



Analyse des performances technico-économiques d'élevages bovins herbagers économes et autonomes du Limousin

Événement de fin de projet Maxim'herbe

Mardi 16 Décembre 2025
Chamboulive (19)

Réalisation : ADAPA



Les systèmes économes et autonomes en Limousin

L'ADAPA

Association de Développement pour une Agriculture Plus Autonome.

Association d'éleveurs qui vise à accompagner les éleveurs de ruminants vers la mise en place de systèmes économes et autonomes via des :

- journées d'échange techniques entre éleveurs
- études
- publications techniques
- actions envers les scolaires

Territoire d'action : Limousin.

Association créée dans les années 1990

L'ADAPA fait partie du Réseau Civam

Éleveurs conventionnels et AB - bovins et ovins laits et allaitants, caprins



Les systèmes économes et autonomes

Définition :

Ce sont des fermes qui ont pour objectif **d'augmenter leur valeur ajoutée** en utilisant **un minimum d'intrants et de moyens de production**, tout en protégeant les ressources naturelles

L'autre objectif est l'autonomie décisionnelle des exploitants sur leur ferme.

(source : Réseau Civam)

Les systèmes économes et autonomes en Limousin

Comment on fait pour être économe et autonome à l'ADAPA ?

On optimise l'utilisation de l'herbe

Le but est de faire pâturer une herbe de très bonne qualité le plus longtemps possible.

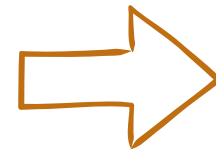
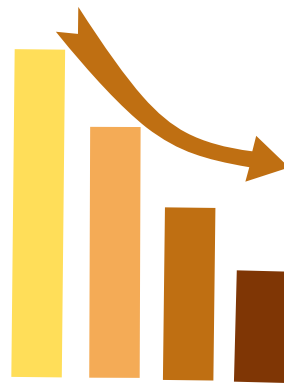
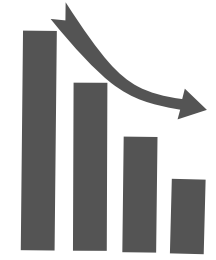
L'herbe jeune est une ration naturellement équilibrée en énergie, protéines et fibres, qui remplace une ration constituée de maïs fourrage et d'aliment.



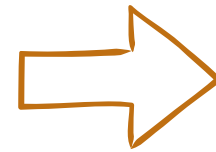
le pâturage tournant permet d'offrir aux animaux une herbe toujours au meilleur stade.

Les systèmes économes et autonomes en Limousin

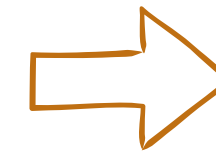
L'optimisation de l'utilisation de l'herbe par le pâturage permet de :



Diminuer la part de concentré et de maïs dans la ration car c'est une ration naturellement riche → moins d'achats et de charges de production des céréales



Diminuer la consommation de fourrages stockés car la saison de pâturage augmente



Limiter l'utilisation d'engrais minéraux sur les prairies car elles sont naturellement fertilisées par les bouses (+ alternance fauche-pâturage)

phytos, engrais, semences, carburant, usure matériel, achats d'aliment et de fourrages, frais de récolte etc.

Change la nature du travail : moins de tracteur, plus de temps pour l'observation des animaux et des prairies, de déplacement de troupeaux, de gestion des clôtures

+ de maîtrise sur son système car moins dépendant des aléas du marché des intrants et du conseil

+ Engraissement à l'herbe (100% herbe en phase de finition)

Les systèmes économes et autonomes en Limousin

Le film tourné dans le cadre du projet Maxim'herbe au Gaec Chair et Tendre



TÉLÉ Millevaches



Les systèmes économes et autonomes en Limousin

Analyse des performances technico-économiques de 9 fermes d'élevages bovins du Limousin en systèmes pâturants économes et autonomes



Portraits d'éleveurs participants au projet Maxim'herbe

Etude technico-économique



But : analyser les **performances technico-économiques** de fermes qui maximisent l'herbe dans la ration (système économe et autonome)

- **Comment** : suivi de 9 fermes du Limousin (années comptables 2022 et 2023). fermes étudiées : 7 Bovin Viande et 2 Bovin Lait (voir carte).
- **Source de données** :
 - échange avec les éleveurs (20 entretiens effectués + appels téléphoniques),
 - visite des parcelles et troupeaux,
 - comptabilité,
 - outils de gestion du troupeau (synel, contrôle laitier),
 - données carcasses Interbev
- **valorisation** : 9 fiches de ferme détaillées (10-15p par fiche) publiées sur le site de l'ADAPA
- étude conçue comme une somme de portraits de ferme et non une analyse de groupe



Etude technico-économique



Fiches de ferme : fiches trajectoires avec résultats techniques et économiques

données retranscrites sous la forme d'une moyenne des années 2022 et 2023

PERFORMANCES DES SYSTÈMES
PÂTURANTS ÉCONOMES ET AUTONOMES
ÉLEVAGES BOVINS LAITS ET ALLAITANTS DU
LIMOUSIN

**FICHE
FERME**

**Gaëc du Puy Larcy (La Croisille-sur-
Briance, 87)**
*Analyse des résultats technico-économiques 2022/2023
(moyenne des deux années)*

Mathieu Meyzeaud, un des associés du Gaëc

**Informations générales
sur la ferme**

- 2 UTH. Gaëc 2 associés (pas de lien familial entre les associés) : Mathieu Meyzeaud (43 ans) + Paul Martin (36 ans).
- Pas de salarié.
- SAU : 138 ha
- **Type de production** : Bovin allaitant (85 mères limousines) + ovin allaitant (50 brebis) + légumes de plein champ (1,5 ha)
- **Type de système** :
 - atelier bovin : naisseur vente de veaux rosés (et quelques broutards), avec engraissement des réformes
 - atelier ovin : agneaux d'herbe
 - Pommes de terres et oignons pour la vente directe
- **débouchés** :
 - atelier bovin : circuits longs (SCA Pré Vert, Sobevil pour les broutards,) et vente directe.
 - Atelier ovin : vente directe uniquement
 - légumes de plein champ : vente directe
 - au total, la vente directe représente 48 % du chiffre d'affaires (hors aides). Prix de vente de la viande en vente directe : 15,5€ TTC/kg (catégorie : vache, emballage sous vide)
- **ferme en agriculture biologique**

La Croisille-sur-Briance (87)

PRÉFÈTE DE LA RÉGION
AUVERGNE-
RHÔNE-ALPES

Maxim'Herbe

Sommaire

Informations générales	1
Historique de la ferme	2
Objectifs des éleveurs	2
Caractéristiques du milieu	3
Assolement et chargement	3
Conduite du troupeau	4
Alimentation du troupeau	5
Pâturage et autonomie	6
Schéma de fonctionnement à l'année	7
Performances techniques	7
Performances économiques	8
Bilan sur la ferme	9

Les données de cette fiche concernent les années civiles 2022-2023 (moyenné des deux années)

Les données économiques sont issues des documents comptables. Les consommations d'aliment et de concentré ont été calculées grâce à un bilan fourrager et d'aliment (stocks début + achats + récoltes - ventes - stocks fin) : bilan fourrager : 01/05/2021 - 30/04/2022 et 01/05/2022 - 30/04/2023, consommation de concentré : 01/05/2021 - 31/05/2022 et 01/05/2022 - 31/05/2023. Le schéma de fonctionnement (année 2022) et les données de pâturage (année 2023) sont des données déclaratives de l'éleveur. Les effectifs, données de troupeau et de reproduction sont issues de Sover. Les poids carcasses sont issus des données abattage d'intercep.

PERFORMANCES DES SYSTÈMES
PÂTURANTS ÉCONOMES ET AUTONOMES
ÉLEVAGES BOVINS LAITS ET ALLAITANTS DU
LIMOUSIN

**FICHE
FERME**

**Gaëc des Bastilles (La Jonchère
Saint-Maurice, 87)**
*Analyse des résultats technico-économiques des années
2022 et 2023 (moyenne des deux années)*

Louis Beure d'Augères et Sarah Reinhard

**Informations
GÉNÉRALES SUR LA
FERME**

- **Gaëc père-fils** (Louis Beure d'Augères et Jean Beure d'Augères) + 2 **salariés** (dont Sarah Reinhard la compagne de Louis)
- 3,5 ETP (dont 2 associés et 1,5 ETP salarié en moyenne)
- **SAU** : 192 ha
- **Production** : vaches laitières (races : holstein et croisées holstein-brunes)
- **Élevage de 97 vaches laitières, 417 000L produits/an**
- **UGB** : 145 UGB techniques (149 UGB PAC)
- **débouchés** :
 - lait : Terra Lacta
 - Prix du lait :
 - 2022 : 506€/1000L
 - 2023 : 526€/1000L
 - Veaux et réformes : SARL Bertrand
 - Génisses d'élevage ou vaches en production : vendues à d'autres éleveurs
- **ferme en agriculture biologique**

La Jonchère Saint-Maurice (87)

PRÉFÈTE DE LA RÉGION
AUVERGNE-
RHÔNE-ALPES

Maxim'Herbe

Sommaire

Informations générales	1
Historique de la ferme	2
Objectifs des éleveurs	2
Caractéristiques du milieu	3
Assolement et chargement	3
Conduite du troupeau	4
Alimentation du troupeau	5
Pâturage et autonomie	6
Schéma de fonctionnement à l'année	7
Performances techniques	8
Performances économiques	9
Bilan sur la ferme	10

Méthodologie

Les données de cette fiche concernent les années 2022-2023 (moyenne des deux années). Si l'information n'est disponible que pour une année, l'année est précisée.

- Les données économiques sont issues des documents comptables
- Les consommations de concentré et de fourrages ont été calculées
- Les données de production de lait ont été déclaratives pour l'année 2022 (et pour la partie des stocks, années en cours les données sont déclaratives)
- Les données de production de lait ont été déclaratives pour l'année 2023 (et pour la partie des stocks, années en cours les données sont déclaratives)
- Les effectifs, données de troupeau et de reproduction sont issues de Sover.
- Les données de production laitière sont issues du contrôle laitier et du contrôle laitier par les éleveurs.
- Les données de production laitière sont issues du contrôle laitier et du contrôle laitier par les éleveurs.

ALIMENTATION DU TROUPEAU

QUANTITÉS CONSOMMÉES/UGB :

bovins et ovins confondus, moyenne des consommations animales en 2022 et 2023

CONCENTRÉ :
295 KG
CONSOMMÉS
/AN/UGB

**FOURRAGES STOCKÉES
(FOIN ET ENRUBANNAGE) :**
1,87 T DE MS
CONSOMMÉS/AN/UGB
= 244t de MS consommées/
an au total en moyenne, ce
qui représente 957 tonnes de
foin de 300 kg brut

HERBE PÂTURÉE :
2,88T DE MS
CONSOMMÉS/AN/UGB

Méthodologie : Les quantités consommées ont été calculées avec les quantités d'herbe, d'achats, de réformes, et les stocks en début et fin de période. La quantité d'herbe pâturée est calculée de 4. Quantité d'herbe pâturée = quantité de fourrages (foin + engrais) consommée/UGB.

→ L'HERBE* REPRÉSENTE 94% DE LA RATION (TOUS ANIMAUX CONFONDUS)
*herbe pâturée et stockée

Chapitre au chapitre sur le site de l'ADAPA

5

RÉSULTATS ÉCONOMIQUES

COMPTE DE RÉSULTAT (MOYENNE DES EXERCICES 2022 ET 2023)

remarque : les variations de stocks ont été prises en compte mais pas les variations d'inventaire animaux et végétaux.

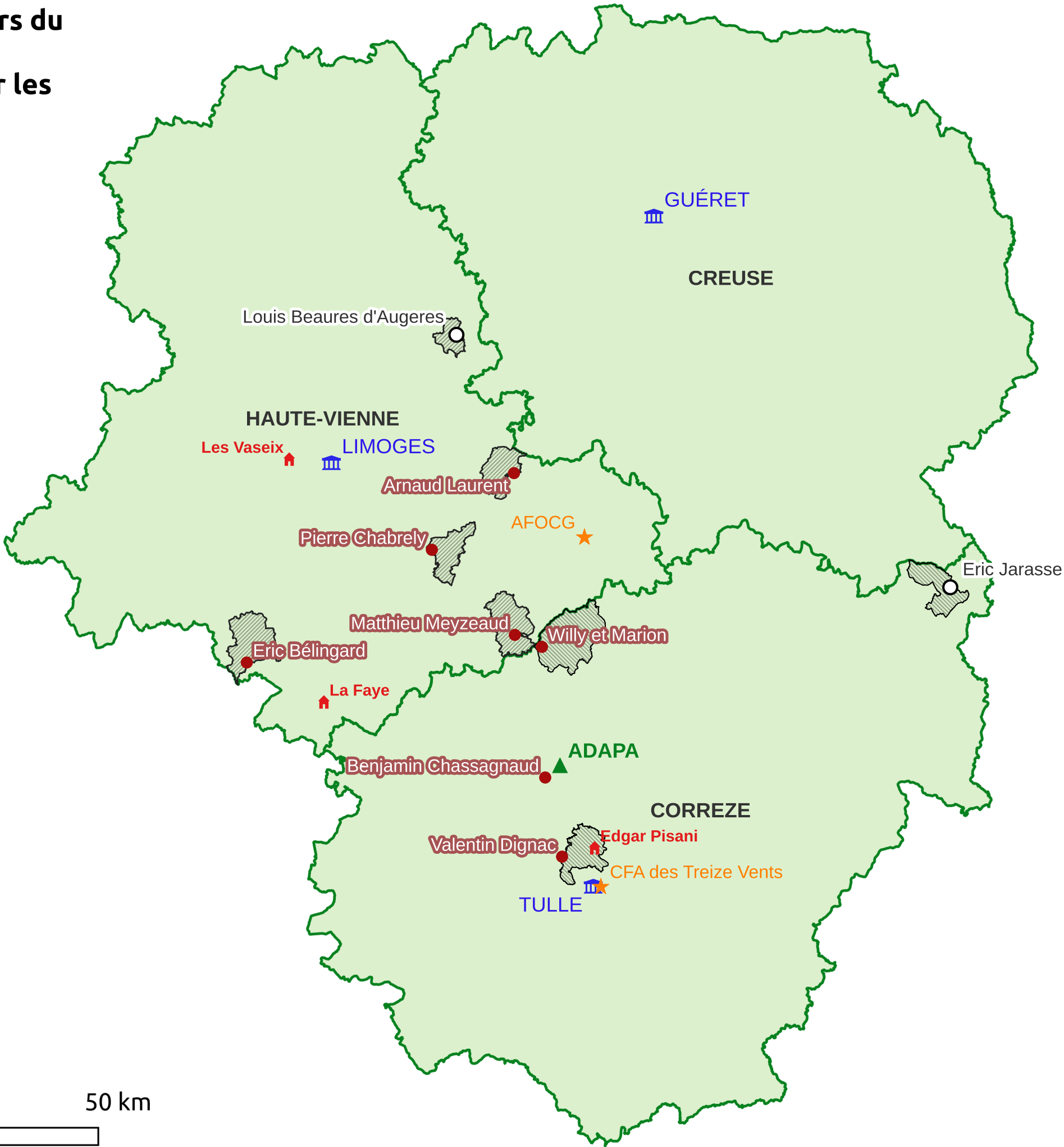
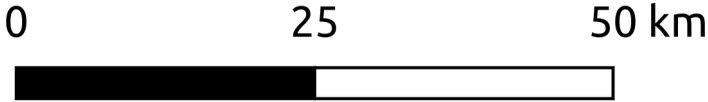
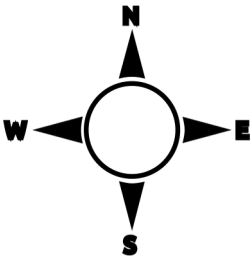
Charges (€)	Total charges (€)	Produits (€)	Total produits (€)
Total charges opérationnelles	78 515	Total produits (€)	154 571
Charges opérationnelles troupeaux (détail ci-dessous)	56 244	vente de produits animaux (détail ci-dessous)	87 523
achat de concentré	45	vente de bovins circuits longs	50 703
achat de fourrages	137	vente de bovins circuits courts	41 832
achat de minéraux	1 323	vente de produits animaux transformés (bovins et ovins)	2 161
achat de paille	3 528	vente d'ovins circuits courts	3 227
Frais vétérinaires (produits + honoraires)	1 418	vente de produits végétaux (détail ci-dessous)	6 293
Frais d'élevage et taxes animales	4 293	vente de pommes de terres et légumes	5 615
Charges opérationnelles surfaces	3 989	vente de produits végétaux transformés	128
hermines et cultures (détail ci-dessous)	0	vente de foin	550
engrais	1 009	Prestation de service	376
amendements	0	achats d'équipement	2 394
Produits phyto-sanitaires	2 713	Aides et remboursements	152 935
semences	2 267	autres PAC (détail ci-dessous)	53 385
Fournitures (fiches etc.)	933	Montants aides 1er pilier découplées	36 897
Charges opérationnelles légumes de plein champ (détail ci-dessous)	933	Montants aides 2e pilier découplées	16 397
Plants d'oignons et de pommes de terres	933	Montants aides 2e pilier couplées	40 091
engrais et produits phyto-sanitaires	13 029	Remboursement assurances	749
Charges opérationnelles vente directe (détail ci-dessous)	2 146	Autres aides (dont aides France Agri Mer)	8 801
Frais d'abattage pour vente directe	5 397	Charges de structure	200 230
Sous-traitance vente directe	6 872		
Fournitures et frais vente directe et transformation	110 000		
Total charges de structure	16 255		
salariés et subordonnés	10 857		
services matériels	13 491		
travaux par tiers	3 057		
Écarts et réparations bâtiments	19 193		
Revenus, mises à disposition et tout autres	695		
Revenus foncier	21 602		
Frais généraux (eau, électricité, frais de gestion, assurances, fournitures etc.) et taxes	86		
salaires et charges salariales (service vétérinaire)	25 424		
salaires sociaux exploitants	34 148		
Dotations aux amortissements	26		
Produits financiers	1 812		
Résultat	31 553		

Chapitre au chapitre sur le site de l'ADAPA

4

- 9 fiches de 10-15p chacune
- en accès libre sur le site internet de l'ADAPA (adapa-asso.net) → à partir du 15 janvier
- version papier sur demande

Carte des acteurs du projet :
De l'herbe pour les ruminants



Légende :

- Lycée agricole
- Autre partenaire
- Bureau ADAPA
- Exploitation bovin viande
- Exploitation bovin lait
- Préfecture
- Commune Corrèze
- Commune Haute-Vienne
- Limousin

Etude technico-économique



Des fermes de taille différentes... mais qui ont toutes un chargement de 0.8-1 UGB/ha de SFP

	Benjamin	Gaec du Puy Larcy	Eric B	Ferme de Facherivière (Gaec)	Arnaud	Pierre	Gaec Chair et Tendre	Gaec des Bastilles	Eric J
années	2023	2022 – 2023	2022 – 2023	2022 – 2023	2022 – 2023	2022 – 2023	2022 – 2023	2022 – 2023	2022 – 2023
total ETP	1	2	1,03+1 apprenti présent 50 % du temps	2	1	1,15 + 1 personne en stage parainage (0,2 ETP/an en moyenne, rémunéré par Pôle Emploi)	2,17	3,5	1
nb ETP exploitants	1	2	1	2	1	1	2	2	1
productions	BV + OV + légumes plein champ	BV + OV + légumes plein chap	BV + OV	canards PAG + canards gras + BV	BV	BV	BV	VL	VL+ OV
SAU	220	138	134	73	44	77	131	192	45
nombre de mères	87 VA + 120 brebis	85 VA + 50 brebis	60 VA + 30 brebis	15 000 canards PAG/an, 1200 canards gavés, 35 VA	23 VA	42 VA	63 VA	97 VL, environ 420 000L produits → 4300L/VL/an	19 VL, 96 000L produits → 5000L/VL/an
UGB techniques	171	133	119	61	37	67	116,7	145	32,5
Chargement (UGB/ha de SFP)	0,82	1,05	0,89	1	0,86	0,92	0,94	0,88	0,77

Finition des animaux :

- des **stratégies différentes** : de 20% d'animaux vendus finis à 90% (veaux rosés compris)
- la **majorité des animaux vendus finis sont finis uniquement à l'herbe** (pour 6/7 : plus de 75% des animaux vendus finis = 100% herbe)

	Benjamin	Gaec du Puy Larcy	Eric B	Ferme de Facherivière (Gaec)	Arnaud	Pierre	Gaec Chair et Tendre
taux de finition (nb d'animaux vendus finis/nb d'animaux vendus/an), veaux rosés compris dans animaux finis	61 % (atelier bovin : 21%)	Bovins : 85 %	Bovins : 53 %	28 %	74 %	19 %	91 %
taux de finition à l'herbe (nb d'animaux finis à l'herbe/nb d'animaux vendus finis, sur les 2 ans)	Bovins : 93%	Bovins : 75 %	Bovins : 85 %	88 %	85 %	38 %	88 %
types d'animaux finis à l'herbe	réformes et génisses	réformes et veaux rosés	réformes, génisses, bœufs	réformes, génisses	réformes, génisses, veaux rosés	réformes	réformes, génisses, bœufs, veaux rosés

Des systèmes très pâturants

- Part d'herbe dans la SAU : **70% à 100%**, **7/9** où **> 90%** de la SAU
- Part de la SAU accessible au pâturage : **70%-99%**, **6/9** où **> 90%** de la SAU
- Période de pâturage : **8.5-12 mois/an**

	Benjamin	Gaec du Puy Larcy	Eric B	Ferme de Facherivière (Gaec)	Arnaud	Pierre	Gaec Chair et Tendre	Gaec des Bastilles	Eric J
productions	BV + OV + légumes plein champ	BV + OV + légumes plein chap	BV + OV	canards PAG + canards gras + BV	BV	BV	BV	VL	VL+ OV
part d'herbe dans la SAU *	94 %	92 %	99 %	87 %	98 %	93 %	95 %	68% d'herbe dans la SAU et 15 % de maïs ensilage dans la SAU	95 %
Part SAU accessible au pâturage	94% de la SAU	93 % de la SAU (bovins et ovins)	96 % de la SAU	48 % de la SAU (car en 2024 la SAU est de 118 ha)	100 % de la SAU en 2024	non dispo	94 % de la SAU	66 % de la SAU	90 % de la SAU
Nombre de mois accès au pâturage	Bovins : 8,5-12 mois	Bovins : 9-10 mois	Bovins : 9-12 mois	12 mois	10-12 mois	9-12 mois	12 mois (plei air intégral)	11 mois	8,5 mois

*Pour l'année étudiée pour l'analyse du pâturage

Caractéristiques du pâturage tournant :

Pour les 7 fermes en élevage bovin allaitant

Surface accessible au pâturage : environ 1 ha/UGB (0.9 ha/UGB à 1.2 ha/UGB)

- **Surface de base : 55 ares/UGB à 75 ares/UGB**
- **Surface complémentaire : 40 ares/UGB à 75 ares/UGB**

Au printemps :

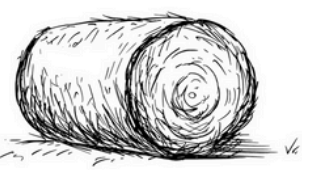
- **temps de présence/paddock : 2-5j/paddock.**
- **temps de retour : 25-35j**
- nombre de paddocks et chargement instantané variables

	Benjamin	Gaec du Puy Larcy	Eric B	Ferme de Facherivière (Gaec)	Arnaud	Pierre	Gaec Chair et Tendre
temps de présence + retour au printemps	Bovins : 2-4j / 25j / 7-8 paddocks/lot sur SB	Bovins : 2-3j / 24- 30j / 12-13 paddocks/lot	Bovins : 3-5j / 20-25j, 4-6 paddocks/lot sur SB	3j/35j / 8 à 13 paddocks/lot	2j/30j/15 paddocks/lot	4j/24-28j/7 paddocks/lot	3-4j/30j/7-10 paddocks/lot sur SB
chargement instantané sur la surface de base au printemps	Bovins : 14 UGB/ha	Bovins : 20,2 UGB/ha	Bovins : 6,5 UGB/ha	14 UGB/ha	26 UGB/ha	non dispo	15,5 UGB/ha sur SB

Caractère autonome :

- **Toutes les fermes autonomes en fourrages** (100% pour toutes sauf une autonome à 95%)
- autonomie en concentré :
 - **6 fermes autonomes en concentré sur l'atelier bovin,**
 - 1 ferme autonome à 93%,
 - 1 qui achète tout le concentré,
 - 1 où info non calculée
- **une seule utilise des engrais minéraux (sur céréales uniquement) et des produits phytosanitaires**

Caractère économe :

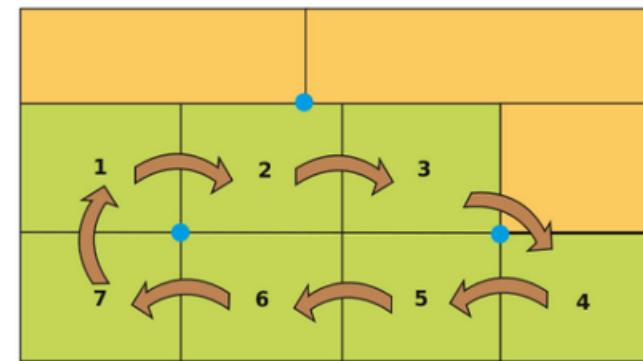
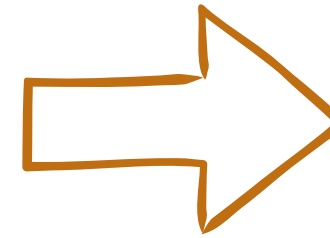
- **quantité de concentré consommées/an/UGB : en moyenne 163 kg/UGB/an** (min : 55 / max : 295. n=7, fermes en bovin allaitant slt) 
- **quantités de fourrages consommées/an/UGB : en moyenne 1.9 t de MS/an/UGB** (min : 1.7 / max : 2.2. n=6, fermes en bovin allaitant slt) 
- **consommation de GNR : en moyenne 60L/ha de SAU en bovin allaitant**, et 170L/ha pour une ferme en bovin lait (donnée non calc pour l'autre ferme)

L'engraissement à l'herbe

En phase de finition :

- 100% herbe
- pas de concentré

engraissement grâce au
pâturage tournant



- **saisonnalité** : de mars à juin puis de septembre à décembre,
- **“stand by”** sur d'autres périodes moins favorables à la pousse de l'herbe
- **engraissement plus long**
 - réforme ; de 6 mois à 12 mois suivant la période de sevrage du veau
 - Génisses et boeufs : 3-4 ans

possible sur toutes les catégories d'animaux :

commencer par les
réformes



puis les génisses



puis les
boeufs

animaux conformes aux
attentes des bouchers

L'engraissement à l'herbe

Photos d'animaux engraisés à l'herbe au pâturage



Boeuf engraisé à l'herbe (Gaec Chair et Tendre)



Réforme engraisée à l'herbe (Gaec La Vache à l'herbe)

L'engraissement à l'herbe

Photos d'animaux engraisés à l'herbe au pâturage



Vache engraisée à l'herbe (Gaec Dignac)



Lot de boeufs et génisses engraisés à l'herbe (Gaec Chair et Tendre)

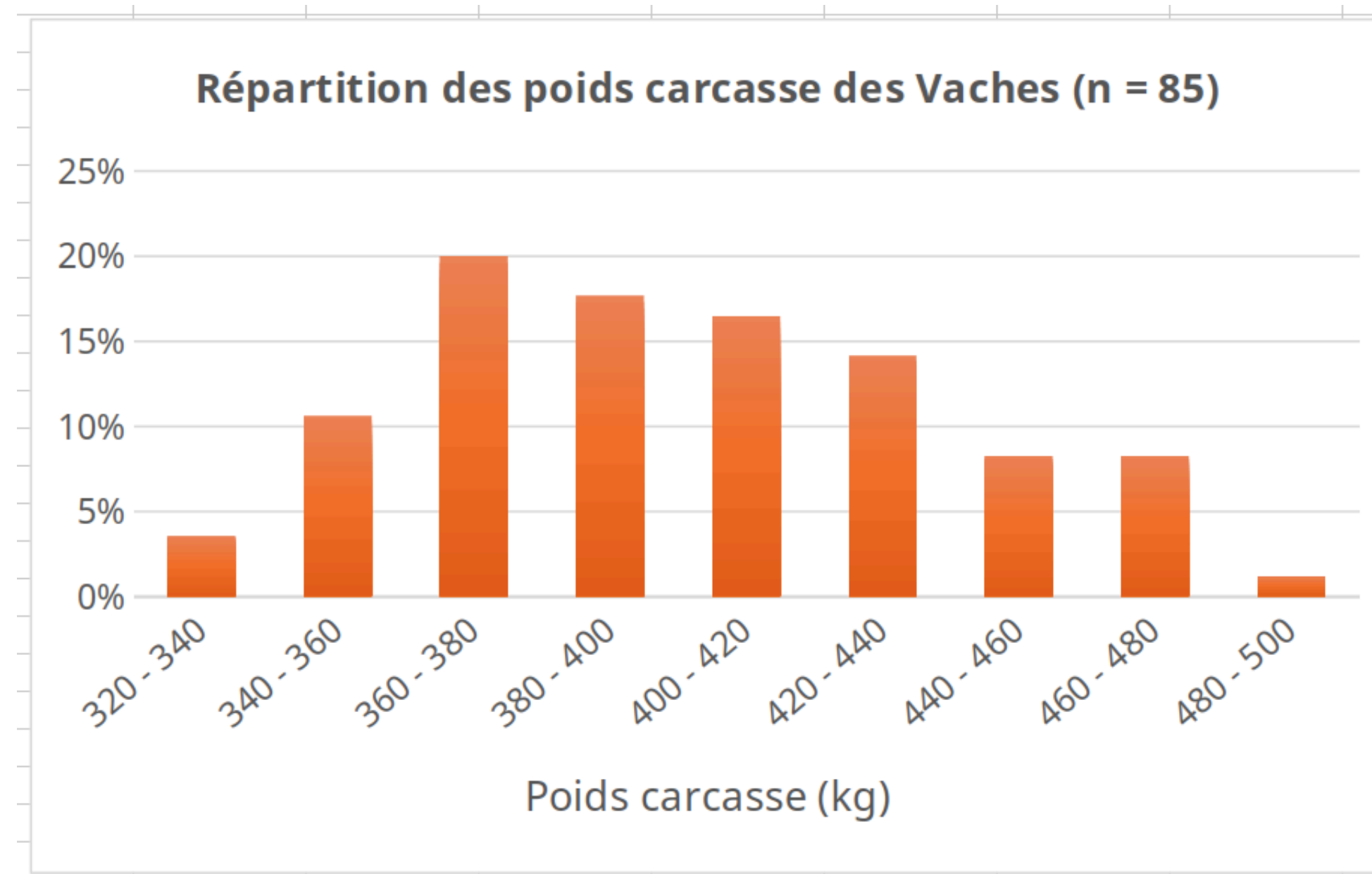
Engraissement à l'herbe

Vaches de réformes engraisées 100% à l'herbe :

n = 85 vaches engraisées uniquement à l'herbe
Age moyen : 7.7 ans (min : 3.2 ans / max : 15.2 ans)

Poids carcasse :

	poids des réformes engraissement 100% herbe
poids moyen (kg carc)	401 kg
poids min (kg carc)	331 kg
poids max (kg carc)	495 kg



Engraissement à l'herbe

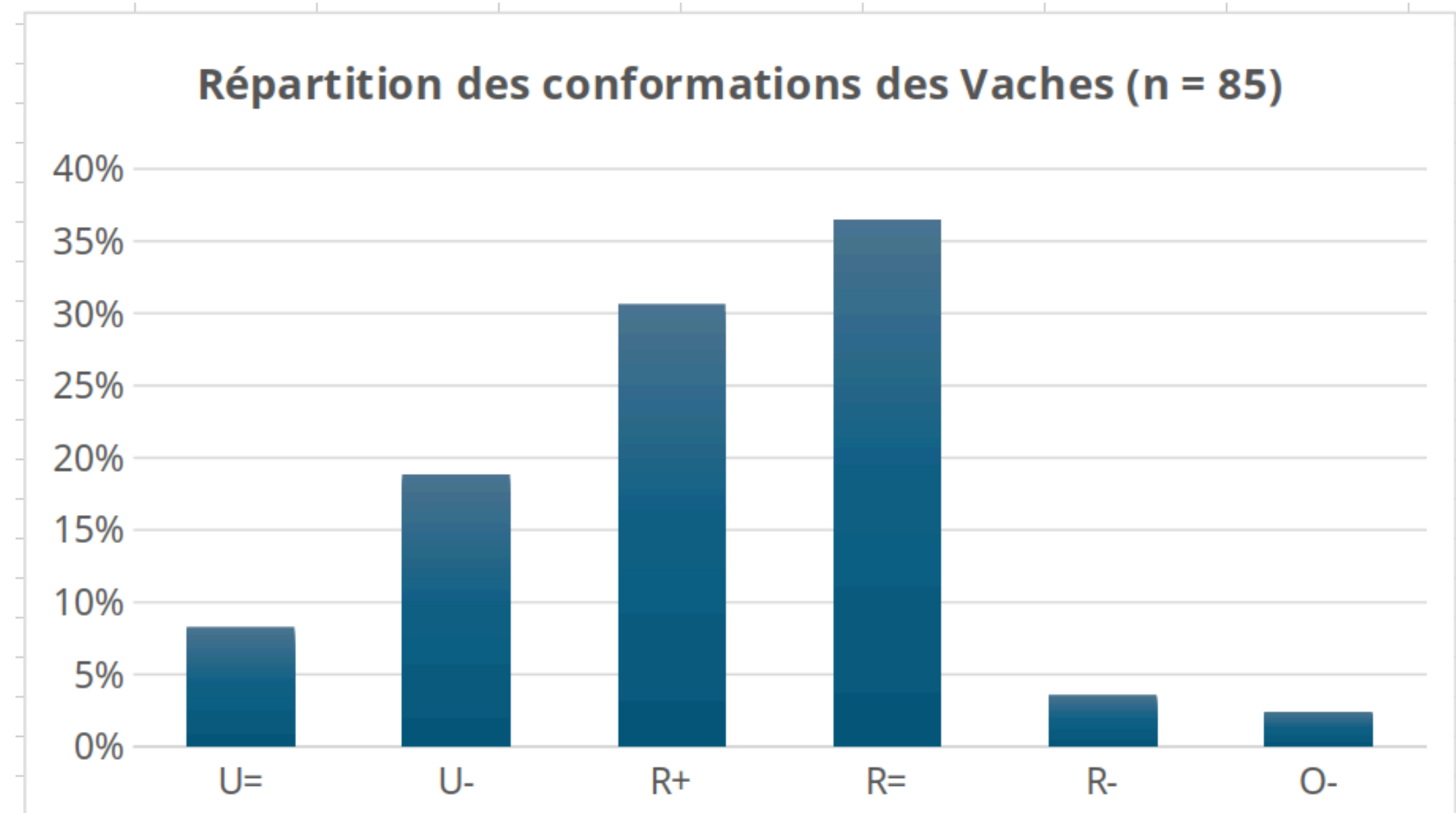


Vaches de réformes engraisées 100% à l'herbe :

n = 85 vaches engraisées uniquement à l'herbe
Age moyen : 7.7 ans (min : 3.2 ans / max : 15.2 ans)

Conformation :

	répartition des réformes engraissement 100% herbe selon les notes de conformation(%)
U=	8%
U-	19%
R+	31%
R=	36%
R-	4%
O-	2%



Engraissement à l'herbe

Vaches de réformes engraisées 100% à l'herbe :

n = 85 vaches engraisées uniquement à l'herbe
Age moyen : 7.7 ans (min : 3.2 ans / max : 15.2 ans)

Etat d'engraissement :

	répartition des réformes engraissement 100% herbe selon les notes d'état d'engraissement (%)
4	1%
3	91%
2	8%

Engraissement à l'herbe

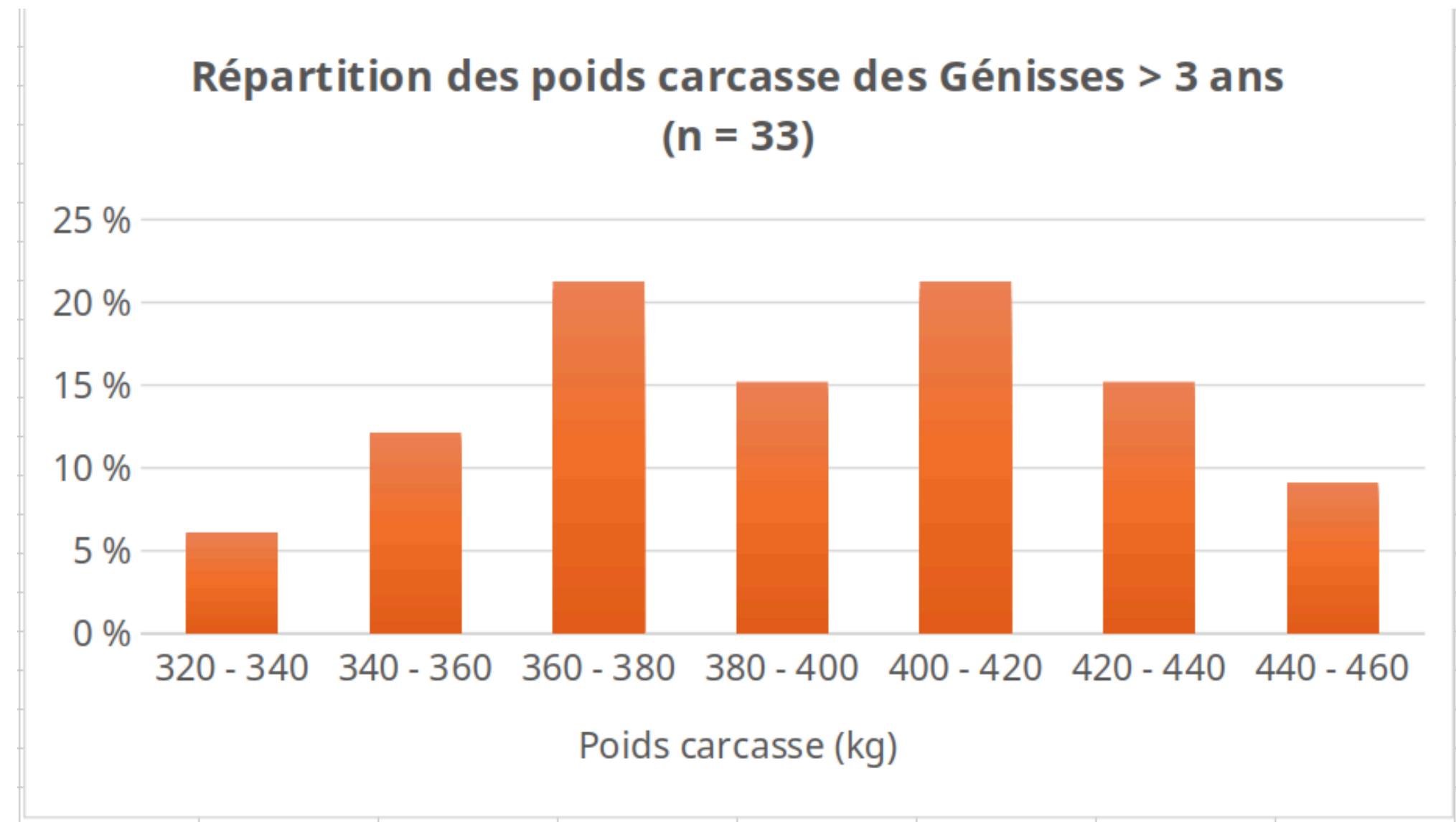
Génisses de plus de 3 ans engraisées 100% à l'herbe :

n = 33 génisses engraisées uniquement à l'herbe

Age moyen : 44 mois (3 ans et 8 mois) min : 3 ans / max : 5 ans

Poids carcasse :

	poids des génisses de + de 3 ans engraisées 100% herbe
poids moyen (kg carc)	394 kg
poids min (kg carc)	334 kg
poids max (kg carc)	457 kg



Engraissement à l'herbe

Génisses de plus de 3 ans engraisées 100% à l'herbe :

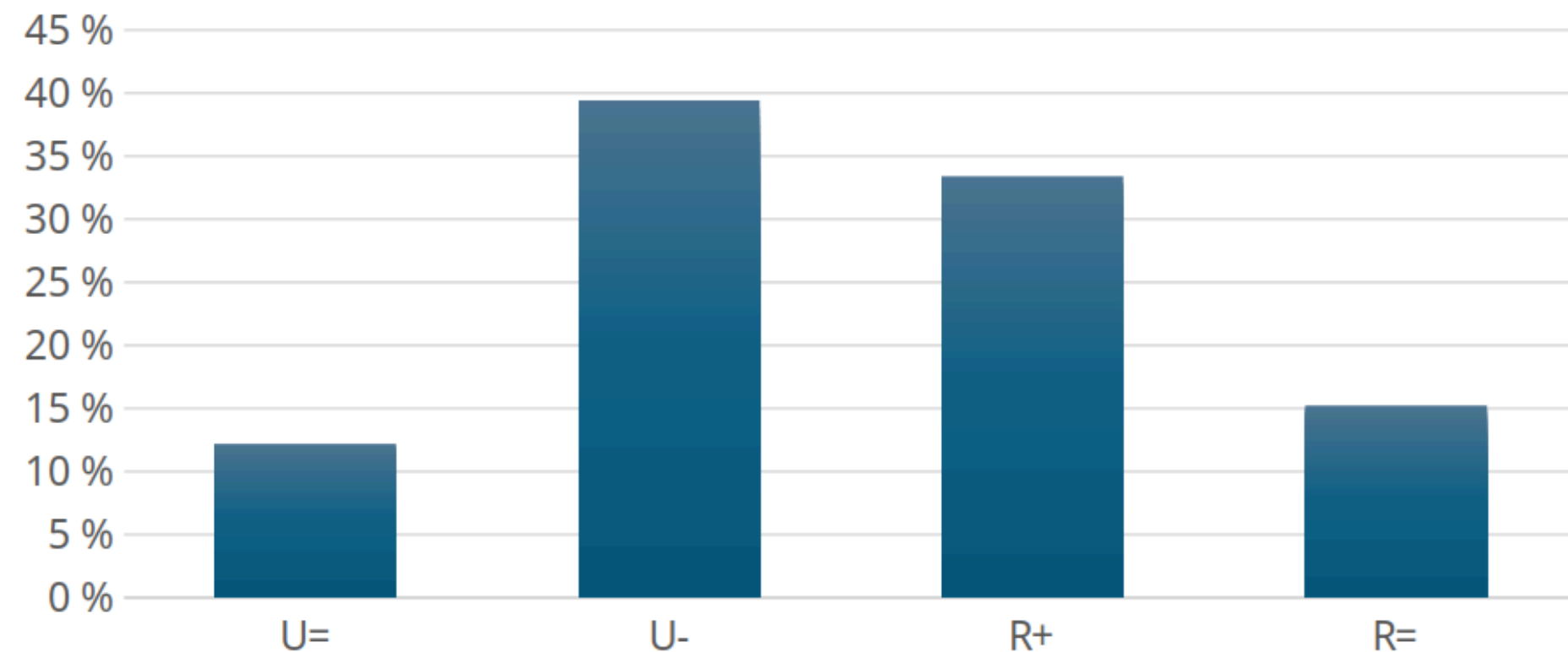
n = 33 génisses engraisées uniquement à l'herbe

Age moyen : 44 mois (3 ans et 8 mois) min : 3 ans / max : 5 ans

Conformation :

	répartition des génisses de + de 3 ans engraisées 100% herbe selon les notes de conformation(%)
U=	12%
U-	40%
R+	33%
R=	15%

Répartition des conformations des Génisses > 3 ans
(n = 33)



Engraissement à l'herbe

Génisses de plus de 3 ans engraisées 100% à l'herbe :

n = 33 génisses engraisées uniquement à l'herbe

Age moyen : 44 mois (3 ans et 8 mois) min : 3 ans / max : 5 ans

Etat d'engraissement :

	répartition des génisses de + de 3 ans engraisées 100% herbe selon les notes d'état d'engraissement (%)
3	94%
2	6%

Engraissement à l'herbe

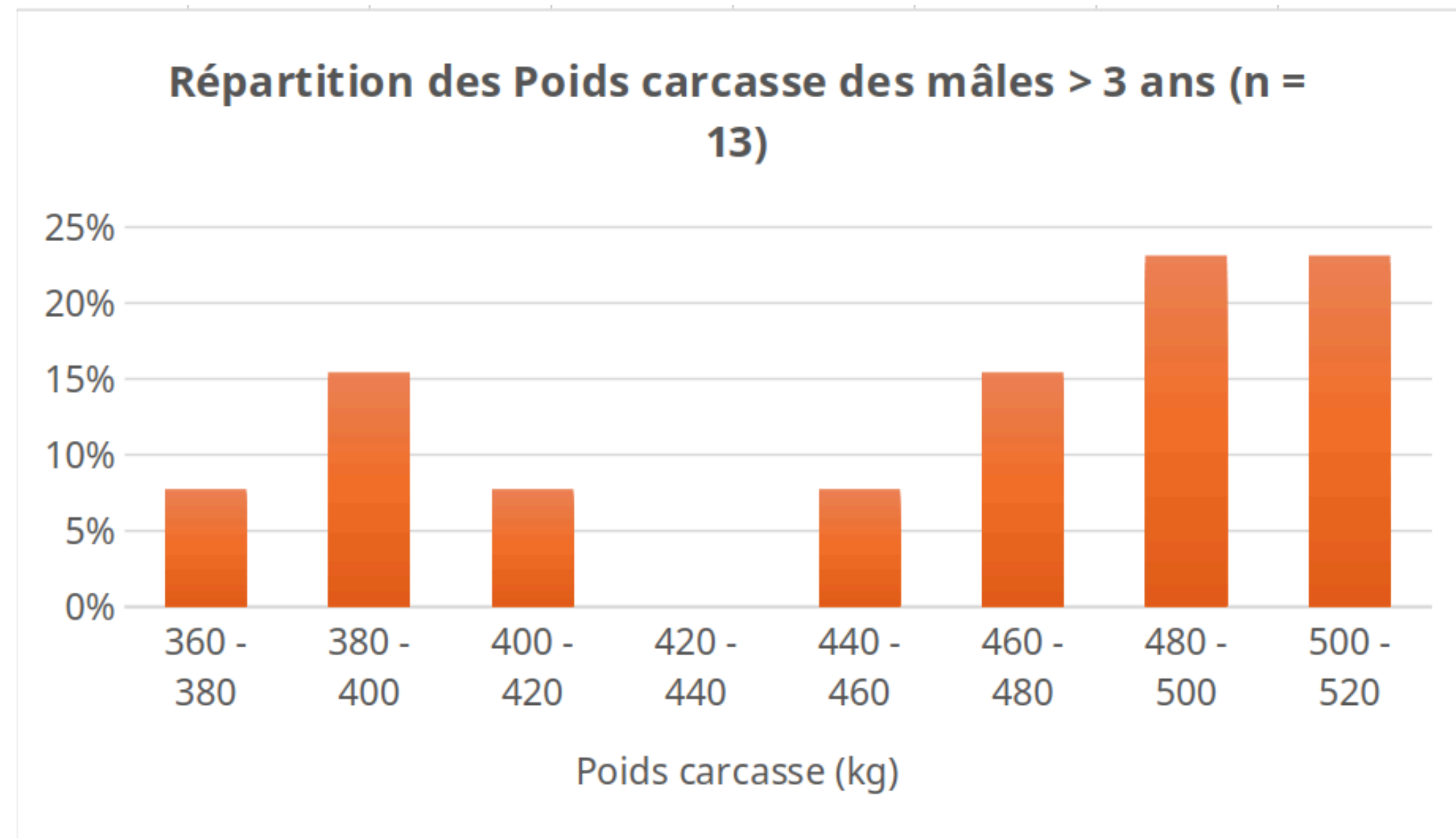
Boeufs de 3 ans engraisés 100% à l'herbe :

n = 13 boeufs engraisés uniquement à l'herbe

Age moyen : 42 mois (3 ans et demi) min : 38 mois / max : 48 mois

Poids carcasse :

	poids des boeufs de + de 3 ans engraisés 100% herbe
poids moyen (kg carc)	455 kg
poids min (kg carc)	377 kg
poids max (kg carc)	515 kg



Engraissement à l'herbe

Boeufs de 3 ans engraisés 100% à l'herbe :

n = 13 boeufs engraisés uniquement à l'herbe

Age moyen : 42 mois (3 ans et demi) min : 38 mois / max : 48 mois

Poids carcasse :

	poids des boeufs de + de 3 ans engraisés 100% herbe
poids moyen (kg carc)	455 kg
poids min (kg carc)	377 kg
poids max (kg carc)	515 kg

Conformation :

	répartition des boeufs de + de 3 ans engraisés 100% herbe selon les notes de conformation(%)
U-	31%
R+	69%

Etat d'engraissement :

	répartition des boeufs de + de 3 ans engraisés 100% herbe selon les notes d'état d'engraissement (%)
3	92%
2	8%

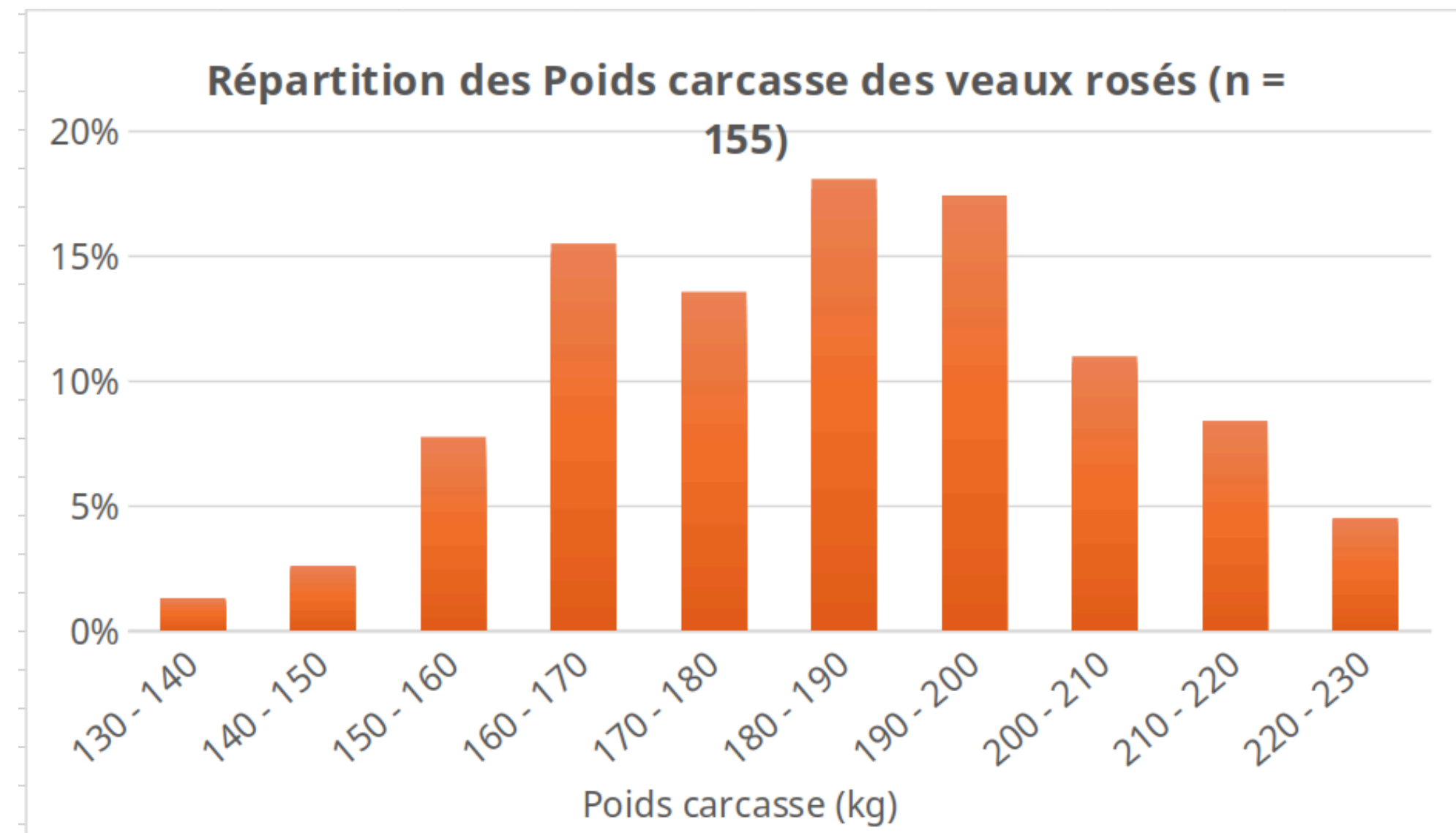
Engraissement à l'herbe

Veaux rosés finition 100% à l'herbe :

n = 155 veaux finis uniquement à l'herbe
Age moyen : 8.5 mois (min : 7 mois / max : 15 mois)

Poids carcasse :

	poids des veaux rosés finition 100% herbe
poids moyen (kg carc)	185 kg
poids min (kg carc)	134 kg
poids max (kg carc)	228 kg



Engraissement à l'herbe

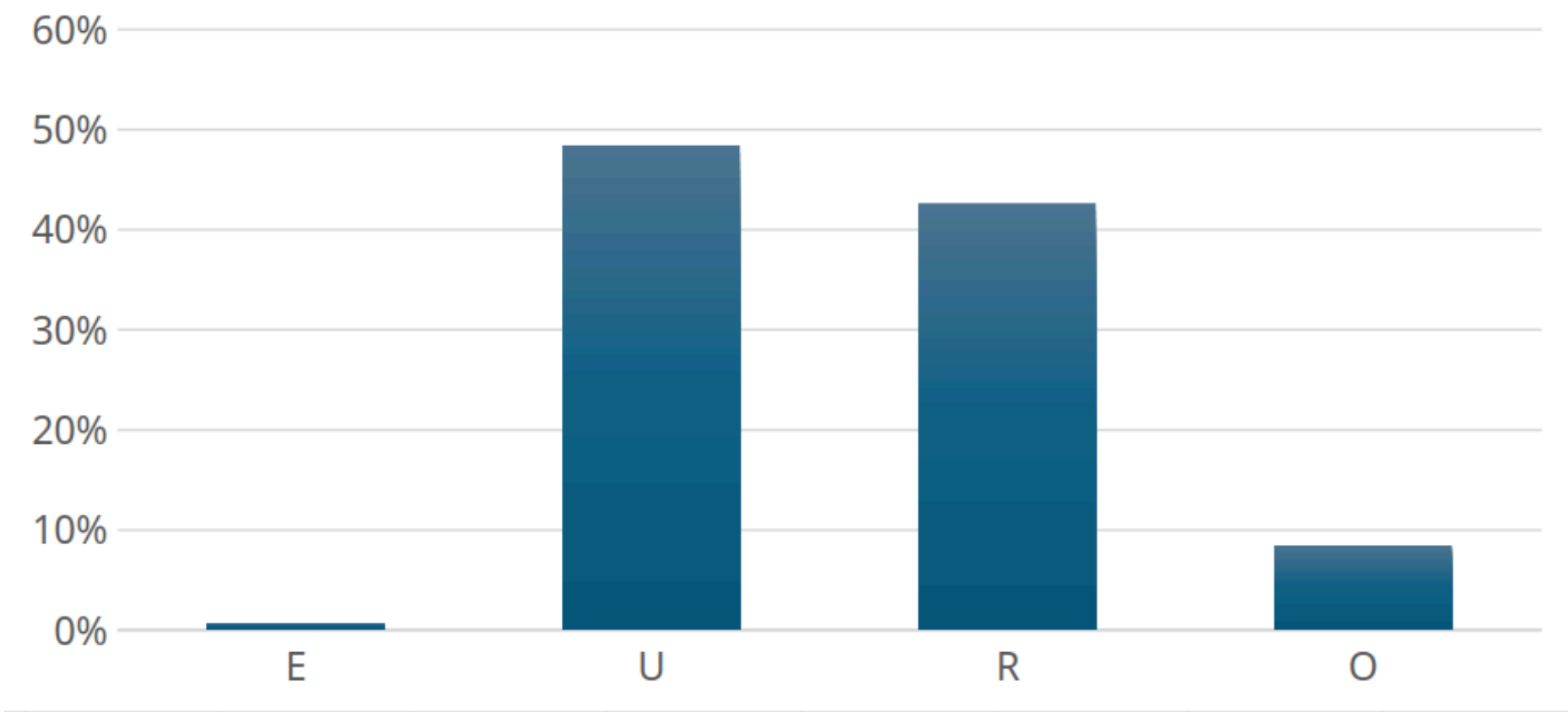
Veaux rosés finition 100% à l'herbe :

n = 155 veaux finis uniquement à l'herbe
Age moyen : 8.5 mois (min : 7 mois / max : 15 mois)

Conformation :

	répartition des veaux rosés finition 100% herbe selon les notes de conformation(%)
E	1%
U	48%
R	43%
O	8%
P	0%

Répartition des Conformations simpl. des veaux
rosés (n = 155)



Engraissement à l'herbe

Veaux rosés finition 100% à l'herbe :

n = 155 veaux finis uniquement à l'herbe

Age moyen : 8.5 mois (min : 7 mois / max : 15 mois)

Etat d'engraissement :

	répartition des veaux rosés finition 100% herbe selon les notes d'état d'engraissement (%)
3	5%
2	85%
1	10%

Etude technico-économique



Découpes avec le CFA des Treize Vents



Résultats économiques

les 2 fermes en phase d'installation (dont une non spécialisée en élevage de ruminants) exclues des moyennes ci-dessous

valeurs moyennes pour les 5 fermes en VA en vitesse de croisière :

- **produit brut :**
 - 1421€/ha
 - 1597€/UGB
- **EBE/UGB :** 658€/UGB
- **EBE/ha :** 581€/ha



valeurs moyennes pour les 2 fermes en bovin lait :

- **produit brut :**
 - 1762€/ha
 - 907€/1000L
- **EBE/1000L :** 253€/1000L
- **EBE/ha :** 488€/ha



Références :

**ref Inosys : Naisseur
race limousine 2023**

PB : 1716€/ha

PB : 1811€/UGB

EBE/UGB : 579€/UGB

EBE/ha : 549€/UGB

annuités/EBE : 43%

rev dispo : 2500€/mois

**Cas type Inosys BL NAC 05
année 2022**

PB : 3461€/ha

PB : 583€/1000L

EBE/1000L : 189€/1000L

EBE/ha : 1120€/ha

annuité/EBE : 37%

rev dispo : 3550€/UMO

Etude technico-économique



Résultats économiques

produit brut/ha de SAU	880€/ha	1487€/ha	1291€/ha	4353€/ha	1586€/ha
produit brut/UGB	1135€/UGB	1543€/UGB	1454€/UGB	indicateur non pertinent	1886€/UGB
EBE/produit brut	35 %	32 %	38 %	33 %	54 %
EBE/UGB	398€/UGB	489€/UGB	554€/UGB	indicateur non pertinent	1026€/UGB
EBE/ha de SAU	309€/ha	471€/ha	492€/ha	1440€/ha	863€/ha

2 fermes phase d'en installation

valeurs moyennes pour les 5 fermes en VA en vitesse de croisière :

produit brut/ha de SAU	1337€/ha	1404€/ha	1908€/ha	1617€/ha
produit brut/UGB	1526€/UGB	1576€/UGB	946€/1000L vendus	868€/1000L vendus
EBE/produit brut	37 %	42 %	22 %	35 %
EBE/UGB	564€/UGB	656€/UGB	204€/1000L vendus	303€/1000L
EBE/ha de SAU	494€/ha	585€/ha	413€/ha	564€/ha

- produit brut : 1421€/ha ou 1597€/UGB
 - EBE/UGB : 658€/UGB
 - UGB/ha : 581€/ha
- pour les 2 fermes en VL :
- produit brut : 1762€/ha ou 907€/1000L
 - EBE/1000L : 253€/1000L
 - EBE/ha : 488€/ha
- toutes : EBE/produit : 22-54%

Résultats économiques

Revenu disponible moyen (n=9) : 31 400€/exploitant = 2600€/mois/exploitant

rev dispo min : 1930€/mois

Revenu disponible moyen (n=7 toutes sauf les 2 qui ont des ateliers non bovins conséquents) : 2400€/mois/exploitant
(min : 1930€ / max : 3150€)

NB :

Revenu disponible avant rémunération des associés pour les Gaec, après paiement des cotisations sociales pour tous, et sans tenir compte des variations d'inventaire pour tous

le revenu disponible sert aux prélèvements privés des exploitants +
constitue une marge de sécurité pour l'exploitation (trésorerie et/ou autofinancement d'investissements)

rapport annuités/EBE moyen : 25% = politique d'investissement prudente en moyenne

Maxim'herbe : actions auprès des scolaires



120 élèves de lycées agricoles ont participé au projet et une **vingtaine d'apprenants bouchers**, soit **9 classes** différentes au total

10 visites de fermes organisées

12 interventions en classe de l'ADAPA

de 3 à 8 séances par classes sur le projet

6 formations différentes d'étudiants rencontrées :
BPREA, Bac Pro CGEA, BTS Acse et PA, CAP et BP boucherie

travaux réalisés par les élèves : **AGEA, analyse du pâturage** et de l'autonomie de la ferme, **analyse de la rentabilité de la vente directe**, échange sur la rentabilité de la ferme, **bilan travail**

5 découpes réalisées avec le CFA

une **demie journée d'échange conjointe** entre apprenants BP bouchers et BPREA



Scolaires :

Maxim'herbe



Maxim'herbe



Partenaires



Financeur :



**PRÉFÈTE
DE LA RÉGION
AUVERGNE-
RHÔNE-ALPES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Le projet Maxim'herbe est financé par la convention Massif Central, signée avec le Ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire et les 4 Régions du Massif Central



Retrouvez les fiches de fermes et le film sur le site de l'ADAPA adapa-asso.net



ADAPA

Association pour le Développement d'une Agriculture Plus Autonome
Le Bourg 19450 Chamboulive
tel : 07.82.61.31.87
contact@adapa-asso.net

Le projet Maxim'herbe est financé par la convention Massif Central, signée avec le Ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire et les 4 Régions du Massif Central

