



Coût de production par système d'exploitation

REPERES TECHNIQUES ET ECONOMIQUES 2021/2022 INOSYS-RESEAU D'ELEVAGE CAPRIN - REGION NOUVELLE-AQUITAINE, PAYS-DE-LA-LOIRE ET BRETAGNE



Ce document a été réalisé pour les éleveurs et leurs conseillers à partir des résultats des coûts de production 2021 des ateliers caprins de Nouvelle Aquitaine, Pays-de-la-Loire et Bretagne. Les résultats présentés sont issus des données d'exploitations suivies dans le cadre du dispositif INOSYS - Réseaux d'élevage complétées par les résultats d'exploitations analysés à l'aide du logiciel COUPROD.

Ce document rassemble 6 fiches rangées par système d'exploitation.

N° fiche	Système d'exploitation	Définition du système	Nombre élevages en suivi
1	Livreur spécialisé	Produit caprin > 70 % du produit brut total exploitation Et moins 10 % du lait transformé	54
2	Livreur BIO	BIO Et moins 10 % du lait transformé	23
3	Livreur et cultures de vente	Produit caprin < 70 % du produit brut total exploitation Et au moins 70 ha de cultures de vente Et moins 10 % du lait transformé	20
4	Livreur et bovins viande	Produit caprin < 70 % du produit brut total exploitation et UGB caprins/UGB totales < 70 % Et moins 10 % du lait transformé	9
5	Mixte Lait et fromages	Entre 10 et 90 % de lait transformé	11
6	Fromager fermier	Au moins 90 % du lait transformé	13





SYSTEME LIVREUR SPECIALISE

Critères	Moyenne	Ecart	Mon exploitation
Lait produit par chèvre (litres)	892	709 - 1 122	
Lait commercialisé (I)	384 600	126 300 - 621 100	
Main-d'œuvre à rémunérer atelier et céré-intra	2,1	1 - 3,2	
Productivité de la main-d'œuvre rémunérée (I/UMO)	174 800	108 800 - 257 800	
Alimentation achetée (€/1 000 I)	274	183 - 378	
Approvisionnement des surfaces (€/1 000 l)	26	2 - 51	
Frais d'élevage (€/1 000 l)	67	39 - 93	
Mécanisation (€/1 000 I)	145	63 - 231	
Bâtiments et installations (€/1 000 I)	71	31 - 118	
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	47	27 - 75	
Foncier et Capital (€/1 000 l)	36	14 - 60	
Travail (€/1 000 I)	229	129 - 334	
Produit total atelier (€/1 000 l)	874	780 - 963	
Produit lait (€/1 000 l)	771	719 - 820	
Produit viande (€/1 000 l)	16	-25 - 66	
Autres produits (€/1000 I)	14	1 - 37	
Aides (€/1 000 I)	73	22 - 131	
Coût de production atelier (€/1 000 l)	895	737 - 1 071	
Coût du système d'alimentation (€/1 000 I)	468	392 - 554	
Prix de revient €/1000 litres	791	652 - 929	
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	178	40 - 313	
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	1,8	0,3 - 4,4	



SYSTEME LIVREUR BIO

Critères	Moyenne	Ecart	Mon exploitation
Lait produit par chèvre (litres)	716	541 - 860	
Lait commercialisé (I)	219 400	99 800 - 420 200	
Main-d'œuvre à rémunérer atelier et céré-intra	2,3	1,1 - 3,4	
Productivité de la main-d'œuvre rémunérée (I/UMO)	95 600	51 400 - 151 400	
Alimentation achetée (€/1 000 I)	244	122 - 372	
Approvisionnement des surfaces (€/1 000 l)	38	12 - 86	
Frais d'élevage (€/1 000 l)	93	54 - 125	
Mécanisation (€/1 000 I)	284	189 - 348	
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	134	67 - 238	
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	97	47 - 147	
Foncier et Capital (€/1 000 l)	82	47 - 128	
Travail (€/1 000 I)	423	217 – 613	
Produit total atelier (€/1 000 l)	1 249	1 095 - 1 394	
Produit lait (€/1 000 l)	1 012	987 - 1 077	
Produit viande (€/1 000 l)	25	-8 - 76	
Autres produits (€/1 000 I)	30	1 - 74	
Aides (€/1 000 I)	182	65 - 286	
Coût de production atelier (€/1 000 l)	1 394	1 078 - 1 842	
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	617	463 - 738	
Prix de revient (€/1 000 I)	1 157	888 - 1 389	
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	194	17 - 403	
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	1,1	0,1 - 3,5	



SYSTEME LIVREUR ET CULTURES DE VENTE

Critères	Moyenne	Ecart	Mon exploitation
Lait produit par chèvre (litres)	918	789 - 1 095	
Lait commercialisé (I)	318 300	127 700 - 492 600	
Main-d'œuvre à rémunérer atelier et céré-intra	1,8	1 - 3,1	
Productivité de la main-d'œuvre rémunérée (I/UMO)	178 600	120 200 - 246 300	
Alimentation achetée (€/1 000 I)	226	162 - 272	
Approvisionnement des surfaces (€/1 000 l)	41	12 - 82	
Frais d'élevage (€/1 000 l)	65	39 - 95	
Mécanisation (€/1 000 I)	138	99 - 202	
Bâtiments et installations (€/1 000 I)	64	33 - 97	
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	50	21 - 85	
Foncier et Capital (€/1 000 I)	40	21 - 68	
Travail (€/1 000 I)	215	125 - 305	
Produit total atelier (€/1 000 I)	878	788 - 1 003	
Produit lait (€/1 000 l)	763	722 - 805	
Produit viande (€/1 000 l)	14	-20 - 38	
Autres produits (€/1 000 I)	10	0 - 22	
Aides (€/1 000 I)	91	44 - 154	
Coût de production atelier (€/1 000 l)	839	642 - 1 017	
Coût du système d'alimentation (€/1 000 I)	434	382 - 480	
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	213	105 - 346	
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	2,4	1,2 - 7,7	



SYSTEME LIVREUR ET BOVINS VIANDE

Critères	Moyenne	Ecart	Mon exploitation
Lait produit par chèvre (litres)	979	913 - 1 102	
Lait commercialisé (I)	314 000	175 900 - 479 800	
Main-d'œuvre à rémunérer atelier et céré-intra	1,8	1,2 - 2,4	
Productivité de la main-d'œuvre rémunérée (I/UMO)	171 200	124 600 - 231 200	
Alimentation achetée (€/1 000 l)	266	188 - 347	
Approvisionnement des surfaces (€/1 000 l)	22	13 - 40	
Frais d'élevage (€/1 000 l)	99	67 - 125	
Mécanisation (€/1 000 I)	123	73 - 154	
Bâtiments et installations (€/1 000 I)	51	27 - 68	
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	44	31 - 61	
Foncier et Capital (€/1 000 l)	28	17 - 39	
Travail (€/1 000 I)	227	159 - 292	
Produit total atelier (€/1 000 l)	886	831 - 984	
Produit lait (€/1 000 l)	752	736 - 772	
Produit viande (€/1 000 l)	60	8 - 112	
Autres produits (€/1 000 I)	9	1 - 17	
Aides (€/1 000 I)	66	31 - 98	
Coût de production atelier (€/1 000 l)	861	732 - 1 000	
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	431	363 - 495	
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	222	68 - 360	
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	2,3	0,6 - 4,2	



SYSTEME MIXTE LAIT ET FROMAGES (sur 11 élevages, 5 élevages sont en bio)

Critères	Moyenne	Ecart	Mon exploitation
Lait produit par chèvre (litres)	760	512 - 1 032	
Lait commercialisé (I)	176 400	88 300 - 197 100	
Main-d'œuvre à rémunérer atelier et céré-intra	3	1,5 - 4,9	
Productivité de la main-d'œuvre rémunérée (I/UMO)	62 100	37 900 - 87 600	
dont lait transformé (%)	35	16 - 73	
Alimentation achetée (€/1 000 I)	225	114 - 421	
Approvisionnement des surfaces (€/1 000 l)	47	24 - 64	
Frais d'élevage (€/1 000 l)	67	44 - 95	
Frais de transformation et commercialisation (€/1 000 l)	84	17 - 159	
Mécanisation (€/1 000 I)	265	138 - 353	
Bâtiments et installations (€/1 000 I)	153	96 - 194	
Frais divers de gestion (€/1 000 I)	109	62 - 150	
Foncier et Capital (€/1 000 l)	80	38 - 133	
Travail (€/1 000 I)	642	407 - 964	
Produit total atelier (€/1 000 l)	1 612	1 260 - 2 075	
Produit lait (€/1 000 l)	1 388	1 230 - 1 782	
Produit viande (€/1 000 l)	13	-3 - 67	
Autres produits (€/1 000 I)	31	0 - 109	
Aides (€/1 000 I)	178	87 - 293	
Coût de production atelier (€/1 000 l)	1 672	1 217 - 2 160	
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	600	442 - 787	
Prix de revient/1000 litres	1 449	1 053 - 1799	
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	407	103 - 708	
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	1,7	0,6 - 3,1	



SYSTEME FROMAGER FERMIER (sur 13 élevages, 9 élevages sont en bio)

Critères	Moyenne	Ecart	Mon exploitation
Lait produit par chèvre (litres)	684	392 - 1 007	
Lait commercialisé (I)	52 300	16 400 - 108 000	
Main-d'œuvre à rémunérer atelier et céré-intra	2,3	1 - 4,3	
Productivité de la main-d'œuvre rémunérée (I/UMO)	21 900	13 200 - 32 400	
Alimentation achetée (€/1 000 I)	365	216 - 535	
Approvisionnement des surfaces (€/1 000 l)	40	0 - 133	
Frais d'élevage (€/1 000 l)	179	84 - 300	
Frais de transformation et commercialisation (€/1 000 l)	112	33 - 237	
Mécanisation (€/1 000 I)	463	186 - 899	
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	406	93 - 659	
Frais divers de gestion (€/1 000 l)	306	122 - 536	
Foncier et Capital (€/1 000 l)	155	59 - 252	
Travail (€/1 000 I)	1 995	1 410 - 2 954	
Produit total atelier (€/1 000 l)	3 108	1 972 - 4 308	
Produit lait (€/1 000 l)	2 612	1 788 - 3 177	
Produit viande (€/1 000 l)	101	-32 - 249	
Autres produits (€/1 000 I)	101	0 - 298	
Aides (€/1 000 I)	294	67 - 861	
Coût de production atelier (€/1 000 l)	4 022	2 213 - 6 073	
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	968	529 - 1 655	
Prix de revient (€/1 000 I)	3 527	2 110 - 4 985	
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	864	529 - 1 239	
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	1	0,4 - 2,2	



Document édité par l'Institut de l'Elevage

149 rue de Bercy - 75595 Paris Cedex 12 - www.idele.fr

Février 2023 - Référence Idele : 00 23 502 009 - Réalisation : Valérie Lochon

Crédit photos : Studio des Deux Prairies/ANICAP

Ont contribué à ce dossier :

 $\label{lem:lemons} \mbox{Nicole Bossis - Institut de l'Elevage - nicole.bossis@idele.fr}$

Pauline Gauthier et Marie Escure - Chambre d'agriculture 16

pauline.gauthier@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure@charente.chambagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.escure.gauthagri.fr-marie.gauthagri.

Anne Laure Lemaitre et Angélique Roué - Chambre interdépartementale d'agriculture 17-79

annel aure. le maitre @cmds. chambagri. fr-angelique. roue @cmds. chambagri. roue @cm

Alizée Breton - Chambre d'agriculture 86 - alizee.breton@vienne.chambagri.fr Bernard Poupin - Seenovia - bernard.poupin@seenovia.fr

 $\label{lem:continuous} \textit{Juliette Bothorel - Chambre d'agriculture 35 - juliette.bothorel @bretagne.chambagri.fr}$

Amélie Villette et Valentin Py - Chambre d'Agriculture 24 - amelie.villette@dordogne.chambagri.fr – valenti.py@dordogne.chambagri.fr Romain Lesne - ARDEPAL - ardepal87@yahoo.com

Et aussi les réalisateurs des suivis COUPROD : Manon Bourasseau, Philippe Desmaison, Hervé Thomas et Manon Proust

INOSYS - RÉSEAUX D'ELEVAGE

Un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs de l'Institut de l'Elevage et des Chambres d'agriculture pour produire des références sur les systèmes d'élevages.

Ce document a reçu l'appui financier de FranceAgrimer et du Casdar











