

# LES COÛTS DE PRODUCTION



## RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE EN FRANCE

Grand Ouest (Bretagne, Normandie, Pays de la Loire) : zones majoritaire de production des **veaux de boucherie** en atelier spécialisé (50% de la production nationale)



### Chiffres clés 2016

2700 exploitations de veaux de boucherie avec atelier spécialisé

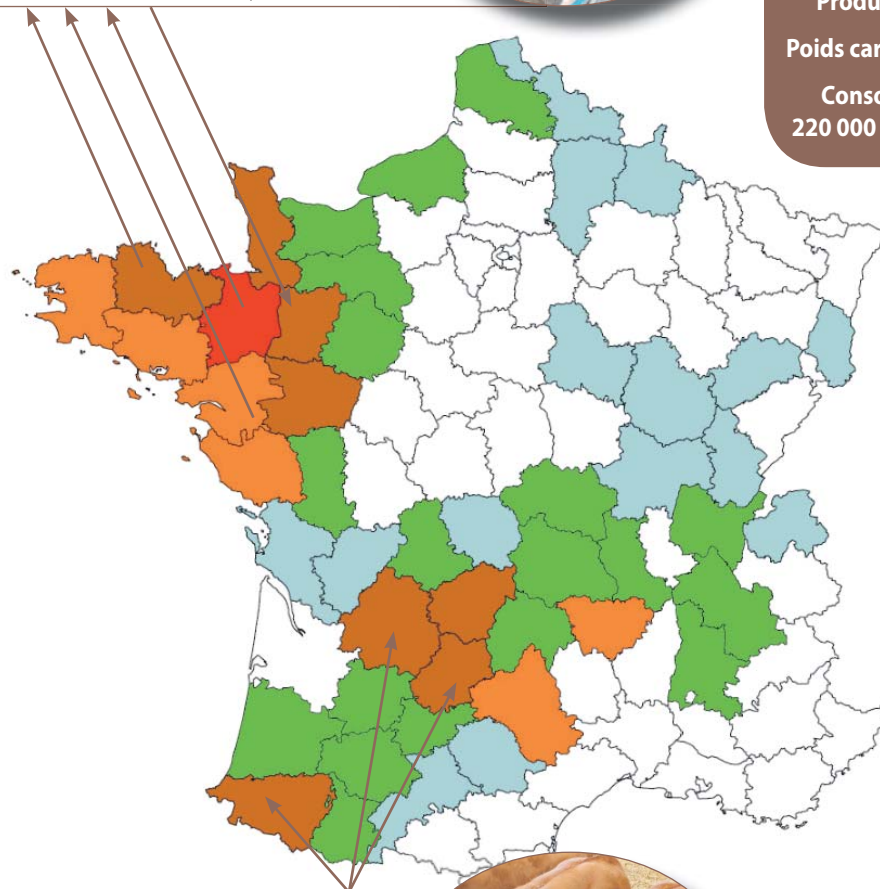
Taille moyenne atelier : 220 places

1,32 million de veaux dont  
1,12 million de veaux de boucherie (85%)

Production : 190 000 Téc

Poids carcasses moyen : 142 kg

Consommation estimée :  
220 000 Téc soit 3,3 Kg/hab/an



### En têtes (2010)

- plus de 100 000
- de 50 000 à 100 000
- de 30 000 à 50 000
- de 10 000 à 30 000
- de 5 000 à 10 000
- de 0 à 5 000

Nouvelle Aquitaine et Occitanie : zone de production de **veaux sous la mère**

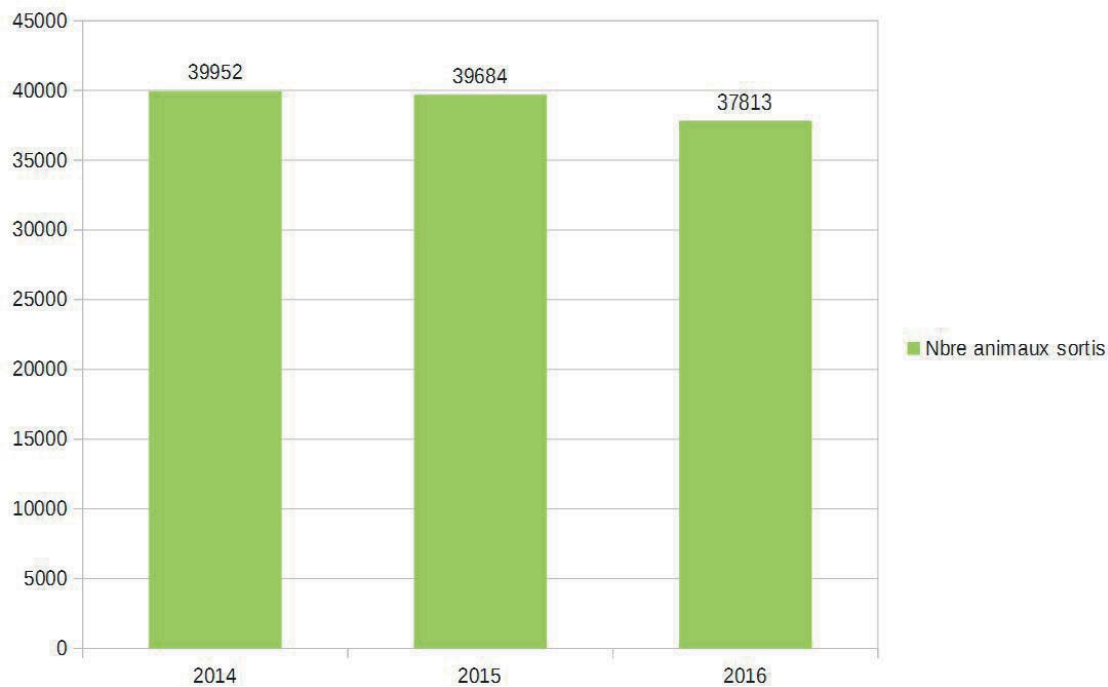


Siège Social  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
430 avenue Jean JAURES  
CS60199  
46004 CAHORS CEDEX 9  
Tél. : 05 65 23 22 21  
Fax : 05 65 23 22 19  
Email : accueil@lot.chambagri.fr



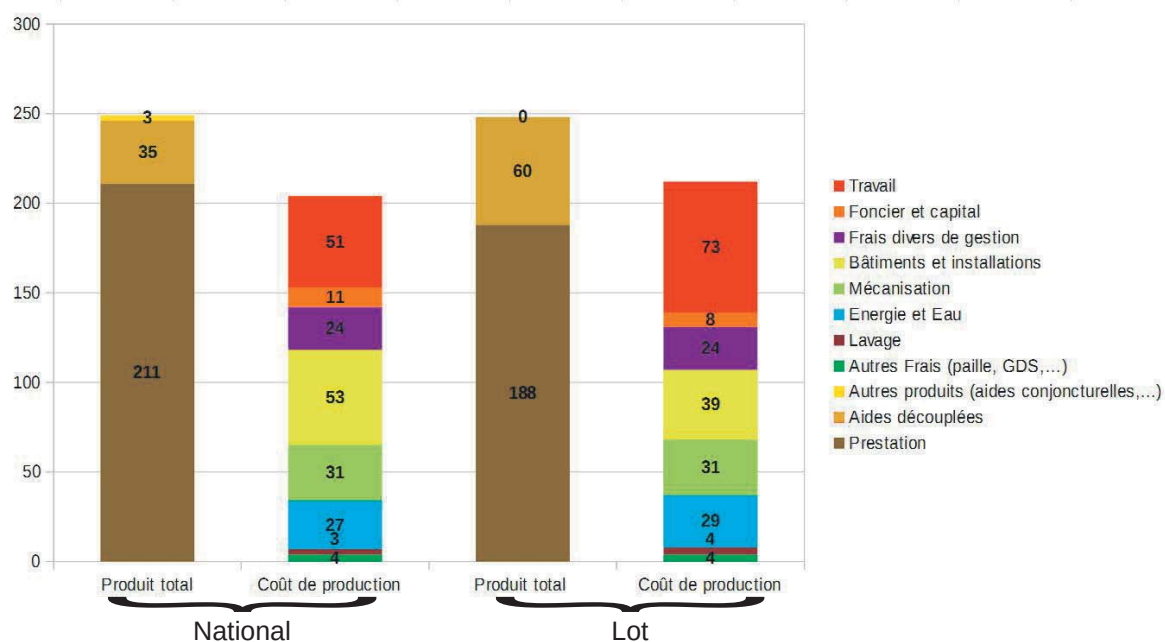
## Dans le Lot

Trois structures (Sobeval, SAS Veaux du Rouergue, et Sol) représentent plus de 80 % de la production du département.



## Composition du coût de production

	National	Lot		
<b>COÛT DE PRODUCTION - INDICATEURS CLEFS</b> Approche comptable : prise en compte des amortissements et rémunération des capitaux propres et des terres en propriété	27 expl.	Médiane 2016 15 expl.	quartile inférieur	Quartile supérieur
<b>Coût de production (€/place)</b>	204	224	203	265
Rémunération permise (nombre de SMIC/UMO)	2,20	1,72	1,06	2,17



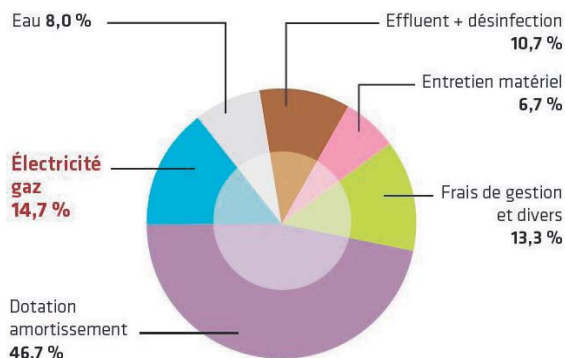
Les différences de coût de production dans le Lot par rapport au national s'expliquent par un coût du travail plus élevé (moins de places de veau par UMO) et un coût de bâtiment plus faible.

## Part de l'énergie directe dans le coût de production d'un veau

Le coût de l'énergie représente le premier poste de dépense après l'amortissement du bâtiment soit près de 15 % de ses charges d'exploitation.

### Part de l'énergie au niveau des charges d'exploitation d'un éleveur intégré

(source Institut de l'Élevage 2009)

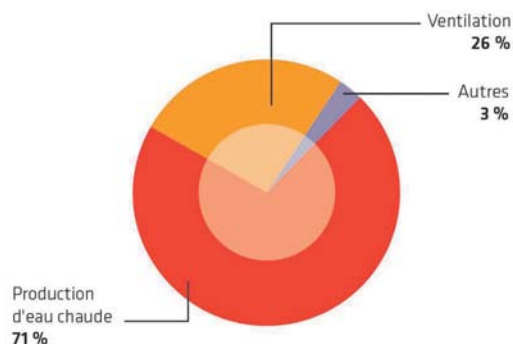


La consommation moyenne d'énergie directe s'élève à 152 kWh/veau produit.

Deux principaux postes de consommation d'énergie directe : la production d'eau chaude et le fonctionnement du bâtiment. La consommation d'énergie directe d'un veau de boucherie produit en 22-23 semaines s'élève en moyenne à 152 kWh. Elle concerne essentiellement le gaz pour la production d'eau chaude et l'électricité pour la ventilation du bâtiment.

### Répartition des différents postes de consommation d'énergie directe pour produire un veau de boucherie

(source ADEME étude URE 2007)



## Comparaison de différentes sources d'énergie

Récapitulatif des montants d'investissement et des coûts eau chaude estimés pour un élevage de 200 places (2017).

Système de production d'eau chaude	Investissements € <sup>HT</sup> (avant subventions)	Coût eau chaude par veau € <sup>HT</sup>	Retour sur investissement*
1) - Chaudière gaz ou fioul et ballon d'accumulation	12 000 à 14 000 € <sup>HT</sup>	7,59 € Fioul 6,71 € GPL	Référence
2) - Réservoir de stockage à chauffage direct au gaz ou au fioul	10 000 à 12 000 € <sup>HT</sup>	7,96 € Fioul 7,03 € GPL	
3) - Générateur d'eau chaude à gaz sous pression	12 000 à 14 000 € <sup>HT</sup>	6,04 GPL	
4) - Ballons électriques à accumulation	12 000 à 14 000 € <sup>HT</sup>	8,25 €	
5) - Chaudière bois et ballon d'accumulation	35 000 à 40 000 € <sup>HT</sup>	2,76 € plaquettes 5,43 € granulés	15 ans
6) - Capteurs solaires et chaudière d'appoint	31 000 à 36 000 € <sup>HT</sup>	2,87 €	14 ans



## Témoignage

Nous avons changé d'intégrateur en 2012 et, étant en système DAL, notre choix s'est porté sur SOBEVAL.

La qualité de l'aliment d'allaitement étant différente, notre système de chauffage de l'eau ne permettait pas d'atteindre une température assez élevée pour obtenir un mélange optimum. Nous étions donc contraint d'améliorer notre procédé.

« Quitte à investir nous voulions faire des économies sur le combustible »

Notre choix s'est alors porté sur une chaudière bois BIOKOMPASS de 80KW (photos 1 et 2), couplée à un ballon supplémentaire de marque « SCHIPPERS » de 2 800 litres, situé dans la salle de préparation (photo 3). Auparavant nous consommions 13 500 à 14 000 litres de fuel par an, ce qui reviendrait (avec un prix 2017 du fuel à 68 cts/l) à un coût de 9 350 €, alors que l'achat des noyaux en 2017 s'est élevé à 943 €, Soit 10 fois moins !!!!



### L'exploitation

Gaec du Barry-Haut ,

2 associés : Pierre Lescure  
(50 ans, installé en 1993)  
et Jean Baptiste Taurand  
(34 ans, installé en hors  
cadre familial en 2012)

152 ha SAU

125 reproductrices  
limousines en système  
broutard

400 places de veaux de  
boucherie en système DAL

### Jean-Christophe LABARTHE

Chambre d'Agriculture  
430 avenue Jean Jaurès  
CS60199  
46004 CAHORS CEDEX 9  
Tél. : 05 65 23 22 98  
Port. : 06 25 76 26 27  
jc.labarthe@lot.chamba-  
gri.fr

Pour chauffer l'eau, 55,5 tonnes de noyaux (à 17 €/t) ont été nécessaire. Le montant total de l'investissement représente 52 567 € (avec le ballon supplémentaire) et nous avons bénéficié d'une subvention de 29 551 €.

## Résultats économiques

Paramètres	Coût energie + eau/place	EBE/place	Résultat Direct /place (EBE- annuités)
<b>Gaec 2016 (1 bande)</b>	<b>14,00 €</b>	<b>113,00 €</b>	<b>94,00 €</b>
Département du Lot 2016 (1,87 bandes)	29,00 €	113,00 €	66,00 €
National 2016 (1,89 bandes)	27,00 €	120,00 €	70,00 €
<b>Gaec 2017 (2 bandes)</b>	<b>19,00 €</b>	<b>189,00 €</b>	<b>163,00 €</b>
Département du Lot 2017 (provisoire)	32,00 €	162,00 €	137,00 €

Le coût énergie/eau reste très en dessous des moyennes départementale et nationale et l'atelier est très efficace sur le plan économique.

