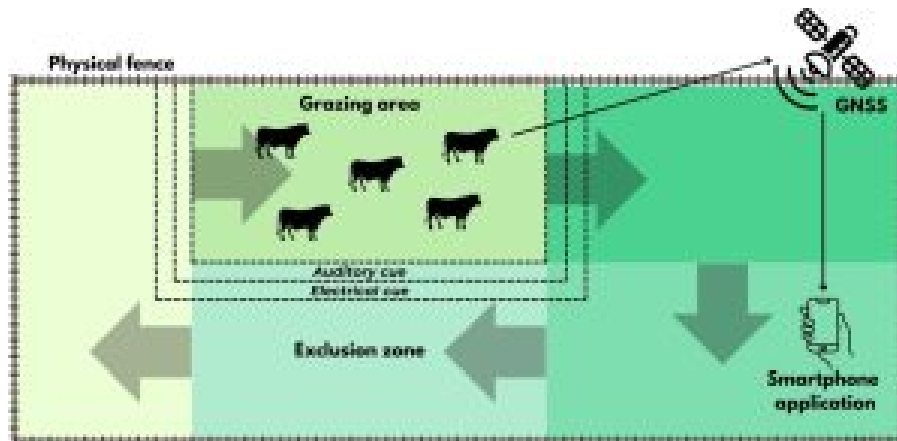


# Clôture virtuelle pour le pâturage de précision

30 juin 2026



Un article du *Journal of*

*Agricultural Economics*, publié en juin 2026, compare les performances économiques et environnementales des clôtures virtuelles, par rapport aux clôtures conventionnelles. Deux systèmes d'élevage bovin, intensif et extensif, ont été étudiés au Royaume-Uni, selon différentes conditions de pâturage, en plaine ou montagne. Une clôture virtuelle est un dispositif composé d'un collier connecté équipé d'un récepteur de positionnement satellite (GNSS), qui émet des avertissements (signal sonore suivi d'une potentielle impulsion électrique) si l'animal franchit les limites des zones de pâturage définies par l'éleveur. Dans toutes les configurations, la clôture virtuelle présente un coût global supérieur (acquisition des colliers individuels, abonnement annuel, etc.), qui ne peut pas être rentabilisé par des économies d'échelle car il dépend de la taille du troupeau. Dans le cas des zones difficiles d'accès (montagne, etc.), elle permet néanmoins de concilier la préservation du milieu naturel et une réduction de l'intensité carbone des élevages extensifs, notamment en facilitant la mise en œuvre du pâturage tournant.

Jérôme Lerbourg, Centre d'études et de prospective

Source : [\*Journal of Agricultural Economics\*](#)