

by **AGRILEAN**
LAIT'FICIENT
un diagnostic complet, rapide et efficace

Interreg
France - Suisse



Fondation
Rurale
Interjurassienne
COURTEMELON LOVERESSE

Production Laitière Efficente

Quels enseignements pour mon exploitation ?

7 mars 2019
Mont-de-Coeuve



Projet INTERREG
Production Laitière Efficente

Introduction

Déroulement

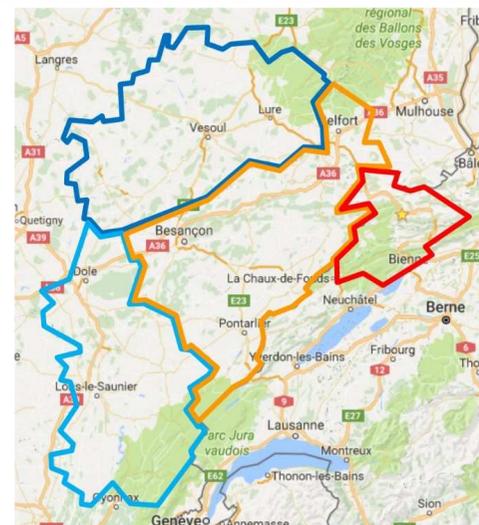
1. Buts de Lait'ficient
2. Explication du résultat économique
3. Facteurs influençant l'efficacité alimentaire
4. Conclusions



Motivations et objectifs

Une production laitière efficiente

- Création d'une nouvelle prestation de conseil dans le cadre d'un projet Interreg
- Accompagnement des exploitations laitières pour améliorer leur revenu avec une analyse globale
- Méthode similaire dans le Jura et le Jura bernois ainsi que dans toute la Franche-Comté
- En favorisant l'innovation et la collaboration
- En profitant des meilleures compétences de conseil



by **AGRILEAN**
LAIT'FICIENT
un diagnostic complet, rapide et efficace

Motivations et objectifs

Optimiser le revenu ?



- Un diagnostic rapide et complet
- Basé sur toutes les données de l'exploitation
- Identification rapide des points-clés de la rentabilité

Diagnostic
rapide

Gain de
revenu à la
clé

Motivations et objectifs

Optimiser le revenu ?



- Identifier les stratégies gagnantes
- Mesurer les marges de manœuvre
- Mettre en œuvre tous les leviers disponibles avec échéances

Diagnostic
rapide

Gain de
revenu à la
clé

Motivations et objectifs

Gain potentiel de revenu



Démarche de conseil aux exploitations du projet 1 jusqu'à fin 2016 (moyenne) :

- Foin-regain (n=22)
CHF 11'365.- (± 7'785.-)
- Ensilage (n=36)
CHF 13'619.- (± 10'373.-)

Leviers
optimisés

Gain de
revenu chiffré

Une démarche partenariale unique Pour un diagnostic concerté

Etape 1 collecte
des données sur
exploitation



Etape 2 saisie
comptabilité et
mise en valeur
des résultats



Etape 3 rendez-vous avec les conseillers et l'exploitant pour :

- un accompagnement pertinent
- repérer les bons leviers
- cibler les leviers gagnants
- un conseil simultané et convergent

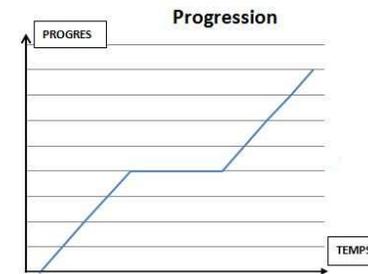
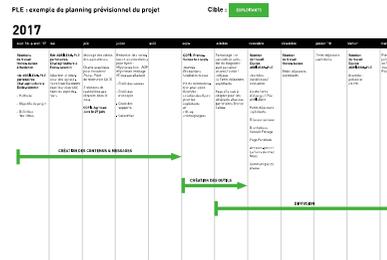
Avec ses
conseillers-ères

Pour un
diagnostic
commun

Une analyse instantanée, un diagnostic immédiat
**Pour sécuriser, stabiliser, optimiser,
 agir sans délai**

Etape 4 établissement
 d'un plan de progrès :

- précis et détaillé
- adapté aux contraintes de l'exploitation
- mis en œuvre selon le rythme souhaité
- pour un pilotage en finesse de l'exploitation



Quel que soit
 le contexte

Un plan
 d'actions
 adapté

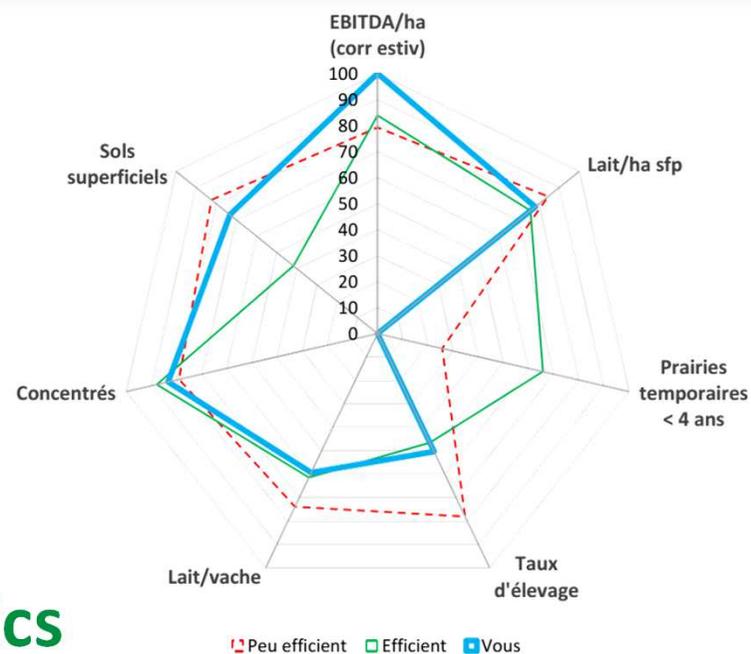
by **AGRILEAN**
LAIT'FICIENT
 un diagnostic complet, rapide et efficace

Nouvel outil de conseil Une méthode éprouvée et vérifiée

- Une approche multi-facteurs
- Validée scientifiquement



Plus de 400 diagnostics
 déjà réalisés
 en Franche-Comté et en Suisse !

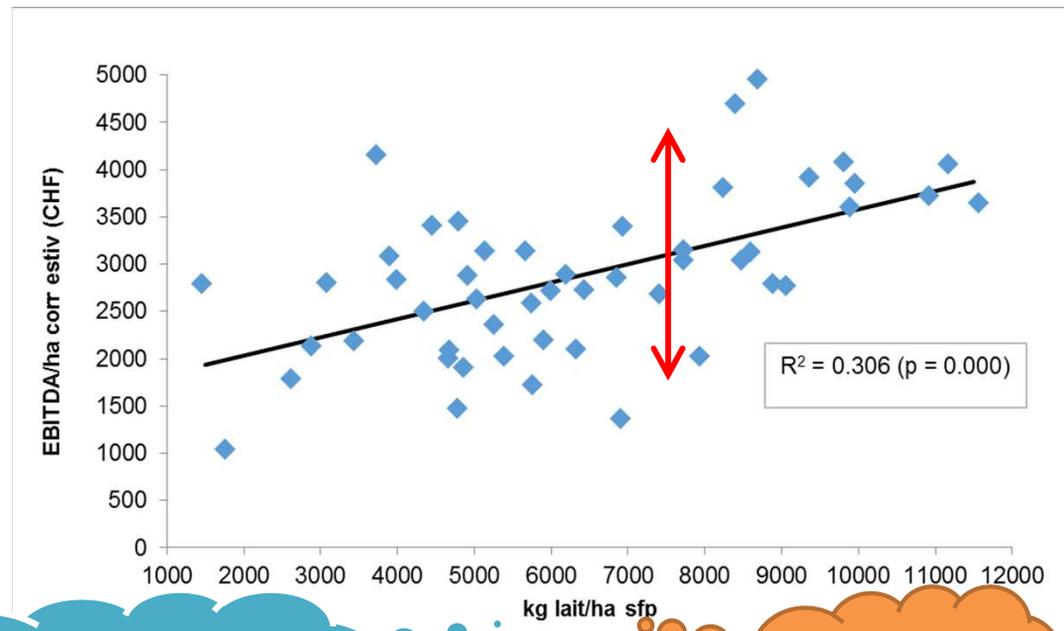


Méthode
 validée

Nombreux
 retours
 d'expérience

Nouvel outil de conseil

Principale tendance observée



Prise en compte du lait par concentrés et fourrages achetés

Dépendant du milieu

Nouvel outil de conseil

Exemple exploitation ensilage plaine

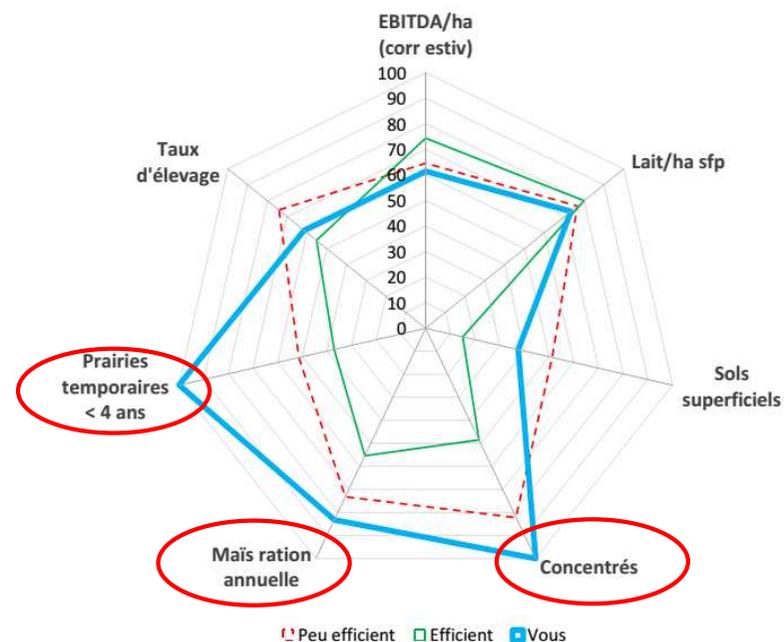
Moyenne laitière : 8'300 kg
 Concentrés par vache : 1'900 kg

Type intensif
 > 7'000 kg lait/ha sfp



	Peu efficient	Efficient	Vous
EBITDA/ha (corr estiv)	3204	3690	3049
Lait/ha sfp (kg)	8854	9245	8478
% de sols superficiels	41	12	30
Concentrés (g/kg lait)	185	109	225
% de maïs ration/an	41	31	47
% de PT < 4 ans	36	26	70
Taux d'élevage (%)	43	32	36

→ grande influence des fourrages et de l'alimentation



Efficacité alimentaire
Nouvelle variable à expliquer



Quels sont les meilleurs leviers pour faire évoluer les résultats économiques ?

Quels sont les meilleurs leviers pour faire évoluer les g/L



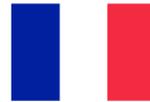
Efficacité alimentaire
Les enquêtes

	Suisse	25-90	39	70	Total
Enquêtes Foin-regain	20	22	25	4	71
Enquêtes Ensilage	30	5	5	13	53

- > **124 enquêtes** réalisées en 2017 :
 71 en système foin-regain et 53 en système ensilage (maïs et herbe)
- > **156 variables** recensées



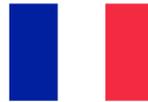
Efficacité alimentaire
Echantillon Ensilage



SAU (ha)	225 (171 – 261)	59 (41 – 67)
Vaches laitières (nb)	89 (71 – 108)	41 (30 – 50)
Lait produit (1000 kg)	680 (540 – 835)	330 (187 – 395)
Lait par vache (kg)	7'713 (6'836 – 8'402)	7'707 (6'762 – 8'392)



Efficacité alimentaire
Echantillon Ensilage

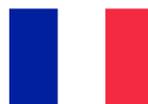


Lait par ha sfp (kg)	4'992 (3'816 – 5'369)	6'711 (4'334 – 8'835)
g concentrés/l lait	242 (211 – 278)	130 (93 – 152)
Conc par vache (kg)	1'681 (1'279 – 1'884)	1'031 (700 – 1'229)
Maïs dans ration (%)	48 (38 – 59)	16 (0 – 25)
Spf par vache (ha)	1.7 (1.3 -1.9)	1.2 (0.8 – 1.6)



Efficacité alimentaire

Echantillon Foin-regain



SAU (ha)	129 (83 – 157)	44 (27 – 50)
Vaches laitières (nb)	56 (39 – 70)	34 (25 – 39)
Lait produit (1000 kg)	373 (250 – 451)	247 (170 – 298)
Lait par vache (kg)	6'617 (5'817 – 7'421)	7'133 (6'682 – 7'746)



Efficacité alimentaire

Echantillon Foin-regain



Lait par ha sfp (kg)	3'434 (2'560 – 4'300)	5'912 (5'146 – 6'470)
g concentrés/l lait	232 (187 – 269)	120 (109 – 136)
Conc par vache (kg)	1'537 (1270 – 1'785)	874 (680 – 1'037)
Séchoir (%)	25 (0 – 50)	81 (67 – 100)
Spf par vache (ha)	2.1 (1.6 -2.4)	1.1 (0.9 – 1.3)



Efficacité alimentaire

Exemple exploitation ensilage pleine

PRODUCTIVITE
 > 8000 L

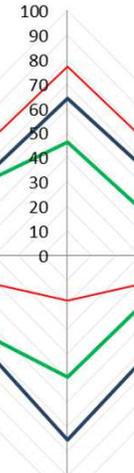


Facteurs			Vous
Concentrés (g/L)	270	162	225
Qté EMPE	54	34	47
% de PT <4 ans	17	46	70
Note bâtiment	69	82	58

• Bien-être

Note bâtiment

Concentrés (g/L)

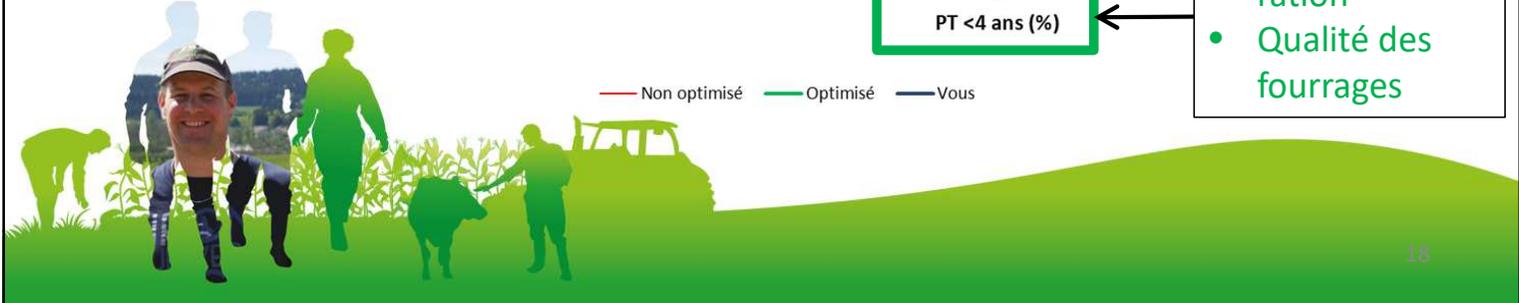


Ensilage maïs (%)

PT <4 ans (%)

- Equilibre de la ration
- Qualité des fourrages

— Non optimisé — Optimisé — Vous



Conclusions

- Lait'ficient s'adresse aux éleveurs voulant continuer la production laitière et cherchant à améliorer son revenu
- Enseignements du projet :
 - L'affouragement a un impact sur le résultat économique
 - Elevage > besoins → résultat négatif sur le revenu
 - L'alimentation est plus efficace avec une grande part de fourrage à base d'herbe de qualité dans la ration
 - Le potentiel de production et l'efficacité des concentrés distribués est aussi lié au bien-être animal

Avez-vous des questions ?

Merci pour votre écoute !