

# Identification du caractère intensif ou extensif des exploitations laitières

26 septembre 2023

Le dernier numéro de l'*European Review of Agricultural Economics* présente des travaux développés dans le cadre du [programme de recherche LIFT](#), consacré aux agricultures et territoires à faible niveau d'intrants. À partir du réseau d'information comptable agricole européen (FADN) les chercheurs analysent les exploitations bovines laitières en France, Irlande et Autriche. Un modèle de frontière stochastique à classe latente leur permet de distinguer les exploitations « intensives » des « extensives », sur la base de trois variables simples : chargement, part des surfaces fourragères et part des terres en location. Une fois le mode de production des exploitations identifié, l'efficacité productive a été étudiée (figure ci-dessous). Ces travaux montrent que les exploitations intensives maximisent mieux l'usage de leurs ressources. Ils proposent aussi une méthode originale pour catégoriser les exploitations par des informations sous-jacentes aux données.

**Efficacité productive des exploitations laitières selon le type de système de production (« extensif » en vert, « intensif » en bleu)**

Source : *European Review of Agricultural Economics*

Source : [European Review of Agricultural Economics](#)

