

Un diagnostic au fumigène pour vérifier la bonne ventilation de la bergerie

Dans un bâtiment, la ventilation a des répercussions sur la santé des animaux. En fait, **une brebis et son agneau rejettent un peu plus de 2 l d'eau par jour**. Dans une bergerie avec 300 places, cela représente entre 400 et 650 l d'eau à évacuer quotidiennement. Si ce n'est pas le cas, l'air ambiant et les litières deviennent plus humides. Les **concentrations en ammoniac** augmentent entraînant des lésions pulmonaires qui favorisent le **développement de maladies respiratoires** comme la pasteurellose par exemple. Un diagnostic d'ambiance avec un fumigène permet de **vérifier que la bergerie ventile correctement**. Cette intervention doit être réalisée dans des conditions climatiques habituelles pour être fiable, par exemple sans vent excessif ou brouillard. Deux diagnostics avec des conditions différentes peuvent être nécessaires. Pour mieux comprendre, une vidéo est disponible sur ciirpo.idele.fr : « *Un diagnostic d'ambiance d'une bergerie avec le fumigène* ».

Les activités du CIIRPO sont financées par l'Union Européenne et les conseils régionaux Nouvelle-Aquitaine et Région Centre-Val de Loire

Une brebis et son agneau rejette plus de 2 l d'eau par jour.



Laurent FICHET, Stéphane MIGNÉ, Aurore PRIEUR DE LA COMBLE, Carole LE CREFF
Chambre d'agriculture des Pays de la Loire
Laurence SAGOT (Institut de l'Elevage/CIIRPO)