



Maison de
l'Elevage
Tarn

ELEVAGES OVINS-LAIT

Résultats techniques et économiques des élevages en contrôle laitier Campagne 2021

Mai 2022

LE LAIT DE BREBIS DANS LE RAYON DE ROQUEFORT

EVOLUTION DE LA PRODUCTION

RAYON DE ROQUEFORT	2013	2017	2019	2020	2021
Producteurs Roquefort	1916	1645	1512	1465	1424
Production (Millions de litres)	162	168	166	170	172.8
Lait livré par élevage (hectolitres)	845	1023	1097	1159	1214

Le nombre de producteurs livrant du lait pour l'interprofession de Roquefort est de 1424 soit 41 points de collecte en moins par rapport à 2020. Cela est dû à des arrêts de traite, à des regroupements d'exploitations, ou à des départs vers des industriels hors Roquefort. La production a augmenté d'un peu moins de 2 % par rapport à 2020, le lait livré par élevage progresse de 4.7 %.

LE SUIVI OVIN-LAIT EN 2021

Ce suivi est réalisé par 5 techniciens de la Maison de l'Élevage. Il concerne 89 élevages et 35422 brebis.

EVOLUTION DES EFFECTIFS ET DE LA PRODUCTION

	1990	2000	2005	2019	2020	2021
Elevages	30	34	32	28	28	27
Brebis présentes mises bas	10 380	13 532	13 052	13160	13186	13227
CLO Brebis/élevage	346	398	408	470	471	490
Total livré	80 501	101 850	109 365	142 260	144 016	153 986
Lait par brebis traite	252	283	290	346	341	351
Elevages	113	129	129	71	68	62
Brebis présentes mises bas	30 962	42 054	42 699	27 483	26792	24073
CLS Brebis/élevage	274	326	331	387	394	388
Total livré	49 460	66 714	68 071	95589	102 797	108 297
Lait par brebis traite	194	223	226	286	290	304

LES RESULTATS TECHNICO-ECONOMIQUES DE LA CAMPAGNE 2021

LES RESULTATS TECHNICO-ECONOMIQUES

Critères calculés	CLO	CLS	Ensembles
Les résultats techniques nbre élevages	27	54	81
Effectif trait	439	356	383
Effectif présent à la mise bas	490	386	412
Volume livré (l)	153986	108297	122289
Lait / brebis traite (l)	351	304	319
Lait / brebis présente mise bas (l)	320	280	297
Durée de livraison (j)	230	227	228
Taux de brebis synchronisées (%)	92,8	70,6	77,8
Fertilité IA (%)	72,5	70	70,8
Fertilité adultes (%)	96,6	95,9	96,2
Fertilité agnelles (%)	93,1	87,5	89,3
Fertilité totale (%)	95,7	93,9	94,5
Prolificité totale (%)	163	155	158
Taux de mortalité agneaux total (%)	11,2	11,7	11,5
Agneaux élevés par brebis présente (%)	148	139	142
Taux de renouvellement (%)	27,9	26,1	26,7
Les résultats technico-économiques Nbre élevages	24	48	72
Effectif moyen présent (EMP)	430	387	387
SFP ovine (Ha)	57	57	56,5
Lait produit	147823	113448	124906
Lait par EMP (l)	343	293	310
Prix du litre de lait (€/1000 litres)	994	975	982
Produit lait par brebis présente (€)	342	284	303
Concentré par brebis présente (Kg)	216	202	207
Concentré par agnelle de renouvellement (Kg)	204	191	196
Fourrages achetés par brebis (Kg)	31	47	42
Fourrages récoltés par brebis (Kg)	619	573	588
Matière sèche humide (%)	30	34	33
Autonomie alimentaire avec pâture (%)	83,5	84,6	84,3
Chargement réel	8,02	7,41	7,62
Charges d'alimentation directes par brebis (€)	90	84	86
Charges d'alimentation directes par 1000 litres (€)	263	293	283
Cout alimentaire (%)	26	30	29
Marge sur cout alimentaire (MCA) de l'atelier (€)	108167	76997	87367
MCA par brebis (€)	251	199	217
MCA par hectare SFP (€)	1897	1363	1541
MCA par 1000 litres (€)	731	682	699

Les résultats techniques

En 2021, 89 élevages ont été suivis en contrôle laitier et appui-technique par les techniciens de la Maison de l'Élevage. 27 sont sélectionneurs pour la coopérative Ovitest en contrôle laitier officiel (CLO) et 62 sont en contrôle laitier simplifié (CLS).

84 éleveurs livrent du lait dans le cadre de l'AOC Roquefort, trois livrent du lait à l'entreprise Le Petit basque et nous accompagnons deux élevages fromagers en agriculture biologique.

Les effectifs de brebis présentes à la mise bas par troupeau ont augmenté de 19 brebis en CLO (490) et diminué de 12 brebis en CLS (386).

La production de lait par brebis traite augmente de 10 litres en CLO à 351 litres et de 14 litres en CLS à 304 litres. A noter que les CLS produisent plus de 300 litres par brebis pour la première année.

Les volumes produits par élevage progressent de 6.9 % en CLO et 5.3 % en CLS par rapport à la campagne précédente.

La fertilité globale est stable en CLO (95,7 %) et en légère baisse en CLS (93,9%). Par rapport à 2020, la fertilité des agnelles diminue légèrement en CLO pour atteindre 93,1 % et en CLS à 87,5 %.

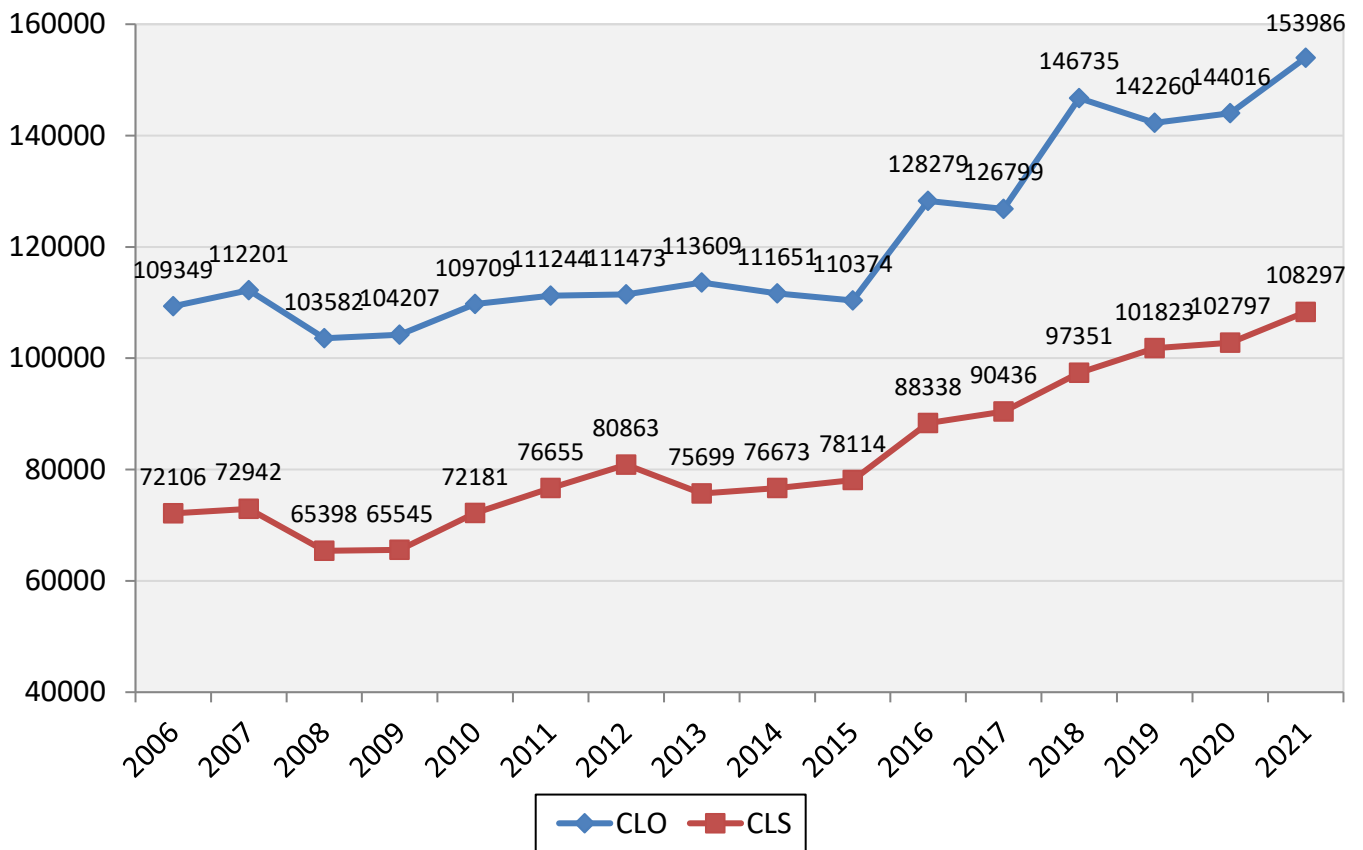
La mortalité des agneaux est de 11.2 % en CLO et de 11,7 % en CLS, en légère hausse par rapport à 2020. Les diarrhées des agneaux et les maladies pulmonaires sont les principaux problèmes rencontrés par les éleveurs depuis plusieurs campagnes.

La qualité chimique du lait progresse de 1.36 points pour atteindre 133,34 grammes de MSU.

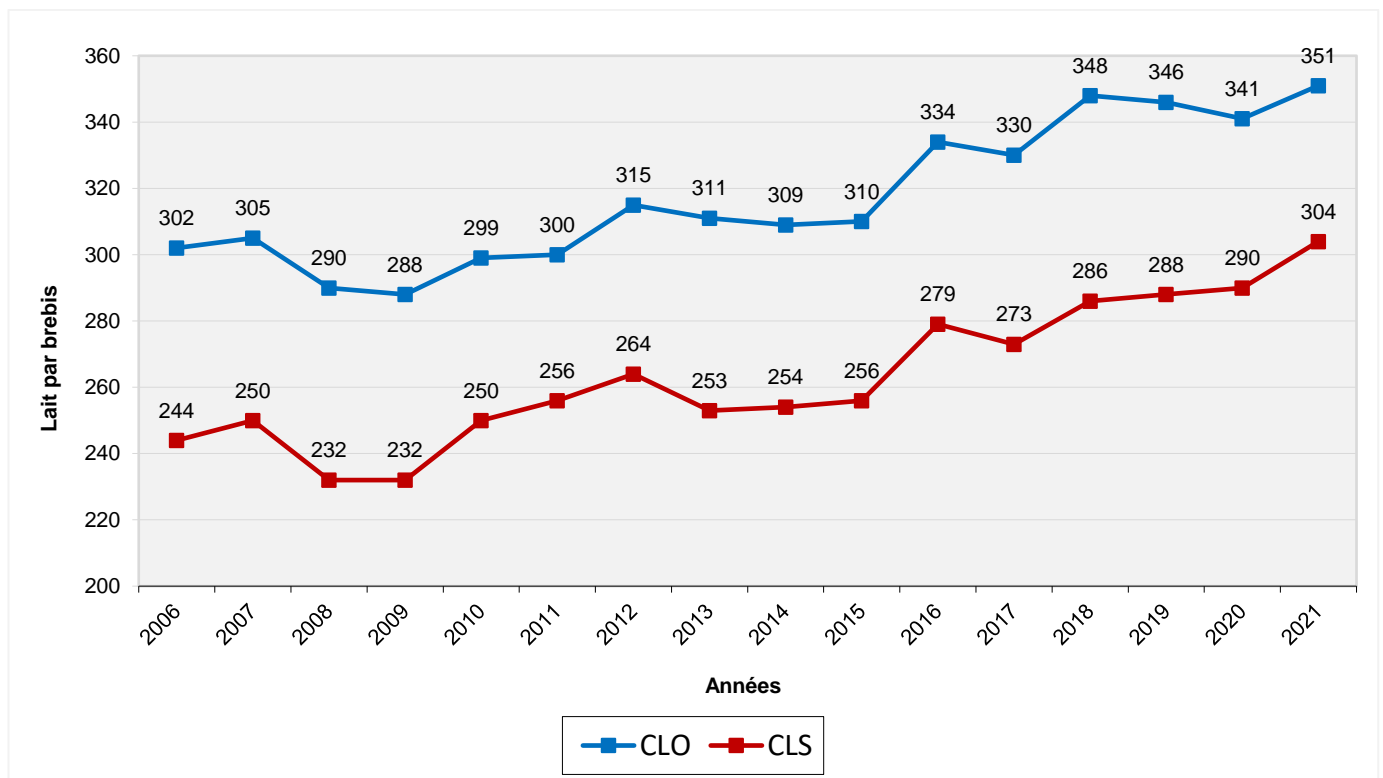
Le TB est égal à 76,49 gr et le TP 56,87 gr. A noter que les CLO ont un taux de MSU supérieur aux CLS (+3,92 grammes).

Les efforts de sélection génétique sur la richesse du lait et la diffusion de cette génétique auprès de l'ensemble des élevages permettent de faire progresser la quasi-totalité des élevages, pour peu que l'alimentation soit bien maîtrisée.

EVOLUTION DES VOLUMES



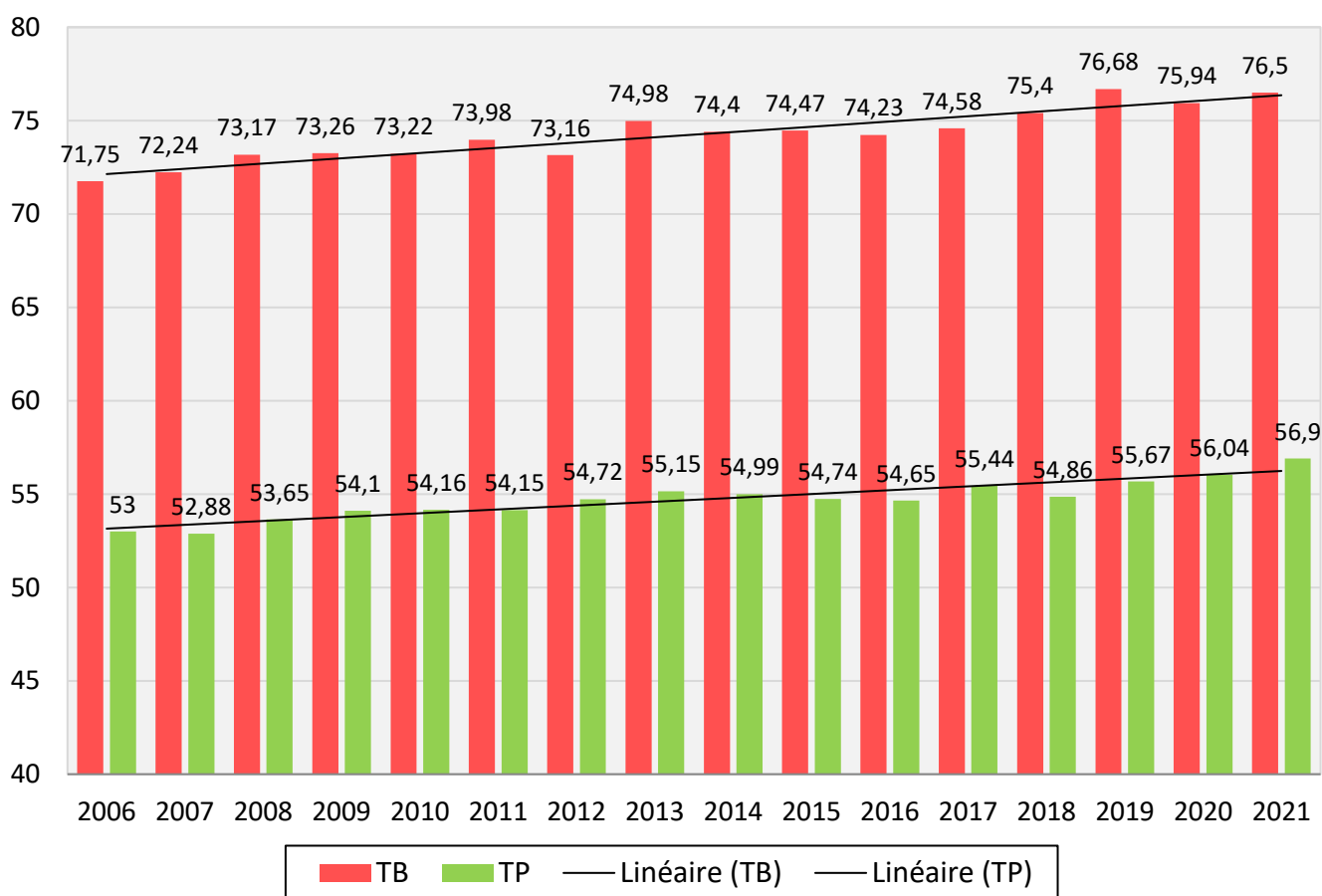
EVOLUTION DU LAIT PAR BREBIS TRAITE



LA QUALITE CHIMIQUE DU LAIT

	CLO	CLS	GLOBAL Maison ELevage
Nombre d'élevages	27	46	73
TB Campagne 2021	78.11	75,72	76.49
<i>(rappel 2020)</i>	<i>(77,23)</i>	<i>(75.26)</i>	<i>(75.94)</i>
TP Campagne 2021	57,98	56.35	56,87
<i>(rappel 2020)</i>	<i>(56,91)</i>	<i>(55,61)</i>	<i>(56.04)</i>
TMSU Campagne 2021	135.99	132.07	133.34
<i>(rappel 2020)</i>	<i>(134,14)</i>	<i>(130.87)</i>	<i>(131.98)</i>

EVOLUTION DES TAUX



Les résultats économiques

La marge sur coût alimentaire (MCA) est la différence entre le produit lait et les charges d'alimentations directes. Elle s'exprime en Euros par brebis ou par 1000 litres.

La production de lait par brebis présente est de 343 litres en CLO et de 293 litres en CLS (en hausse surtout pour ces derniers).

Le produit lait par brebis présente a augmenté de 17 € par brebis en CLO (342 €) et de 31 € en CLS (284 €).

Les charges d'alimentation directes par brebis augmentent respectivement de 3 € en CLO (90 €) et de 10 € en CLS (84 €).

La quantité de concentré consommé par brebis présente progresse encore de 3 kg en CLO (216 Kg) et de 7 Kg en CLS (202 Kg).

Le concentré distribué par agnelle de renouvellement est en légère baisse en CLO (204 Kg) et en CLS (191 Kg) par rapport à 2020. Certains éleveurs ne sortent plus les agnelles la première année, d'autres les mettent en lutte à 7 mois, ceci explique les quantités de concentrés importantes distribuées aux agnelles.

Globalement au niveau du troupeau, 54 % du concentré est produit sur l'exploitation en CLO et en CLS, principalement sous forme de céréales.

Les achats de fourrages grossiers restent à un niveau assez faible, à 31 kg par brebis en CLO et à 47 Kg en CLS, en hausse de 5 kg pour ces derniers.

La quantité de fourrages récoltés par brebis présente était de 619 Kg en CLO et 573 Kg en CLS.

Les fourrages récoltés au printemps 2020 étaient de bonne qualité en moyenne et en quantité suffisante mais les éleveurs ont continué à distribuer une grande quantité de concentré entraînant une progression des performances laitières.

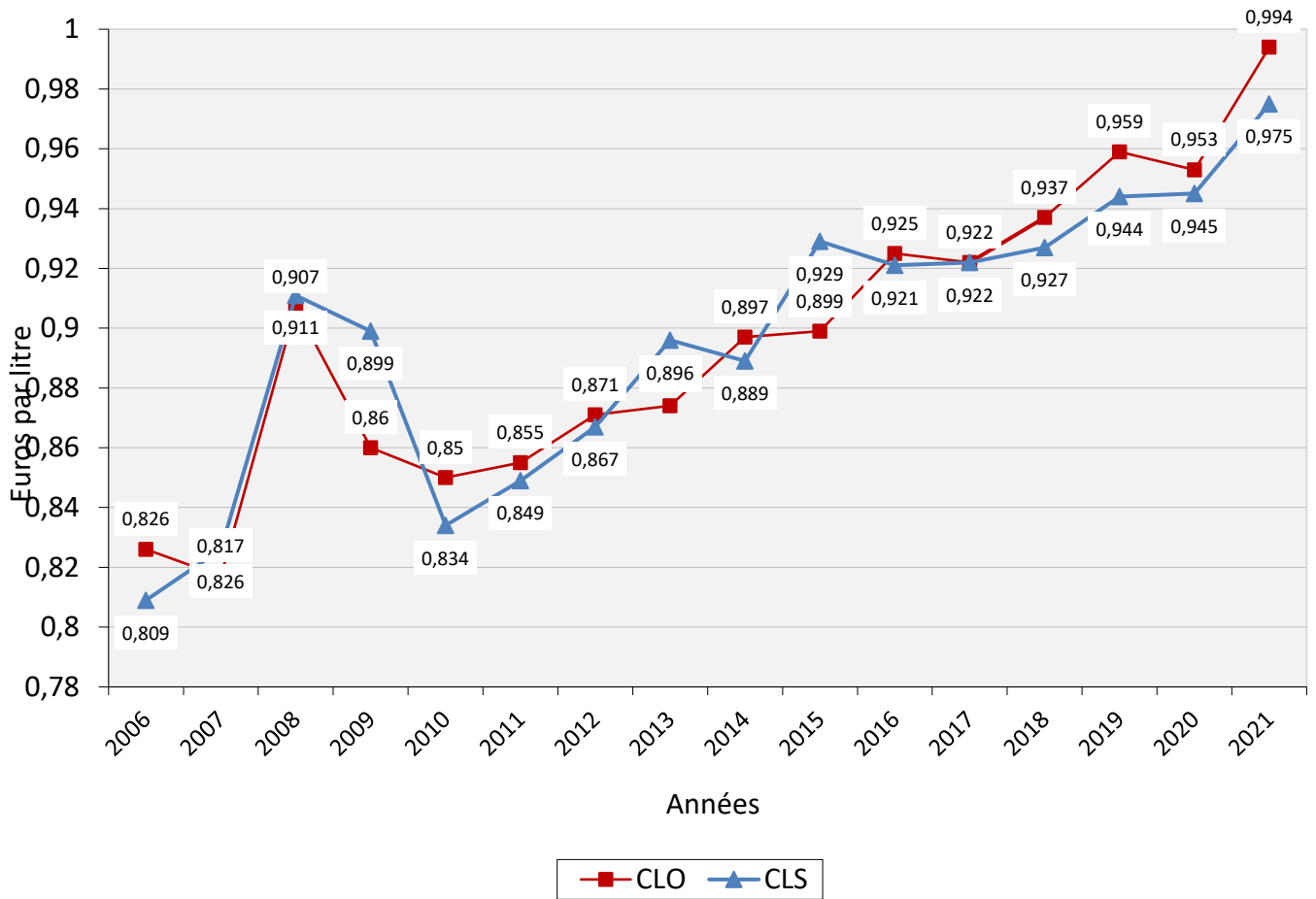
La part des charges directes d'alimentation est de 26, % en CLO (=) et 30 % en CLS (-1,2 %).

L'autonomie alimentaire des exploitations suivies (pâturage inclus) est de 83,5 % en CLO et 84,6 % en CLS.

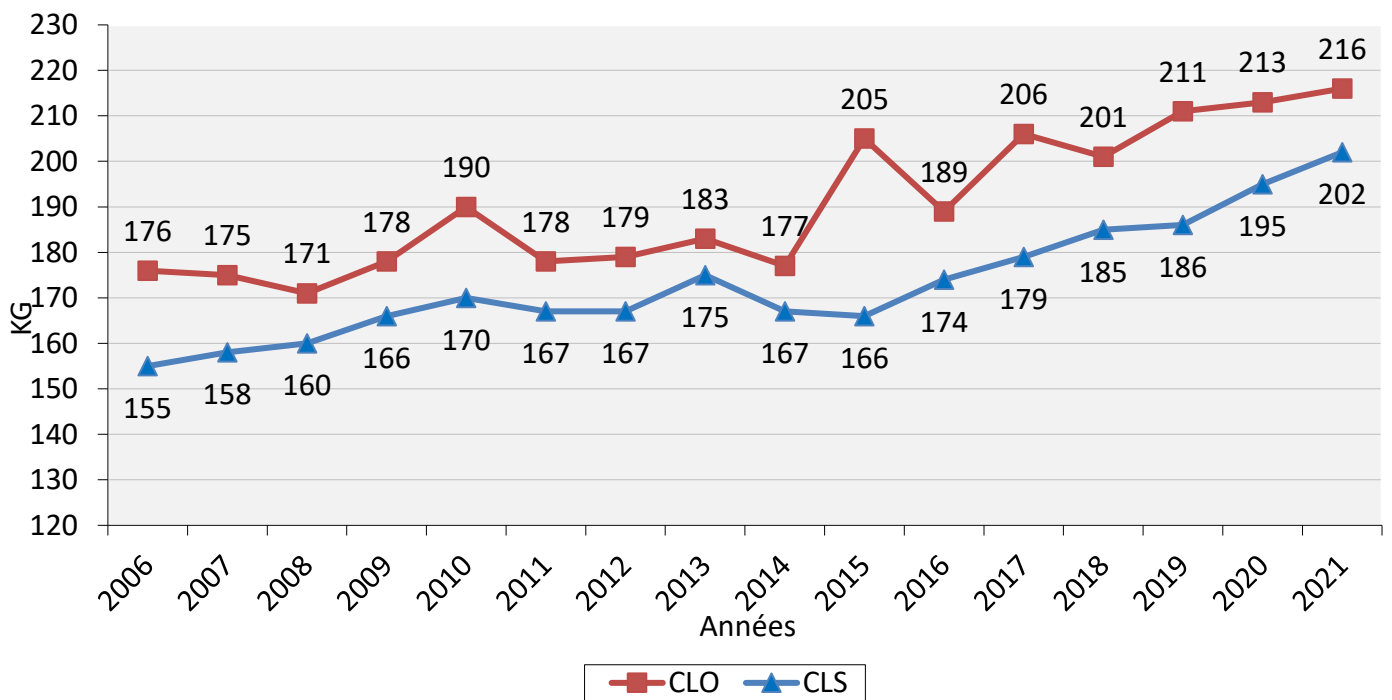
La MCA par brebis présente progresse de 13 € en CLO à 251 €, et de 20 € en CLS à 199 € par brebis. Elle représente 73 % du produit lait en CLO et 70 % en CLS.

Ramenée aux 1000 litres de lait produit, la MCA est de 699 € (+29 € / 2020) : les charges d'alimentations directes de 283 € ont augmenté de 5 €, pour un produit lait (prix) au 1000 litres de 982 €, en hausse de 35 € pour l'ensemble des élevages suivis.

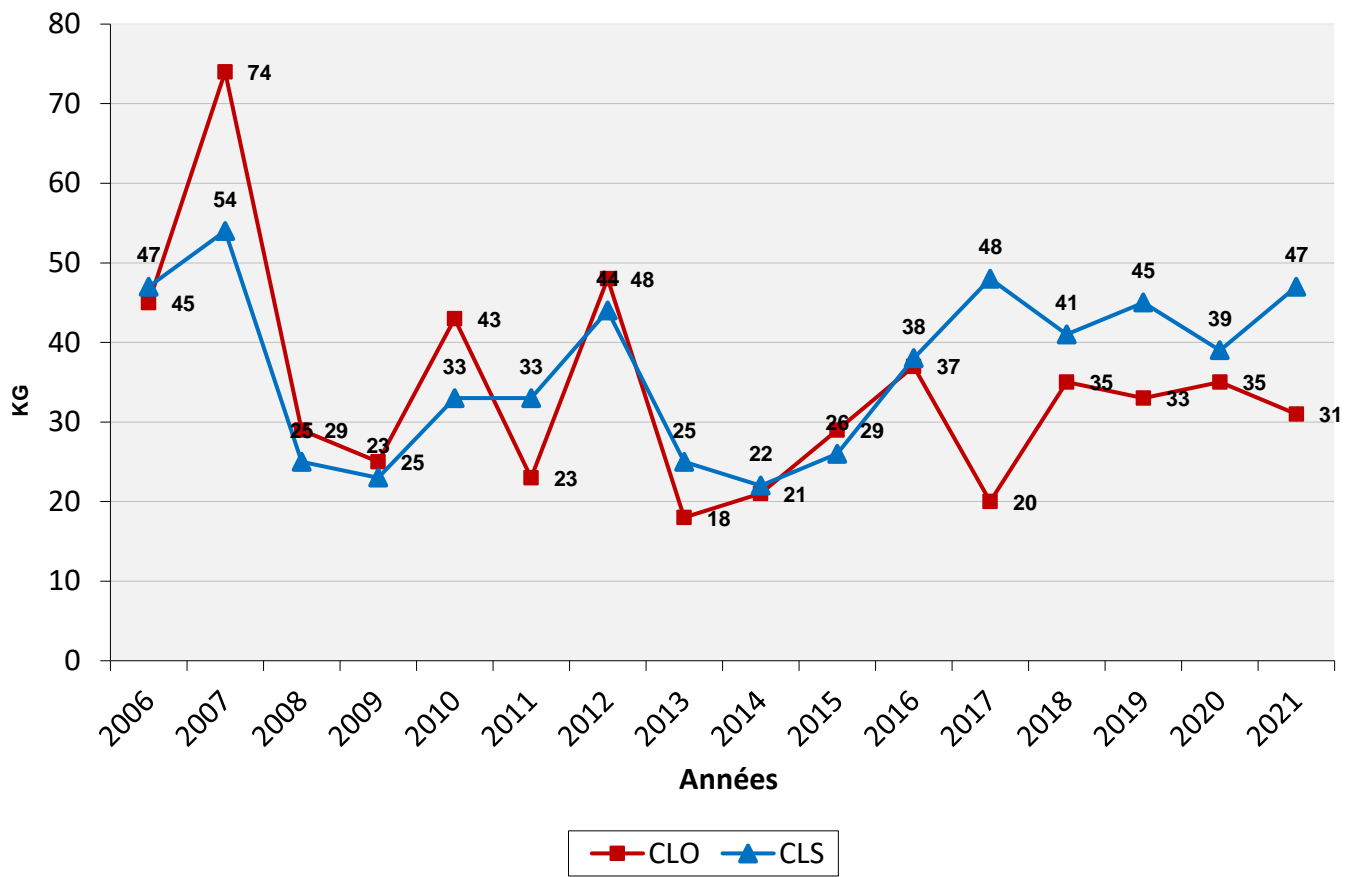
EVOLUTION DU PRIX DU LAIT



LE CONCENTRE PAR BREBIS PRESENTE



LE FOURRAGE ACHETE PAR BREBIS PRESENTE

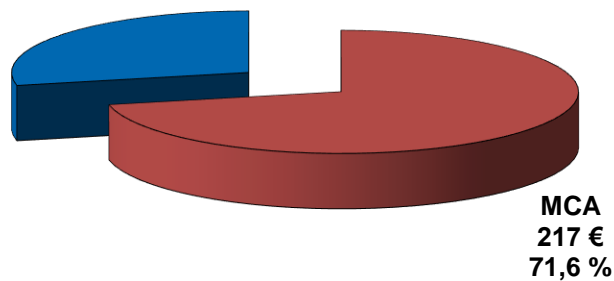


LE PRODUIT LAIT

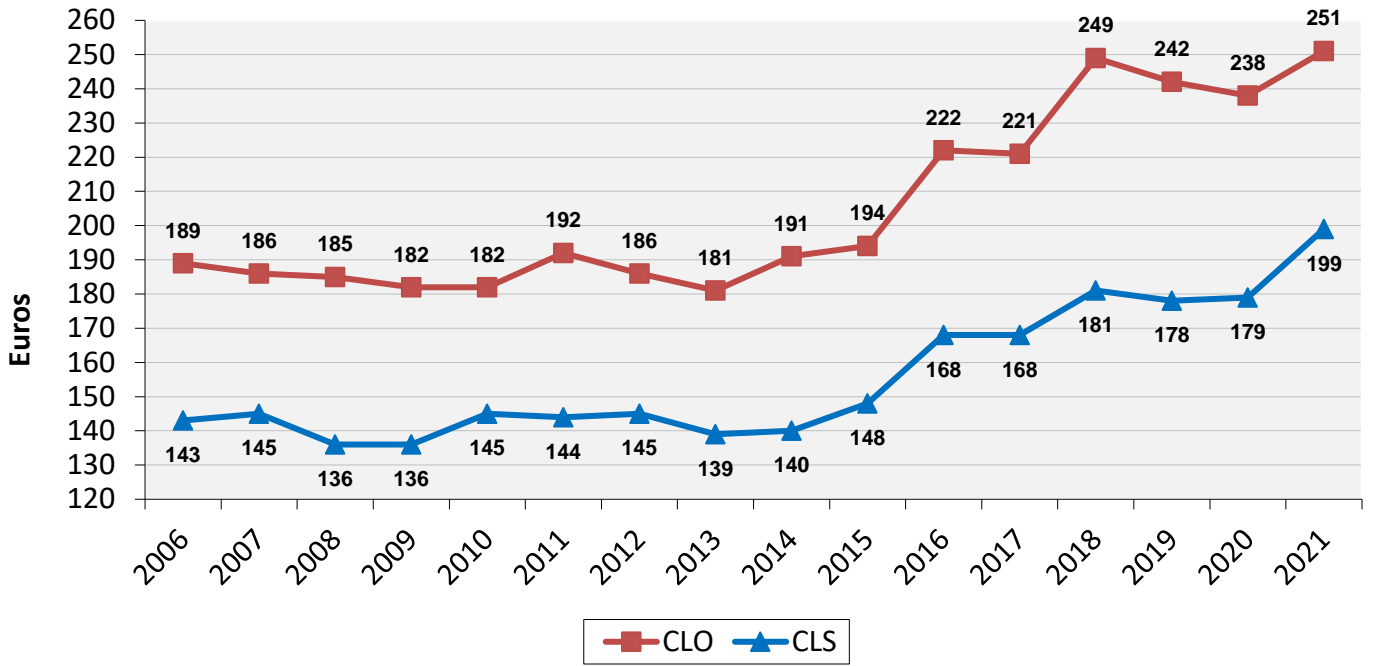
PRODUIT LAIT : 303 € PAR BREBIS

CHARGES
D'ALIMENTATION
DIRECTES

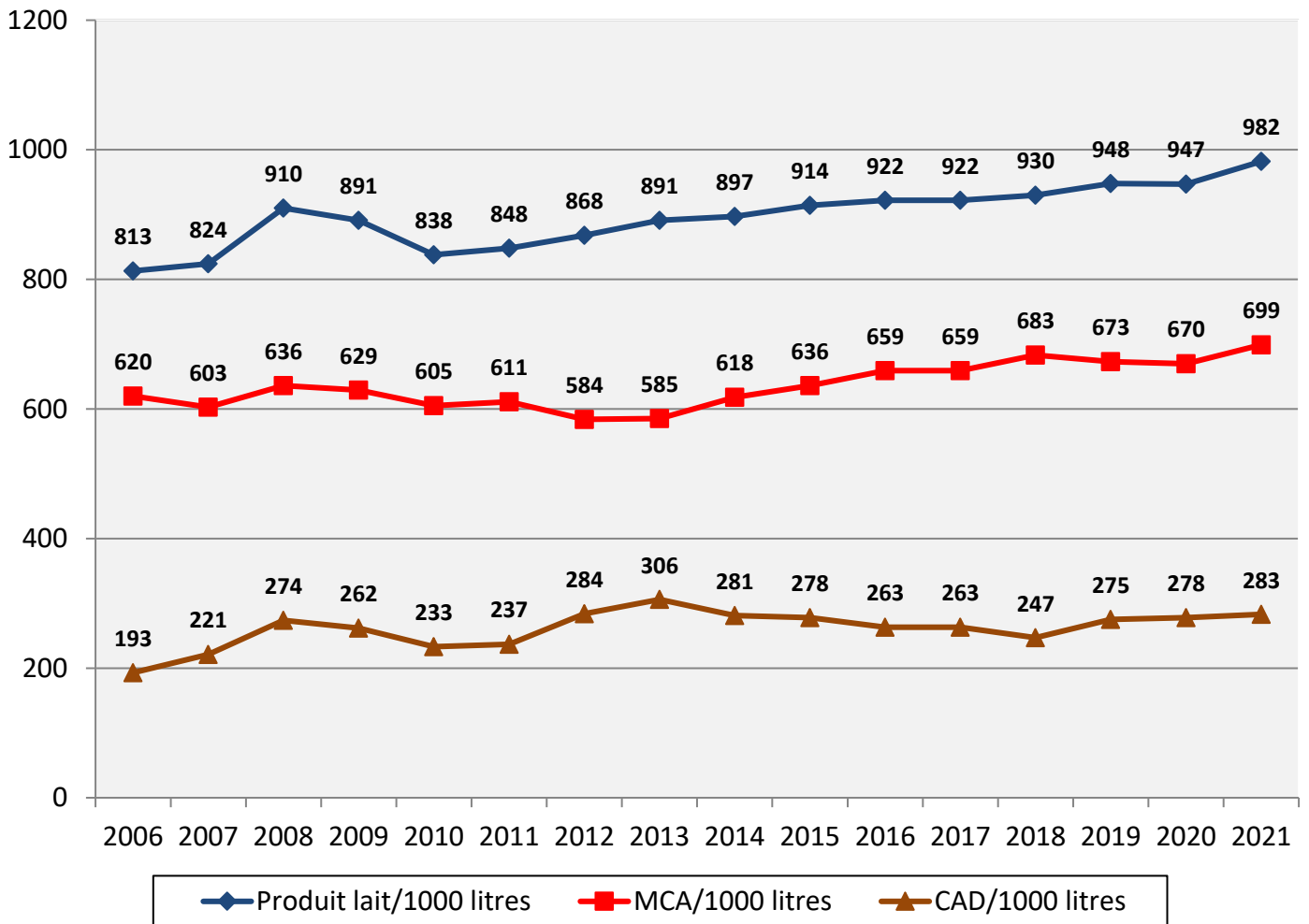
86 €
28,4 %



LA MCA PAR BREBIS PRESENTE



EVOLUTION EN EUROS PAR 1000 LITRES

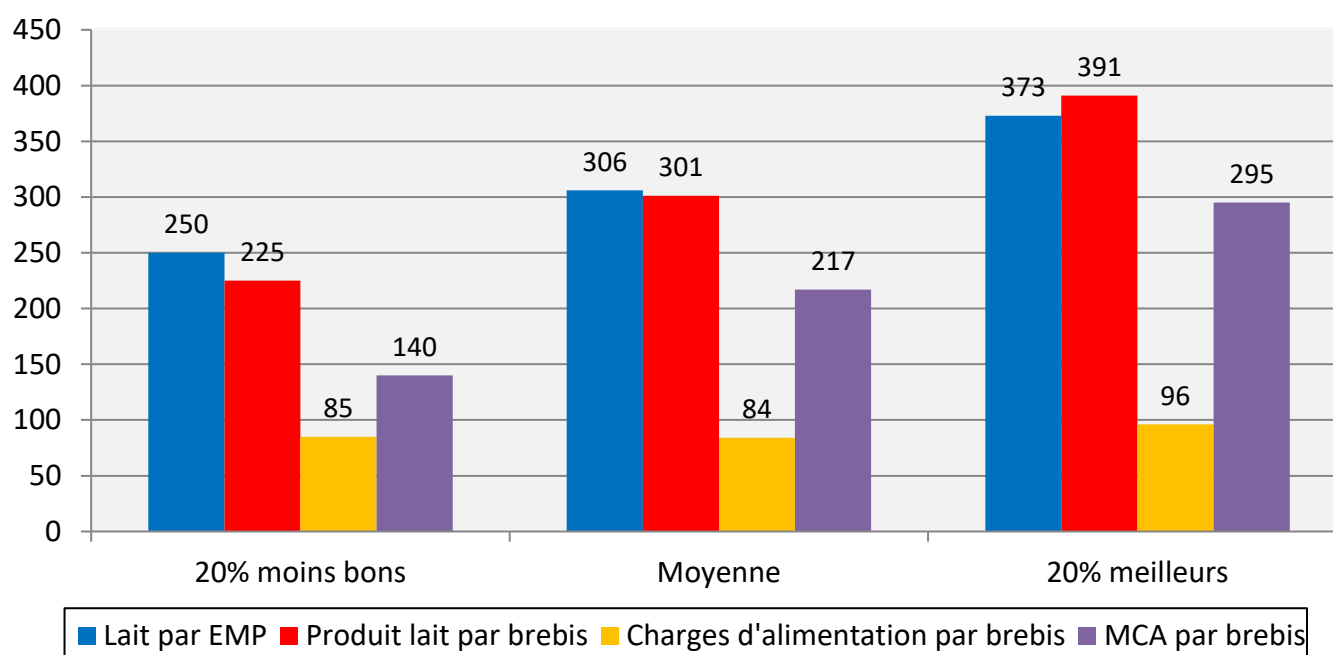


RESULTATS COMPARES PAR NIVEAU DE MCA PAR BREBIS

	20% moins bons	Moyenne	20% meilleurs
Lait livré (HL)	870	1259	1598
EMP	348	412	429
Durée de traite	221	230	233
Lait/brebis traite	280	321	371
Prix du lait (€/1000 L)	919	988	1038
Concentré adulte par EMP (Kg)	199	202	231
Fourrage récolté par EMP (Kg)	563	524	602
Fourrage acheté par EMP (Kg)	44	35	55
Date de début traite	09-déc	25-nov	11-déc

RESULTATS PAR NIVEAU DE MCA PAR BREBIS

PRODUIT LAIT, CHARGES D' ALIMENTATION ET MCA PAR BREBIS



Comme tous les ans, ce sont les élevages ayant les meilleures productions laitières par brebis qui ont les meilleures marges sur coût alimentaire. L'écart entre les élevages ayant les meilleurs résultats et les autres, s'est légèrement réduit cette année.

Le prix du lait influe également sur la MCA, il varie en fonction de la période, de la durée de traite et de la qualité chimique et sanitaire.

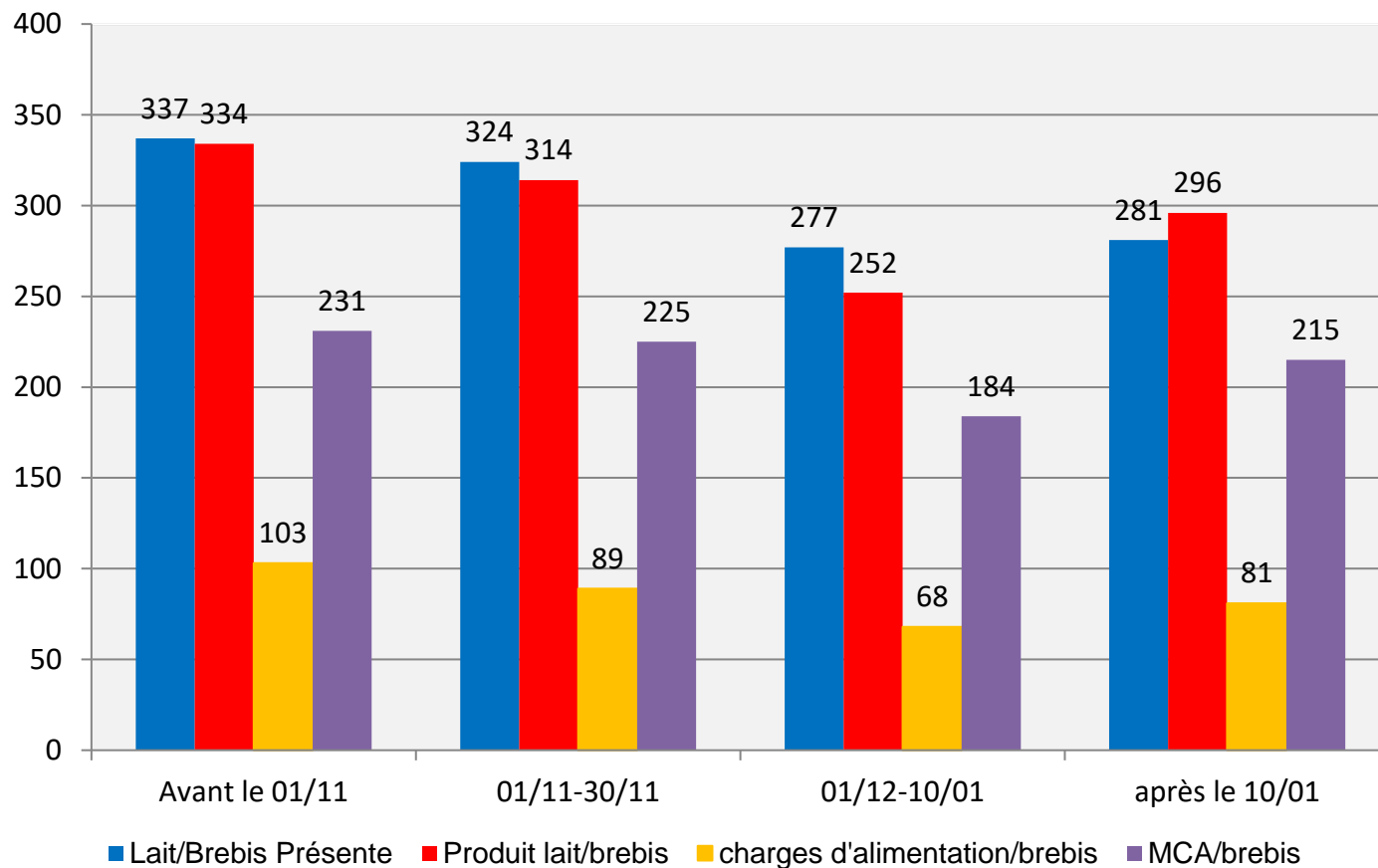
La qualité des fourrages récoltés, plus généralement l'alimentation, la conduite des troupeaux, la période de traite et la valeur génétique des brebis impactent fortement les résultats.

L'ETALEMENT DE LA PRODUCTION EN 2021 DANS LE TARN

RESULTATS EN FONCTION DE LA PERIODE DE TRAITE

	Très précoces	Précoces Roquefort	Traditionnel Roquefort	Tardifs
	<i>Avant le 01/11</i>	<i>01/11-30/11</i>	<i>01/12-10/01</i>	<i>après le 10/01</i>
Nombre d'éleveurs	21	17	14	19
Lait livré (HI)	1569	1334	1139	881
EMP	466	415	413	313
Lait/Brebis traite (L)	337	324	277	281
Taux de MSU	134.1	136.3	132.7	130.8
Date moyenne de début traite	05-oct	17-nov	12-déc	07-févr
Durée de traite	244	230	220	215
Prix du lait (€/1000L)	998	969	910	1033
Concentré Adultes/EMP (Kg)	241	209	179	189
Fourrages récoltés/EMP (Kg MS)	581	611	506	484
Fourrages achetés/EMP (Kg MS)	61	38	14	42

RESULTATS EN FONCTION DE L'ETALEMENT



Depuis quelques années beaucoup d'éleveurs ont modifié leur période de traite, en avançant ou retardant leur date de début de traite. Les laiteries les y ont incités en proposant des prix plus élevés ou en permettant de produire des volumes au-delà du lait contractualisé.

Les élevages très précoces et précoces mettent souvent tous leurs animaux en lutte en même temps de façon à avoir le maximum d'effectifs à la traite dès le début de la livraison de lait. Ils profitent de produire du lait hors contractualisation ou à une période où le prix est plus intéressant. Les résultats techniques sur ces deux périodes précoces sont plus élevés avec des niveaux de production de 337 et 324 litres par brebis.

Les élevages tardifs (lutte traite après le 10/01) ont des troupeaux moins importants (une centaine de brebis), produisent moins de lait (jusqu'à 680 hectolitres) et livrent 5 à 30 jours de moins.

Les charges d'alimentation directes par brebis sont les plus basses chez les traditionnels Roquefort cette année. Les élevages tardifs produisent la majeure partie de leur lait au pâturage.

Les éleveurs en période traditionnelle « Roquefort » sont ceux qui ont les moins bonnes valorisations du lait et les marges sur coût alimentaires les plus basses, de -30 à -50 € par brebis par rapport aux très précoces et aux tardifs. Ils produisent aux périodes où le prix du lait mensuel est le plus bas.

Les éleveurs tardifs des Monts de Lacaune profitent du pâturage dès le début de la lactation et pendant toute la période de traite. Ils misent sur des charges d'alimentation plus faibles et économisent jusqu'à 20 euros par brebis par rapport aux très précoces.

Les niveaux de production, le prix du lait et la marge sur coût alimentaire sont plus élevés pour les producteurs ayant fait l'effort de décaler leur date de début de traite. Les très précoces, les précoces Roquefort et les tardifs ont une MCA par brebis supérieure à 215 €.

La MCA des tardifs a augmenté de 28 € (à 215 € par brebis) cette année grâce à une bonne valorisation du lait. Les taux de MSU ont tendance à diminuer quand on retarde son début de traite.

En conclusion : il n'y a pas de période idéale : chaque éleveur doit décider de sa période en tenant compte des contraintes liées à son industriel, à sa région, à sa main d'œuvre, aux travaux des champs et à sa vie privée (dates des vacances scolaires par exemple).