

 <small>Réduire l'utilisation des antibiotiques vétérinaires : diminuer, c'est possible</small>	Fiche de candidature à l'appel à projets 2017 du plan Ecoantibio 2	Projet de recherche
		Date de dépôt du projet

Titre du projet	Formation et information des vétérinaires des Pays-de-Loire aux enjeux de la lutte contre l'antibiorésistance
Principal objectif du projet (à choisir parmi les objectifs du plan Ecoantibio 2 listés dans l'appel à projets)	Communiquer et former sur les enjeux de lutte contre l'antibiorésistance en médecine vétérinaire, sur la prescription raisonnée des antibiotiques et les autres moyens de maîtrise des maladies infectieuses.
Action(s) du plan dont relève le projet, d'après le porteur du projet	Action 7
Entité / Unité porteuse du projet	<p>Fédération Régionale des Groupements Techniques Vétérinaires des Pays de Loire (FRGTV Pays-de-Loire)</p> <p>Association loi 1901 dont le siège social est situé e : 74 RUE EMMANUEL DUFOURD 53240 ANDOUILLE FRANCE</p>
Nom du responsable scientifique interne et coordonnées (mail)	<p style="text-align: center;">Brice MAYTIE</p> <p>Référent antibiotique vétérinaire de la région Pays de la Loire</p> <p style="text-align: center;">b.maytie@orange.fr</p> <p style="text-align: center;">1 rue de la petite bretonnière 85530 La BRUFFIERE</p>
Nom de la (des) structures partenaires (le cas échéant)	<p style="text-align: center;">Société nationale des groupements techniques vétérinaires (SNGTV)</p> <p>Oniris – Ecole nationale vétérinaire agroalimentaire et de l'alimentation</p> <p style="text-align: center;">DRAAF des Pays de la Loire</p>
Montant du financement demandé (en € TTC)	<p>14 346 €</p> <p>(selon les participations des partenaires)</p>
Autre financement demandé ou obtenu, montant en € TTC le cas échéant	<p style="text-align: center;">Signature de convention en cours avec la DRAAF (estimation de 5000 € HT)</p> <p style="text-align: center;">Outil informatique de communication SNGTV-OVVT financé + site antibioref + newsletter de la FRGTV autofinancée</p> <p>Appel d'offre déposé pour le développement du réseau référent antibiotique « Etendre le réseau des référents à toutes les régions » action 3 proposée par Jacqueline BASTIEN SNGTV</p>
Date de début des travaux envisagée	Travaux débutés en Septembre 2017

Contexte et objectifs du projet (entre 1500 et 2500 caractères*) :

Les vétérinaires sont au contact des animaux (de production et de compagnie) mais aussi toujours en relation avec les propriétaires et les éleveurs. Les vétérinaires sont prescripteurs et délivrent des antibiotiques suite à un examen clinique mais aussi suite à la mise en place d'un bilan sanitaire et de protocole de soins renouvelé tous les ans. Cette démarche éclairée va sans doute permettre, à l'issue du plan Ecoantibio I, de répondre aux objectifs de baisse de consommation de 25 % des antibiotiques sur 5 ans et 25 % de baisse des AIC sur 3 ans.

Comme en médecine humaine le premier bilan est encourageant mais il convient de pérenniser cette réussite par un effort continu de sensibilisation des vétérinaires aux bonnes pratiques et à l'évolution des connaissances scientifiques sur l'antibiorésistance.

Une information régulière, objective, scientifique, permet à la profession vétérinaire de mieux maîtriser cet enjeu et de mieux communiquer auprès du public possesseur d'animaux et consommateur d'aliments d'origine animale.

De très nombreuses études sont menées en France, Europe et dans le reste du monde par des organismes scientifiques, les résultats de ces études sont actuellement insuffisamment diffusés auprès des acteurs de la santé animale.

En début 2016, a été mis en place par la SNGTV un réseau pilote de vétérinaires référents régionaux antibiorésistance dont la mission première est de répondre aux interrogations des vétérinaires sur ce thème. La région des Pays-de-Loire a été retenue comme région pilote.

Ce projet doit permettre de renforcer cette mission en initiant une démarche régionale d'information proactive auprès des vétérinaires praticiens, portant sur l'actualité scientifique, technique et réglementaire en relation avec la maîtrise de l'antibiorésistance.

Nature des travaux et méthodologie (entre 1500 et 2500 caractères*) :

Le projet se donne pour objectif l'information régulière et aussi complète que possible des vétérinaires praticiens de la région des Pays-de-Loire par les moyens suivants :

- Pour l'année 2018, une rencontre régionale de vétérinaires praticiens est déjà programmée à l'école Vétérinaire Oniris pour une présentation de retours d'expériences et des nouveautés en antibiothérapie et antibiorésistance (présence d'experts et de vétérinaires praticiens ayant participés à des projets en lien avec le thème). Divers organismes professionnels vétérinaires (ANSES, ANMV, SNGTV, AFVAC, AVEF, laboratoires départementaux 85 et 53) et de médecine humaine (MedQual) seront présents pour une intervention.
- Les lettres et les contenus des conférences présentées lors de la journée annuelle seront par ailleurs mis à la disposition de tous sur le site antibioref.fr de la SNGTV, sur le site de la DRAAF de la région et sur des clés USB remises aux vétérinaires présents.
- A l'issue de cette journée la seconde partie du projet sera dévoilée. Les participants seront invités à exprimer leurs préférences parmi plusieurs thèmes de webconférences (cf. ci-dessous). Les 4 thèmes les plus demandés seront retenus.

- 4 webconférences, d'une durée d'une heure, conçues et animées en collaboration avec Oniris, des experts vétérinaires de la région et des laboratoires départementaux seront proposées via la plateforme de la FRGTV. Les thèmes retenus seront des thèmes généraux, concernant toutes les espèces, à retenir parmi les pré-choix suivants : *comprendre et maîtriser l'antibiorésistance, comment lire et interpréter les antibiogrammes, les méthodes alternatives de lutte contre les bactéries, les nouvelles données sur la pharmacodynamie et l'antibiodisponibilité, effets des antibiotiques dans l'environnement.*
- A l'issue de la rencontre régionale et de chacune des webconférences, un questionnaire de satisfaction sera soumis à chaque participant. Il sera invité à évaluer la séquence et formuler ses souhaits de sujets à traiter pour l'avenir.
- Ces webconférences pourront facilement se renouveler les années suivantes et s'étendre en dehors de la région pour diffuser plus largement ces formations, créant ainsi un lien régulier et pratique.

Cette mission sera coordonnée par le référent antibiotique des Pays-de-Loire (Dr Brice Maytie), avec l'appui de la salariée permanente de la FRGTV.

Le vétérinaire référent antibiotique des Pays de Loire se chargera notamment de contacter les experts et d'assister aux rencontres de restitution des essais et études pour établir le sommaire, rédiger les newsletters et organiser la rencontre annuelle et les Webconférences.

Résultats attendus et livrables (entre 1000 et 2000 caractères*) :

Les objectifs de couverture de la population des vétérinaires des Pays-de-Loire sont les suivants :

- Envoi de l'invitation à la journée régionale, ainsi que d'une information sur les thèmes et dates des webconférences, à l'ensemble des vétérinaires praticiens de la région des Pays-de-la-Loire, soit 1274 vétérinaires répartis dans 530 entreprises intervenant dans toutes les filières de soins aux animaux domestiques. Les vétérinaires des régions voisines proches (Bretagne) seront également invités.
- Sur l'expérience d'une précédente journée régionale d'information, organisée en 2017 selon une formule proche, la participation attendue à la journée régionale 2018 est de 200 personnes.
- 4 webconférences seront proposées aux vétérinaires entre septembre et décembre 2018. L'objectif de participation est fixé à 50 vétérinaires par séance (avec un maximum technique de 100 participants), soit un total de 200 vétérinaires formés.

Les livrables produits sur ce programme seront les suivants :

- Lettres et contenus des conférences présentées lors de la journée annuelle, disponibles sur supports électroniques : clés USB et mise à disposition en ligne.
- 4 supports de webconférences.
- Un rapport final sera rédigé par le coordinateur pour effectuer le bilan quantitatif et qualitatif du programme.

Justification du choix du partenaire (le cas échéant) (1000 caractères maximum*) :

La FRGTV s'appuie sur un réseau important de vétérinaires adhérents dans la région et sur sa parfaite connaissance, par ailleurs, de l'ensemble des acteurs du maillage vétérinaire. Elle peut s'appuyer par ailleurs sur le réseau d'autres associations techniques vétérinaires avec lesquelles elle entretient des relations régulières (AFVAC, AVEF, FSVF).

La SNGTV, en sa qualité de partenaire majeur des plans Ecoantibio I et II constitue un partenaire indispensable pour la veille technique et scientifique sur ce thème. Elle constitue également un relai d'information supplémentaire essentiel auprès des vétérinaires praticiens, en particulier via le site antibioref.fr.

L'Ecole nationale vétérinaire, agroalimentaire et de l'alimentation de Nantes-Atlantique (ONIRIS) est le pôle scientifique et pédagogique régional de référence reconnu et de tous les vétérinaires. De très nombreuses formations y sont régulièrement proposées. L'école vétérinaire participe déjà à de nombreuses études sur la limitation de l'usage des antibiotiques dans tous les domaines de la médecine.

La DRAAF est le premier intermédiaire entre l'administration et les vétérinaires praticiens pour mettre en application les directives sur la surveillance, la prévention et la lutte contre les dangers sanitaires et en particulier l'antibiorésistance.

Calendrier et répartition des tâches (entre 1000 et 2000 caractères*) :

FRGTV Pays-de-Loire :

- Préparation de la réunion régionale annuelle sur la période de : juillet à décembre 2017
Information et invitation des vétérinaires : décembre 2017 lors de la première lettre d'information.
Plaquette de présentation avec lien internet d'inscription déjà prête en attente de diffusion
Date de la journée annuelle antibiothérapie : 24 mai 2018
- Recrutement des intervenants pour les web conférences et mise en place de la logistique
Date prévisionnelle après la journée régionale du 24 mai 2018 suite aux réponses des questionnaires laissés aux participants sur les thèmes qu'ils souhaitent voir abordés

SNGTV :

- Participation à l'élaboration et l'animation de la rencontre annuelle régionale.
- Utilisation de l'outil informatique de communication SNGTV-OVVT qui est actuellement fonctionnel

ONIRIS :

- Organisation technique de la journée et participation de 4 enseignants chercheurs pour la présentation de résultats d'étude. Présentation déjà prêtes.

DRAAF

- Signature d'une convention avec la FRGTV pour la participation financière de la journée
Date prévue de signature fin mars 2018.

Budget :

Budget	Porteur du projet	Partenaire 1	Partenaires 2
	FRGTV Pays-de-Loire	SNGTV	ONIRIS - DRAAF
<p>Dépenses en personnel</p> <p><u>Journée régionale Mai 2018</u> Rémunération de 8 intervenants/conférenciers (création intervention) : 5 intervenants venant gracieusement + 3 intervenants rémunérés avec frais de transports et frais de gestion des 3 OVTs (1.5 jour de travail et de présentation)</p> <p><u>Webconférences</u> sessions de 1h sur invitation, maxi 100 invités Préparation de la présentation + présentation 1 h sur site (soit 1.5 jour de travail pour le présentateur)</p>	<p>5 x 0 € = 0 €</p> <p>3 x 1.5 x 45 AMO = 2872 €</p> <p>4 x 1.5 x 45 AMO = 3828 €</p>	<p>travail du référent et du réseau national référent pris en charge par la convention jusqu'à fin 2017.</p>	<p>5000 € de subvention par la DRAAF (estimation)</p> <p>Personnels enseignants ONIRIS intervenant gracieusement pour la journée du 28 mai</p>
<p>Dépenses en équipement</p> <p><u>Journée régionale Mai 2018</u></p> <p><u>Webconférences</u></p> <p>Achat et abonnement 12 mois plateforme de webconférence</p> <p>Achat d'une caméra avec micro pour les webconférences (2 intervenants maximum : le modérateur + l'intervenant)</p> <p>Mise à disposition après les conférences (accès internet + salle)</p>	<p>1100 €</p> <p>600 €</p> <p>0 €</p>		<p>Mise à disposition gracieusement par ONIRIS (estimé 1500 €)</p> <p>Mise à disposition selon la localisation de la conférence</p>
<p>Dépenses en fonctionnement</p> <p><u>Journée régionale Mai 2018</u> Frais structures des OVTs SNGTV AVEF AFVAC FRGTV (pour organisation 5 jours : 3 préparations + 1 présence + 1 pour compte rendu de fin de journée) Référent antibiotiques (7 jours)</p> <p>Déplacements (pour 6 intervenants) Logements (pour 4 intervenants)</p>	<p>0 €</p> <p>0 €</p> <p>0 €</p> <p>5 x 195 €</p> <p>100 € x 6</p> <p>120 € x 4</p>	<p>7 x 0 € = 0€ (travail du référent)</p>	

<p>Restauration arrivée et midi pour 200 congressistes.</p> <p>Mise à disposition dossier contenant les présentations de la journée (clé usb) + sur site DRAAF + site antibioref</p> <p>Webconférences</p> <p>Gestion générale de l'organisation, invitation et logistique des Webconférences</p> <p>1 jour de travail par réunion pour la permanente FRGTV</p> <p>1 jour de travail par réunion pour le référent (présence sur place et préparation)</p> <p>Déplacement sur les lieux des webinaires (environ 200 km/conférence)</p>	<p>22 € x 200</p> <p>200 x 5 = 1000€</p> <p>4 x 195 = 780 €</p> <p>320 € / 4 conférences</p>	<p>Site antibioref = 0 €</p> <p>4 x 0 = 0 € (travail référent)</p>	<p>Site DRAAF = 0 €</p>
<p>Total</p> <p>Journée régionale antibiothérapie</p> <p>Webconférences (4)</p>	<p>10327 € HT</p> <p>6628 € HT</p>	<p>0€</p>	<p>- 5000 € HT</p>

Bibliographie (10 références maximum):

<https://www.anses.fr/fr/system/files/LABO-Ra-Resapath2015.pdf>

<https://www.anses.fr/fr/system/files/ANMV-Ra-Antibiotiques2015.pdf>

<https://www.anses.fr/fr/system/files/MV2016SA0160.pdf>

<http://ur-agirs.cirad.fr/diary/2016/antibio-resistance-aux-antibiotiques-une-approche-integree-de-l-environnement-a-l-homme>

http://www.oie.int/fileadmin/Home/eng/Media_Center/docs/pdf/FAO_OIE_WHO_AMRfactsheet.pdf

Résidus antibiotiques et bactéries résistantes dans les eaux – Fabienne PETIT CNRS UMR Sorbonne (présentation lors de la réunion interministérielle le jeudi 17 novembre 2016)

Enjeux et coût antibiorésistance faune sauvage - Marion VITTECOQ (présentation lors de la réunion interministérielle le jeudi 17 novembre 2016)

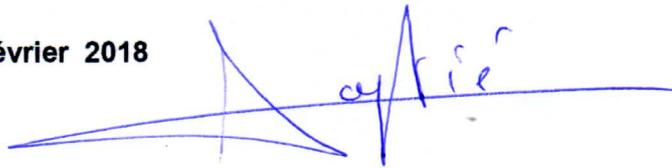
Visa d'un organisme public ou privé pilote d'une action d'Ecoantibio 2

Nom de l'organisme et nom du signataire : **Société nationale des groupements techniques vétérinaires (SNGTV) Dr Jacqueline BASTIEN**

Avis (facultatif) :

Date : **lundi 12 février 2018**

Signature :



* Espaces compris