

# Cahier technique

Energie et agro-matériaux,  
des enjeux de développement pour  
nos exploitations et nos territoires

**a**GRICULTURES  
& TERRITOIRES  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
INDRE

TERRES d'**a**VENIR

N° **2** /2014

Issn 1275 8655 - Crédit photo : Rémy MOREAU

ÉDITO	1
ÉNERGIE EN AGRICULTURE	3
<b>MAITRISER L'ÉNERGIE</b>	
DU DIAGNOSTIC A L'ACTION	5
SYSTEME D'EXPLOITATION BOVIN LAITIER	7
SYSTEME D'EXPLOITATION BOVIN ALLAITANT	9
SYSTEME D'EXPLOITATION CAPRIN LAITIER ET FROMAGER	11
SYSTEME D'EXPLOITATION VOLAILLES / POLYCLTURE	13
SYSTEME D'EXPLOITATION PORCIN / POLYCLTURE	15
SYSTEME D'EXPLOITATION GRANDES CULTURES	17
DES MOYENS SIMPLES POUR ECONOMISER DU CARBURANT	19
CHAUFFER L'EAU, COMMENT DIMINUER LA FACTURE ?	21
L'AIR SORTANT DES ELEVAGES, UNE ENERGIE A UTILISER	23
LE BATIMENT D'ELEVAGE A BASSE CONSOMMATION D'ENERGIE	25
<b>PRODUIRE DE L'ÉNERGIE</b>	
L'AGRICULTEUR, PRODUCTEUR D'ÉNERGIE RENOUVELABLE	27
LE BOIS	29
LE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE	33
LA METHANISATION	37

Ont contribué à la rédaction de ce document : Jean-Baptiste BOURSAULT, Benjamin CULAN, Dimitri DESLANDES, Christian GLEIZES, Marc GUILLOUARD, Rémy MOREAU

Conception et mise en page : Sarah DEFAY, Isabelle CHAMBRIER  
Coordination de la production : Dimitri DESLANDES



ADEME



Agence de l'Environnement  
et de la Maîtrise de l'Énergie



Avec la contribution financière  
du compte d'affectation spéciale  
«développement agricole et rural»



Reproduction interdite sans l'autorisation de la Chambre d'agriculture de l'Indre.

Ne pas utiliser à des fins commerciales.