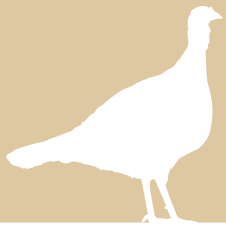




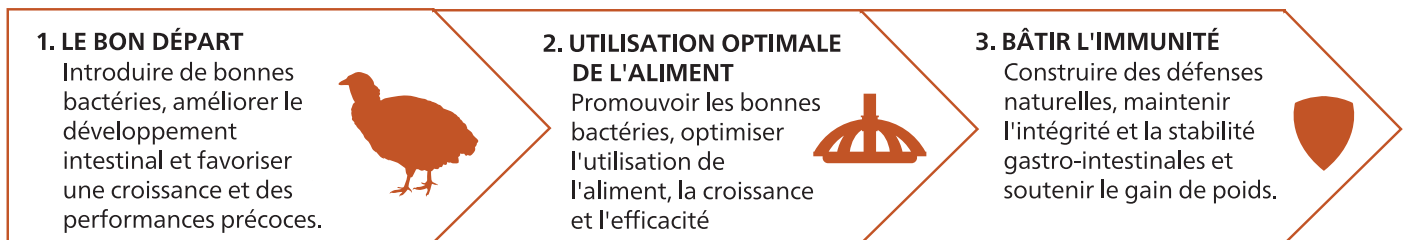
Alltech®

GUT HEALTH MANAGEMENT

Le management de la santé intestinale est essentiel pour bâtir une base pour la performance et la rentabilité de la production avicole. Les oiseaux en bonne santé mangent et produisent plus efficacement, tout en assurant qu'ils soient performants à leur plein potentiel. Le programme Management de la Santé Intestinale d'Alltech veille à soutenir la performance des animaux en favorisant les bonnes bactéries, en établissant les défenses naturelles et en maximisant la croissance et l'efficacité.



Les trois étapes nutritionnelles de la santé intestinale de l'éclosion à la fin du cycle



Le rôle des bactéries dans la santé intestinale

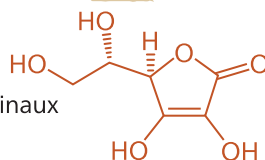
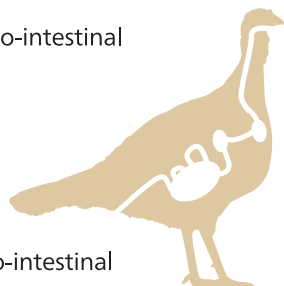
Quel est le rôle des "bactéries bénéfiques" :

Bactéries bénéfiques:

- Vivent dans la partie supérieure du tractus gastro-intestinal
- Principalement anaérobie
- Préfèrent un environnement à pH plus bas
- Produisent de l'acide lactique

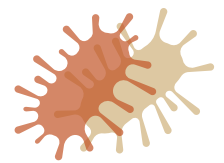
Bactéries défavorables:

- Vivent dans la partie inférieure du tractus gastro-intestinal
- Principalement aérobie
- Préfèrent un environnement à pH plus élevé
- Produisent des toxines qui endommagent les tissus intestinaux



1. Aident à la digestion en décomposant les sucres

2. Gardent les micro-organismes nuisibles sous contrôle

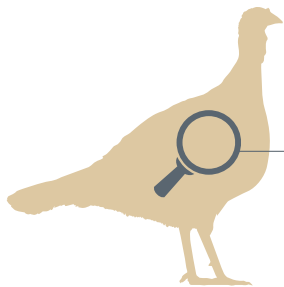


3. Produisent des vitamines et aident à l'absorption des nutriments

Le programme de réduction d'antibiotiques d'Alltech

Le programme de réduction d'antibiotiques d'Alltech combine plus de 35 ans de recherche et d'application pratique, des outils de support technique novateurs ainsi que des experts techniques, offrant une approche holistique pour aider les producteurs à relever les défis de la production avec moins d'antibiotiques.

Identifier les défis:



- Santé des poussins d'un jour
- Charge bactérienne dans le tractus gastro-intestinal et la litière
- Mortalité de 7 à 10 jours
- Uniformité
- Contrôle de la coccidiose
- Interventions thérapeutiques
- Transit alimentaire et gain de poids

Maladies protozoaire chez la volaille:

- Histomonose
- Coccidiose

Les protozoaires peuvent provoquer des lésions à la surface intestinale, ouvrant la voie à des agents pathogènes, par ex. Clostridium perfringens, pour entrer et provoquer des infections, telles que l'entérite nécrotique.

Ces lésions entraînent une mauvaise absorption des nutriments entraînant une baisse des performances.

NATUSTAT réduit la quantité de protozoaires dans le système de l'oiseau, empêchant telles lésions de se produire.

NATUSTAT®

Natustat est une technologie nutritionnelle d'Alltech dont l'efficacité a été prouvée dans l'optimisation de l'intégrité intestinale et de la performance globale des animaux. Cette formulation brevetée de levure hydrolysée, d'arômes naturels et de minéraux organiques fonctionne en synergie pour aider à renforcer les défenses naturelles des animaux en augmentant les quantités d'Ig (ou anticorps) qui sont nécessaires à l'oiseau pour combattre les maladies, à soutenir la performance animale, à optimiser l'efficacité et à favoriser les bonnes bactéries.

Mode d'action :

Natustat a un mode d'action défini :

1. Augmente les immunoglobulines (Ig) au niveau intestinal
2. Réduit le nombre de protozoaires
3. Améliore la réparation du tissu épithélial

Dinde	Avec défi coccidiose	
	Sans vaccination	Avec vaccination
1,5 kg/ tonne	Pendant le démarrage 0-4/6 semaine	Pendant le démarrage à partir de 14 jours (2-4 / 6 semaines)
1 kg/tonne	Pendant les 2 premières semaines de croissance	
0,5 kg/ tonne	Pendant la deuxième 2 semaines de croissance	
Avec défi histomonose et cochlosome: 2 kg/ tonne. (Envisagez de réduire la dose à 1kg après la période à risque).		

Poulet	Avec défi coccidiose	
	Sans vaccination	Avec vaccination
2 kg/tonne	0-4 semaines	De l'âge de 14jours à 4 semaines
1 kg/tonne	4-6 semaines	
0,5 kg/ tonne	6-8 semaines	
Avec défi l'histomonose: 2 kg/tonne		

