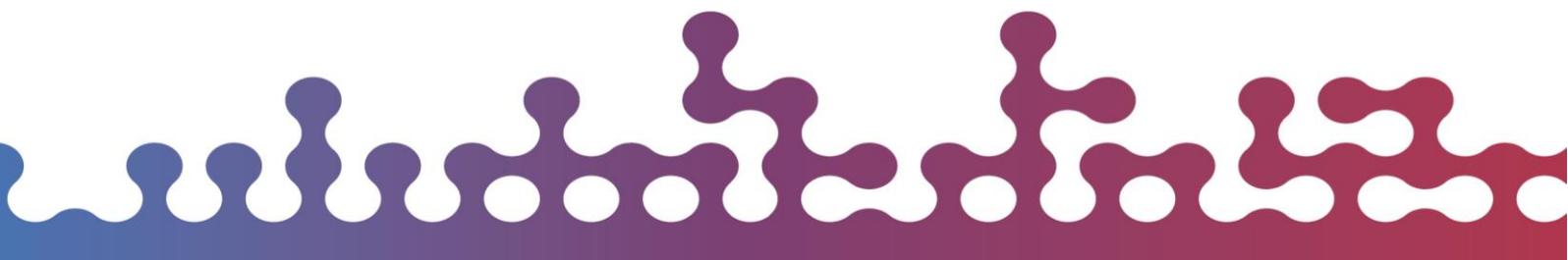




Journées scientifiques et doctorales de l'Anses

Septembre 2020

PROGRAMME



Jeudi 03 septembre 2020

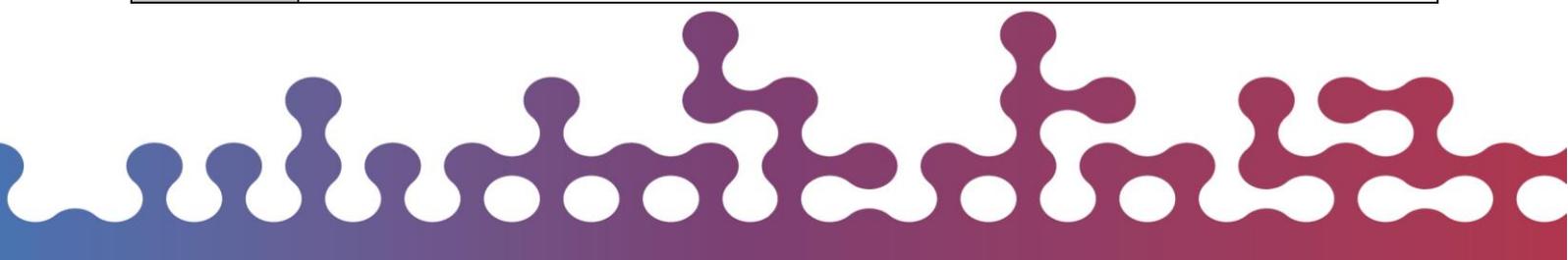
SESSION – SANTE ET BIEN-ETRE ANIMAL	
09 h 30	<i>Modérateur : Gilles Salvat – Directeur général délégué, Directeur scientifique de l'axe stratégique transversal Santé et bien-être animal</i>
09 h 45	La réplication du virus de l'artérite équine est efficacement supprimée par les inhibiteurs de la biosynthèse des purines et des pyrimidines. Jose-Carlos Valle-Casuso – Laboratoire de santé animale
10 h 00	Utilisation de la spectrométrie de masse de type MALDI-TOF comme test de diagnostic différentiel pour la métrite contagieuse équine. Sandrine Petry – Laboratoire de santé animale
10 h 15	Modèle d'infection persistante de cellules épithéliales primaires de nasopharynx bovin par le virus de la fièvre aphteuse et analyse transcriptionnelle de la réponse de l'hôte. Sandra Blaise-Boisseau – Laboratoire de santé animale
10 h 30	Rôle du sécrétome dans le dialogue moléculaire entre l'hôte et les mycoplasmes animaux. * Patrice Gaurivaud – Laboratoire de Lyon
10 h 45	Développement rationnel d'un vaccin contre la Peste Porcine Africaine dans l'espèce porcine, administrable par voie orale (projet ASFImVO). * Marie-Frédérique Le Potier – Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort
11 h 00	Présentation en 180 secondes des travaux des doctorants de 3^e année! <i>Risk assessment of soft ticks in the transmission and maintenance of African Swine Fever in Europe</i> Rémi Pereira de Olivera – Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort <i>Identification of candidate molecular determinants of the vector competence of Ixodes ricinus for members of the tick-borne encephalitis virus complex</i> Manon Lemasson – Laboratoire de santé animale
11 h 15	Présence d'<i>Echinococcus multilocularis</i> dans l'Est de l'Europe : l'analyse par microsatellite EmsB révèle une origine exclusive du foyer historique Alpin. Gérald Umhang – Laboratoire de la rage et de la faune sauvage de Nancy
11 h 30	Investigation of <i>Mycobacterium bovis</i> infection in a deer-borne transmission network. Lorraine Michelet – Laboratoire de santé animale
11 h 45	* financé par une AMI Transversalité



Vendredi 04 septembre 2020

09 h 30	SESSION – EPIDEMIOLOGIE ET SURVEILLANCE <i>Modérateur : Emilie Gay – Directrice scientifique de l'axe stratégique transversal Epidémiologie et surveillance</i>
09 h 45	Retour d'expérience sur le réseau français de surveillance des causes de mortalité des équidés (RESUMEQ) Jackie Tapprest – Laboratoire de santé animale
10 h 00	Investigation épidémiologique sur une exploitation ovine laitière d'un lycée professionnel agricole suite à des signalements de cas humains de fièvre Q Elodie Rousset – Laboratoire de Sophia Antipolis
10 h 15	Epidémiologie moléculaire de la tuberculose bovine – Rôle de la faune sauvage et des bovins dans la transmission en Dordogne Laetitia Canini et Lorraine Michelet – Laboratoire de santé animale
10 h 30	Widespread Usutu virus outbreak in birds and evidence for WNV infections in horses and birds in France in 2018. Gaëlle Gonzalez – Laboratoire de santé animale
10 h 45	Présentation en 180 secondes des travaux des doctorants de 3^e année! <i>Study of the epidemiologic, economic and sociologic obstacles to the eradication of bovine tuberculosis in France</i> Valentine Poirier – Laboratoire de santé animale <i>Comparative study of Puumala virus fitness in experimentally infected bank voles (Myodes glareolus) from French endemic and peri-endemic areas</i> Sarah Madrières – Laboratoire de Lyon
11 h 00	Usage et efficacité des traitements à l'éprinomectine dans les élevages d'ovins et de caprins laitiers - Projet transversal EPRIBELE * Carine Paraud – Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort
11 h 15	Evaluation de risque et transversalité DER-labos : quelques exemples prometteurs. * Charlotte Dunoyer – Direction de l'évaluation des risques
11 h 30	Utilisation des bovins comme sentinelle de la présence du virus de l'encéphalite à tiques * Laure Bournez – Laboratoire de la rage et de la faune sauvage de Nancy
11 h 45	Présentation en 180 secondes des travaux des doctorants de 3^e année! <i>Epidemiological investigation of Chlamydiaceae in poultry of Mexico</i> Erika Ornelas Eusebio – Laboratoire de santé animale <i>Socio-economic models can explain how relations between surveillance actors affect abortion reporting: a case study in two French departments</i> Sofia Mlala – Laboratoire de Lyon

* financé par une AMI Transversalité



Mardi 08 septembre 2020

SESSION – EXPOSITION ET TOXICOLOGIE DES CONTAMINANTS	
10 h 00	<i>Modérateur : Pascal Sanders – Directeur scientifique de l'axe stratégique transversal Exposition et toxicologie des contaminants chimiques</i>
10 h 15	Les procédés culinaires peuvent-ils contribuer à épurer les aliments contaminés par la chlordécone? Déborah Martin – Laboratoire de sécurité des aliments
10 h 30	Résidus marqueurs de colorants dans les poissons d'aquaculture : étude du métabolisme des colorants chez le poisson par des modèles <i>in vitro</i> et <i>in vivo</i> Estelle Dubreil – Laboratoire de Fougères
10 h 45	Présentation en 180 secondes des travaux des doctorants de 3^e année! <i>Agricultural practices and fishpond management, a comprehensive inventory of phytopharmaceuticals fluxes from the watershed to downstream rivers</i> François Le Cor – Laboratoire d'hydrologie de Nancy <i>Multilevel effects of intergenerational exposure to glyphosate and glyphosate-based herbicides on rainbow trout (Oncorhynchus mykiss)</i> Jessy Le Du – Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort
11 h 00	Spectrothèque / Echantillothèque virtuelle et analyse retrospective * Julien Parinet – Laboratoire de sécurité des aliments
11 h 15	Recherche de microplastiques dans les eaux destinées à la consommation humaines : données de la littérature et développement d'une méthodologie pour la caractérisation des MP * Alexandre Dehaut et Justine Jouët – Laboratoire de sécurité des aliments et Direction de l'évaluation des risques
11 h 30	Bio-insecticides à base de <i>Bacillus thuringiensis</i> : intégration des projets de recherche BtTIAC et OSABt dans le processus réglementaire d'évaluation du risque pour les consommateurs. Gaelle Vial et Chantal Arar – Direction de l'Evaluation des Produits Réglementés
	* financé par une AMI Transversalité



Jeudi 10 septembre 2020

SESSION – ALIMENTATION	
10 h 00	<i>Modérateur : Anne Brisabois - Directrice scientifique de l'axe stratégique transversal Sécurité des aliments</i>
10 h 15	Caractéristiques toxiques et diversité génétique des souches de <i>Clostridium perfringens</i> impliquées dans les toxi-infections alimentaires collectives (TIAC) en Ile-de-France. Abakabir Mahamat Abdelrahim – Laboratoire de sécurité des aliments
10 h 30	La métagénomique amplicon : un outil performant pour analyser les modifications du microbiote intestinal du poulet de chair Muriel Guyard – Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort
10 h 45	Présentation en 180 secondes des travaux des doctorants de 3^e année! <i>Evaluation and prediction of staphylococcal enterotoxin expression</i> Livia Schwendimann – Laboratoire de sécurité des aliments
11 h 00	Détection et caractérisation de souches de <i>Clostridioides difficile</i> d'origines alimentaires et animales en France (DIFALIBO) * Caroline Lemaréchal – Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort
11 h 15	Occurrence et circulation de différents agents zoonotiques dans des eaux de surface * Benoit Gassilloud – Laboratoire d'hydrologie de Nancy
11 h 30	Mise en place de la 3^e génération de séquenceurs : Application à divers agents pathogènes zoonotiques ou hautement pathogènes * Sabine Delannoy et Fabien Vorimore – Laboratoire de sécurité des aliments et Laboratoire de santé animale
	* financé par une AMI Transversalité



Mardi 15 septembre 2020

SESSION – ANTIBIORÉSISTANCE	
09 h 00	<i>Modérateur : Jean-Yves Madec – Directeur scientifique de l'axe stratégique transversal Antibiorésistance</i>
09 h 15	Evaluation quantitative de la variabilité d'excrétion des salmonelles, et impact de l'utilisation de biocides sur l'acquisition de résistance aux antibiotiques après nettoyage/désinfection, en élevage de porcs * Christophe Soumet — Laboratoire de Fougères
09 h 30	Présentation en 180 secondes des travaux des doctorants de 3^e année! <i>Healthy carriage of colistin-resistant, ESBL/AmpC- and carbapenemase-producing Enterobacterales in workers in Lebanese pastries</i> Hiba Al-Mir – Laboratoire de Lyon <i>Analysis of fecal microbiota after amoxicillin treatment in calves suffering from omphalitis</i> Tony Rochegüe – Laboratoire de Lyon <i>Emergence of methicillin-susceptible S. aureus (MSSA) ST398 among domestic animals in France</i> Henok Ayalew Tegegne- Laboratoire de Lyon
09 h 45	L'antibiorésistance en aquaculture : l'interface entre recherche et référence Sandrine Baron – Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort

SESSION – SANTE DES VEGETAUX	
10 h 00	<i>Modérateur : Philippe Reignault - Directeur scientifique de l'axe stratégique transversal Santé des végétaux</i>
10 h 15	Mettre au point un biotest pour détecter la résistance au phosmet et à la lambda-cyhalothrine chez une espèce invasive, <i>Drosophila suzukii</i>. Lucile Blouquy – Laboratoire de Lyon
10 h 30	Influence de la qualité des ARN extraits dans les résultats des méthodes de séquençage haut débit pour la détection du complexe d'espèces virales de l'ananas * Delphine Massé – Laboratoire de la santé des végétaux
10 h 45	Présentation en 180 secondes des travaux des doctorants de 3^e année! <i>Population structure and genotyping of Xylella fastidiosa in France using a new direct MLVA typing scheme</i> Enora Dupas – Laboratoire de la santé des végétaux <i>Adaptation to varietal resistances in the fungus Pseudocercospora fijiensis causing black leaf streak disease of bananas</i> Thomas Dumartinet – Laboratoire de la santé des végétaux <i>The hidden diversity of the potato cyst nematode Globodera pallida in the south of Peru</i> Romain Thevenoux – Laboratoire de la santé des végétaux
11 h 00	Séquençage ciblé de transgènes inconnus * Anne-Laure Boutigny – Laboratoire de la santé des végétaux * financé par une AMI Transversalité

