

LAIT Depuis sa mise en route en juin 2008, le robot de la ferme expérimentale de Derval fait l'objet d'un suivi de son coût de fonctionnement.

Derval : coût de fonctionnement du robot

Une étude est en cours pour évaluer le coût de fonctionnement des machines à traire. Outre le contrat de maintenance annuel, d'autres charges sont nécessaires pour assurer le fonctionnement de l'outil. Cet élément n'est pas assez pris en compte dans la réflexion d'investissement et n'est pas présenté dans son ensemble. On parle de coût de maintenance, c'est-à-dire un contrat, mais rarement de ce qu'il inclut ou non. Les contrats et leurs coûts sont différents entre deux marques mais aussi entre concessions d'une même marque. On trouve en général, deux

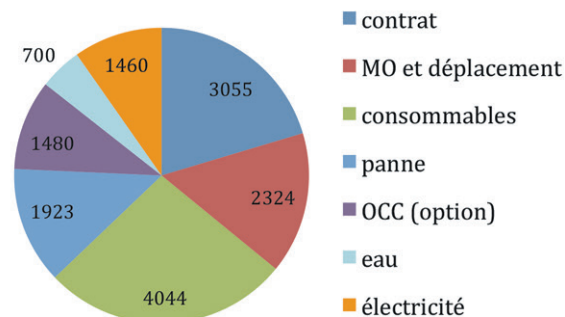
ou trois niveaux de maintenance mais aussi l'absence de contrat où les interventions sont facturées au coup par coup.

Ce coût représente hors eau/électricité 15 343 € au total pour 2013 soit 21 €/1 000 l. L'option OCC (analyseur de cellule en ligne) revient à 1 480 €/an. La diminution en 2010 s'explique par un stock de pièce d'entretien acheté en 2009. En 2011, nous avons bénéficié de pièces sous garantie (3 200 €).

Ce chiffre global peut s'expliquer par une utilisation soutenue, ce qui entraîne une usure prononcée mais il est aussi dilué par le volume livré. Cette

À Derval, le coût de fonctionnement comprend :

Coût de fonctionnement du robot à Derval 2009-2013 en €



présentation n'inclut pas le contrôle annuel Optitraite®, les deux contrôles des compteurs à lait, et l'abonnement

internet nécessaire. Ce coût hors eau et électricité a augmenté de 30 % depuis 2009. Cette charge ne doit pas être

négligée et être abordée au moment du choix du matériel. Au regard de cette charge importante, une étude est en cours. Baptisée Coufomat pour Coût de fonctionnement des machines à Traire, elle a pour objectif d'actualiser les repères des coûts de fonctionnement des différents types d'installation de traite (EPI, TPA, roto et robot). Elle intègre l'ensemble des consommables liés à la traite (produits lessiviels et d'hygiène inclus). Les résultats seront diffusés courant 2016.



THOMAS HUNEAU
POLE ÉLEVAGE FERME
EXPÉRIMENTALE
02 53 46 63 46