgogne.fr/sedarb-ecodevelo-agrobiologique-bourgogne_43.php)

Contacts :

-Marion Primat : [marion.primat@sedarb.org](mailto:marion.primat@sedarb.org)  
-Marianne Roisin : [marianne.roisin@sedarb.org](mailto:marianne.roisin@sedarb.org)

### ▪ **Bio 82 – Groupement des agriculteurs biologiques du Tarn-et-Garonne**

8 rue de Strasbourg  
82240 Septfonds  
Tél/Fax : 05 63 24 19 85

Mail : [contactbio82@gmail.com](mailto:contactbio82@gmail.com)

Site : [www.bio82.fr](http://www.bio82.fr)

Contact :

-Fabien Thomas : [fthomas.bio82@gmail.com](mailto:fthomas.bio82@gmail.com)

# Développement des FILIÈRES BIOLOGIQUES du MASSIF CENTRAL pour répondre aux besoins de la RESTAURATION HORS DOMICILE : UN PROJET MULTIPARTENARIAL

## Les interprofessions :

▪ **Auvergne Biologique - Association interprofessionnelle régionale de l'agriculture biologique**  
Chambre régionale d'agriculture  
9 allée Pierre de Fermat  
63170 Aubière  
Tél : 04 73 28 78 31  
Mail : [contact@auvergnebio.fr](mailto:contact@auvergnebio.fr)  
Site : <http://auvergnebio.fr>

▪ **InterBioLimousin**  
Maison des agriculteurs B  
Mas de Saporta – CS 50 023  
34 875 Lattres Cedex  
Tél : 04 67 06 23 48  
Fax : 04 67 06 23 49  
Site : [www.sud-et-bio.com](http://www.sud-et-bio.com)  
Contact :  
-Amélie Berger : [amelie.berger@sud-et-bio.com](mailto:amelie.berger@sud-et-bio.com)

▪ **Sud et Bio - Association interprofessionnelle pour développer l'agriculture biologique en Languedoc-Roussillon**  
Maison des agriculteurs B  
Mas de Saporta – CS 50 023  
34 875 Lattres Cedex  
Tél : 04 67 06 23 48 / Fax : 04 67 06 23 49  
Site : [www.sud-et-bio.com](http://www.sud-et-bio.com)  
Contact :  
-Amélie Berger : [amelie.berger@sud-et-bio.com](mailto:amelie.berger@sud-et-bio.com)

## Les établissements d'enseignement :

▪ **EPL Limoges-Les Vaseix**  
Atelier du CIBIAL  
Les Vaseix  
87430 Verneuil sur Vienne  
Tél : 05 55 48 44 05  
Site : <http://les-vaseix.epl-limoges-nord87.fr>  
Contacts :  
-Christine Villeleger : [christine.villeleger@educagri.fr](mailto:christine.villeleger@educagri.fr)  
-Pascal Donat : [pascal.donat@educagri.fr](mailto:pascal.donat@educagri.fr)  
-Nadine Nouhaud : [nadine.nouhaud@educagri.fr](mailto:nadine.nouhaud@educagri.fr)

▪ **ISARA**  
Agrapôle  
23 rue Jean Baldassini  
69364 Lyon Cedex 07  
Tél : 04 27 85 86 71  
Site : [www.isara.fr](http://www.isara.fr)  
Contact :  
-Perrine Vandenbroucke : [pvandenbroucke@isara.fr](mailto:pvandenbroucke@isara.fr)

▪ **EPL Naves**  
Cézarin  
19460 Naves  
Tél : 05 55 26 64 56  
Site : [www.lycee-agricole-tulle.educagri.fr](http://www.lycee-agricole-tulle.educagri.fr)  
Contact :  
-Noémie Ouvrard : [noemie.ouvrard@educagri.fr](mailto:noemie.ouvrard@educagri.fr)

## Centre de documentation :

▪ **ABioDoc – Centre National de Ressources en Agriculture Biologique**  
VetAgro Sup – Campus agronomique  
89 avenue de l'Europe – BP 35  
63370 Lempdes

Tél : 04 73 98 13 99  
Mail : [abiodoc@educagri.fr](mailto:abiodoc@educagri.fr)  
Site : [www.abiodoc.com](http://www.abiodoc.com)  
Contacts :  
-Aurélie Belleil, chargée de mission : [aurelie.belleil@vetagro-sup.fr](mailto:aurelie.belleil@vetagro-sup.fr)  
-Sophie Valleix, responsable

## Les plateformes de distribution :

▪ **Auvergne Bio Distribution**  
ZAC de la Varenne  
Rue de Bretagne  
63460 Combronde  
Tél : 04 63 85 80 18 / 06 33 86 00 51  
Mail : [info@auvergnebiodistribution.fr](mailto:info@auvergnebiodistribution.fr)  
Contact :  
-Nathalie Carthonnet : [n.carthonnet@auvergnebiodistribution.fr](mailto:n.carthonnet@auvergnebiodistribution.fr)

▪ **Manger Bio Limousin**  
12 rue Frédéric Mistral  
87000 Limoges  
Tél : 05 55 31 86 88  
Fax : 05 55 31 86 89  
Mail : [contact@manger-bio-limousin.com](mailto:contact@manger-bio-limousin.com)  
Site : <http://manger-bio-limousin.com>  
Contact : Marie Cadet

▪ **Bio A PRO**  
32 rue des Ronzières  
69530 Brignais  
Tél : 06 85 89 21 42  
Fax : 04 72 31 65 57  
Mail : [bioapro@orange.fr](mailto:bioapro@orange.fr)  
Contact : Mathias Sportis

Document réalisé par :

Aurélie Belleil, Bérénice Bois, Sarah Delecourt, Pascal Donat, Emilie Duval, Benoit Felten, Judith Fournier, Julie Grenier, Lionel Labit, Julie Lair, Elodie Le Gal, Nadine Nouhaud, Noémie Ouvrard, Marion Primat, Marianne Roisin, Elodie Rolland, Perrine Vandembroucke, Christine Villeleger

Projet « Développement des filières biologiques du Massif Central pour répondre aux besoins de la restauration collective », porté par le Pôle Agriculture Biologique Massif Central



### Partenaires :

ABioDoc- VetAgro Sup, Agri Bio Ardèche, APABA, ARDAB, Auvergne Biologique, Auvergne Bio Distribution, Bio 82, Bio A Pro, EPL Limoges-Les Vaseix, EPL Naves, GABLIM, Inter Bio Limousin, ISARA Lyon, Bio 46 (LotABné), Manger Bio Limousin, SEDARB, Sud et Bio



### Financeurs :

Régions Auvergne, Bourgogne, Limousin, Languedoc-Roussillon, Midi-Pyrénées, Rhône-Alpes, et l'Etat (FNADT) dans le cadre de la convention de Massif / Massif Central



### Autres partenaires financiers :

Le Pôle Agriculture Biologique Massif Central est une association 1% for the Planet soutenue par Léa Nature

