

Repères pour le conseil en ÉLEVAGES LAITIERS en Pays de la Loire



Cas type - Lait + Cultures

CONJONCTURE 2020

LE SYSTÈME EN UN COUP D'ŒIL

REPERES TAILLE SYSTÈME

Statut	GAEC
MO totale (dont salariée)	3 (1)
Lait vendu (L)	735 000
Nombre de VL	90
UGB Totaux	129
SAU (ha)	158

REPERES TECHNIQUES

Lait vendu / VL présente (L/VL)	8170
Age au 1er vêlage (mois)	28
SFP (ha)	79
% Maïs dans la SFP	42
Chargement (UGB/ha)	1,6
Pâturage en ares / VL (ares/VL)	12

Ce type de système de production se retrouve dans toutes les zones des Pays de la Loire. Il est décrit comme un système en routine, sans surcharge de travail et sans investissement lié à sa mise en place.

LES PRODUCTIONS ANIMALES



ASSOLEMENT

158 ha de SAU

79 ha de SFP

9400 L produits / ha SFP

79 ha	■ Blé tendre	à	72 q/ha
33 ha	■ Maïs ensilage	à	11,0 t MS stockées/ha
46 ha	■ Prairies	à	7,6 t MS valorisées/ha

Hors dérobées

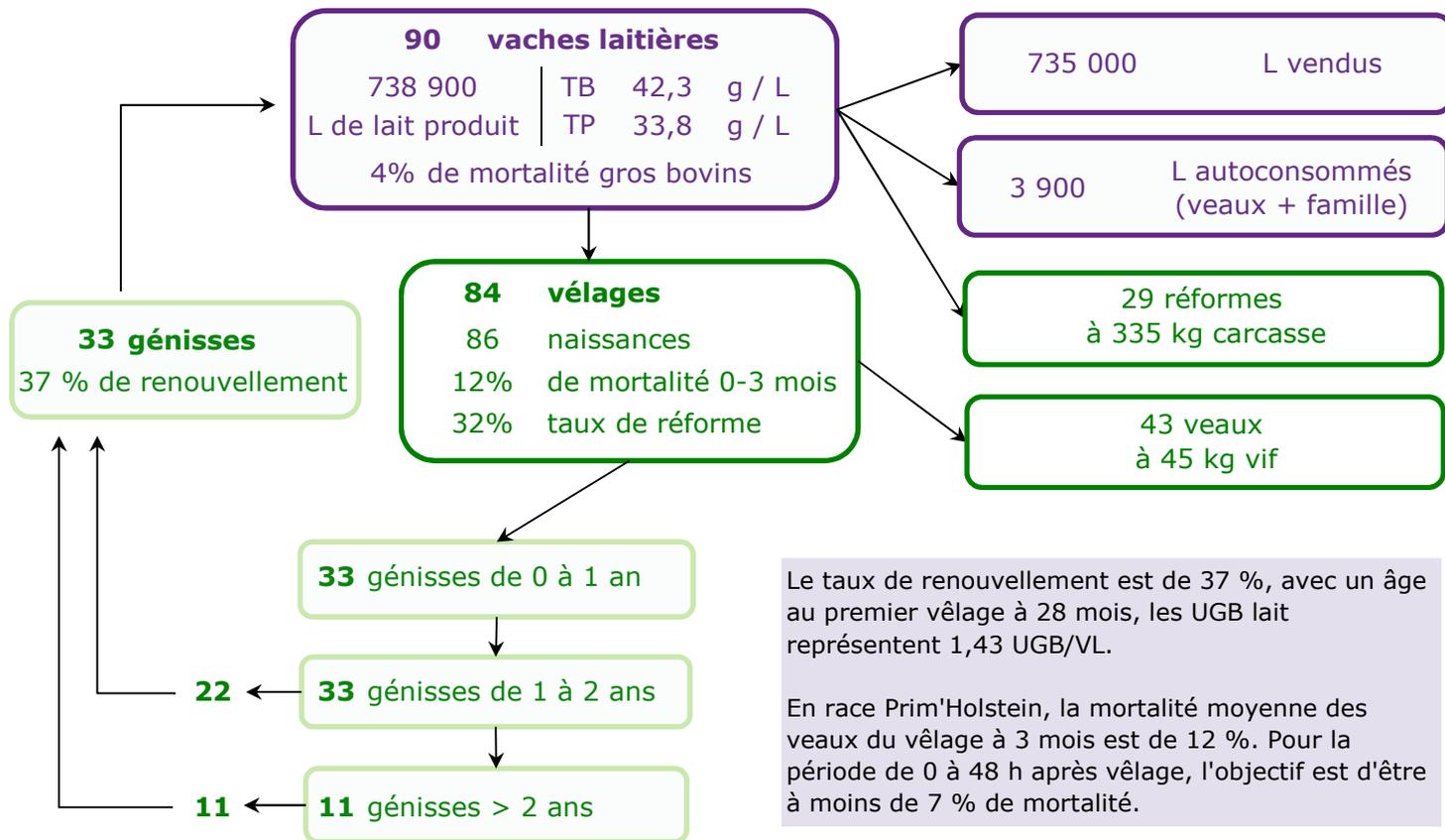
Le système fourrager est composé de 42 % de maïs dans la SFP. Il permet d'assurer 10 à 13 kg MS de maïs ensilage dans la ration sur l'année et de maintenir des niveaux de production de 27 L/Vache traite/j en moyenne sur l'année. Le blé tendre facilite les rotations, permet la complémentarité énergétique du troupeau et la production de paille. Il occupe 50 % de la SAU.



LA CONDUITE DU TROUPEAU LAITIER

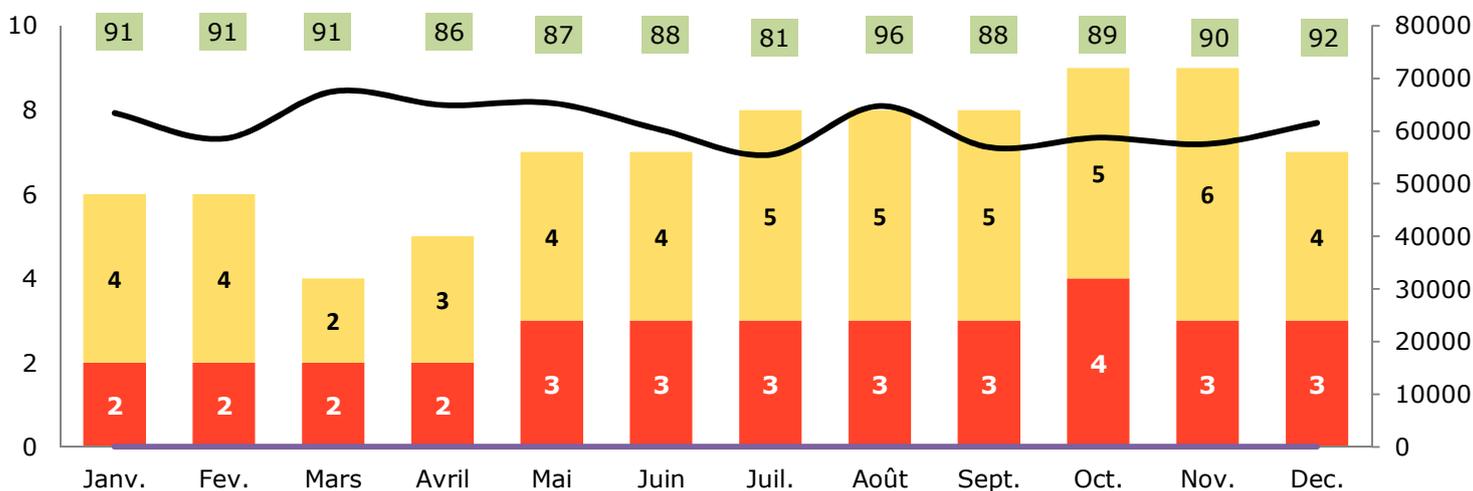
129 UGB

167 têtes



PERIODICITE DES VELAGES ET PRODUCTION LAITIERE

Nb vêlages ■ 33 vêlages génisses ■ 51 vêlages vaches — lait vendu ■ VL présentes **L de lait vendu**



Objectifs

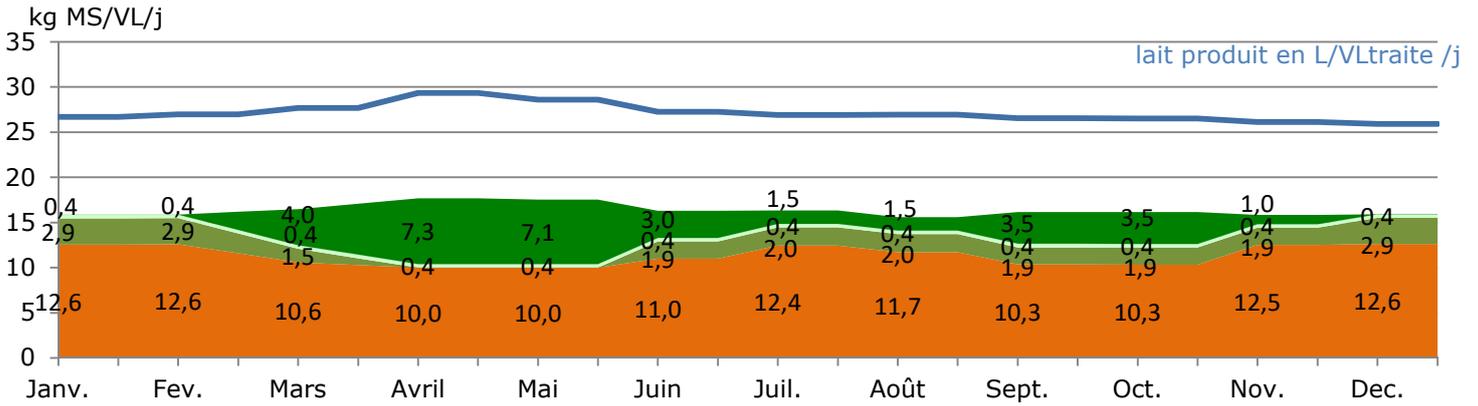
- Vêlages étalés sur l'année
- Volume de lait vendu par mois le plus constant possible sur l'année

Résultats

Le lait produit par an est de 8950 kg / VL, soit 27 L/j/VL
 Le nombre de vaches traites représente 83 % du nombre de vaches totales
 Le taux de réussite en première IA est de 46 % avec un IVV de 415 jours
 L'étalement des vêlages et le nombre de génisses impliquent l'élevage de 4 lots de génisses



CONDUITE ALIMENTAIRE DES VACHES



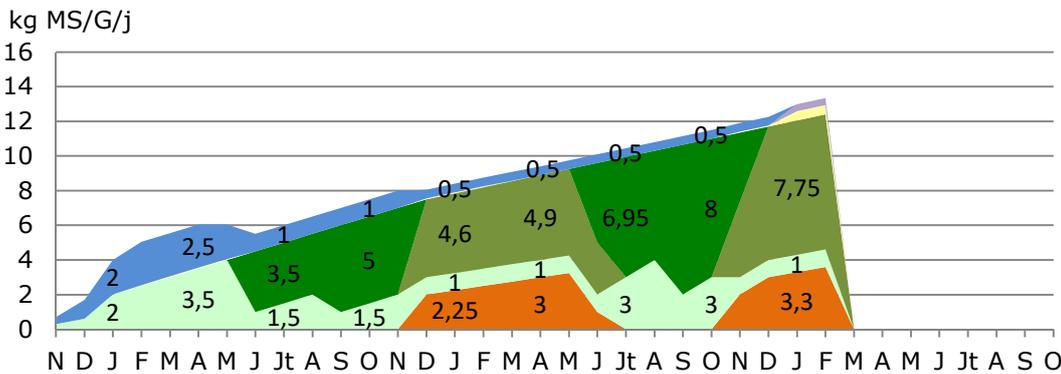
Conc. VL Traites	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	kg/an/VL
Conc.azoté	2,7	2,6	2,0	1,5	1,5	2,3	2,7	2,7	2,2	2,2	2,7	2,7	843
Céréales	1,5	1,5	1,4	1,0	1,0	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	504
Conc. production	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	182
CMV	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	83

+ alim VL Taries

1 401 kg / VL présente
172 g / L vendu
56 € conc.VL/1000L

CONDUITE ALIMENTAIRE DES GENISSES

Exemple génisses nées d'Octobre à Décembre



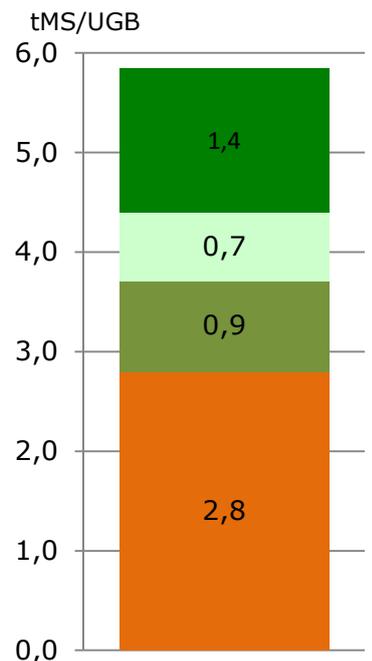
Les génisses sont conduites pour vêler à 28 mois, avec de l'ensilage d'herbe l'hiver et un complément de concentrés sur la première saison de pâturage. La faible pousse estivale oblige à compléter en foin. Dans cette conduite, une génisse consomme en moyenne 6,3 tMS de fourrages dont 4 tMS stockées, et 876 kg de concentrés.

CONSUMMATIONS DU TROUPEAU - y compris pertes fourrages*

* pertes : 5% sur maïs et paille alimentaire, 7% sur l'herbe récoltée

		Par vache présente	Par génisse	Par UGB	Total
Ensilage maïs		3,8	0,7	2,8	364
Ensilage herbe		0,7	1,5	0,9	116
Enrubannage	tMS				
Foin		0,3	1,7	0,7	87
Paille alim.					
TOTAL stocks	tMS	4,8	4,0	4,4	567
Pâtur.	Printemps	14	15	14	17 ha
	Automne	15	28	18	23 ha
TOTAL pâtur.	tMS	1,2	2,3	1,4	184
Conc. Prod.		151	798	311	39 947
Correcteur	kg	736	24	521	67 013
Céréales		440	30	316	40 589
CMV		74	23	58	7 414
TOTAL conc.	kg	1401	876	1206	154 963

Total des Besoins / UGB





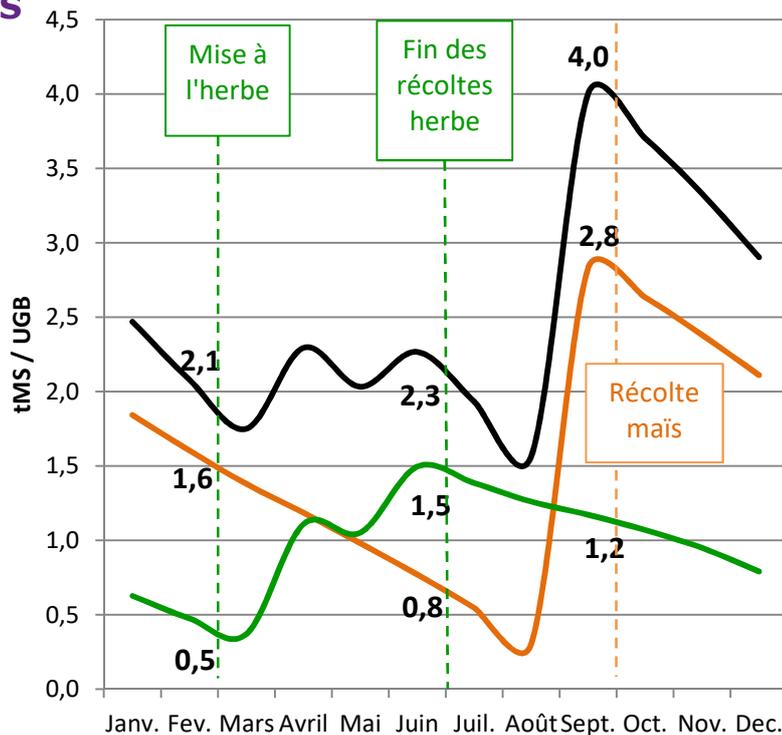
EVOLUTION DES STOCKS FOURRAGERS

La trésorerie fourragère permet de visualiser dans le temps l'évolution des besoins en fourrages du troupeau et représente le niveau minimum de stocks nécessaires.

Il est important d'évaluer ces stocks à 3 dates clés : à la mise à l'herbe, après les récoltes d'herbe et après la récolte du maïs.

A chaque évaluation, il est nécessaire de se projeter sur les mois à venir et sur sa capacité à alimenter tous les UGB. Si tel n'est pas le cas, il faudra actionner des leviers de sécurisation fourragère : implantation de dérobées, révision de l'assolement, achat de fourrages, diminution des UGB.

		tMS/UGB (mois)	
		Stock Min	Stock Max
	Ensilage maïs	0,3 (Août)	2,8 (Sept.)
	Herbe Stockée	0,4 (Mars)	1,5 (Juin)
	Total stock	1,6 (Août)	4 (Sept.)



STOCK DE SECURITE POUR FAIRE FACE AUX ALEAS

		Mois de stock de sécurité*			
		1 mois	2 mois	3 mois	4 mois
Maïs	tMS/UGB	0,2	0,5	0,7	1,0
	Pertes tMS/HA	-0,9	-1,9	-2,8	-3,8
	%	-9%	-17%	-26%	-34%
	ha supplémentaires	3	6	8	11
Herbe **	tMS/UGB	0,3	0,5	0,8	1,0
	Pertes tMS/HA	-0,7	-1,4	-2,2	-2,9
	%	-9%	-19%	-28%	-38%
	ha supplémentaires	4	9	13	17

* 1 mois de stock = 0,5 tMS/UGB

** Herbe récoltée et pâturée

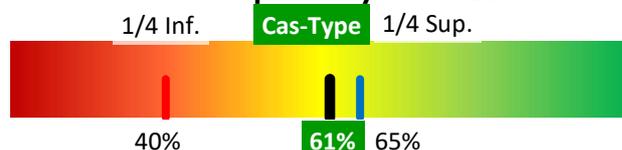
Un stock de sécurité est nécessaire. Le tableau ci-contre donne des repères par hectare et par UGB de l'impact couvert par 1 à 4 mois de stock de sécurité. Les hectares supplémentaires sont à ajouter à l'assolement habituel pour le constituer.

Ainsi, pour ce système, 2 mois de stock de sécurité correspondent à 0,5 tMS/UGB de maïs et 0,5 tMS/UGB d'herbe. Pour constituer ce stock, il est nécessaire d'implanter 6 ha de maïs et 9 ha d'herbe supplémentaires.

AUTONOMIE PROTEIQUE DE L'ATELIER LAITIER - méthode DEVAUTOP (SOS Protein - TERUNIC)

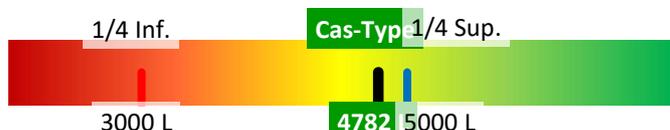
L'atelier laitier a une autonomie protéique de 61 %, ce qui signifie que 39 % des protéines qu'il utilise sont importées. Elles mobilisent une surface à l'extérieur de 47 ha. Compte tenu des surfaces mobilisées sur l'exploitation, 17 ha sont nécessaires pour produire 100 000 litres de lait. La production de lait par vache présente, permise uniquement avec les protéines de l'exploitation est de 4782 litres sur les 8210 produits.

Autonomie Protéique du système Laitier



Autonomie Vache laitière : 58 %
Autonomie Génisse laitière : 73 %

Production laitière permise par les protéines de l'exploitation (L/VL)



Surface mobilisée pour 100 000 litres de lait



Dont ha SFP interne : 11 ha
Dont ha céréales interne : 0 ha
Dont ha extérieur : 6 ha



COÛT DES FOURRAGES RENDUS AUGÉ* - Hors coût de main d'œuvre familiale

Herbe pâturée	46 €/tMS
Herbe récoltée	160 €/tMS
Maïs et cultures four.	112 €/tMS

Coût moyen 109 €/tMS

*Coûts de mécanisation calculés avec les références issues du barème BCMA

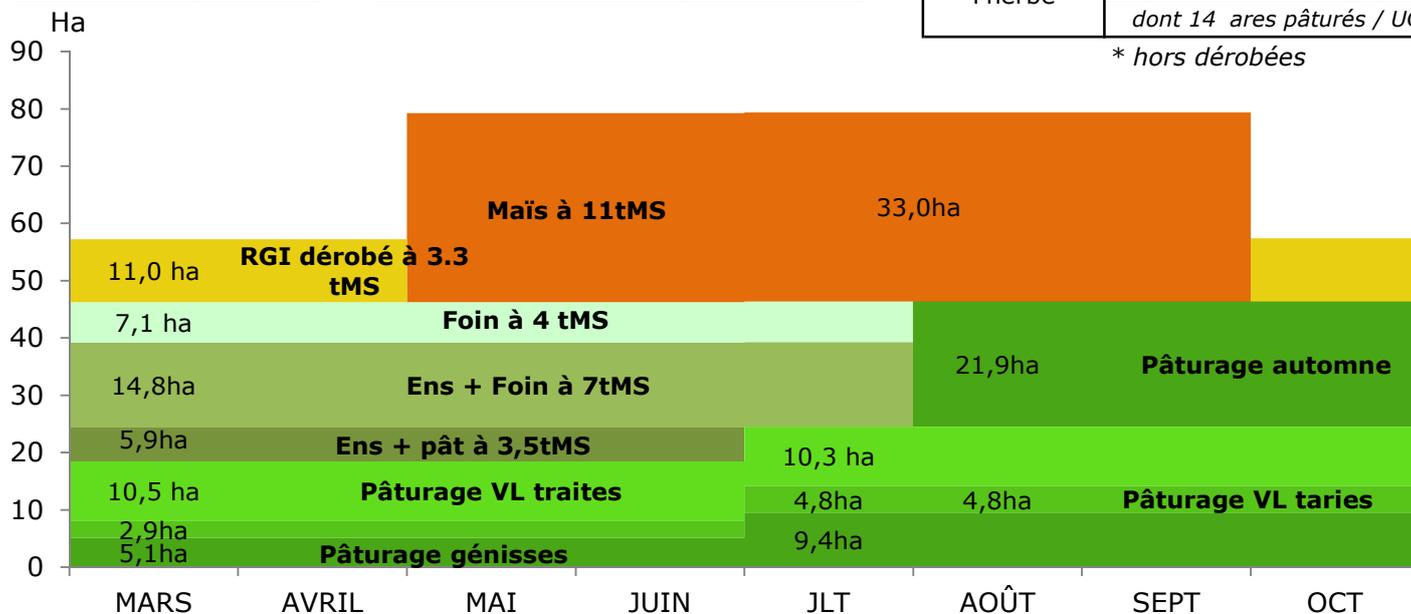
UTILISATION DE LA SFP - en hectares

SFP	79 ha
Surf. en herbe	46 ha

Chargement SFP	1,6 UGB / ha
Besoins stocks / UGB	4,4 tMS / ha

Utilisation de l'herbe	7,6 tMS valorisées/ha*
	36 ares d'herbe / UGB
	dont 14 ares pâturés / UGB

* hors dérobes



DEJECTIONS PRODUITES

	Type bâtiment	Temps en bâtiment équivalent jours
V traites	logettes fumier	282 j
V tariées	aire paillée	225 j
Génisses	aire paillée	198 j

Références déjections / animal			
Conso paille	Fumier	Fumier mou	Lisier
1395 kg		14 t	12m3
915 kg	5 t		5m3
1519 kg	7 t		

Total sur le système	168 t	314 t	1013 t	965 m3
	1,3 t/UGB	2,4 t/UGB	7,9 t/UGB	7,5 m3/UGB

Soit surface de paille nécessaire 40,1ha

DEJECTIONS IMPORTEES

0 t

FERTILISATION DES SURFACES

	Surface	Fumier		Fumier mou		Lisier bovins	
		Surf	Qté	Surf	Qté	Surf	Qté
Maïs	33 ha	31 ha	10 t	33 ha	15 t	33 ha	20 m3
P. de fauche	28 ha			28 ha	10 t	21 ha	10 m3
P. pâturées	19 ha			11 ha	10 t	10 ha	10 m3
Blé tendre	79 ha			14 ha	10 t		20 m3
Total SAU	158 ha	31 ha	10 t	85 ha	12 t	64 ha	15 m3

Ferti. Importée (U/ha)		
N	P	K
42		
60	47	65
56	44	20
161	55	97
106	41	62

MECANISATION - REPERES

PUISSANCE ET CARBURANT

y compris délégation

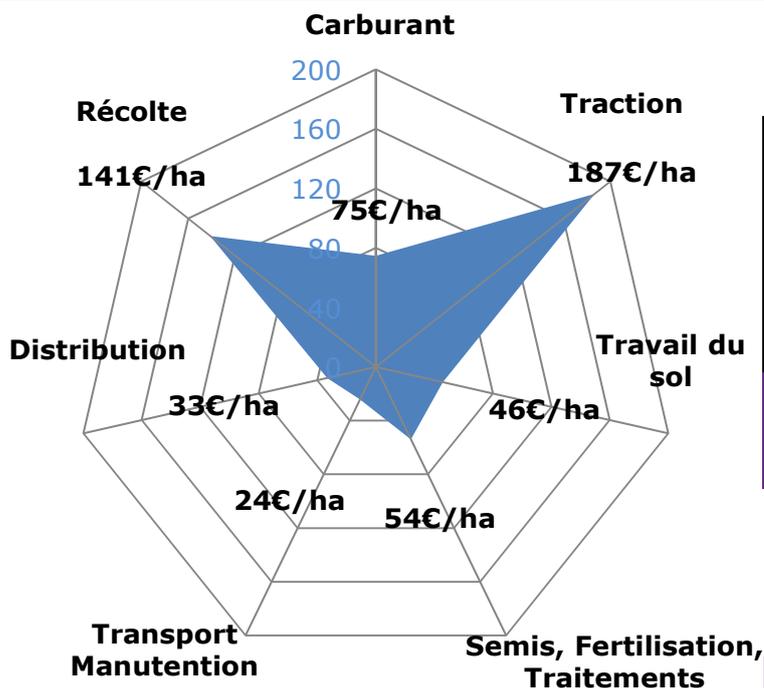
	Total	Par ha SAU
Puissance	398 CV	3 CV/ha
Carburant	23 591 L	149 L/ha
Heures tracteurs	2 398 h	15 h/ha

TEMPS PASSE

Heures par tracteur	721 h/an
Heures de forte puissance (≈30% des heures tracteurs)	839 h/an
Heures / UTH	782 h/an/UTH
Temps distribution mécanique des fourrages	414 h/an

COUT DE MECANISATION - Méthode MECAGEST

Le coût de mécanisation calculé par la méthode MECAGEST inclut l'ensemble des charges carburant, travaux par tiers et entretien, ainsi que le coût des assurances (sur barème), du remisage, les frais financiers, et un coût de dépréciation du matériel (calculé)



	Total €	€/ha SAU
Carburant	11 827	75
Traction	29 544	187
Travail du sol	7 255	46
Semis ferti trait	8 549	54
Transport	3 830	24
Distribution	5 253	33
Récolte	22 371	141
COUT MECANISATION MECAGEST (Avec MO externe)	88 628	560
	121	€/1000L vendus
	28%	charges totales

Soit en €/ha				
SAU*	SFP	Mais	Prairies	Cultures
560	634	755	545	424

* Le coût par ha de SAU comprend l'ensemble des charges SFP + Cultures, auquel s'ajoute le coût du paillage, rabot, voiture d'exploitation

Coût de distribution hors MO	
12348	€ total
22	€/tMS
17	€/1000L



Coût méca total par type de fourrage		
Mais	69	€/tMS
Herbe	65	€/tMS

COUT DE MECANISATION - Méthode comptable

	Total €	€/ha SAU
Carburant	12 050	76
Tiers récolte	20 310	128
Tiers non affecté	10 848	68
Entretien + petit mat	13 412	85
Amortissements	37 189	235
COUT MECANISATION COMPTABLE	93 809	592
	128	€/1000L vendus
	30%	charges totales

La mécanisation est un point sensible auquel il faut veiller et particulièrement la politique de renouvellement du matériel. Dans les cas-type, le niveau d'amortissement du parc matériel a été calculé en prenant en compte la durée d'utilisation annuelle. Certains matériels sont amortis.

PRODUCTIVITE DU TRAVAIL



MAIN D'OEUVRE

UTH totaux	3
dont UTH salarié	1

PRODUCTIVITE

SAU / UTH Totaux	53
Litres vendus/UTH Totaux	245 000
UGB / UTH Totaux	43

REPOS ASSOCIES

Semaines de congés/an	3
Jours de repos/semaine	1

REPERES EN TEMPS DE TRAVAIL

TEMPS D'ASTREINTE TROUPEAU

	h/animal	Nb. Animaux/an
Vaches laitières	37	90
Génisses laitières	14	33

Total astreinte lait	3 762 h /an	5,1 h/1000L	29 h/UGB
-----------------------------	----------------	----------------	-------------

TEMPS SUR LES CULTURES (hors délégation)

	h/ha
Maïs	10,8
Herbe	9,1
Prairie fauchée	11,0
Prairie pâturée	5,2

TEMPS DE TRAVAIL TOTAL (hors délégation)

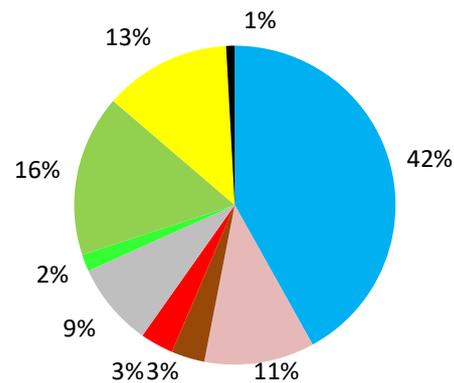
Besoin en temps travail	6 664 h/an
Temps travail salarié	1 600 h/an
Temps travail Exploitant	5 064 h/an 8,6 h/j travaillé

Le besoin en temps de travail exploitant est de 5064 h/an, y compris 25 % d'heures diverses liées à de l'administratif, de la formation, et divers entretiens de matériels, bâtiments et foncier, soit 1013 h/an ou 1,7 heure en moyenne par jour et par associé. Ce temps de travail est très variable selon les exploitations.

REPARTITION DU TRAVAIL SUR LES ATELIERS

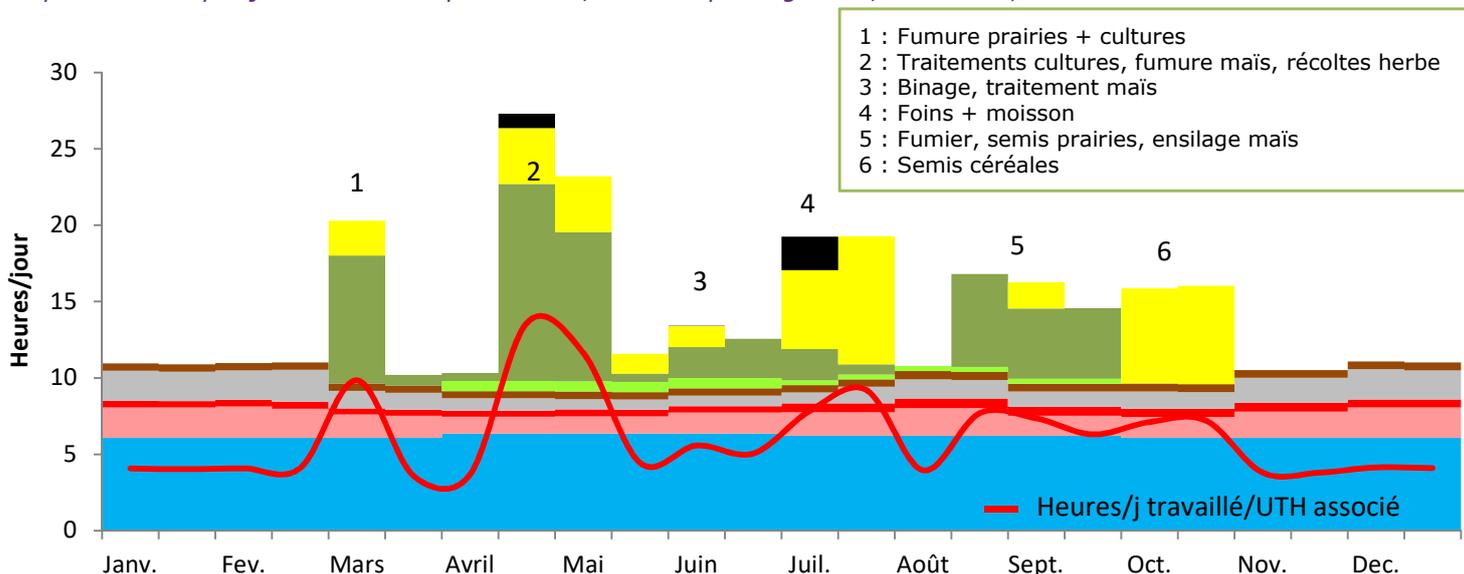
Temps de travail par an hors temps de gestion, entretiens, formation

	h/an
Traite ou robot + nettoyage	2 256
Alimentation	597
Suivi troupeau	180
Soin aux veaux	182
Raclage et paillage	456
Gestion du pâturage	91
SFP	881
Cultures	688
Travaux des champs délégués	48



REPARTITION DU TRAVAIL D'ASTREINTE ET DE SAISON

Temps de travail par jour travaillé et par associé, hors temps de gestion, entretiens, formation





LOGEMENT DES ANIMAUX ET STOCKAGE DES EFFLUENTS

Le type de logement a été retenu avec l'équipe bâtiment de la CAPDL. La cohérence par rapport à la dimension de la structure, le fonctionnement (durée en bâtiment) et les aspects travail est privilégiée.



Veaux



Génisse laitières



Vaches laitières

Taries (VTa)

Traites (VTr)

Type de logement	Niches individuelles puis nurserie collective paillée	aire paillée 8 m ² /génisse	aire paillée 9 m ² /VT	logettes fumier 13,6 m ² /VTr d'aire de vie 0 m ² /VTr d'aire paillée pour couchage
Stockage des effluents	176 m ² de fumière 3 murs (stockage 4 mois)			655 m ³ fosse géomembrane (Stockage 6 mois) 369,889/63/19528 m ² de fumière 3 murs (stockage 5 mois)

EQUIPEMENT DE TRAITE

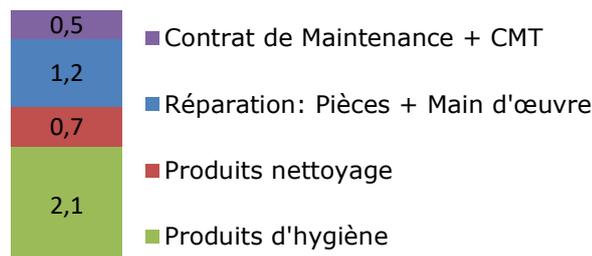
Salle de traite	2x8 TPA
Aire d'attente	89 m ²

Coût de fonctionnement	4,5 €/1000L
-------------------------------	-------------

L'équipe traite de la CAPDL a préconisé le type d'équipement le plus rencontré et cohérent par rapport à la durée de traite ainsi que le coût d'investissement et de fonctionnement.

COUT DE FONCTIONNEMENT

INSTALLATION TRAITE (€/1000L/an)



COUTS D'INVESTISSEMENTS BÂTIMENT

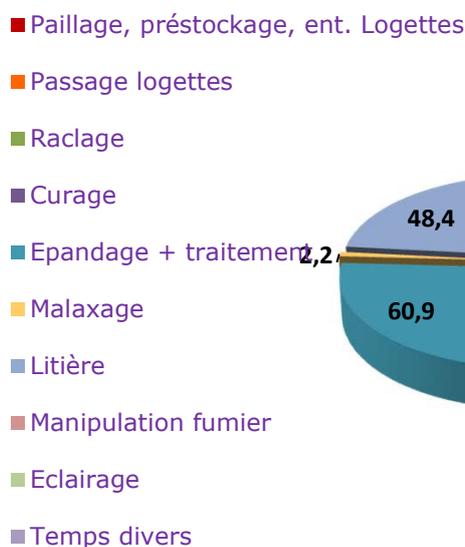
	Logement animaux	
	VL *	V. taries + Génisses
€ total	511 251 €	101 754 €
€/VL	7 988 €	

* inclus salle de traite, laiterie, parc d'attente et bureau

Les références du coût de fonctionnement du bâtiment sont issues de la brochure "Coût de fonctionnement des bâtiments vaches laitières" publiée par la Chambre d'agriculture et l'Institut de l'Élevage en 2015. Ce coût intègre la mécanisation (Méthode Mécagest en délégation ou comptable en propriété), la main d'œuvre, et les consommables.

COUT DE FONCTIONNEMENT BÂTIMENT

(€/VL/an)



COMPTE DE RESULTAT

CONJONCTURE 2020

Produits atelier lait		€/1000L	€
Vente de lait			
735 000 Litres		331	258 765
+ Prime qualité		21	
Vente de viande			
29 réformes	887 €	39	28 745
43 veaux	70 €		
Aides couplées			
80 ABL x	38 €	4	3 040
Total produits lait		395	290 550

Charges opé. atelier lait		€/1000L	€	
Alim. achetée	Azote	67 t x 368 €		
	Energie	41 t x 190 €		
	Product.	40 t x 262 €	71	51 980
	Minéral	7,4 t x 634 €		
	Poudre de lait	1,5 t x 2 039 €		
SFP	Comp. Alim.	0,7 t x 2 012 €		
	Coût Herbe	46 ha x 292 €	40	29 620
	Coût Maïs	33 ha x 488 €		
Total coût alimentaire		111	81 600	
Vétérinaire		129 UGB x 56 €	10	7 200
Serv.élevage		129 UGB x 114 €	20	14 605
Autres frais d'élevage			8	5 805
Paille*		168 t x 50 €	11	8 415
Total frais d'élevage		49	36 025	
Total charges opé. Lait		160	117 625	

*Cédée + Achetée

Marge Brute Lait 235 €/1000L 172 925 €

Produits atelier cultures		€
Blé tendre	5702 q x 17 €	94 440
Paille	333t x 66 €	21 890
Total produits cultures		116 330
Aides non affectables		€
DPB + aides couplées aux surfaces		43 020
Total aides		43 020

Charges opé. atelier cultures		€
Blé tendre	79 ha x 630 €	49 930
Total charges opé. cultures		49 930

Total Charges Opé. 37%PB 167 555

Charges de structures		€
Matériel	158 ha x 232 €	36 760
Fermages	158 ha x 141 €	22 310
Bâtiments + Electricité + Eau		11 615
Assurances		11 130
Divers y compris gestion		14 690
Total charges structures		96 505

Produit Brut 449 900
Par UTH Totaux 149 967

EBE Av. MO 41%PB 253 €/1000L 185 840 €
Par UTH Totaux 61 945 €

Charges sociales exploitants 23 265 €
Charges salariales 1 UTH salarié 27 015 €

EBE 30%PB 184 €/1000L 135 560 €
Par UTH exp. 67 780 €

- Annuités 71 765 €

- Amortissement et Frais Financiers 72 684 €

* Capacité d'Autofinancement

Disponible et C.A.F. * 63 795 €
Par UTH exp. 31 898 €

Résultat Courant 62 876 €
Par UTH exp. 31 438 €

Les amortissements et annuités sont calculés à demie-vie pour les bâtiments et équipements majeurs. Les autres sont amortis. En conjoncture 2020, la marge de sécurité après prélèvements de 2 SMIC est de 5900€ soit 4% de l'EBE.

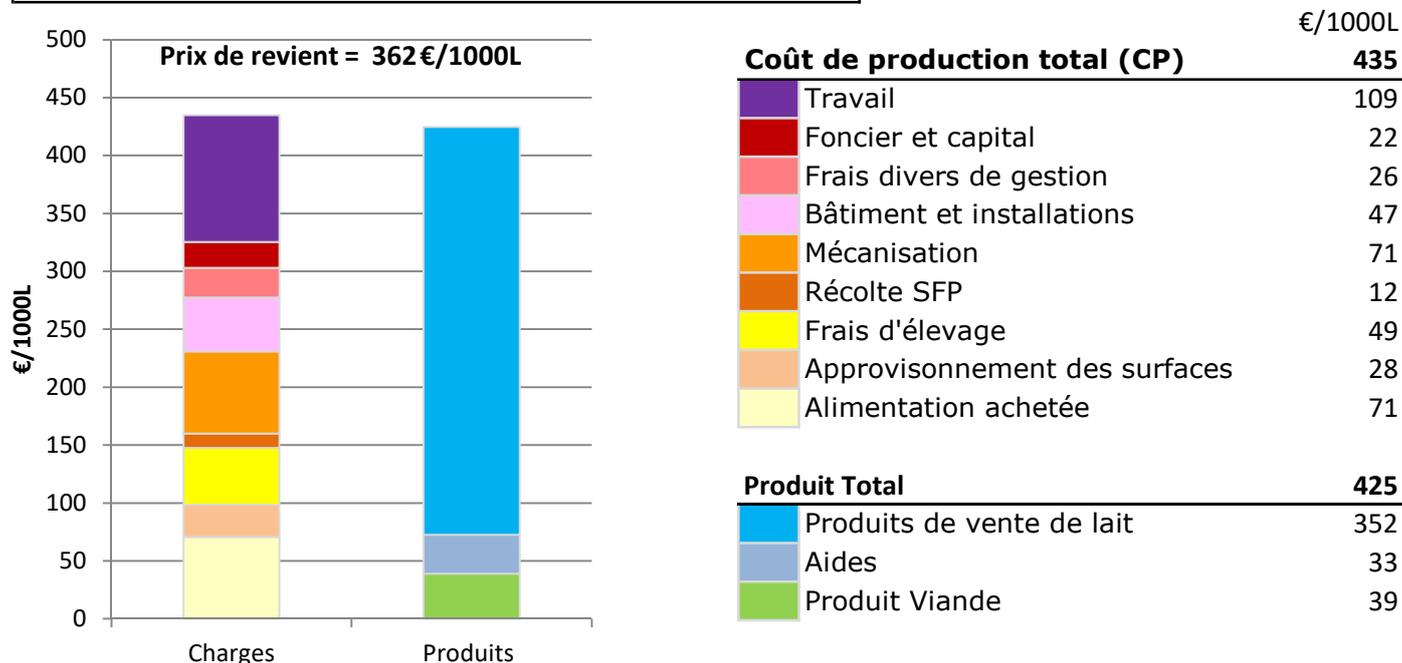


ATELIER LAIT : COUT DE PRODUCTION ET PRIX DE REVIENT DU LITRE DE LAIT

Calculés selon la méthode nationale, développée par l'Institut de l'Élevage

CONJONCTURE 2020

Lait commercialisé	735 000 L vendus
Main d'œuvre (UMO)	2,4 UTH atelier lait
Productivité MO rémunérée	311 442 L vendus /UTH Lait



	€/1000L	% du CP
Marge Brute (dont ABL)	235	
Charges opérationnelles	160	37
Charges de structures	275	63
Dont amortissements	67	15
Dont annuités (hors CP)	66	15
Coût alimentaire *	111	26
Coût du système d'alim. **	197	45

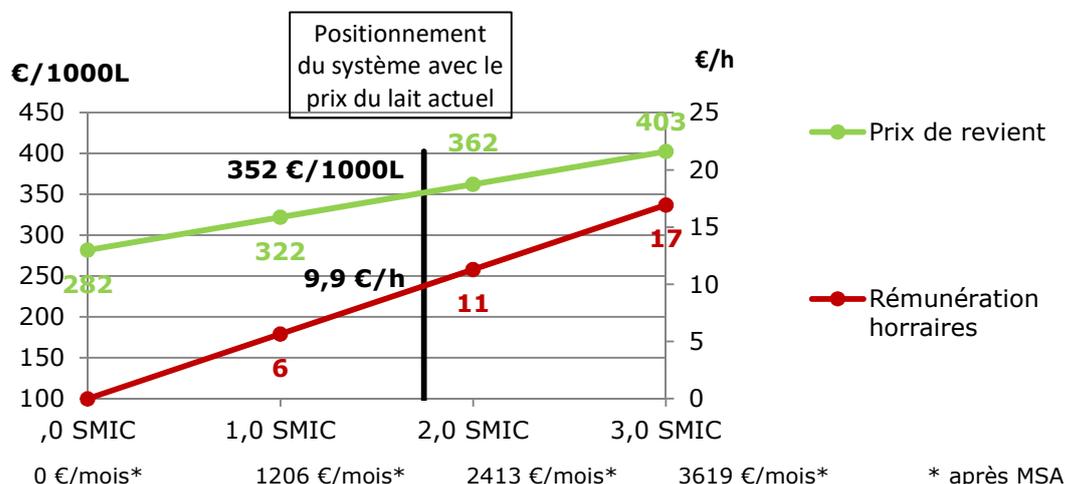
L'atelier lait représente 2,4 UTH, soit 79 % des UTH totaux de l'exploitation. Le coût de production est de 435 €/1000L. Ainsi, dans la conjoncture 2020 le prix de revient pour une rémunération à 2 SMIC/UTH est de 362 €/1000L.

* Coût alimentaire = Alimentation achetée + Intrants SFP + Récolte SFP

**Coût du système d'alim. = Coût alimentaire + Mécanisation + Foncier

REMUNERATION HORAIRE - variations selon le prix du lait

Le système permet une rémunération de 1,7 SMIC par UTH exploitant, soit une rémunération horaire nette par associé de 9,9 €/h sur l'atelier lait.



* après MSA



DEMARCHE D'EVALUATION DE LA TRANSMISSIBILITE DU SYSTEME

Le schéma suivant illustre en 12 points les principaux indicateurs à prendre en compte dans l'évaluation de la transmissibilité d'une exploitation, y compris sa valeur économique. Les éléments en italique illustrent quelques points de vigilance plus qualitatifs.

Ces indicateurs sont un résumé du système décrit dans les pages précédentes.

Le montant de reprise possible

Valeur économique 0,6 à 0,9 €/L

Estimation matériel, bâtiments, cheptel et investissements à venir

Les conditions de travail possibles

Obj. rémunération	28 950 €/UTH
Travail	2532 h/UTH exp. 8,6 h/j
Congés	3 semaines / an
Jours de repos	1 jour / sem

Pénibilité, temps, organisation, objectifs de rémunération réalistes

Les hypothèses de financement

Durée emprunt	12 ans
Taux emprunt	1,5 %

La structure

Surf accessible	12 ares /VL
P permanentes	10 % SAU
Traction	799 H/UTH tot./an 2,5 cv/ha SAU

Capacité de logement + stockage, fonctionnalité, propriété du foncier et bâtiments

L'efficacité économique

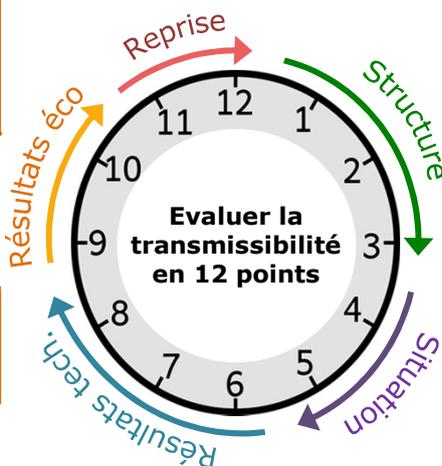
MB Lait	235 €/1000 L
EBE avt MO	61 945 €/UTH Tot. 41 % PB
MSA	11 633 €/UTH
Salarié	37 €/1000 L
EBE	67 780 €/UTH Exp.

La dimension (/UTH totaux)

Lait	245 000 L/UTH
SAU	53 ha/UTH
UGB	43 UGB/ UTH
Produit brut	150 000 €/UTH

La valorisation des produits

Prix lait vendu	352 €/1000 L
Produit viande	39 €/1000 L
Produit brut exploitation	612 €/1000 L



Le contexte

Possibilité d'entraide, proximité CUMA / ETA, dynamique locale et services (concessionnaires, vétérinaires, etc), appui du cédant.

L'autonomie

Lait autonome	4 782 L/VL
Aides totales	63 €/1000L

Qualité des fourrages, rendement herbe

Les opportunités et menaces

*Agrandissement, restructuration, échange foncier, valorisation des produits ...
Perte de foncier, aléas climatiques / économiques, perte de débouchés ...*

Les résultats du troupeau

Lait vendu / VL présente	8 170 L/VL
Lait vendu / ha SFP	9 300 L/ha
UGB lait / VL présente	1,43
NB génisses/100 000 L	4,49

Pratiques, état sanitaire du troupeau, génétique

La sécurité alimentaire

% SFP / SAU	50 %
Fourrages produits	100 %
Chargement	1,62 UGB/ha
Lait vendu/SAU	4 640 L/ha

Potentiel des sols, état des prairies, clôtures, chemins



CALCUL DE LA VALEUR ECONOMIQUE - à partir de la capacité de remboursement

EBE		136 000		
- Objectifs rémunération exploitant (2 SMIC/UTH)		57 900		
- Frais financiers court terme				
- Inflation sur les charges				
- Marge de sécurité pour aléas (10% EBE)		13 600		
- Annuités de remise en état et de fonctionnement		6 800	13 600	27 200
= Capacité de remboursement		57 700	50 900	37 300
Durée emprunt de reprise		12 ans		
Taux d'emprunt		1,5 %		
Total		629 000	555 000	406 850
= Valeur économique (€)		0,9	0,8	0,6
par litre				
par UTH exp.		315 000	278 000	203 425

La méthode ci-dessus calcule la capacité de remboursement de l'exploitation à partir de l'EBE.

L'EBE doit permettre de financer :

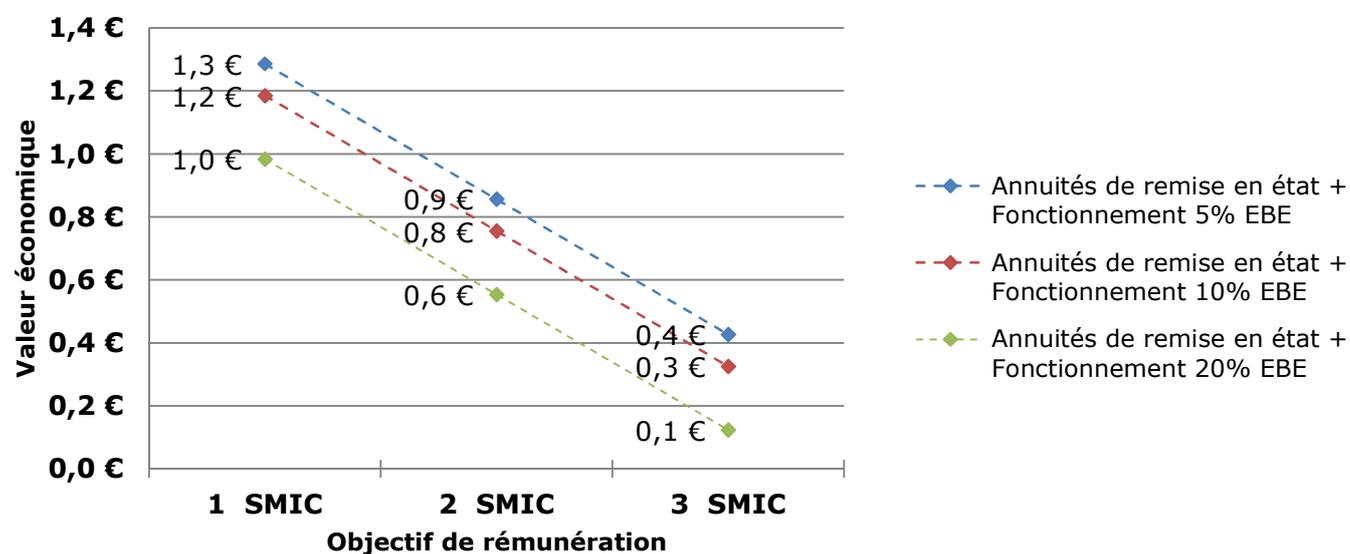
- L'objectif de rémunération, fixé ici à 2 SMIC / UTH exploitant,
- Des frais financiers court terme et une inflation des charges dans le temps, non pris en compte dans cet exemple
- Une marge de sécurité, fixée ici à 10% de l'EBE, et dont le montant peut être modulé,
- Les annuités de fonctionnement et 3 niveaux d'investissement pour remise en état de l'outil de production (clôtures, chemins, stockages, ...)

Une fois toutes ces charges déduites, la capacité de remboursement est obtenue. Selon le taux en vigueur et la durée moyenne d'emprunt, une valeur économique est déterminée.

Pour être représentative, cette méthode doit s'appliquer sur un EBE moyen sur les 5 dernières années.

VARIATION DE LA VALEUR ECONOMIQUE - en fonction de l'objectif de rémunération et des annuités de réinvestissements

L'amélioration de l'EBE, la modulation de la marge de sécurité et des réinvestissements ainsi que la durée des emprunts peuvent faire varier la capacité de remboursement et la valeur économique de l'entreprise. Moduler sa rémunération est également une des clés pour le repreneur mais peut remettre en cause les fondements du projet.





Vos Conseillers en élevage Bovin Lait en Pays de la Loire

Ce document a été réalisé par les chargés de mission filière laitière de la Chambre d'agriculture des Pays de la Loire et de la Mayenne dans le cadre du projet PEROBLAIT financé par le Conseil Régional.

Pour de plus amples renseignements, vos interlocuteurs :

CHEVALIER Guillaume - Chambre d'agriculture Pays de la Loire (Maine et Loire)

Mail : guillaume.chevalier@pl.chambagri.fr

Tél : 06.61.74.43.28

DANEAU Anne-Claire - Chambre d'agriculture Pays de la Loire (Sarthe)

Mail : anne-claire.daneau@pl.chambagri.fr

Tél : 07.62.66.83.62

GABORIAU Laurent - Chambre d'agriculture Pays de la Loire (Vendée)

Mail : laurent.gaboriau@pl.chambagri.fr

Tél : 06.78.84.45.12

GELINEAU Silvère - Chambre d'agriculture Pays de la Loire (Loire-Atlantique, Maine et Loire)

Mail : silvere.gelineau@pl.chambagri.fr

Tél : 06.07.24.73.16

HUCHON Jean Claude - Chambre d'agriculture Pays de la Loire (Loire-Atlantique)

Mail : jean-claude.huchon@pl.chambagri.fr

Tél : 06.45.70.21.67

MORIN Charlotte - Chambre d'agriculture Pays de la Loire (Mayenne)

Mail : charlotte.morin@pl.chambagri.fr

Tél : 06.88.87.67.53

Autres publications de références :

Disponibles sur <https://pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/>

Les monographies individuelles de chaque cas-type :

Description détaillée du fonctionnement technique et économique d'un système laitier. Vous trouverez ainsi la description de 15 systèmes laitiers différents, représentatifs des élevages présents en Pays de la Loire.

Repères transversaux synthétiques des systèmes laitiers des cas-types

Extraction des principaux critères des monographies des cas-types, afin d'avoir une vue transversale sur le fonctionnement et les résultats des différents systèmes laitiers présents en Pays de la Loire.

Les résultats de l'observatoire technique et économique en élevage laitier

Résultats des fermes de références de la Chambre d'agriculture suivies dans le cadre des réseaux d'élevage. Leurs résultats font partie du quart supérieur des élevages. Ainsi, ces références servent d'objectif de progrès et non de repère pour la construction de projet ou de changement de système.

Pour en savoir + : www.pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr

INOSYS – RÉSEAUX D'ÉLEVAGE - Un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs de l'Institut de l'Élevage et des Chambres d'agriculture pour produire des références sur les systèmes d'élevages.

PARTENAIRES FINANCEURS - Ce document a été élaboré avec le soutien financier du Conseil Régional des Pays de la Loire. La responsabilité des financeurs ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.

PARTENAIRES TECHNIQUES - Ce document a été réalisé avec le partenariat de l'Union des CUMA et de Seenovia.

