

EILYPS INFOS

Le magazine d'information sur l'élevage en Ile-et-Vilaine

DOSSIER :



ASSEMBLÉES DE SECTIONS
**FORTE MOBILISATION
POUR LES INNOVATIONS
DANS LES SYSTÈMES
DE TRAITE**



ÉDITO

Hubert DELÉON • Directeur Eilyps

L'INNOVATION AU CŒUR DE LA STRATÉGIE EILYPS

Les administrateurs se sont penchés sur les attentes des éleveurs et l'évolution des services à mettre en œuvre. De cette réflexion stratégique est née une nouvelle dynamique pour notre entreprise de contrôles de performances et de conseils en élevages. Plus qu'un relooking, un nouveau nom et une nouvelle charte graphique accompagnent cette mutation. C'est bien l'esprit d'entreprendre qui habite les dirigeants élus et salariés d'Eilyps. Sans investir tout le glossaire des spécialistes de la relation client, notre préoccupation est bien de placer l'éleveur au cœur de nos raisonnements et d'innover sur tous les fronts.

- **Innovations sur la carte des services** avec une segmentation accrue des offres de conseils (DUO, Consultants, VISIOLYS'...).
- **Innovations sur les analyses** avec le développement de nouvelles analyses à partir du lait (acétonémie...).
- **Innovations sur la collecte des données** au travers d'Ori-Collector et Ori-

Automate pour associer les données du système d'infos de l'éleveur aux données officielles d'Eilyps et réciproquement.

- **Innovations sur la relation éleveur avec la création d'un espace adhérents sur l'extranet Eilyps.** La mise en œuvre d'un portail d'entreprise (extranet espace adhérents) est une nouvelle appréhension de la relation client et demande à être assimilée par nos services. Le développement d'une solution AGRAEL tactile est un autre exemple de l'intégration des nouvelles technologies dans notre quotidien.

Ces innovations ne sont pas des actes isolés mais **le résultat d'une volonté et d'un travail collectif** au sein d'Eilyps et du réseau France Conseil Élevage. **La force du réseau** nous permet d'additionner nos ressources et nos moyens en R et D et de coopérer avec différents partenaires de la recherche et de l'industrie. Eilyps situé dans le premier département laitier de France se veut un acteur majeur de **ce souffle nouveau sur la filière laitière.**

SOMMAIRE

LA VIE DE L'ENTREPRISE 2-3

- Assemblées de sections
Ferme expérimentale de Derval
- Espace adhérents

LA VIE DES ÉLEVEURS 4

- Témoignage EARL DE LA RONCINAIS :
La valorisation de l'herbe en traite robotisée

INFOS TECHNIQUES 4-5-6-7

- Caprins :
L'élevage des chevrettes
- Conseils de saison :
Mise à l'herbe
- Acétonémie :
CETODETECT
- Innovations :
ORI-AUTOMATE
- Viande / Croissance :
Les groupes coût de production
en vaches allaitantes
- Réglementation :
Les enjeux de la PAC 2014

INFOS ÉCONOMIQUES 7-8

- Lancement VISIOLYS' Groupe
- Baromètre :
3 vaches sup. en moyenne cet hiver

ACTU 8

- Foire-exposition
- Jeu Concours

ASSEMBLÉES DE SECTIONS :



FERME EXPÉRIMENTALE DE DERVAL
A LA DÉCOUVERTE DES INNOVATIONS
DANS LES SYSTÈMES DE TRAITE

P. COTTO répond aux questions
des adhérents sur la nouvelle
carte des services.

La ferme en bref

105 ha SAU

80 VL à 9 500 kg

Expérimentation : Traite et
qualité du lait, robot et pâturage,
production de fourrages, énergie
et environnement

Reconnue depuis 40 ans dans l'expérimentation et la vulgarisation des techniques de traite, la ferme de Derval a accueilli en février les assemblées de sections d'Eilyps. À chaque journée, les éleveurs ont visité les installations, puis partagé les résultats et observations des intervenants de l'IDELE et de la Chambre d'Agriculture.

5 ANNÉES DE REcul AVEC LE ROBOT DE TRAITE

Le robot de traite DeLaval installé en 2008 permet d'obtenir **des références pour un système fourraager à dominante maïs** complété par 28 ha de pâturage au printemps. À la période d'herbe, l'objectif est d'assurer une **présence continue** de quelques vaches pour la traite au robot tout en maintenant un maximum de vaches au pâturage. Avec le robot saturé (80 vaches), il est primordial de **garantir une quarantaine de traites pendant la nuit**. Pour y parvenir, tout le troupeau est rentré vers 18 h et les vaches ressortent une par

une après leur traite. Ainsi la stabulation se vide progressivement jusqu'au matin. En journée, les vaches sont libres. Les premiers jours la circulation est moyenne mais l'habitude vient vite. La météo et l'appétence de l'herbe jouent sur les retours. L'accès restreint à la pâture nécessite une **organisation spécifique** des horaires de sortie, chemins et un découpage du parcellaire.

Quelques enseignements :

- Avec un robot saturé, nécessité d'une fréquentation permanente du robot
- Robot et 100% pâturage, c'est possible
- Aménager des chemins d'au moins 3 m de large.



Repères 2012	Pâturage du jour	Pâturage jour et nuit	Conduite hivernale
Fréquence de traite	1,95	1,86	2,10
Production / VL (kg)	32,3	27,6	29,9

MONITORING : UNE PLACE CROISSANTE DANS LES ÉLEVAGES

- Aides au vêlage
- Détection des chaleurs
- Mesure des paramètres physiologiques...

Merci aux intervenants :

Thomas HUNEAU & Marc FOUGERES
de la ferme de Derval
Jean-Louis POULET, Clément ALLAIN
et Jérôme CHANDLER d' IDELE

Alain BOURGE
Responsable étude et références

ESPACE ADHÉRENTS



UN ESPACE ADHÉRENTS
CONÇU ET TESTÉ PAR DES ÉLEVEURS
POUR DES ÉLEVEURS

UN ESPACE ADHÉRENTS C'EST QUOI ?

- Un espace entièrement sécurisé
- Un espace d'informations
- Un espace d'échanges
- Un espace technique

Eilyps met à disposition une première version de cet espace dans lequel vous pouvez retrouver :

LES RÉSULTATS DU
DERNIER CONTRÔLE
AVEC LES RÉSULTATS
ACÉTONÉMIE

DES
ACTUALITÉS

DES OUTILS
DE SIMULATION
COMME LE CALCUL
D'ANNUITÉS



Cet espace va évoluer et s'étoffer grâce à la collaboration d'un groupe de réflexion constitué d'éleveurs.

Composé de 6 délégués et 3 administrateurs, il s'est réuni fin janvier et travaille sur une version 2 pour l'automne.

Ce groupe doit permettre de :

- valider la facilité d'utilisation
- faire part de ses attentes
- proposer de nouvelles fonctions

Jocelyne DANSAY
Direction marketing et développement



Les attentes sont multiples :

- Stocker ses documents
- Se comparer
- Contacter son conseiller
- Petites annonces (animaux...)
- Forum de discussion
- Liens vers d'autres services...

L'espace doit être facilement utilisable.
Pour cela le groupe a testé son ergonomie.

TÉMOIGNAGE :

Fabrice COLLEUX
Éleveur à Nouvoitou

EARL DE LA RONCINAIS
LA VALORISATION
DE L'HERBE EN TRAITE ROBOTISÉE

Chez Fabrice et Serge Colleux (Earl de la Roncinais), la part de pâturage a fortement diminué (6 ares/VL), mais la valorisation de l'herbe reste très importante (1 t 8 MS/VL) grâce au zéro pâturage et à l'ensilage d'herbe. Pour en savoir plus, nous avons rencontré l'éleveur pour qu'il nous explique ses pratiques.

RÉSULTATS DE L'EXPLOITATION

Résultats de l'exploitation	Earl de la Roncinais
Quota (Litres)	480 000
Nombre VL	60 60 % Normande - 40 % Prim Holstein
Lait / VL	8 500 l
Concentrés distribués	1 500 kg / VL
MB / 1 000 l	257 €

ASSOLEMENT

- 17 ha de maïs
 - 30 ha d'herbe
 - 73 ha de céréales
- 120 ha

RENCONTRE AVEC FABRICE COLLEUX

Pouvez-vous nous expliquer votre stratégie ?

« Notre objectif est de fournir un maximum de lait au printemps-été, là où il coûte moins cher à produire grâce à de l'herbe de bonne qualité. À partir de l'automne, nous ajustons en fonction du lait qu'il reste à livrer ».

Comment gérez-vous la conduite de l'herbe ?

« La 1^{re} coupe est récoltée en zéro pâturage, la 2^e en ensilage, la 3^e ou la 4^e en zéro pâturage ou destinée aux pâtures de génisses et VL taries. Nous avons également intégré 5 ha de luzerne pure et 3 ha d'association luzerne-RGA-TB. Ce système nous permet de mieux valoriser l'herbe (absence de refus), et de produire 8 t de MS/ha ».

Quels sont les avantages et les inconvénients ?

« Les deux fauches journalières en pleine saison me prennent moins de temps qu'auparavant lorsqu'il fallait chercher les vaches au pâturage et gérer les clôtures. Nous avons peu de soucis métaboliques sur les animaux et nous valorisons notre lisier sur l'herbe qui permet de réduire le coût d'intrants.



CAPRINS



L'ÉLEVAGE DES CHEVRETTES :
LES OBJECTIFS
DE CROISSANCE À ATTEINDRE

Veiller à la croissance des jeunes est un investissement nécessaire et prioritaire pour une bonne performance du troupeau.

OBJECTIFS DE CROISSANCE

0 à 4 mois

Caractéristique période	GMQ* objectif	Repère
Forte croissance	0 à 2 mois : de 180 g/j à 200 g/j	15 kg vers 2 mois
	2 à 4 mois : 150 g/j	

4 à 7 mois

Caractéristique période	GMQ* objectif	Repère
Freinage de la croissance	de 100 g/j à 110 g/j	Alpines : 32 kg à 7 mois
		Saanen : 35 kg à 7 mois

7 mois à mise bas

Caractéristique période	GMQ* objectif	Repère
Stabilisation	100 g/j	

* Gain Moyen Quotidien

À NOTER

Des rattrapages de poids sont possibles durant la croissance de la chevrette, en ajustant l'énergie et la matière azotée de la ration, mais uniquement dans une certaine limite. En dessous d'un certain niveau, le rattrapage est illusoire. Il vaut mieux réformer l'animal.

Nolwenn DE LAPOINTE
Conseiller Caprins

CONSEILS DE SAISON



MISE À L'HERBE :
METTEZ TOUTES LES CHANCES
DE VOTRE CÔTÉ

Le pâturage a de nombreux atouts. L'herbe est un fourrage de qualité par sa richesse en protéines, en énergie et en sucres. Elle permet de réduire significativement le coût alimentaire, en maintenant des bons niveaux de production par vache quand elle est de bonne qualité.

Au printemps, les animaux apprécient la consommation d'un fourrage frais et le valorisent par une augmentation de la production. En effet, le foie, organe essentiel pour la production d'énergie est souvent moins efficace en fin d'hiver (engorgé de graisses). Cependant, la mise à l'herbe est une période qui peut être délicate si l'on ne respecte pas quelques règles simples :

1) Respecter la transition alimentaire d'une durée de 3 semaines environ pour que la flore de rumen s'adapte au fourrage qui intègre la ration. Avec le maïs ensilage, la flore est essentiellement composée de bactéries amylolitiques. La consommation d'herbe va orienter cette flore vers des bactéries cellulolytiques.

2) Sortir les animaux de façon progressive, 2 heures maximum les premiers jours de pâturage, si possible après un repas de ration hivernale.

3) Sécuriser l'absorption de magnésium par un apport d'oxyde de magnésium (70 g/VL/jr) pendant 3 semaines (7 jours avant la mise à l'herbe et 15 jours après). L'objectif est de limiter le risque de tétanie d'herbage qui est accentué par temps froid et pluvieux. Le sel est également favorable à l'absorption du Mg dans le rumen.

4) Réduire l'apport de concentré azoté pour éviter l'excès de protéines dans la ration (taux d'urée élevé).

5) Privilégier des correcteurs azotés moins solubles, avec des taux d'urée plus faibles (voire sans urée) dès que la part d'herbe dépasse 50% de la ration.

6) Mettre des fibres (foin ou paille) à disposition pour ralentir le transit intestinal.

Loïc QUÉMÉRÉ - Directeur Technique

ACÉTONÉMIE

Jean-Pierre VIEL
Conseiller d'Élevage

CETODETECT :
LA DÉTECTION
DE L'ACÉTONÉMIE
CHEZ LA VACHE LAITIÈRE

Jean-Pierre, conseiller d'élevage sur la zone sud-ouest, propose CETODETECT à tous ses adhérents.

Jean-Pierre, pourquoi proposes-tu CETODETECT ?

« L'acétonémie est un problème fréquent les 3 premiers mois de lactation. Jusqu'alors, je me basais sur les écarts de taux. Cependant, je sais qu'avec cette méthode, seules 6 vaches sur 10 sont détectées. Grâce à CETODETECT, on gagne en précision car plus de 9 vaches sur 10 sont repérées.

CETODETECT est un véritable plus pour les éleveurs car il permet de faire du préventif en ajustant les rations vaches, génisses et taries ; et du curatif en traitant uniquement les animaux concernés.

Au final, le niveau de production peut réellement s'exprimer et les pathologies comme les retournements de caillette ou les métrites sont considérablement réduites.

CETODETECT,
C'EST QUOI ?

- Un service élaboré par EILYPS accessible depuis le 1^{er} mars 2013
- L'analyse des corps cétoniques, couplée avec les écarts de taux.
- Pratique car réalisé à partir des échantillons du contrôle de performances.
- Le niveau d'intensité de la maladie est gradué de 0 à 5.



Le retour sur investissement est de 25 à 30 € par vache et par an pour 2,50 € investis. Aujourd'hui, 75% de mes clients ont opté pour CETODETECT ».

Propos recueillis par Jocelyne DANSAY
Relations Adhérents

INNOVATIONS :



Fabrice et Sylvain HOUÉE
Gaec Lesvran - Iffendic

ORI-AUTOMATE
SIMPLIFIE NOS TRANSFERTS
DE DONNÉES

Les Nouvelles technologies et la robotisation en élevage nécessitent bon nombre d'intégrations de données réalisées par les éleveurs eux-mêmes. Pour simplifier cette tâche, le réseau France Conseil Élevage a développé Ori-Automate, un outil permettant d'être le lien entre les automates des exploitations laitières et les bases de données. Nous avons rencontré Fabrice et Sylvain Houée - Gaec Lesvran installés sur la commune d'Iffendic. Ils utilisent Ori-Automate sur leur roto mis en service en novembre 2012.

RÉSULTATS
DE L'EXPLOITATION

Résultats de l'exploitation	Gaec Lesvran
Quota (Litres)	730 000
Nombre VL	90
Lait / VL	87 861 l
TB	41,6 ‰
TP	33,2 ‰
Type matériel de traite	Roto (compteurs, identification électronique, portes de tri)



Ori-Automate, un logiciel simple à utiliser

Sylvain et Fabrice nous expliquent qu'Ori-Automate leur permet principalement de gagner du temps et d'améliorer leur gestion au quotidien. L'ergonomie du logiciel le rend très facile d'utilisation. « Il est très clair, dès qu'il y a un problème, il y a une alerte. Cela nous permet de surveiller nos 80 VL au jour le jour » indique Sylvain.

Par quel biais avez-vous connu Ori-Automate ?

« On savait qu'il était utilisé dans d'autres départements, du coup, nous avons contacté Eilyps pour prendre des informations. Notre interlocuteur nous a accompagnés et formés dans l'installation et l'utilisation du logiciel ».

Propos recueillis par Aurélie BUSNEL & Eric GUÉMENE

Le fonctionnement d'Ori-Automate

Ori-Automate est installé sur l'ordinateur tactile placé au centre du roto et qui pilote l'automate. « Les données sont importées (inventaire, date IA, vêlage, résultats du Contrôle de Performances) de la base de données régionale sur notre logiciel » indique Fabrice.

Avez-vous des remarques concernant des évolutions futures pour encore améliorer Ori-Automate ?

« Il serait intéressant de pouvoir exporter les poids de lait que nous collectons tous les jours avec les compteurs du roto. » explique l'éleveur.

À NOTER

Dès 2014, Ori-Automate sera en mesure de faire remonter dans la base régionale l'ensemble des données collectées par l'automate pour ensuite les valoriser.

CROISSANCE



LES GROUPES
COÛT DE PRODUCTION
EN VACHES ALLAITANTES

En partenariat avec la Chambre d'Agriculture, EILYPS Viande a créé son 1^{er} groupe d'éleveurs sur le thème du coût de production en vaches allaitantes.

Répondre à vos nombreuses questions

Quelle est ma productivité ? Combien de kilos de viande, je produis sur mon exploitation ? Mes choix techniques sont-ils cohérents ?...

Autant de questions que se posait la douzaine éleveurs inscrits au groupe du 20 décembre dernier. Par la suite, un diagnostic individuel a été réalisé en exploitation par un conseiller EILYPS.

La 2^e journée, organisée le 14 mars 2013 a pour objectif de remettre à chaque éleveur ses indicateurs calculés et la comparaison par rapport au groupe. Cette première expérience concluante sera reconduite courant 2013.

L'IDELE (Institut de l'élevage) met à disposition un nouvel outil de calcul « Couprod ». Le CAPECO sera également proposé pour répondre à des demandes individuelles.



Gérard GUILLAUME
Animateur Eilyps
Viande/Croissance

RÈGLEMENTATION :



LES ENJEUX
DE LA PAC 2014

Les discussions européennes autour de la PAC sont toujours en cours. Trois orientations principales se dégagent pour l'Europe :

La diversité des cultures :

Il est envisagé d'accroître la diversité des assolements. De ce fait, les exploitations seront tenues d'avoir au moins 3 cultures différentes. La culture principale représentant au moins 70% et la 3^e au moins 5% de la sole cultivée. La prairie temporaire pourra faire partie des 3 cultures à mettre en place.

SIE (Surface d'Intérêt Écologique) :

Par le passé, la France avait déjà mis en place les SET (Surface d'Éléments Topographiques) composées de bandes enherbées, haies, bois... En 2013, il faudra respecter les 4% de SET. Pour 2014, 7% de SIE.

Les prairies permanentes :

L'objectif est de maintenir des références en prairies permanentes sur l'ensemble des pays européens. 2014 devrait être l'année de référence.

Le budget 2014 - 2020 est enfin défini mais les règles et les enjeux sont encore en discussion. La France tente d'obtenir une flexibilité des mesures à venir.

Séverine ROSSIGNOL
Responsable Agronomie Environnement



LANCEMENT VISIOLYS' GROUPE



VISIOLYS' Groupe vous permet de développer vos connaissances grâce au partage d'expérience et l'échange à partir des résultats AuditLait.

VISIOLYS' Groupe se base sur les résultats de l'AuditLait, l'échange de savoirs faire et de pratiques au sein de groupes d'une dizaine d'éleveurs. Système de traite, race, Cuma dessileuse, zone géographique, niveau de production... autant de points communs pour se comparer, analyser les stratégies techniques et chiffrer leur pertinence.

Dès juin 2013 VISIOLYS' Groupe vous proposera 1/2 journée pour améliorer l'efficacité de votre système.

Au programme : déjeuner, remise de l'AuditLait 2012/2013, restitution en groupe (présentation anonyme), et échange sur les pratiques des membres du groupe. Un thème d'actualité est également au programme.

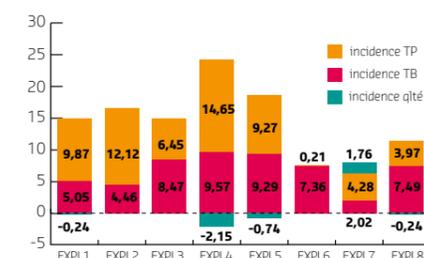
VISIOLYS' Groupe prévoit également une rencontre à l'automne et une autre en hiver.

Une première enquête démontre d'ores et déjà un intérêt certain pour les thèmes suivants : environnement, après quota, génétique, génisse, travail... autant de sujets à traiter en groupe pour se positionner au mieux et construire un raisonnement économique, gage de rentabilité et pérennité de son élevage.

Votre conseiller d'élevage tient à votre disposition un bulletin pour compléter votre préinscription.

Laurence MULLER
Consultant économie - VISIOLYS'

Incidences composition et qualité du lait en €/1 000 l

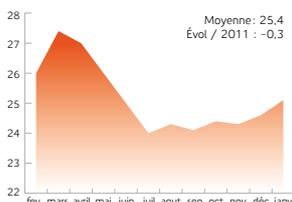


BAROMÈTRE : À LA UNE



3 VACHES SUPPLÉMENTAIRES EN MOYENNE CET HIVER

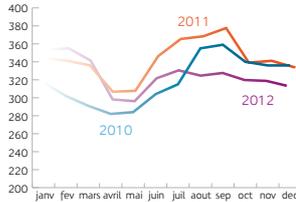
Production laitière



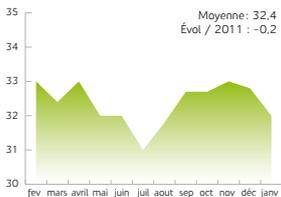
Taux butyreux



Prix du lait net payé



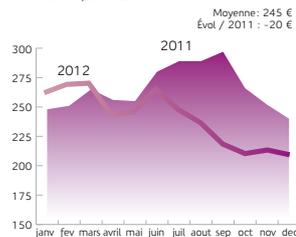
Taux Protéique



% vaches (+800000 leucocytes)



Marge sur coût alimentaire 2011/2012



La qualité des fourrages de l'année influence fortement le niveau de production par vache qui peine à remonter. D'autant plus que les prix élevés des aliments freinent les distributions de concentrés. Et pourtant, des opportunités sont offertes aux éleveurs. Les productions françaises et européennes sont en recul et le prix des produits laitiers est à la hausse (produits SPOT et produits industriels).

Les éleveurs attendent avec impatience une répercussion sur le prix payé. Le système français génère un décalage entre le prix producteur et le prix des produits laitiers, et nous sommes en droit d'espérer une conjoncture plus favorable pour les mois à venir. Pour les éleveurs, il est essentiel d'assurer son droit à produire et d'optimiser tous les facteurs de production de l'exploitation.

FOIRE EXPOSITION



Cette année encore, les équipes d'Eilyps auront le plaisir de vous accueillir sur le stand situé dans le hall 1 (en face du ring des concours).

Les promotions Eilyps*

- 50 à 80 € de réduction pour l'intervention d'un consultant
- Génotypage : Bénéficiez d'une offre promotionnelle

* Offre valable pour une commande effectuée sur le stand Eilyps dans le cadre de la foire-exposition

JEU CONOURS

(2 TIRAGES AU SORT/JOUR)

À gagner :

- 2 packs 3 analyses de fourrage / jour



AGENDA...

- **CONCOURS BOVINS DE LA FOIRE-EXPOSITION**
23-24 MARS 2013 / PARC DES EXPOSITIONS RENNES AÉROPORT
- **PORTES OUVERTES ALIMENTATION AUTOMATIQUE VECTOR**
4-5 AVRIL 2013 / EARL JEGU - LA PICOULAIS ERBRÉE

- **ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EILYPS**
4 JUIN 2013
- **PORTES OUVERTES ROBOT**
6 JUIN 2013 / GAEC DE LA GARENNE BROUSSETTERIE - PAIMPONT

