

Relever le défi de la
décarbonation
de l'élevage

AMBITION
RSE

**INNOVER
POUR UNE NUTRITION
ANIMALE ÉCO-CONÇUE**

et afficher, à partir de 2024,
l'**empreinte carbone des aliments vrac**
sur chaque étiquette

Objectif 1.3



METTRE
DEMAIN
DANS VOS
MAINS

Innover pour une nutrition animale éco-conçue et afficher, à partir de 2024, l'empreinte carbone des aliments vrac sur chaque étiquette

POURQUOI



L'éco-conception consiste à intégrer la protection de l'environnement dès la conception des biens ou services.

Elle a pour objectif de réduire les impacts environnementaux des produits et services tout au long de leur cycle de vie : extraction des matières premières, approvisionnement, production, distribution, utilisation et fin de vie.

Pour éco-concevoir un produit ou un service, il faut d'abord en mesurer l'impact environnemental puis identifier et mettre en place des leviers d'action pour réduire cet impact.

COMMENT

Parce qu'on améliore ce que l'on mesure, Sanders s'engage à calculer l'empreinte carbone de ses aliments vrac et à en informer ses clients en l'affichant sur les étiquettes de ses aliments vrac dès 2024.

**CE SONT 2,4M
TONNES D'ALIMENT
POUR LESQUELLES
L'EMPREINTE CARBONE
EST AFFICHÉE.**

**L'OUTIL
MATRICIEL®**



Nous mesurons l'empreinte carbone grâce à l'outil MatriCIEL®, développé par notre partenaire MixScience. Cet outil récompensé en 2019 par un Innovspace permet de calculer l'empreinte environnementale des aliments fabriqués à partir

des données d'impact de tous les intrants qui le composent : matières premières, premix et additifs. Ce sont plus de 10 000 matières premières qui sont caractérisées sous MatriCIEL® selon 7 critères environnementaux majeurs quand il s'agit d'activité agricole : changement climatique, acidification, occupation du sol, eutrophisation terrestre, des eaux de surface et marine et consommation d'énergie totale. MatriCIEL® est en conformité avec le cadre méthodologique européen de l'analyse du cycle de vie, le Feed PEFCR (Product Environmental Footprint Category Rules), qui régit les règles de calcul. Les bases de données françaises (ECOALIM - Agribalyse) et internationales (GFLi) sont utilisées pour alimenter ces données d'impact environnemental.

L'EMPREINTE CARBONE

Sur son étiquette d'aliment vrac, Sanders communique sur l'indicateur changement climatique, témoignant de l'empreinte carbone des aliments fabriqués.

L'Union Européenne s'est fixée pour ambition de devenir climatiquement neutre d'ici à 2050 et a notamment pour objectif de faire de l'alimentation européenne une norme mondiale en matière de durabilité. C'est dans ce contexte que la Commission Européenne souhaite étendre les règles de l'affichage environnemental aux denrées alimentaires.

Au niveau français et européen, des groupes de travail Carbone (FR) et Green Labelling (UE), portés par les syndicats de la nutrition animale travaillent collectivement et doivent fixer les conditions d'un cadre harmonisé pour tous les acteurs de la profession, prérequis pour garantir la loyauté des pratiques. Les méthodes ne sont pas arrêtées à ce stade.



Dans une logique d'éco-conception globale à l'échelle de l'aliment, Sanders s'engage aussi à développer et déployer des solutions de formulation durable. Au-delà de la prise en compte de l'empreinte carbone des matières premières utilisées, il s'agit de réduire les impacts environnementaux de l'aliment au cours de son ingestion par l'animal.



Le recours aux phytases permet ainsi d'économiser le phosphore d'origine minérale, ajouté dans la formule.

En "aval", ces stratégies permettent de limiter la quantité de phosphore dans les fécès des animaux, ce qui participe à réduire les rejets polluants dans l'environnement.

De même, l'utilisation de protéases accroît la valorisation de la protéine dans l'aliment.

De manière plus spécifique sur le ruminant, nos choix de matières premières et d'additifs permettent d'orienter les fermentations du rumen et d'atténuer les dégagements de méthane.

PAR EXEMPLE, L'UTILISATION DE CERTAINES ENZYMES COMME LES PHYTASES PERMET D'ACCROÎTRE LA VALORISATION DU PHOSPHORE PAR L'ANIMAL, NATURELLEMENT PRÉSENT DANS LES MATIÈRES PREMIÈRES VÉGÉTALES SOUS FORME DE PHOSPHORE PHYTIQUE, MAIS PEU BIODISPONIBLE EN L'ÉTAT.



Sanders a aussi fortement progressé sur l'indice de consommation et l'efficacité de l'aliment (dont la ration) grâce à sa connaissance de l'aliment. En réduisant la quantité d'aliment nécessaire pour produire un kg de viande, d'œufs ou de lait, l'efficacité alimentaire est le premier levier de la réduction de l'impact environnemental.

Notre expertise et notre pilotage fin de la nutrition permettent de valoriser au maximum les matières premières.

Sanders est enfin impliqué au niveau syndical dans les instances travaillant sur les méthodes de quantification environnementale des aliments composés (COFIL et groupes de travail, GT Carbone animé par le SNIA et la COOP de France NA). L'objectif de ces travaux est de venir alimenter les bases de données utilisées pour le calcul de l'empreinte environnementale des aliments avec des valeurs harmonisées et réalistes, permettant de mieux piloter l'utilisation de la protéine.

À LIRE AUSSI... LES AUTRES OBJECTIFS DU PILIER 1 : RELEVER LE DEFI DE LA DECARBONATION DE L'ELEVAGE

Objectif 11 : Réduire de 30% nos émissions de gaz à effet de serre (GES) scope 1 et 2 d'ici 2030

Objectif 12 : Accélérer la décarbonation de la protéine par nos choix d'approvisionnement, nos outils industriels notre expertise nutrition dans nos solutions commerciales au sein des territoires

Objectif 14 : Réduire les émissions de GES des élevages en contribuant au déploiement de solutions innovantes auprès des exploitations



Découvrez la
Raison d'Être Avril

Voir tout le projet Ambition RSE
sur demain.sanders.fr


Sanders

METTRE
DEMAIN
DANS VOS
MAINS