

WOAH Collaborative Centre Reports Activities 2025

This report has been submitted: 31 janvier 2026 19:46

CENTRE INFORMATION

*Title of WOAH Collaborating Centre	Training Official Veterinarians (Africa)
*Address of WOAH Collaborating Centre	Ecole Inter-Etats des Sciences et Médecine Vétérinaires (EISMV)
*Tel:	+221338651008
*E-mail address:	rianatoub@yahoo.fr; rianatou.alambedji@eismv.org
Website:	www.eismv.org
*Name Director of Institute (Responsible Official):	Yalacé Yamba KABORET
*Name (including Title and Position) of Head of the Collaborating Centre (WOAH Contact Point):	Professeur Rianatou BADA ALAMBEDJI
*Name of the writer:	Rianatou BADA ALAMBEDJI

TOR 1 AND 2: SERVICES PROVIDED

1. Activities as a centre of research, expertise, standardisation and dissemination of techniques within the remit of the mandate given by WOAH

Category	Title of activity	Scope
Training, capacity building (true)	Formations spécialisées : 1-Master Santé publique vétérinaire: spécialité Epidémiologie des maladies transmissibles et gestion des risques sanitaires (SPV-EGRS) 2- Master Qualité des aliments de l'homme 3- Formations continues et pratiques	1-Répondre aux enjeux croissants liés à la lutte contre les maladies animales transmissibles et à la gestion des risques sanitaires en Afrique. Cette formation vise à construire des compétences opérationnelles pour la réalisation d'enquêtes épidémiologiques, la mise en place de dispositifs de surveillance et la gestion des crises sanitaires. Vingt deux (22) apprenants ont suivi ce programme de Master 2-Répondre aux enjeux croissants liés à la sécurité sanitaire des aliments en Afrique. Cette formation vise à construire des compétences d'une part dans la gestion de la qualité et de la sécurité des denrées alimentaires et, d'autre part, dans la recherche et le développement de nouveaux produits alimentaires et pour leur mise en production dans les pays africains. 07 professionnels ont suivi ce programme de master 3- une (1)Formation des Paraprofessionnels vétérinaires du Sénégal sur l'inspection des viandes aux abattoirs et

--

		<p>dans les aires d'abattage, Quatre (4) Formations pratiques pour le renforcement des capacités des enseignants des établissements partenaires du projet P3V en microbiologie, en biochimie vétérinaire et en conception et réalisation de simulateurs dans le cadre d'un laboratoire de simulation; une (1) formation pour renforcer les capacités des Cadres des Services de Contrôles Vétérinaires Officiels des pays de l'UEMOA (voir TOR 7)</p>
--	--	---

TOR 3: HARMONISATION OF STANDARDS

2. Proposal or development of any procedure that will facilitate harmonisation of international regulations applicable to the main focus area for which you were designated

Proposal title	Scope/Content	Applicable Area

3. In exercising your activities, have you identified any regulatory research needs* relevant for WOA?H?

No

4. Did your Collaborating Centre maintain a network with other WOA?H Collaborating Centres (CC), Reference Laboratories (RL), or organisations designated for the same specialty, to coordinate scientific and technical studies?

Yes

Name of WOA?H CC/RL/other organisation(s)	Location	Region of networking Centre	Purpose
Centre National de veille Zoosanitaire (CNVZ) de Tunis	Tunis	África	<p>- Mise à disposition de la plateforme des formations ligne du CNVZ aux étudiants inscrits en Master Santé publique Vétérinaire (Epidémiologie et Gestion des Risques Sanitaires) de l'EISMV</p> <p>- Concertation pour organisation d'un webinaire sur la Fièvre de la Vallée du Rift, une zoonose ré émergente au Sénégal: échanges d'expérience</p>
Center for Animal Health and FoodSafety (CAHFS)	Minnesota	Amérique	<p>Echanges d'informations entre l'EISMV/ CNVZ et CAHFS pour identifier des pistes de collaboration visant à développer des modules communs entre différents programmes de master et des modules à mutualiser ou à contextualiser dans le cadre de la formation continue. Les modules suivants ont été proposés: Epidémiologie,</p>

--

			analyse des risques, communication des risques et engagements communautaires.
--	--	--	--

TOR 4 AND 5: NETWORKING AND COLLABORATION

5. Did your Collaborating Centre maintain a network with other WOA Collaborating Centres, Reference laboratories, or organisations in other disciplines, to coordinate scientific and technical studies?

No

TOR 6: EXPERT CONSULTANTS

6. Did your Collaborating Centre place expert consultants at the disposal of WOA?

Yes

Name of expert	Kind of consultancy	Subject
Prof Mireille KADJA	Appui en Ingénierie Pédagogique	Le Bureau d'Etude de l'EISMV a conduit en partenariat avec le Réseau FAR la formation et le suivi des enseignants de 4 écoles partenaires du projet P3V (Togo et Sénégal) sur l'ingénierie pédagogique. Des ateliers de formation des enseignants des établissements en ingénierie pédagogiques ont été effectués en 2024 et un suivi a été réalisé en 2025 pour l'appropriation des outils tels que le cahier de l'enseignant, Google classroom, évaluation des enseignements. (août 2025)
Dr Miguir KALANDI	Validation des documents des études sur l'insertion professionnelle des PPV et la rentabilité des activités de santé animale au Togo et au Sénégal	L'EISMV a participé activement à la validation des documents des études sur l'insertion professionnelle des PPV et la rentabilité des activités de santé animale au Togo et au Sénégal . 05 au 07 Août (Togo) et 26 au 29 Août 2025 (Sénégal)
Dr Miguir KALANDI Dr Kacou Martial NDA	Analyse des curricula au Bénin	Il s'agissait de mettre en œuvre une mission PVS de révision des curricula au Bénin. La phase 1 de la mission qui portait sur l'analyse des Curricula a été conduite avec la participation de l'EISMV et a permis de relever les manquements dans le cursus de formation des PPV au Bénin au regard des lignes directrice de l'OMSA. du 13 au 24 octobre 2025
Dr Kacou Martial NDA	Production de Vidéos Pédagogiques	Un expert EISMV a réalisé pour le compte du projet P3V 04 vidéos pédagogiques suite à un contrat de prestation. Les vidéos pédagogiques réalisées par Dr Nda Kacou Martial et son équipe ont porté sur : - Abord et contention des Bovins et des carnivores - Examen clinique des animaux domestiques - Sutures en petite chirurgie et prise en charge des plaies - Autopsie de base en aviculture Novembre 2025
Prof Oubri Bassa GBATI	Confection de posters pédagogiques et de lames de diagnostic parasitologique	L'expert EISMV a appuyé la réalisation des Posters et Lames pédagogiques au profit des écoles partenaires du projet P3V.
PrRianatou BADA ALAMBEDJI Pr Mireille KADJA Dr Miguir KALANDI Dr Dr Nda Kaccou Martial Dr Souahibou Sourokou SABI Dr Bilkiss Vinode Maureen ASSANI Dr Abdoul Madihou OUSMANE HAMID	Formations de formateurs	les experts ont exécuté des formations en microbiologie vétérinaire, en biochimie vétérinaire et en conception et réalisation de simulateurs dans le cadre d'un laboratoire de simulation, sur les bonnes pratiques de diagnostic et de thérapeutique vétérinaire pour renforcer les capacités des enseignants des établissements des partenaires du projet P3V (cf TOR 7)

TOR 7: SCIENTIFIC AND TECHNICAL TRAINING

7. Did your Collaborating Centre provide advice/services to requests from Members in your main focus area?

No

8. Did your Collaborating Centre provide scientific and technical training, within the remit of the mandate given by WOA, to personnel from WOA Members?

Yes

a) Technical visit : 0

b) Seminars : 21

c) Hands-on training courses: 66

d) Internships (>1 month) : 0

Type of technical training provided (a, b, c or d)	Content	Country of origin of the expert(s) provided with training	No. participants from the corresponding country
C	Formation des enseignants des établissements partenaires du projet P3V en microbiologie et biochimie vétérinaire, du 22 au 26 Avril 2025	14 enseignants de 7 établissements de formation du Bénin (4), Sénégal 6) , et Togo (4)	14
C	Formation des enseignants des établissements partenaires du projet P3V en conception et réalisation de simulateurs dans le cadre d'un laboratoire de simulation , du 12 au 16 Mai 2025	07 enseignants de 7 établissements de formation du Togo (02), Sénégal (03) et du Bénin (02)	7
C	formation continue en inspection des viandes pour les PPV, 10 au 14 Mars 2025	Sénégal	25
C	Formation des formateurs sur les bonnes pratiques de diagnostic et de thérapeutique vétérinaire	Bénin	4
C	Contrôles officiels vétérinaires : laits et produits laitiers, œufs de consommation et ovoproduits du 7 au 11 avril	Bénin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Guinée Bissau, Mali, Niger, Sénégal et Togo	16
B	Atelier d'échanges de bonnes pratiques d'enseignements entre les établissements partenaires du projet P3V; du 16 au 20 juin 2025	Sénégal et Togo	21

TOR 9: DATA AND INFORMATION DISSEMINATION

10. Publication and dissemination of any information within the remit of the mandate given by WOA that may be useful to Members of WOA

a) Articles published in peer-reviewed journals:

10

1-Mireille C. Kadja, Daouda Ouedraogo; Laibané Dieudonné Dahourou, Edmond Onidje, Souhaibou Sourokou Sabi, Mariette F. Ducatez, Benjamin Obukowho Emikpe, Rianatou Bada Alambédi, 2025. Seroprevalence and associated risk factors of influenza D virus infection in cattle in the peri urban areas of Dakar and Thiès, Senegal. *Comparative Clinical Pathology*. <https://doi.org/10.1007/s00580-025-03652-3>.

2-Abiré BAWA, Géraud Hellow, Damitoti YEMPABOU, André Pouwedeou BEDEKELABOU, Abdoul Madihou OUSMANE HAMID, Rianatou Bada ALAMBEDI, 2025. Prévalence de la brucellose bovine et pratiques à risque de contamination des acteurs de la filière lait dans les préfectures de l'Oti et Oti-sud (région des savanes) au Togo. *RASPA*,

2025, 2 (2) : 75-87. ISSN : 3020-0474. <https://doi.org/10.46298/raspa.15032>.

3-Seroprevalence of Rift Valley Fever Viruses Antibodies in Domestic Livestock in the Tahoua Region of Niger. Mireille Catherine Kadja, Karimou Hamidou Ibrahim, Edmond Onidje, Souahibou Sourokou Sabi, Amadou Yahaya Mahamane, Haladou Gagara, Benjamin Obukowho Emikpe, Rianatou Bada Alambédji. *Veterinaria Italiana*, Vol. 61 No. 3 (2025) DOI: 10.12834/Vetlt.3687.34676.3

4-Seroprevalence of canine leishmaniosis, knowledge and behaviors at risk of zoonotic transmission of owners in Ouagadougou, Burkina Faso. Dieudonné Tialla, Ségué Anitat Tère jumelle Sanon, Hamid Abdoul Madihou Ousmane, Lanfo Apollinaire Tialla, Dah Jean-Baptiste Sebou, Aboubacar Kiendrébeogo, Wendwoumgna Justin Kaboré and Rianatou Bada-Alambédji. (2025) *African Journal of Microbiology research*. Vol. 19 (7); pp 153-159. DOI:10.5897/AJMR2025.9807

5-One health strategic planning: multicriteria decision analysis to prioritize rabies interventions in Burkina Faso. Madi Savadogo, Peegdsom Simplicie Assomption Yameogo, Thomas-Julian Omojade Irabor, Rianatou Bada-Alambédji and Nicolas Antoine-Moussiaux. *BMC Public Health* (2025) 25:3852. <https://doi.org/10.1186/s12889-025-25163-0>

6-Isolation of Multidrug-Resistant *Escherichia coli* O157:H7 from Pig Farms in Northern Côte d'Ivoire: A Preliminary Study. M'BARI Kiffôpan Benjamin, Thiémélé Jean-Luc, GRAGNON Biégo Guillaume b, BROU Gkoko Konan Gatién and BADA ALAMBÉDJI Rianatou. *Asian Journal of Research in Infectious Diseases*; 17 (1):59-68. <https://doi.org/10.9734/ajrid/2026/v17i1522>

7-Oumayma Arbanî, Mariette F Ducatez, Mireille Kadja-Wonou, Faïçal Salamat, Faouzi Kichou, Mohamed El Houadfi, Siham Fellahi, 2025. Development of an experimental model using cold stress to assess the pathogenicity of two Moroccan AI H9N2 isolates from 2016 and 2022 in commercial broiler chickens. *PLoS One* 2025 Apr 4;20(4): e0320666. doi: 10.1371/journal.pone.0320666

8-Edmond Onidje, Oluwole Oyetunde Oni, Mireille Catherine Kadja, Modupe Beatrice Abraham, Vitus Burimuah, Amponsah Patrick Mensah, Derrick Adu Asare, Johnson Opoku Bannor & Benjamin Obukowho Emikpe, 2025.Seroprevalence of H9N2 and H5 avian influenza in mixed-species poultry farms in Northern Benin, *Journal of Immunoassay and Immunochemistry*, DOI: 10.1080/15321819.2025.2496480.

9-M'bari Kiffopan Benjamin, T. D., Serge, Y., & N'dri Firmain, O. F. A. Gbati Oubri Bassa; 2025 Motifs de saisies parasitaires et pertes économiques associées chez les ruminants à l'Abattoir Frigorifique de Farcha (AFF) de 2013 à 2018. [RASPA] *Revue africaine de santé et de productions animales*, 2.

10-M'bari Kiffopan Benjamin, T. D., Serge, Y., & N'dri Firmain, O. F. A. Gbati Oubri Bassa; 2025.Seroprevalence of Toxoplasmosis in Pigs (*Sus Scrofa Domestica*) in the Department of Korhogo.Scholars Academic Journal of Biosciences. 461-471.

b) International conferences:

0

c) National conferences:

2

1-Leçon inaugurale de la 28ème rentrée solennelle 2025 sur le thème : le numérique et l'intelligence artificielle au Service de la Médecine vétérinaire: Innovation, éthique et perspectives

Journée d'animation scientifique : « amélioration de la production scientifique dans les domaines des sciences de la santé et de l'élevage en Afrique »

<https://www.eismv.org/28eme-rentree-solennelle-de-leismv-une-nouvelle-annee-sous-le-signe-de-lexcellence>

2-Animation scientifique édition 2025 qui a pour thème, « Approches innovantes de recherche en sciences animales et de la santé dans un contexte de changement climatique en Afrique »

<https://www.eismv.org/animation-scientifique-2025>

d) Other (Provide website address or link to appropriate information):

1

Atelier de capitalisation du projet P3V: L'EISMV a participé à l'atelier de capitalisation du projet P3V au Sénégal, du 04 au 06 Novembre 2025

11. What have you done in the past year to advance your area of focus, e.g. updated technology?

-Organisation du premier concours d'entrée à l'EISMV de Dakar, en ligne

-Poursuite de la dématérialisation avec extension à la gestion universitaire, aux formations post-universitaires, recrutements

- Stabilisation des emails professionnels par le basculement de leurs hébergements vers un serveur sécurisé.

12. Additional comments regarding your report:

RAS