



AgEcon SEARCH
RESEARCH IN AGRICULTURAL & APPLIED ECONOMICS

The World's Largest Open Access Agricultural & Applied Economics Digital Library

This document is discoverable and free to researchers across the globe due to the work of AgEcon Search.

Help ensure our sustainability.

Give to AgEcon Search

AgEcon Search

<http://ageconsearch.umn.edu>

aesearch@umn.edu

*Papers downloaded from **AgEcon Search** may be used for non-commercial purposes and personal study only. No other use, including posting to another Internet site, is permitted without permission from the copyright owner (not AgEcon Search), or as allowed under the provisions of Fair Use, U.S. Copyright Act, Title 17 U.S.C.*

No endorsement of AgEcon Search or its fundraising activities by the author(s) of the following work or their employer(s) is intended or implied.

Etude énergétique d'un canton de Grande Beauce du Loiret : Outarville

F. Brondel, P. Denoroy

Abstract

Study of energy in a small region (« grande Beauce) - Energy analysis in a small rural region: a tool for the control of energy consumption and for local organisation of biomass channels.

Résumé

L'analyse de l'énergie dans une petite région rurale : un outil pour le montage d'opérations de maîtrise de l'énergie et l'organisation locale de filières biomasse.

Citer ce document / Cite this document :

Brondel F., Denoroy P. Etude énergétique d'un canton de Grande Beauce du Loiret : Outarville. In: Économie rurale. N°162, 1984. p. 7;

doi : <https://doi.org/10.3406/ecoru.1984.3055>

https://www.persee.fr/doc/ecoru_0013-0559_1984_num_162_1_3055

Fichier pdf généré le 08/05/2018

ÉTUDE ÉNERGÉTIQUE D'UN CANTON DE GRANDE BEAUCE DU LOIRET : OUTARVILLE

BRONDEL F. (1), DENOROY P. (2)

Mots-clés : Beauce, énergie, développement local.

1. OREAC, Service d'études du SGAR de la Région Centre, 12, place de l'Etape, 45032 Orléans Cedex. Tél. (38) 53.40.30
2. Chambre Régionale d'Agriculture du Centre, 19, rue des Huguenots, 45000 Orléans. Tél. (38) 62.32.20

Résumé : L'analyse de l'énergie dans une petite région rurale : un outil pour le montage d'opérations de maîtrise de l'énergie et l'organisation locale de filières biomasse.

STUDY OF ENERGY IN A SMALL REGION (« GRANDE BEAUCE »)

Summary : Energy analysis in a small rural region: a tool for the control of energy consumption and for local organisation of biomass channels.

Les actions menées depuis 1980 dans la région Centre, à l'échelle de la région ou du département, ont fait apparaître la nécessité d'un travail au niveau de micro-régions aussi homogènes que possible pour analyser la situation énergétique et proposer des axes d'action, et pour mettre en œuvre des opérations concrètes de maîtrise de l'énergie.

De façon à insérer la démarche « énergie » dans une démarche « développement » plus générale, l'étude s'est faite à l'occasion de l'élaboration d'un Plan d'Aménagement Rural (PAR). On a cherché à travailler sur deux plans :

a) animation sur le thème de l'énergie dans le canton : action d'information générale : (conférences, permanences, etc.), information sur les diagnostics thermiques, actions d'information spécialisée (articles techniques, visites d'installations utilisant des énergies renouvelables), assistance technico-économique ponctuelle (études de faisabilité pour la mise en valeur de la biomasse) ;

b) évaluation de la démarche menée, de façon à tirer des enseignements de portée plus générale.

Le rapport d'étude qui en découle, publié par la CRA du Centre, va servir de base pour la rédaction du rapport du groupe de travail « énergie » du PAR.

Le principal intérêt de l'intégration d'actions « énergie » dans un PAR réside dans le rassemblement des acteurs sociaux qui auront à agir ensemble.

On se heurte cependant à des limites **géographiques** : (le cadre cantonal ne correspond pas toujours aux échelles des opérations à mener) et **de durée** : (la sensibilisation et le montage d'opérations de maîtrise de l'énergie impliquent une action de longue durée). On est ainsi conduit à proposer une équipe d'animation permanente, par exemple départementale, qui pourrait assurer un suivi à long terme des actions locales.

Les obstacles habituellement rencontrés sont mis en évidence : difficultés à organiser des filières énergétiques complètes pour la biomasse (collecte - transformation - consommation) ; manque d'attractivité financière ou de commodité des opérations possibles dans une zone agricole « riche » ; information tronquée des différents acteurs.

RÉSULTATS D'ENQUÊTES

Le manque de données sur l'énergie en zone rurale a conduit à la réalisation d'enquêtes portant principalement sur les consommations, mais aussi sur certaines ressources (paille, ...) : consommation des industriels et collectivités locales (enquête exhaustive) ; enquête auprès des agriculteurs : 411 exploitations ont répondu sur 490 recensées au RGA, ce qui représente 80 % de la SAU. Les questions posées concernent : les structures, les productions végétales et animales, les pailles et leur destination, certains équipements (irrigation, séchage), les consommations d'énergie : par vecteur énergétique (fuel, gaz, électricité, bois), et par utilisation (chauffage, séchage, carburant), les réalisations et projets d'utilisation d'énergies renouvelables.