

Les vaches "téléphonent" quand elles s'apprêtent à vêler

Vêlage > En investissant dans un outil de détection des vêlages, l'éleveur David Papin, à Chaudron-en-Mauges, réduit les déplacements inutiles.

« Smart'vel vous indique que vous avez un vêlage en cours ». Quand l'éleveur lait et viande, David Papin reçoit ce coup de téléphone, il sait qu'il doit se rendre sur son site dans la demi-heure pour le vêlage d'une de ses vaches. Il a investi dans un outil de détection de vêlage, baptisé Smart'vel, en avril 2013. Le jeune agriculteur est installé en individuel à Chaudron-en-Mauges et a deux productions sur des sites distincts. « J'habite près de l'exploitation laitière », précise-t-il. Dans sa conduite d'élevage, l'éleveur ne pratique que des inséminations artificielles. « Les vêlages sont répartis tout au long de l'année ». Aujourd'hui, avec Smart'vel, moins de tracas pour l'éleveur. Le système de surveillance se compose d'un boîtier de collecte et de quatre capteurs. Ces détecteurs sont placés verticalement en haut de la queue de la vache. « Je les scotche avec du ruban adhésif environ une semaine avant la date de vêlage », explique David Papin. Le



David Papin a investi dans un outil de détection de vêlage en avril 2013 pour son troupeau de rouge des prés.

capteur prend en compte les séquences comportementales spécifiques de la mise-bas comme les piétinements, les alternances couché/debout ou les levées de queue. Un boîtier situé près du bâtiment enregistre les données des capteurs et informe l'éleveur du début

du vêlage. « D'abord, je reçois un appel sur mon téléphone portable puis je reçois un SMS avec le numéro du capteur. » Une alerte qu'apprécie l'éleveur pour son organisation du travail. « Je ne fais plus de déplacement inutile. Je peux travailler sans faire des aller-

retours dans mes bâtiments. » L'élément déclencheur pour opter pour ce nouvel outil ? « la naissance de mes jumeaux. Entre les biberons et la surveillance des animaux la nuit, ce n'était pas gérable... » Avant, l'agriculteur se levait une fois pendant la nuit pour vérifier l'état de ses vaches.

L'EXPLOITATION

- 45 vaches rouge des prés
- 40 vaches prim'holstein
- 79 hectares
- 2 sites distincts pour chaque production

« Il suffisait que j'oublie de me réveiller pour que le vêlage ne se déroule pas dans de bonnes conditions. » Au départ, David Papin utilisait le système uniquement pour son troupeau allaitant. « J'ai 5 km à faire en voiture pour rejoindre le bâtiment des rouges des prés. » Même si le boîtier se situe près des vaches allaitantes, il détecte aussi les capteurs sur le deuxième site. « C'est tellement confortable de ne pas avoir à surveiller tout le temps qu'aujourd'hui, je l'utilise sur mes deux troupeaux... »

L'éleveur ne regrette pas son investissement : « pour 3 347 euros, je travaille en toute quiétude. Ce n'est pas cher pour le confort que j'ai obtenu. Si quand j'arrive, le vêlage est terminé, c'est que la vache n'avait pas besoin d'être aidée. » Le système demande une simple surveillance : « vérifier que le capteur ne tombe pas. Certaines vaches ne le supportent pas et se grattent sur les barrières pour le faire tomber... Mais cela reste exceptionnel », relativise l'éleveur.