



Bureau d'Études Sociologiques Christophe Beslay

23 rue d'Orléans  
31000 – Toulouse  
Tél : 06 75 02 64 24  
Mail : beslayc@gmail.com

## **Bureau d'Études Sociologiques Christophe Beslay (BESCIB)**

N° SIRET : 339 307 548 00059.

### **Domaines d'intervention**

Le BESCIB (Bureau d'Études Sociologiques Christophe Beslay) travaille essentiellement sur les transitions environnementales et énergétiques, avec une approche sociotechnique centrée sur l'analyse des pratiques sociales, des techniques, de l'innovation et des professions, notamment dans le secteur du Bâtiment. Il développe aussi une approche sociologique de l'évaluation des politiques publiques et des projets industriels et techniques. Il accompagne à la construction et à la gestion de projets.

Depuis plus de vingt ans, le BESCIB a réalisé de nombreux travaux sur les pratiques énergétiques, le confort intérieur, la qualité de l'air intérieur, l'innovation technique, la précarité énergétique, les dispositifs d'accompagnement à la maîtrise de l'énergie, les professionnels du bâtiment et les modèles constructifs, aussi bien dans les bâtiments résidentiels que tertiaires.

**Christophe Beslay**, né en 1957, Sociologue Profession libérale depuis 1986.

- Maître de conférences associé à Université de Toulouse-Jean Jaurès (1993-2018).
  - Directeur adjoint du Département de Sociologie et Anthropologie, Université de Toulouse-Jean Jaurès (2002/2005, 2010/2013).
  - Coresponsable du Master PEPS « Politiques Environnementales et Pratiques Sociales. Eau, énergie, santé », Département de Sociologie.
  - Chercheur associé au CERTOP (Centre d'Études et de Recherches, Travail, Organisations, Pouvoirs), UMR 5044 CNRS/Université de Toulouse Jean-Jaurès (1984-2010)
  - Enseignements à l'Université des Sciences sociales de Hanoi, Vietnam (Master « Management des organisations », 2007-2010), à l'Université de Ouagadougou, Burkina Faso (Master professionnel « Sociologie et Pratiques du Développement Durable », 2013), à l'Université de Tunis (Séminaire doctoral, 2014, 2015).
- Président du Comité de recherches 16 « Sociologies professionnelles » de l'Association Internationale des Sociologues de Langue Française (2004-2016).
- Président de l'ATDERS (Association Toulousaine pour le Développement des Études et des Recherches en Sociologie), depuis 2017.
- Organisateur, avec Marie-Christine Zélem, des 1ères Journées Internationales de Sociologie de l'énergie, Toulouse, 25-26 octobre 2012.
- Membre du Comité de suivi des SLIME (CLER).
- Expert agréé au titre du Crédit impôt recherche.
- Prix André Missenard 2014 de l'AICVF (Association des Ingénieurs en Génie Climatique), pour l'ensemble des travaux sociologiques dans le domaine du bâtiment et de l'énergie.

**Romain Gournet**, né en 1981, Master de sociologie appliquée, Métiers de l'évaluation et de la concertation, Université de Toulouse-Jean Jaurès. Ingénieur-maître en sociologie appliquée. Sociologue BESCIB depuis 2007, chargé de cours à l'Université de Toulouse-Jean Jaurès.

**Un réseau de chargés d'études qualifiés**

## **Références de travaux sélectionnés**

### **a) Études et recherches au cours des dernières années**

Modèle économique et social d'Habitat contributif par les énergies naturelles, (projets européens MESHCB et INCREASE), Pas-de-Calais Habitat (2017-2022).

Assistance à maîtrise d'ouvrage en qualité environnementale et efficacité énergétique et analyse comportementale, Ville de Lille, en partenariat avec Manexi (2018-2021).

Étude pour la définition d'une stratégie de communication et de sensibilisation à la qualité de l'air, Conseil départemental de Seine Saint-Denis, en partenariat avec Manexi (2018-2019).

Prospective technologique sur les équipements dans le logement à l'horizon 2035 et 2050, ADEMA, en partenariat avec I Care & Consult, Énergie Demain et Enerdata (2017-2019).

Recueil, traitement et analyse des données sur la précarité énergétique et les aides existantes, Observatoire National de la Précarité Énergétique (ONPE), en partenariat avec Énergies demain, I Care & Consult, Batitrend, Pouget Consultats (2017-2020) : Méthodes de détection et de traitement des ménages en précarité énergétique par les CCAS ; Parcours et pratiques des ménages en précarité énergétique ; Parcours de ménages en impayés d'énergie.

Intégration des pratiques sociales et des modes de vie dans la modélisation énergétique des bâtiments, Chaire éco-conception des ensembles bâtis et des infrastructures, École des Mines ParisTech (2016-2018)

Compteurs communicants Gaz, pratiques des ménages et économies d'énergie. Accompagnement des expérimentations dans le cadre du déploiement du compteur Gazpar, GrDF, ADEME, en partenariat avec I Care environnement et Énergies demain, (2015-2017).

INSPIR. Expérimentation d'une méthodologie pour la maîtrise et la valorisation de la qualité de l'air intérieur, Programme ADEME « Bâtiments responsables à l'horizon 2020 », en partenariat avec Bouygues Immobilier, Saint-Gobain, Gecina, CIAT, Médiéco, GRF environnement, Azimut monitoring (2015-2016).

Appui sociologique à l'analyse des résultats des suivis instrumentés de bâtiments économes en énergie, CEREMA, DHUP, en partenariat avec Gaëtan Brisepierre, CETU ETics / Université François-Rabelais, Tours, (2014-2015)

MONOLUX. Le choix de la lumière naturelle. Atouts et freins à la diffusion de l'éclairage naturel zénithal, GIF Lumière, Programme ADEME « Bâtiments responsables à l'horizon 2020 » (2014-2015).

Perceptions et pratiques des professionnels en matière de qualité de l'air intérieur dans des établissements de la petite enfance à La Rochelle, Municipalité de La Rochelle, en partenariat avec MEDIECO, (2014-2015).

Suivi-évaluation du GerSlime (Service Local d'Intervention pour la Maîtrise de l'Énergie du Gers), Conseil général du Gers, BESCOB (2010-2015).

Étude prospective sur les équipements de froid et de lavage dans le bâtiment de 2030, ADEME, en partenariat avec Futur Facteur 4, SoWatt, Waide Stratégic Efficiency, (2013-2014).

La maîtrise de l'énergie par la rénovation énergétique et l'information énergie, Programmes européens IFORE et EnergiTic, France Angleterre, Pas-de-Calais Habitat (2010-2014).

Méthodologie pour une Garantie de Performance Énergétique des Bâtiments. Prise en compte des comportements dans la GPE et accompagnement des occupants, Fondation Bâtiment Énergie, ADEME, (2012-2014).

L'optimisation des pratiques sociales en matière d'eau chaude sanitaire. Un enjeu pour les politiques publiques de MDE, ADEME, en partenariat avec le CERTOP-CNRS, l'Institut BVA et le COSTIC, (2012-2013).

Réseaux et Inter-connectivité Des Énergies classiques et Renouvelables (RIDER) – Plateforme à Intelligence artificielle pour la gestion multi-échelles et multi-standards des énergies, en partenariat avec IBM, Cofely GDF Suez, Université de Perpignan, (2011-2013).

La perception et la gestion de la qualité de l'air intérieur des bâtiments par les ménages, ADEME Bourgogne, en partenariat avec l'Institut BVA, (2012-2013).

Étude sociologique sur les campagnes de sensibilisation aux économies d'énergie basées sur des données de consommations, ADEME, GrDF, en partenariat avec GBS, ETICS-Université de Tours, (2012-2013).

Analyse du confort intérieur global et de la qualité de l'air dans des bâtiments à basse consommation résidentiels et accueillant des enfants, DHUP, en partenariat avec le COSTIC, (2010-2012).

Analyse sociotechnique comparée des dispositifs de réduction des situations de précarité énergétique et construction de stratégies d'intervention ciblées, en partenariat avec M.C. Zélem (Université de Toulouse Jean-Jaurès) et le COSTIC, programme PREBAT ADEME / PUCA, « Réduction de la précarité énergétique » (2008-2010).

## **b) Publications sélectionnées**

BESLAY Christophe, Pratiques sociales et modes d'habiter – in PEUPORTIER Bruno, LEURENT Fabien, ESTRADE Jean-Roger (Dir.), *Eco-conception des ensemble bâtis et des infrastructures*, Presses des Mines, 546p., 2018, pp. 177-195.

BESLAY Christophe, Les occupants, acteurs de la performance des travaux de rénovation thermique et énergétique, *CVC La revue des climaticiens*, n°897, pp. 35-37, 16-17, octobre 2017.

BESLAY Christophe, Enjeux sociotechniques de la « révolution numérique » dans le secteur du bâtiment, *CVC La revue des climaticiens*, n°894, décembre 2016.

Collectif, *Méthodes et outils de la garantie de résultats énergétiques. Bâtiments tertiaires et collectifs*, Ed. Le moniteur, ADEME, Fondation Bâtiment-Énergie, 2016.

BESLAY Christophe, L'évaluation : à l'articulation du politique et de la gestion de projet, *Focus Précarité énergétique*, n°17, 2-3mai 2016.

ZELEM Marie-Christine, BESLAY Christophe (Dir.), *Sociologie de l'énergie. Gouvernance et pratiques sociales*, Ed. du CNRS, collection Alpha, 2015.

SDEI Arianna, GLORANT François, TITTELEIN Pierre, LASSUE Stéphane, HANNA Paul, BESLAY Christophe, GOURNET Romain, McEVOY Mike, Social housing retrofit strategies in England and France. A parametric and behavioural analysis, *Energy Research & Social Science*, Vol. 10, août 2015, pp. 62-71.

GOURNET Romain, BESLAY Christophe, Les professionnels du Bâtiment face aux enjeux de la performance énergétique : nouveaux savoirs et nouveaux métiers, *SociologieS*, mai 2015.

BESLAY Christophe, GOURNET Romain, ZELEM Marie-Christine, Le bâtiment économe : utopie technicienne et « résistance » des usages, in BOISSONADE, J., (Dir.), *La ville durable controversée. Les dynamiques urbaines dans le mouvement critique*, Ed. Petra, col. Pragmatismes, 2015.

ZELEM Marie-Christine, BESLAY Christophe, Prise en compte des occupants et aspects sociotechniques, in Groupe D'Analyse Prospective Thématique Bâtiment et Ville Durables, *Livre blanc sur les recherches en énergétique des Bâtiments*, Ed. Presses des Mines, 2013.

ZELEM Marie-Christine, BESLAY Christophe, GOURNET Romain, Pas de « smart cities » sans « smart habitants », *URBIA, N°15 « Mutation écologique et transition énergétique »*, février 2013.

BESLAY Christophe, ZELEM Marie-Christine, Changer les comportements, changer la société ? *CLER Info*, n°92, janvier-février 2013.

BESLAY Christophe, ZELEM Marie-Christine, Énergie et sociétés : la place des usages, in *Énergie. Regards croisés de chercheurs*, Col. Petit illustré n°14, La Dépêche du Midi/CNRS, 2012.

BESLAY Christophe, GOURNET Romain, ZELEM Marie-Christine, Réduire les situations de précarité énergétiques. Vers un nouveau dispositif et de nouvelles compétences ? *Sciences de la société*, n°81, 2012.

ZELEM Marie-Christine, BESLAY Christophe, Pour une transition énergétique sans exclusion sociale ? *CLER Infos*, n°84, septembre-octobre 2011.

HUZE Marie-Hélène, CYSSAU René, BESLAY Christophe, GOURNET Romain, ZELEM Marie-Christine, Précarité énergétique : des solutions à la fois sociales et techniques ! *Chaud Froid Performance, Le mensuel du concepteur et de l'entreprise*, n°742, février 2011.

BESLAY Christophe, ZELEM Marie-Christine, Le paradoxe du consommateur moderne. Modérer ses consommations d'énergie dans une société toujours plus énergivore – in DOBRE Michelle, JUAN Salvador, *Consommer autrement. La réforme écologique des modes de vie*, Ed. L'Harmattan, col. Sociologie et environnement, 2009.

BESLAY Christophe, L'individualisation des frais de chauffage. Conditions sociotechniques de l'appropriation d'un dispositif de maîtrise de la demande d'énergie – in MENOZZI Marie-Jo, FLIPO Fabrice, PECAUD Dominique, *Énergie et société. Sciences, gouvernances et usages*, Ed. Écologie Humaine/Edisud, 2008.

BESLAY Christophe, CYSSAU René, HUZE Marie-Hélène, Individualisation des frais de chauffage. Une étude sociotechnique, *CVC La revue des climaticiens*, N°856, novembre-décembre 2008.

BESLAY Christophe, VIER Édith, L'évaluation sociotechnique d'une politique environnementale. Pratique de la sociologie dans un champ technique, *Sociologies Pratiques*, N°7, « Gérer l'environnement », 2003.

BESLAY Christophe, GROSSETTI Michel, TAULLELE François, SALLES Denis, GUILLAUME Régis, DAYNAC Michel, *La construction des politiques locales*, 220p., Ed. Harmattan, Col. Logiques politiques, Paris, 1998.

BESLAY Christophe, BELIERE Thierry, Des robots et des hommes. Problèmes posés par l'introduction des robots mobiles autonomes en milieu public, *Technologies, Idéologies, Pratiques*, Volume X, N°2-4, N° spécial : Sciences Sociales et Intelligence Artificielle, Aix en Provence, 1992.

LUCAS Yvette, BESLAY Christophe, DIHOUANTESSA Jérôme, *Le vol du savoir. Techniciens de l'aéronautique et évolution des technologies*, 255p. - Presses Universitaires de Lille, 1989.