

SUIVI DU COMPORTEMENT DES ANIMAUX

Objectif

Suivre individuellement et en continu le comportement pour optimiser le climat, la santé et la nutrition.

Niveau de maturité : ●●○ A l'état d'expérimentation



Source : serket-tech.com

Description

A l'aide de caméras et de l'intelligence artificielle, la start-up Serket souhaite aider l'éleveur de porcs à détecter les changements de comportement de ses animaux et à prendre les bonnes décisions en conséquence. Ce comportement est évalué individuellement et suivi en temps réel : le porc est-il en train de manger, de boire, de se tenir debout, de marcher, de se battre ou d'être inactif (couché). Face à la détection de certains comportements, des interventions peuvent être recommandées à l'éleveur qui est alerté « si vous voyez que les animaux commencent à boire deux fois plus et que le niveau d'activité diminue, cela pourrait indiquer un stress thermique dans cette section ou cet enclos ». L'éleveur de porcs peut alors ajuster sa climatisation en conséquence, avant que cela n'entraîne également de réels problèmes tels qu'une diminution de la consommation d'aliments et de la croissance.

Pour en savoir plus

Site constructeur : [Serket-tech](https://serket-tech.com)



Avertissement : L'association LIT OUESTEREL ne conseille pas, ne possède pas de parts, ne reçoit pas de fonds d'une organisation qui pourrait tirer profit de cette fiche. Elle ne garantit pas l'efficacité de la solution présentée et ne pourra en aucun cas être tenue pour responsable d'un éventuel mésusage. Les informations contenues dans cette fiche sont une synthèse des informations disponibles sur le site d'un constructeur et dans la presse spécialisée, que vous retrouvez dans la partie « pour en savoir plus », ci-dessus. Vous pouvez aussi vous référer aux sites d'autres constructeurs ou bien vous rapprocher de votre conseiller agricole.