

Analyses des aliments pour animaux

Des aliments de qualité sont essentiels pour la santé et le bien-être de vos animaux. Toutefois, des moisissures peuvent être présentes dans les aliments pour animaux et produire des substances toxiques (mycotoxines), constituant ainsi un risque pour la santé animale. Lors de la culture, de la récolte, du stockage ou de la transformation, des bactéries pathogènes peuvent également apparaître et provoquer de graves problèmes de santé. Des analyses régulières permettent d'évaluer la qualité des aliments et d'intervenir à temps si nécessaire.

Une ration bien équilibrée apporte aux animaux tous les nutriments indispensables et contribue directement à leur croissance, leur fertilité, leur résistance et leurs performances. Mais même la meilleure ration peut présenter des risques. Des substances toxiques invisibles (mycotoxines) et des bactéries pathogènes peuvent être présentes à votre insu dans les aliments pour animaux et ainsi nuire à la santé de vos animaux et à la rentabilité de votre exploitation.

1. Analyse des mycotoxines dans les aliments

Les mycotoxines sont des substances toxiques produites par des moisissures pouvant se développer dans les aliments pour animaux. Elles sont invisibles et souvent indétectables à l'odeur ou à l'aspect, ce qui fait que la contamination peut passer inaperçue. L'impact sur la santé animale dépend du type de toxine, de sa concentration et de la durée d'exposition. Les conséquences possibles sont une diminution de l'ingestion, un ralentissement de la croissance, une baisse de la production de lait ou de viande, des troubles de la fertilité, des atteintes hépatiques et rénales, ainsi qu'une sensibilité accrue aux infections.

Choisissez le forfait adapté à votre situation

Un contrôle préventif permet d'ajuster rapidement l'alimentation. Selon vos besoins, vous pouvez opter auprès du laboratoire DGZ pour un contrôle de routine rapide ou une analyse de risque approfondie.

Forfait de base

Ce pack convient pour un contrôle rapide et ciblé de deux mycotoxines fréquemment rencontrées. Il est idéal pour un suivi périodique et un contrôle de base lors de l'achat d'aliments.

- Déoxynivalénol (DON)
- Zéaralénone (ZEA)

Forfait complet

Ce pack convient pour un dépistage approfondi et une évaluation des risques. Il est recommandé en cas d'apparition des symptômes mentionnés ou en cas de suspicion de mycotoxines.

- Déoxynivalénol (DON)
- Zéaralénone (ZEA)
- Aflatoxines
- Fumonisines
- T-2/HT-2
- Ochratoxine
- ...

Prélèvement correct : essentiel pour un résultat fiable

Les mycotoxines ne sont pas réparties de manière homogène dans les aliments pour animaux. Elles peuvent se développer localement, ce qui complique le prélèvement. Il est donc important de prélever plusieurs sous-échantillons répartis sur l'ensemble du lot, puis de les regrouper en un échantillon composite. Prévoyez un poids total d'au moins 500 grammes.

2. Autres analyses sur les aliments

En plus des mycotoxines, des bactéries et/ou des moisissures et des levures peuvent également être présentes dans les aliments pour animaux. Lorsque leurs concentrations deviennent trop élevées, des problèmes de santé peuvent survenir.

Grâce à nos analyses, vous pouvez évaluer leur présence dans les aliments pour animaux :

- Salmonella
- Moisissures et levures
- Entérobactéries
- *Clostridium perfringens*
- Nombre total de germes
- ...

Demandez vos analyses

Vous souhaitez garantir la qualité de vos aliments et protéger la santé de vos animaux ? Vous pouvez demander toutes les analyses via le formulaire 'demande d'analyse des aliments et des matières premières'.

Questions ou plus d'informations ?

Vous avez des questions sur nos analyses d'aliments ou sur le prélèvement d'échantillons ? Nous sommes à votre disposition via helpdesk@dgz.be ou au 078 05 05 23.