



2016

En partenariat avec :



Fiches technico-économiques pour des exploitations en production biologique

Systemes de production
lait, viande et maraîchage
Afocg 49 et 85

Avec le soutien de :



Gestion
Expertise comptable

Conseil juridique et fiscal | Études économiques
Services aux employeurs | Formations

MAINE ET LOIRE | VENDÉE

www.afocg.fr

SOMMAIRE

Fiche technico-économique : production laitière sans transformation.....	5
Marge brute : production laitière sans transformation.....	7
Fiche technico-économique : production viande bovine.....	8
Marge brute : production viande bovine	11
Fiche technico-économique : maraîchage circuit court	12

FICHE TECHNICO-ECONOMIQUE :

PRODUCTION LAITIERE

SANS TRANSFORMATION

Caractéristiques techniques moyennes

(sur 19 exploitations)

Données 2015

SAU	102.28	Nombre de Vaches laitières	:	58	Lait produit total	:	358 114
UTH	1.84	Lait / vache	:	6 109	Lait / ha de SFP	:	4 030
UTAF	1.58	Prix / 1000 litres	:	442.02	Nombre de bovins achetés	:	1
SAU/UTH	55.54	Concentrés / 1000 litres	:	77.79	Nombre de bovins vendus	:	43
SFP	88.85	Réf./Contract.	:	374 359	UGB / Ha SFP	:	0.98
STH	3.50	Réf./Contract. / UTH	:	203 281			
SVC	11.45						
Maïs/SFP(%)	8						
Age moyen	44						

ELEMENTS ECONOMIQUES	Total (€)	/ Ha (€)	Ecart type	/ UTH (€)	Ecart type	Votre exploitation
Produit Brut	231 863	2 267	763	125 904	47 086	
dont : Céréales	7 093					
Produits anim. et trans.	158 672					
Viande (sauf hors sol)	19 449					
Hors sol, façonnage	2 124					
Subventions végétaux	6 984	76		4 248		
Subventions animaux	839					
D.P.U.	22 523	220		12 230		
Autres	14 176					
Charges opérationnelles	52 181	510	298	28 335	15 088	
dont : Engrais	1 518	15				
Semences	4 580	45				
Traitements	11	0				
Récoltes	8 644	85				
Aliments	20 586	201				
Autres	16 843					
MARGE BRUTE	179 681	1 757	539	97 569	41 162	
Charges de structure	132 498	1 295	379	71 948	22 359	
dont : Salaires	3 969	39		2 155		
Charges sociales	15 374	150		8 348		
Frais fin.LMT	5 716	56		3 104		
FF CT + agios	342	3		186		
Amortissements	41 971	410		22 791		
REVENU COURANT	47 184	461	291	25 621	23 604	
Revenu courant + Salaires	51 153	500		27 777		
Produits et charges except.	2 214					
RESULTAT EXERCICE	49 398	483		26 823		
VALEUR AJOUTEE	128 355	1 255	474	69 698	36 809	
EBE	94 384	923	385	51 252	29 787	
EBE+Salaires & Ch. sociales	113 726	1 112		61 755		
Charges de mécanisation	45 713	447				
Subv° végétaux + animaux et DPU / revenu courant : 64,3 %		Subv° végétaux + animaux et DPU / produit brut : 13,1 %				

ELEMENTS FINANCIERS (consolidés)	Total (€)	<i>en %</i>	/ Ha (€)	<i>Ecart Type</i>	/ UTH (€)	<i>Ecart Type</i>	<i>Votre exploitation</i>
Actif Total	537 094	100	5 251	2 222	291 649	221 966	
Capital d'exploitation	486 687	91	4 758		264 277		
Batiment	157 309	29	1 538		85 421		
Matériel	84 328	16	824		45 791		
Cheptel immobilisé	90 013	17	880		48 878		
Actif immobilisé total	413 747	77	4 045	2 022	224 670	188 943	
Stocks circulants	32 967	6	322		17 902		
Animaux cycle court	3 158	1	31		1 715		
Capitaux propres	253 753	47	2 481	1 644	137 791	220 569	
Emprunts long & moyen terme	231 785	43	2 266		125 862		
Dettes court terme	51 556	10	504		27 996		
Taux d'endettement	52,8 %						
Capitaux permanents	485 538		4 747		263 653		
Fonds de roulement	71 791		702		38 984		

AUTRES ELEMENTS	Total (€)		/ Ha (€)	<i>Ecart Type</i>	/ UTH (€)	<i>Ecart Type</i>	<i>Votre exploitation</i>
Prélèvements normaux	32 620		319	217	17 713	10 396	
Prélèvements totaux	18 754		183		10 184		
Remboursement capital LMT	37 778		369		20 514		
Emprunts LMT nouveaux	68 812		673		37 366		
CAREN	20 970		205		11 387		
Variation de Fonds de roulement	16 279						
Capacité totale de remboursement	64 807		634		35 191		
Autofinancement moyen nécessaire	8 555		84		4 645		
Capacité totale de remboursement après autofinancement.	56 252		550		30 546		
Annuités LMT	43 494		425		23 618		
Annuités LMT + FFCT	43 837		429		23 804		
Annuités LMT / Valeur ajoutée	33,9 %						
Annuités LMT / EBE	46,1 %						
Annuités LMT + FFCT / EBE	46,4 %						
Capacité totale de remboursement après autofinancement / EBE	59,6 %						
Investissement global brut	84 182		823		45 712		
Investissement global net	42 212		413		22 922		
Variation de stock animaux permanents	1 016						
Investissement total (brut + cheptel)	85 199						
Autofinancement de l'investissement total	16 386						
soit :	19,2 %						
Capital d'exploitation / EBE	5,16						
EBE / Produit brut	40,7 %						

Remarques : Tous les éléments sont consolidés et intègrent le foncier et les prêts hors bilan. - FFCT: Frais financiers sur court terme.

EBE: Excédent brut d'exploitation - CAREN: Capacité d'autofinancement et de remboursement d'emprunts nouveaux - LMT: Long et Moyen Terme

MARGE BRUTE :

PRODUCTION LAITIÈRE

SANS TRANSFORMATION

Résultats hors DPU
Prix en euros constants

	2015	Ecart Type	2014	2013
Nombre d'ateliers étudiés :	19		19	17
Dimension de l'atelier	1 000 L		1 000 L	1 000 L
Variation de stock	4		3	11
Cession interne	5		5	4
Achats	-1		-4	
Ventes	53		64	73
Produits animaux	444		459	446
Subventions	4		2	5
PRODUIT BRUT	507	105	529	539
Aliments concentrés	52		60	53
Fourrages	3		4	8
Produits vétérinaires	7		7	8
Fournitures - Emballages	9		11	13
Frais d'élevage	23		23	26
Honoraires vétérinaires	3		3	3
Taxes professionnelles	1		1	1
Combustible				
Charges salariales/animaux				
Frais fin. CT/animaux	1		1	
Céréales produites	26		27	23
Lait intraconsommé	4		5	5
CHARGES OPERATIONNELLES	130	62	143	141
MARGE BRUTE	377	72	386	398
Lait / vache	6 110		5 670	5 345
Prix / 1 000 litres	442.02		467.28	444.52
Concentrés / 1 000 litres	77.79		90.91	79.37
Référence laitière	374 359		334 420	289 850
Lait produit total	358 115		314 122	248 717
Nombre de bovins achetés	1		1	
Nombre de bovins vendus	42		43	35
Poids taurillon laitier				
Prix / Kg				
Prix de vente veaux de 8 jours	114		140	162
Poids vaches de réforme Lait	291		321	322
Prix / Kg	3.27		3.60	3.51

NB : La marge brute n'intègre pas le coût de la SFP

FICHE TECHNICO-ECONOMIQUE :

PRODUCTION VIANDE BOVINE

Caractéristiques techniques moyennes

(sur 7 exploitations)

Données 2015

SAU	98.57	Nombre de vaches allaitantes :	48	UGB / Ha SFP	:	1.10
UTH	1.58	Nombre de bovins achetés :	4			
UTAF	1.31	Nombre de bovins vendus :	33			
SAU/UTH	62.28					
SFP	88.71					
STH	9.31					
SVC	9.57					
Maïs/SFP(%)	0					
Age moyen	49					

ELEMENTS ECONOMIQUES	Total (€)	/ Ha (€)	Ecart type	/ UTH (€)	Ecart type	Votre exploitation
Produit Brut	132 480	1 344	549	83 697	27 465	
<i>dont : Céréales</i>	12 946					
<i>Produits anim. et trans.</i>	35 078					
<i>Viande (sauf hors sol)</i>	37 305					
<i>Hors sol, façonnage</i>	0					
<i>Subventions végétaux</i>	5 047	132		8 207		
<i>Subventions animaux</i>	7 944					
<i>D.P.U.</i>	21 558	219		13 620		
<i>Autres</i>	12 603					
Charges opérationnelles	28 235	286	303	17 838	12 193	
<i>dont : Engrais</i>	253	3				
<i>Semences</i>	2 449	25				
<i>Traitements</i>	158	2				
<i>Récoltes</i>	6 407	65				
<i>Aliments</i>	2 864	29				
<i>Autres</i>	16 105					
MARGE BRUTE	104 245	1 058	319	65 859	21 520	
Charges de structure	74 672	758	316	47 176	18 630	
<i>dont : Salaires</i>	4 921	50		3 109		
<i>Charges sociales</i>	8 784	89		5 550		
<i>Frais fin.LMT</i>	2 328	24		1 471		
<i>FF CT + agios</i>	95	1		60		
<i>Amortissements</i>	18 268	185		11 541		
REVENU COURANT	29 572	300	283	18 683	15 974	
Revenu courant + Salaires	34 493	350		21 792		
Produits et charges except.	798					
RESULTAT EXERCICE	30 370	308		19 187		
VALEUR AJOUTEE	74 379	755	260	46 991	17 649	
EBE	49 410	501	222	31 216	13 264	
EBE+Salaires & Ch. sociales	63 115	640		39 874		
Charges de mécanisation	26 130	265				
Subv° végétaux + animaux et DPU / revenu courant : 116,8 % Subv° végétaux + animaux et DPU / produit brut : 26,1 %						

ELEMENTS FINANCIERS (consolidés)	Total (€) <i>en %</i>	/ Ha (€)	<i>Ecart Type</i>	/ UTH (€)	<i>Ecart Type</i>	Votre exploitation
Actif Total	328 849 100	3 336	1 237	207 757	98 080	
Capital d'exploitation	300 161 91	3 045		189 633		
Batiment	28 140 9	285		17 778		
Matériel	26 007 8	264		16 430		
Cheptel immobilisé	113 419 34	1 151		71 654		
Actif immobilisé total	207 766 63	2 108	1 069	131 260	82 757	
Stocks circulants	40 196 12	408		25 394		
Animaux cycle court	13 934 4	141		8 803		
Capitaux propres	228 379 69	2 317	1 706	144 283	113 959	
Emprunts long & moyen terme	60 795 18	617		38 408		
Dettes court terme	39 676 12	402		25 066		
Taux d'endettement	30,6 %					
Capitaux permanents	289 173	2 934		182 691		
Fonds de roulement	81 407	826		51 430		

AUTRES ELEMENTS	Total (€)	/ Ha (€)	<i>Ecart Type</i>	/ UTH (€)	<i>Ecart Type</i>	Votre exploitation
Prélèvements normaux	17 833	181	144	11 266	7 696	
Prélèvements totaux	17 090	173		10 797		
Remboursement capital LMT	15 113	153		9 548		
Emprunts LMT nouveaux	13 212	134		8 347		
CAREN	15 692	159		9 914		
Variation de Fonds de roulement	6 441					
Capacité totale de remboursement	33 228	337		20 993		
Autofinancement moyen nécessaire	4 216	43		2 663		
Capacité totale de remboursement après autofinancement.	29 013	294		18 329		
Annuités LMT	17 441	177		11 019		
Annuités LMT + FFCT	17 536	178		11 079		
Annuités LMT / Valeur ajoutée	23,4 %					
Annuités LMT / EBE	35,3 %					
Annuités LMT + FFCT / EBE	35,5 %					
Capacité totale de remboursement après autofinancement / EBE	58,7 %					
Investissement global brut	19 784	201		12 499		
Investissement global net	1 516	15		958		
Variation de stock animaux permanents	2 586					
Investissement total (brut + cheptel)	22 369					
Autofinancement de l'investissement total soit :	9 157 40,9 %					
Capital d'exploitation / EBE	6,07					
EBE / Produit brut	37,3 %					

Remarques : Tous les éléments sont consolidés et intègrent le foncier et les prêts hors bilan. - FFCT: Frais financiers sur court terme.

EBE: Excédent brut d'exploitation - CAREN: Capacité d'autofinancement et de remboursement d'emprunts nouveaux - LMT: Long et Moyen Terme

MARGE BRUTE : PRODUCTION VIANDE BOVINE

Résultats hors DPU

Prix en euros constants

	2015	<i>Ecart Type</i>	2014	2013
Nombre d'ateliers étudiés :	7		5	3
Dimension de l'atelier (vaches allaitantes) :	48		45	60
Variation de stock	46		113	172
Cession interne				
Achats	-63		-100	-125
Ventes	881		868	675
Produits animaux	549		727	818
Subventions	166		236	184
PRODUIT BRUT	1 580	<i>466</i>	1 845	1 725
Aliments concentrés	58		129	120
Fourrages	1		7	25
Produits vétérinaires	17		22	28
Fournitures - Emballages	41		75	82
Frais d'élevage	178		192	227
Honoraires vétérinaires	19		22	31
Taxes professionnelles	7		9	11
Combustibles				
Charges salariales/animaux				
Frais fin. CT/animaux	1		29	1
Céréales produites	27		17	80
Lait intraconsommé				
CHARGES OPERATIONNELLES	348	<i>258</i>	502	605
MARGE BRUTE	1 231	<i>315</i>	1 343	1 119
Nombre de vaches allaitantes	48		45	60
Nombre de bovins achetés	2		3	6
Nombre de bovins vendus	34		28	45
Poids taurillon viande			382	
Prix / Kg			4.32	
Poids taurillon laitier				
Prix / Kg				
Poids vaches réforme viande	426		523	434
Prix / Kg	4.64		4.43	4.49
Prix vente broutard	975		905	830

NB : La marge brute n'intègre pas le coût de la SFP

FICHE TECHNICO-ECONOMIQUE : MARAÎCHAGE CIRCUIT COURT

Caractéristiques techniques moyennes

(sur 8 exploitations)

Données 2015

SAU 6.24
UTH 1.90
UTAF 1.50

ELEMENTS ECONOMIQUES	Total (€)	/ Ha (€)	Ecart type	/ UTH (€)	Ecart type	Votre exploitation
Produit Brut	68 228	10 927	6 995	35 957	13 650	
dont : Produits végétaux	58 138					
Produits anim. et trans.	-8					
Viande (sauf hors sol)	250					
Hors sol, façonnage	104					
Subventions végétaux	520	83		274		
Subventions animaux	0					
D.P.U.	1 334	214		703		
Autres	7 890					
Charges opérationnelles	8 635	1 383	1 066	4 551	2 025	
dont : Engrais	1 253	201				
Semences	5 283	846				
Traitements	105	17				
Récoltes	241	39				
Aliments	277	44				
Autres	1 475					
MARGE BRUTE	59 594	9 545	6 186	31 406	12 886	
Charges de structure	47 151	7 552	4 185	24 849	4 558	
dont : Salaires	7 955	1 274		4 192		
Charges sociales	7 388	1 183		3 894		
Frais fin.LMT	999	160		526		
FF CT + agios	13	2		7		
Amortissements	11 718	1 877		6 175		
REVENU COURANT	12 443	1 993	3 505	6 558	12 805	
Revenu courant + Salaires	20 398	3 267		10 750		
Produits et charges except.	2 367					
RESULTAT EXERCICE	14 810	2 372		7 805		
VALEUR AJOUTEE	42 093	6 742	5 179	22 184	13 909	
EBE	25 054	4 013	4 247	13 204	13 714	
EBE+Salaires & Ch. sociales	40 397	6 470		21 290		
Charges de mécanisation	6 398	1 025				
Subv° végétaux + animaux et DPU / revenu courant : 14,9 %		Subv° végétaux + animaux et DPU / produit brut : 2,7 %				

ELEMENTS FINANCIERS (consolidés)	Total (€)	<i>en %</i>	/ Ha (€)	<i>Ecart Type</i>	/ UTH (€)	<i>Ecart Type</i>	<i>Votre exploitation</i>
Actif Total	99 661	100	15 962	18 220	52 522	48 065	
Capital d'exploitation	94 806	95	15 184		49 963		
Batiment	39 890	40	6 389		21 022		
Matériel	10 684	11	1 711		5 631		
Cheptel immobilisé	354	0	57		187		
Actif immobilisé total	66 150	66	10 595	11 396	34 862	35 030	
Stocks circulants	11 442	11	1 832		6 030		
Animaux cycle court	211	0	34		111		
Capitaux propres	57 084	57	9 143	11 402	30 084	36 263	
Emprunts long & moyen terme	34 524	35	5 529		18 194		
Dettes court terme	8 053	8	1 290		4 244		
Taux d'endettement	42,7 %						
Capitaux permanents	91 608		14 672		48 278		
Fonds de roulement	25 458		4 077		13 417		

AUTRES ELEMENTS	Total (€)		/ Ha (€)	<i>Ecart Type</i>	/ UTH (€)	<i>Ecart Type</i>	<i>Votre exploitation</i>
Prélèvements normaux	12 501		2 002	2 780	6 588	7 162	
Prélèvements totaux	11 842		1 897		6 241		
Remboursement capital LMT	7 076		1 133		3 729		
Emprunts LMT nouveaux	1 181		189		623		
CAREN	6 950		1 113		3 663		
Variation de Fonds de roulement	-949						
Capacité totale de remboursement	15 038		2 409		7 925		
Autofinancement moyen nécessaire	1 590		255		838		
Capacité totale de remboursement après autofinancement.	13 448		2 154		7 087		
Annuités LMT	8 075		1 293		4 256		
Annuités LMT + FFCT	8 088		1 295		4 263		
Annuités LMT / Valeur ajoutée	19,2 %						
Annuités LMT / EBE	32,2 %						
Annuités LMT + FFCT / EBE	32,3 %						
Capacité totale de remboursement après autofinancement / EBE	53,7 %						
Investissement global brut	9 092		1 456		4 792		
Investissement global net	-2 625		-420		-1 384		
Variation de stock animaux permanents	141						
Investissement total (brut + cheptel)	9 233						
Autofinancement de l'investissement total	8 052						
soit :	87,2 %						
Capital d'exploitation / EBE	3,78						
EBE / Produit brut	36,7 %						

Remarques : Tous les éléments sont consolidés et intègrent le foncier et les prêts hors bilan. - FFCT: Frais financiers sur court terme.

EBE: Excédent brut d'exploitation - CAREN: Capacité d'autofinancement et de remboursement d'emprunts nouveaux - LMT: Long et Moyen Terme



afocg Chemillé-en-Anjou

20, place Perrochères
49120 CHEMILLÉ-MELAY

afocg Lion-d'Angers

ZI La Sablonnière - Impasse Jean Bertin
49220 LION-D'ANGERS

afocg Fontenay-le-Comte

Centre Services aux Entreprises
68, boulevard des Champs Marot
85200 FONTENAY-LE-COMTE

Siège social

Zone Bell - 51, rue Charles Bourseul
85000 La Roche-sur-Yon
02 51 46 23 99 | contact@afocg.fr

www.afocg.fr

afocg La Roche-sur-Yon

Zone Bell - 51, rue Charles Bourseul
85000 LA ROCHE-SUR-YON

afocg Les Herbiers

ZAC Tibourgère - Bâtiment A
2, rue de l'Oiselière
85500 LES HERBIERS

afocg Pouzauges

Centre d'Activités des Lilas
6, avenue des Sables
85700 POUZAUGES

Accéder à
notre site depuis
votre smartphone
ou votre tablette
en flashant ce code

