

HOLM & LAUE

La station Hygiène pour Dal

PRATIQUE



CETTE NOUVELLE STATION RACCORDÉE AU DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE LAIT HL 100 de Holm & Laue est présentée comme innovante sur plusieurs points. Ici, la tétine et le tuyau à lait sont nettoyés après chaque buvée afin qu'aucun dépôt de lait ne se forme. Le tuyau à lait est aussi nettoyé deux fois par jour avec de l'eau chaude additionnée d'une lessive. Sous la tétine se trouve un bac qui recueille les restes de salive et d'eau de rinçage et les évacue hors de la station. La tétine est inclinée vers le bas à 45°, et non pas horizontalement. Ce détail reproduirait le

comportement naturel du veau qui a ainsi la tête tendue pour stimuler le réflexe de la tétée. Dès qu'il prend la tétine, une petite quantité de lait s'écoule dans sa gueule pour l'inciter à téter et simplifier l'initiation. Plus étonnant, la tétine est équipée d'un éclairage LED, ce qui aiderait le veau à mieux s'orienter et augmenterait le nombre de buvées pendant la nuit. Enfin, cette station Hygiène pivote vers le haut à 90° de façon à faciliter son nettoyage. Jusqu'à quatre stations Hygiène peuvent être raccordées à un seul Dal pour une capacité de cent cinquante veaux. ■



LACME ▶ Un lecteur de pesée et d'identification

PRATIQUE



Le lecteur I-Read+ est un lecteur portatif de puces RFID (identification électronique des animaux). Il communique en bluetooth avec la console de pesée Lacmé FX 15. Lorsque l'animal se présente sur la plateforme de pesée, il suffit de l'identifier d'un simple clic sur le lecteur (il doit être positionné à une vingtaine de centimètres de la boucle électronique). La pesée s'effectue et les données (identifiant, poids, date, heure, lot) sont

stockées dans la mémoire du lecteur. Il ne reste alors qu'à connecter l'I-Read+ à un ordinateur via un câble USB pour télécharger les données sous forme de tableau Excel. Le système est complètement ouvert et les données exploitables avec n'importe quel logiciel de gestion. La pesée peut se faire aussi en deux clics car il est parfois dangereux d'approcher la main dans la cage de pesée pour l'identification. Un premier clic identifie l'animal avant son entrée dans la cage. Le deuxième déclenche la pesée lorsque l'animal est dans la cage sans avoir besoin de s'en approcher.



LACME ▶ Un électrificateur communiquant sans fil

Le Secur 2600 Dac est un électrificateur de clôture capable de connaître l'état de la clôture et de communiquer sans fil avec son boîtier de gestion qui



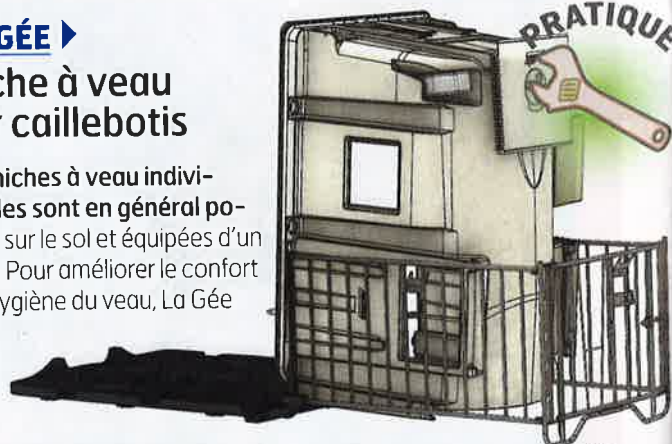
gère les alarmes et avertit l'éleveur du mauvais fonctionnement de son installation (voyant, sirène ou SMS). Le Secur 2600 Dac permet, par exemple, de détecter des coupures de conducteurs, des branches tombées sur la clôture, des tensions trop faibles, une végétation trop dense. Ces données sont transférées en radiofréquence au boîtier « alarme contrôle » jusqu'à une distance de 5 m. Cette séparation permet de mettre le boîtier de gestion à l'abri de la foudre pouvant tomber sur la clôture électrique. Cette liaison évite aussi la présence de haute tension au niveau de ce boîtier et des différentes alarmes externes.

LA GÉE ▶ Niche à veau sur caillebotis

PRATIQUE



Les niches à veau individuelles sont en général posées sur le sol et équipées d'un parc. Pour améliorer le confort et l'hygiène du veau, La Gée



propose d'intégrer un caillebotis spécialement adapté à la niche. L'innovation porte sur la manipulation de chacun des éléments : niche, parc et caillebotis sont rendus solidaires etivotants autour d'un même

axe. Chacun est donc relevable indépendamment. Deux roues sous le caillebotis permettent de manipuler l'ensemble. Niche et caillebotis sont fabriqués en résine, le parc en acier galvanisé.