

LA SOLUTION ALTERBIOTIQUE PORTÉE PAR RCSERVICES

FORMATION

- Biosécurité
 - Biosécurité en élevage avicole
 - Référent Biosécurité en élevage de porcs
- Bien-être animal
 - Gestion de la douleur en élevage laitier
 - Parage des bovins
 - Bien-être des volailles de chair en pratique
 - Devenir référent Bien-être Animal
- Démédication et Phytothérapie
 - Initiation à l'aromathérapie
 - Mieux médicaliser avec moins d'antibiotiques
 - Phytoaromathérapie
- Antibiorésistance
 - Antibiorésistance en médecine rurale
 - Médecines alternatives en élevage bovin
 - Comment mieux utiliser les antibiotiques ?
 - Antibiorésistance, antibiotiques et alternatives en élevage de porcs



OUTILS INFORMATIQUES

- Indicateurs de taux d'exposition aux antibiotiques (ALEA, ADDD)
- Indicateurs de performance (préventif/curatif)

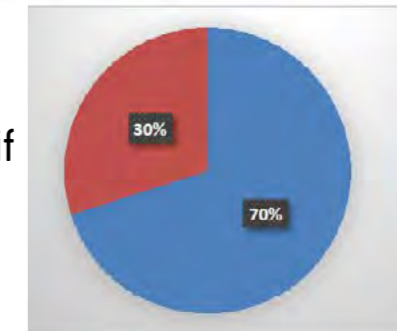
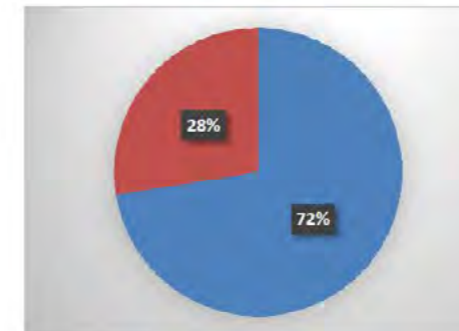


DATELVET v2

Démarche préventive/curative : répartition des ventes de produits sur la période (en montant)

Période 1 : du 01/07/2018 au 31/12/2018

Période 2 : du 01/01/2019 au 30/06/2019



CONSEIL

- Lecture critique de cahiers des charges
- Cartographie des risques
- Mise en place de plan de progrès Alterbiotique

Exemple avec notre partenaire Bleu-Blanc-Coeur



Travail sur le cahier des ressources :

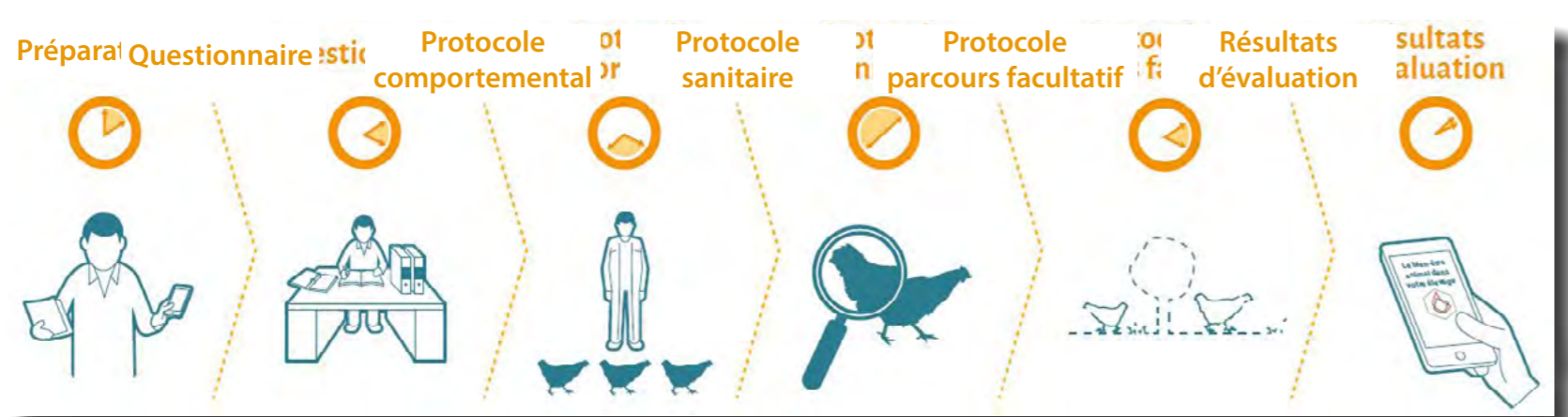
- Santé
 - Mesure du taux d'exposition aux antibiotiques
 - Plus d'accompagnement vétérinaire (visites, médecine préventive)
- Bien-être animal
 - 5 libertés fondamentales
 - Densité, Bâtiments...

Démarche de progrès Alterbiotique

AUDITS

- Audits bien-être animal (grille Ebene pour la volaille, Beep pour le porc, Boviwell pour les bovins)
- Audits de conduite et modes d'élevage

Méthode Ebene

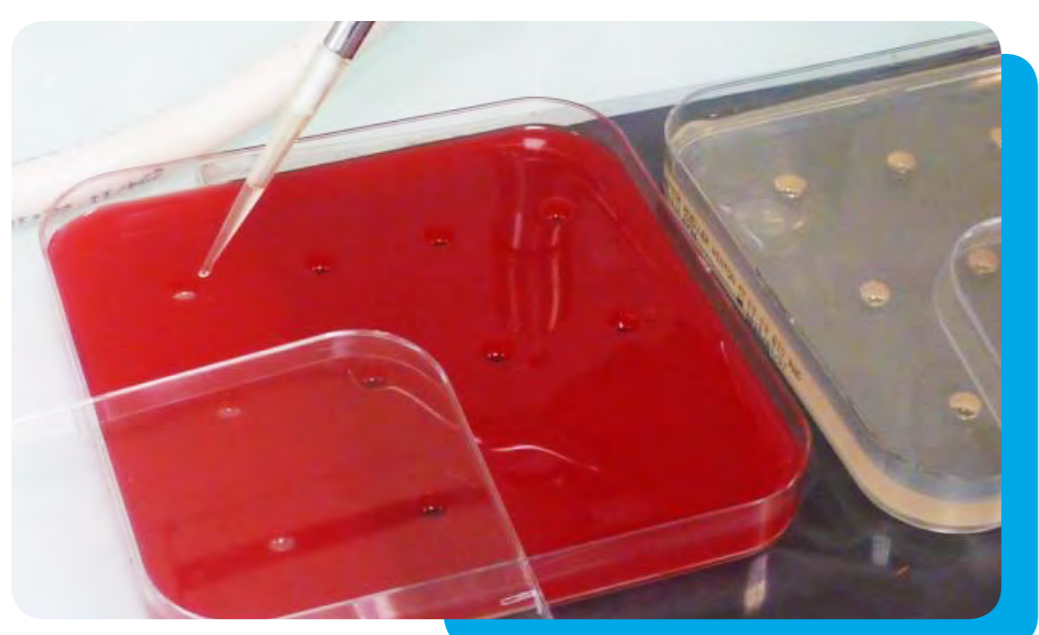


LES ANALYSES RESALAB AU SERVICE D'ALTERBIOTIQUE

Pour des analyses plus **SÛRES**, **RAPIDES** et permettant une **MEILLEURE UTILISATION DES ANTIBIOTIQUES**, RESALAB vous propose plusieurs méthodes.

PHYTOGRAMME

Méthode analytique répétable et reproductible pour l'évaluation de l'efficacité de certaines **HUILES ESSENTIELLES**, réputées bactéricides, dans l'**ALTERNATIVE AUX ANTIBIOTIQUES**



MALDI-TOF et FT-INFRA ROUGE

Maldi-tof : une identification rapide et précise de bactéries et levures au service d'un diagnostic vétérinaire plus fiable.

FT-IR : technologie innovante de typage bactérien qui compare et classe les bactéries en fonction de leur structure antigénique.

Ces nouveaux outils posent les bases de l'**ÉPIDÉMIOLOGIE VÉTÉRINAIRE** et représentent une solution robuste pour une **UTILISATION RAISONNÉE DES ANTIBIOTIQUES**



SIRSCAN MICRO

Micro-lecteur d'**ANTIBIOGRAMME** en milieu gélosé de haute performance.

Cet équipement permet d'étudier la sensibilité ou la résistance de toutes les bactéries aux antibiotiques en quelques minutes et de faire des études épidémiologiques en antibiorésistance.



qPCR

La qPCR facteurs de virulence E.COLI aviaire

La qPCR est une méthode permettant de détecter l'ADN d'un pathogène ou les gènes particuliers d'un germe.

La recherche des gènes codant pour les facteurs de virulence E. Coli est une nouvelle solution analytique pour étudier le pouvoir pathogène des E. Coli aviaires pour la **PRÉVENTION VACCINALE** dans la solution alterbiotique.

KITS D'ANALYSES D'EAUX

RESALAB réalise des analyses pour le contrôle de l'environnement de production. RESALAB étudie les paramètres microbiologiques et physico-chimiques des eaux, une aide fondamentale à la gestion de la qualité productive pour chaque filière agro-alimentaire.

AQUASCREEN

C'est un test qui permet la détermination du traitement le plus adapté aux caractéristiques de votre eau en fonction du type de production et des objectifs pour les animaux (acidification, potabilisation, efficacité digestive).

LES OFFRES GEOSANE POUR VOUS ACCOMPAGNER EN ALTERBIOTIQUE

Depuis plus de 18 ans, **GEOSANE** est spécialisée en **HYGIÈNE** et **DIÉTÉTIQUE** pour les élevages de volailles, porcs, lapins et ruminants.

GEOSANE a, au travers d'une équipe d'hommes et de femmes de terrain, une présence nationale.

Nos objectifs sont de vous apporter, professionnels de l'élevage, des solutions **ALTERBIOTIQUE** grâce à notre **EXPERTISE TECHNIQUE**.

DIÉTÉTIQUE

La diététique fait partie de la solution Alterbiotique car elle participe à une meilleure maîtrise de l'**ÉQUILIBRE DIGESTIF** et renforce les **DÉFENSES NATURELLES**.

Nous proposons une gamme de produits **PHYTOTHÉRAPIQUES**, tous conçus à partir d'huiles essentielles naturelles.

MATÉRIEL

Pour que l'eau d'abreuvement de vos animaux participe pleinement à leur **BIEN-ÊTRE**, nous vous proposons toute une gamme de matériel pour garantir la **QUALITÉ DE L'EAU** :

- Défériseur
- Démanganiseur
- Décapage mécanique de canalisations
- Matériel de contrôle des traitements d'eau



SERVICES

Conseil / Audit terrain / Formation

Nous réalisons sur site des audits pour la qualité de l'eau et proposons des traitements adaptés à vos besoins et à la qualité physico chimique de l'eau de votre élevage.

Dans une démarche de **BIOSECURITÉ**, nous vous apportons notre expertise pour la rédaction et le suivi de chantiers de décontamination de sites d'élevage en intégrant toutes les productions présentes.

HYGIÈNE

Géosane dispose d'une gamme complète de produits adaptée à votre élevage :

- décontamination des bâtiments
- traitement de l'eau de boisson
- désinsectisation
- dératisation.

Nos détergents et désinfectants sont sélectionnés pour leurs efficacité et impact limité sur l'environnement.