

RÉSULTATS TECHNIQUE-ÉCONOMIQUES 2010 DU RÉSEAU DE RÉFÉRENCES PORCIN DE MARTINIQUE

Programme POSEI France



Les résultats techniques 2010 des élevages du Réseau sont dans l'ensemble en repli par rapport à l'année précédente, et ne permettent pas d'atteindre les objectifs visés. La productivité numérique est réduite en raison d'une faible prolificité, d'un fort taux de pertes en maternité, et d'un intervalle entre sevrage et saillie fécondante très long.

Bien que le poids moyen des carcasses progresse de 5 kg sur l'échantillon Réseau et que la durée de présence en élevage se réduise, les indicateurs technico-économiques restent décevants en 2010. En effet, cette évolution pondérale se fait au prix d'une augmentation importante des indices de consommation, ce qui entraîne une nette hausse du coût alimentaire, en dépit d'une baisse du prix unitaire des aliments consommés.

L'augmentation de la productivité pondérale ne peut empêcher une dégradation de la marge sur coût alimentaire et renouvellement qui s'établit à seulement 715 € par truie pour la campagne 2010. D'importantes marges de progrès demeurent.



TABLEAU DE BORD DE LA PRODUCTION PORCINE

> Tableau 1 : Indicateurs 2010 de la filière porcine de Martinique

Sources: AMIV, SISEP DAAF, 2011

Cheptel présent au sein des groupements	2009	2010
Nombre de truies présentes détenues au 1 ^{er} janvier	1 033	1 053
Nombre d'éleveurs adhérents	51	52
Nombre moyen de truies par éleveur ayant commercialisé	20	20
Production de viande de porc	2009	2010
Tonnage des abattoirs de Martinique	1 000 t	1 180 t
% de tonnage abattu par les groupements	82%	84%
Nombre de têtes abattues en Martinique	12 525	14 665
Poids moyen carcasse des porcs abattus	79,7 kg	80,0 kg
Taux de couverture par la production locale contrôlée	24%	27%
Taux de couverture locale en viande fraîche contrôlée	87%	92%

Le cheptel de truies ainsi que le nombre de têtes abattues sont en légère augmentation par rapport à 2009. Le poids des carcasses se maintient à 80 kg en moyenne.

La consommation de viande porcine s'élève à 4.300 tonnes en 2010, soit une augmentation de l'ordre de 2 % par rapport à 2009, avec un niveau d'importation en baisse de 2 %.

La production locale a gagné des parts de marché, le taux de couverture en viande fraîche locale est en progression à près de 93%.



Martinique





RÉSULTATS 2010 ISSUS DES FERMES DU RÉSEAU

Résultats de reproduction et de productivité

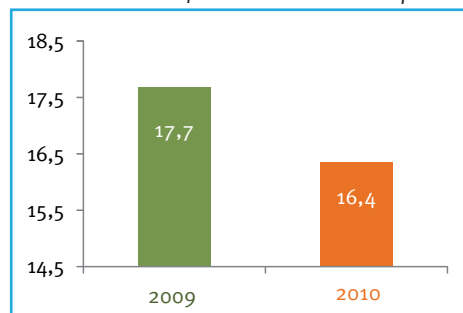
> **Tableau 2 : Résultats GTTT des fermes du Réseau**

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique

Résultats	2009	2010	
Part des truies du département en OP (%)	20%	24%	Meilleur résultat 2010
Nombre de truies présentes	41,6	41,8	
Nombre de porcelets sevrés / truie productive / an	17,7	16,4	19,8
Nombre de porcelets nés vivants / portée	10,8	10,6	12,0
Nombre de mort-nés par portée	1,9	1,5	0,6
Nombre de porcelets sevrés par portée	8,3	8,0	9,9
% pertes par rapport aux nés vivants	23,3	24,9	14,5
Intervalle entre Sevrage et Saillie Fécondante (jours)	32,1	33,6	14,6
Taux de fécondation en saillie 1 ^{ère} (%)	69,1	65,0	82,1
Taux de renouvellement annuel (%)	47,3	49,1	

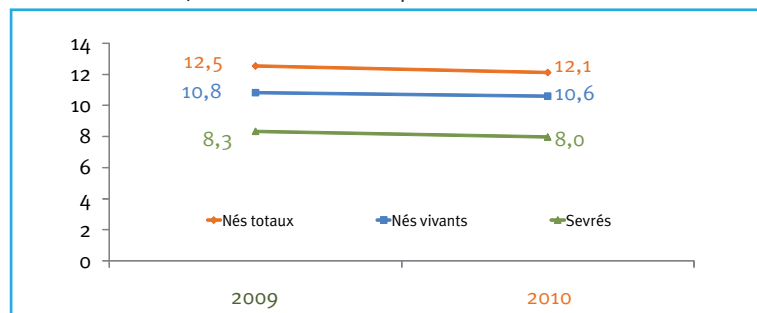
> **Graphique 1 : Nombre de porcelets par truie productive par an**

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



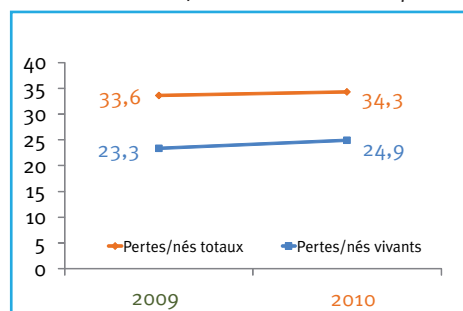
> **Graphique 2 : Nés totaux, nés vivants et sevrés par portée**

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



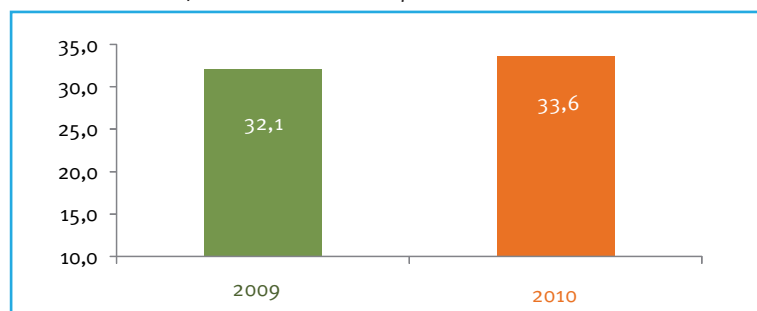
> **Graphique 3 : Taux de pertes en maternité**

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



> **Graphique 4 : Intervalle Sevrage-Saillie Fécondante (ISSF)**

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



En 2010, le nombre de porcelets sevrés par truie productive a baissé (graphique 1), en raison du repli du nombre de

porcelets sevrés (graphique 2), de l'augmentation de l'intervalle entre le sevrage et la saillie fécondante (ISSF présenté en graphique 4) et du taux de pertes en maternité (graphique 3).



Résultats technico-économiques 2010

> Tableau 3 : Résultats GTE des fermes du Réseau

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique

Résultats	2009	2010	Meilleur résultat 2010
Part des truies en OP du département (%)	24	24	
Nombre de truies présentes	49,6	41,5	
Nombre de porcs produits/truie présente/an	9,4	9,3	11,8
Indice de consommation global	4,00	4,52	3,19
Indice de consommation technique 8-115 kg	3,30	3,59	2,92
Taux de pertes et saisies sevrage-vente (%)	13,4	24,9	6,6
Poids moyen carcasse (kg carcasse)	72,7	77,7	85,5
Gain moyen quotidien 8-115 kg (GMQ en g/jour)	427	483	601
Age à 115 kg (en jours)	297	262	205
Prix moyen des aliments consommés (€/tonne)	453	428	
Coût alimentaire du kilo de croît*	1,744	1,922	1,361
Prix du porc vendu (€/kg de carcasse)	3,28	3,28	
Marge sur coût alimentaire (€/truie/an)	905	1 232	1 484
Coût de production (€/kg de carcasse)	3,43	3,44	2,67

*Le coût alimentaire du kg de croît est le produit de l'indice de consommation par le prix de l'aliment consommé.

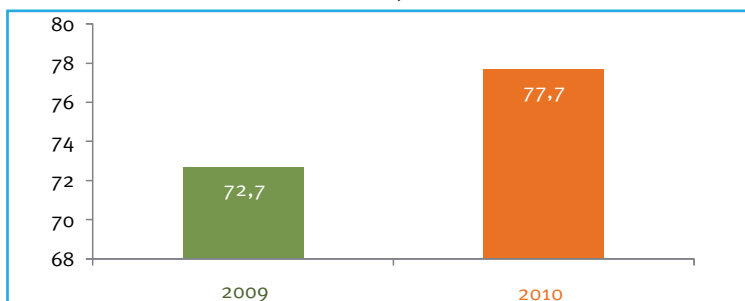




Le poids moyen des carcasses de l'échantillon Réseau est de 77,7 kg, en progression de 5 kg par rapport à la campagne 2009 (graphique 5).

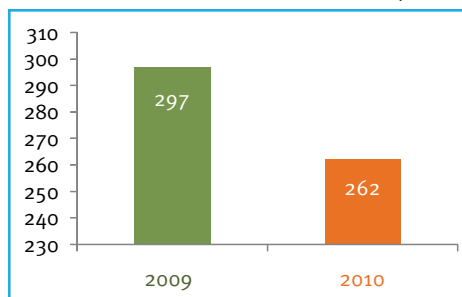
> Graphique 5 : Poids moyen carcasse

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



> Graphique 6 : Âge à 115 kg

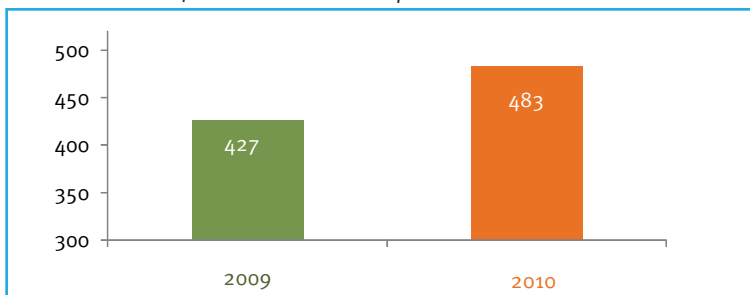
Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



La baisse de l'âge à 115 kg (graphique 6) montre que la durée moyenne d'occupation des bâtiments par les animaux

> Graphique 7 : GMQ 8-115 kg

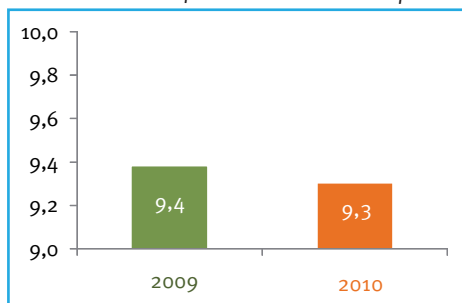
Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



jusqu'à la vente a diminué, en corrélation avec l'amélioration du GMQ qui traduit une croissance des animaux plus rapide en moyenne en 2010.

> Graphique 8 : Porcs produits par truie présente par an

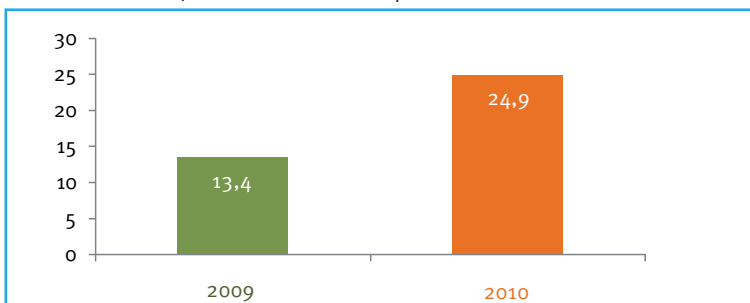
Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



L'amélioration du GMQ (graphique 7) combinée à la diminution du temps de présence auraient dû générer une augmentation du nombre de porcs produits par truie présente sur les fermes de l'échantillon Réseau pour la campagne 2010.

> Graphique 9 : Pertes et saisies

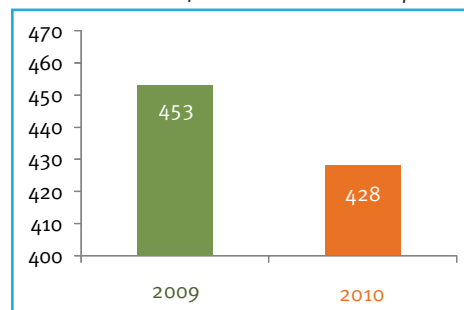
Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



Comme l'illustre le graphique 8, ce n'est pas le cas. Ce dernier stagne à un niveau faible en raison d'un taux de pertes et/ou saisies entre le sevrage et la vente élevé et en forte augmentation (+11,5%) par rapport à 2009 (graphique 9).

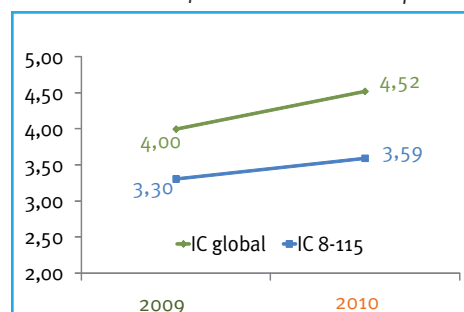
> Graphique 10 : Prix moyen de l'aliment (€/tonne)

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



> Graphique 11 : Indices de consommation

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



Marge sur coût alimentaire et renouvellement

=

Produit total (animaux hors reproducteurs + recettes diverses)

- Charges aliment
- Charges de renouvellement
- Charges porcelets

$$\text{Prix moyen de l'aliment} = \frac{\text{Valeur totale de l'aliment consommé}}{\text{Poids total de l'aliment consommé}}$$

- **Indice de consommation global = Poids d'aliment consommé / Croît global économique**

Ce critère prend en compte tout l'aliment consommé (reproducteurs, porcelets et porcs à l'engrais) et le rapporte au croît total réalisé par l'ensemble des animaux produits dans l'élevage.

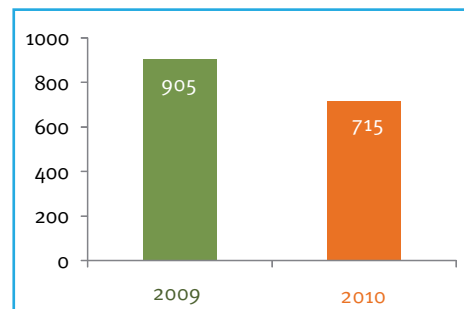
- **Indice de consommation technique = Poids d'aliment consommé / Croît technique**

Le croît technique prend en compte l'ensemble des kg vifs produits, y compris le poids des pertes et des saisies. Il traduit l'efficacité alimentaire, quel que soit le devenir des animaux. L'indice de consommation sevrage-vente (IC 8-115) est calculé en appliquant un coefficient correcteur à l'indice de consommation technique afin de gommer l'incidence des poids d'entrée et de sortie et de pouvoir comparer les performances entre élevages ou les confronter aux objectifs.



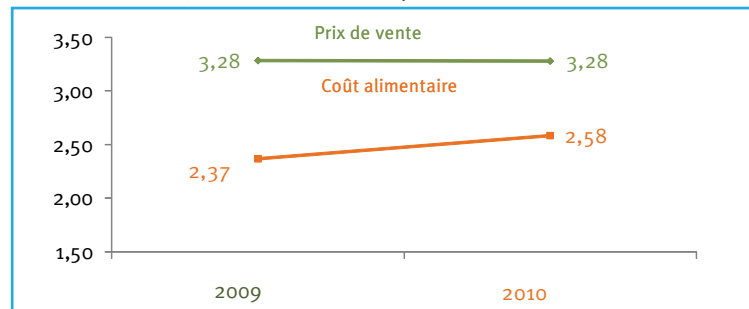
> Graphique 12 : Coût de production 2010

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



> Graphique 13 : Prix de vente et coût alimentaire (€/kg carcasse)

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



En dépit d'une baisse du prix des aliments observée au sein de l'échantillon Réseau en 2010, le coût alimentaire a augmenté du fait de la

dégradation des indices de consommations (IC). La marge sur coût alimentaire et renouvellement 2010 apparaît en repli de près de 20% par rapport à la campagne précédente à 715 €/truite (graphique 12).

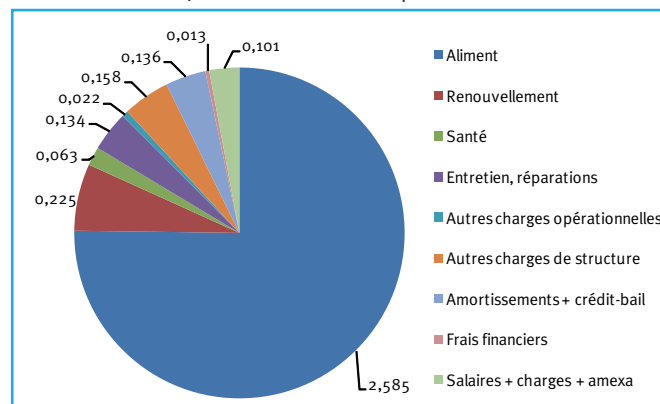
Coût de production

Le coût de production 2010 sur l'échantillon Réseau s'élève à 3,44 €/kg carcasse (+0,01 € par rapport à 2009). La charge alimentaire représente 75 % de ce coût de production.

Pour la campagne 2010, les aides POSEI ont représenté 0,32 €/kg carcasse en moyenne sur l'échantillon des fermes du Réseau.

> Graphique 14 : Coût de production

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique



LES MARGES DE PROGRÈS

> Tableau 4 : Matrice de gain pour différents critères techniques en conjoncture 2010

Source : Réseau de Références Porcin de Martinique

Pour l'amélioration suivante	L'écart de marge annuelle est de	
	€ par truie	€ pour 50 truies
+ 1 porcelet sevré / truie productive / an	+ 70 €	+ 3 525 €
- 10 €/t d'aliment acheté	+ 47 €	+ 2 360 €
- 0,1 IC sevrage-vente	+ 38 €	+ 1 900 €
- 1% de pertes entre le sevrage et la vente	+ 22 €	+ 1 105 €
+ 0,01 €/kg carcasse	+ 8 €	+ 395 €

Compte tenu des écarts observés entre élevages, les marges de progrès individuelles demeurent importantes. L'amélioration de certains critères techniques et en

premier lieu de la productivité numérique permettrait d'accroître significativement les résultats économiques sur les ateliers porcins de Martinique.

CONCLUSION

Les résultats techniques enregistrés pour la campagne 2010 sur les fermes du Réseau sont dans l'ensemble perfectibles. Les chiffres du «meilleur résultat 2010» de l'échantillon sont là pour en témoigner. Toutefois, une amélioration des performances en élevage passera nécessairement par un renforcement de l'appui technique et de la formation des éleveurs porcins du département. Les recrutements en cours de conseillers techniques au sein des deux coopératives seront des atouts pour y parvenir.

Plus d'infos :

Encadrement départemental et régional :

Claire Leleu, IKARE -
06 90 64 22 14 -
claire.leleu@ikare.asso.fr

Relais technique départemental :

Frédéric Marie, Chambre
d'agriculture de Martinique -
05 96 51 75 75

Appui méthodologique et coordination du programme Réseaux de Références Antilles - Guyane :

Frédéric Galan, Institut de
l'Élevage - 06 90 49 20 40 -
fredenCgalan@idele.fr

Appui technique national :

Boris Duflot, Ifip -
02 99 60 99 94 -
boris.duflot@ifip.asso.fr

LES RÉSEAUX DE RÉFÉRENCES

Les Réseaux de Références sont un dispositif partenarial visant à produire des références technico-économiques sur les systèmes d'exploitation avec élevage des départements d'outre-mer. Ils associent des éleveurs, des ingénieurs et des techniciens des Chambres d'Agriculture et des groupements de producteurs en charge du suivi de terrain, avec l'appui et la coordination de l'Institut de l'Élevage, de l'Ifip et de l'itavi et d'IKARE.

ORGANISATION ET FINANCEMENT

Les Réseaux de Références sont conduits sous l'égide des Ministères de l'Agriculture et de l'Outre-Mer, ainsi que de l'Odeacom. Ils bénéficient d'un financement de l'Union Européenne dans le cadre du POSEI France.

Février 2012

Document édité par l'Institut de l'Élevage - 149 rue de Bercy, 75595 Paris cedex 12
www.idele.fr - ISBN : 978-2-36343-282-7 - Réf. : 00 12 50 014