



N°13 / Janvier – Juin 2025

Lumière

sur les publications scientifiques



SOUS LES PROJECTEURS

**Another step
towards defeating
meningitis**

Principal auteur du CSRS :
Dr Kanny Diallo

FOCUS
Prof Inza Koné,
Prix national
d'excellence

**Advancing One Health
Governance Structures at
the Regional Level – Lessons
Learned from the Economic
Community of West African
States**

Principaux auteurs du CSRS :
Dr Gilbert Fokou
Dr Djane Dit Fatogoma Adou
Prof Bassirou Bonfoh



CSRS
Centre Suisse de Recherches
Scientifiques en Côte d'Ivoire



Sommaire

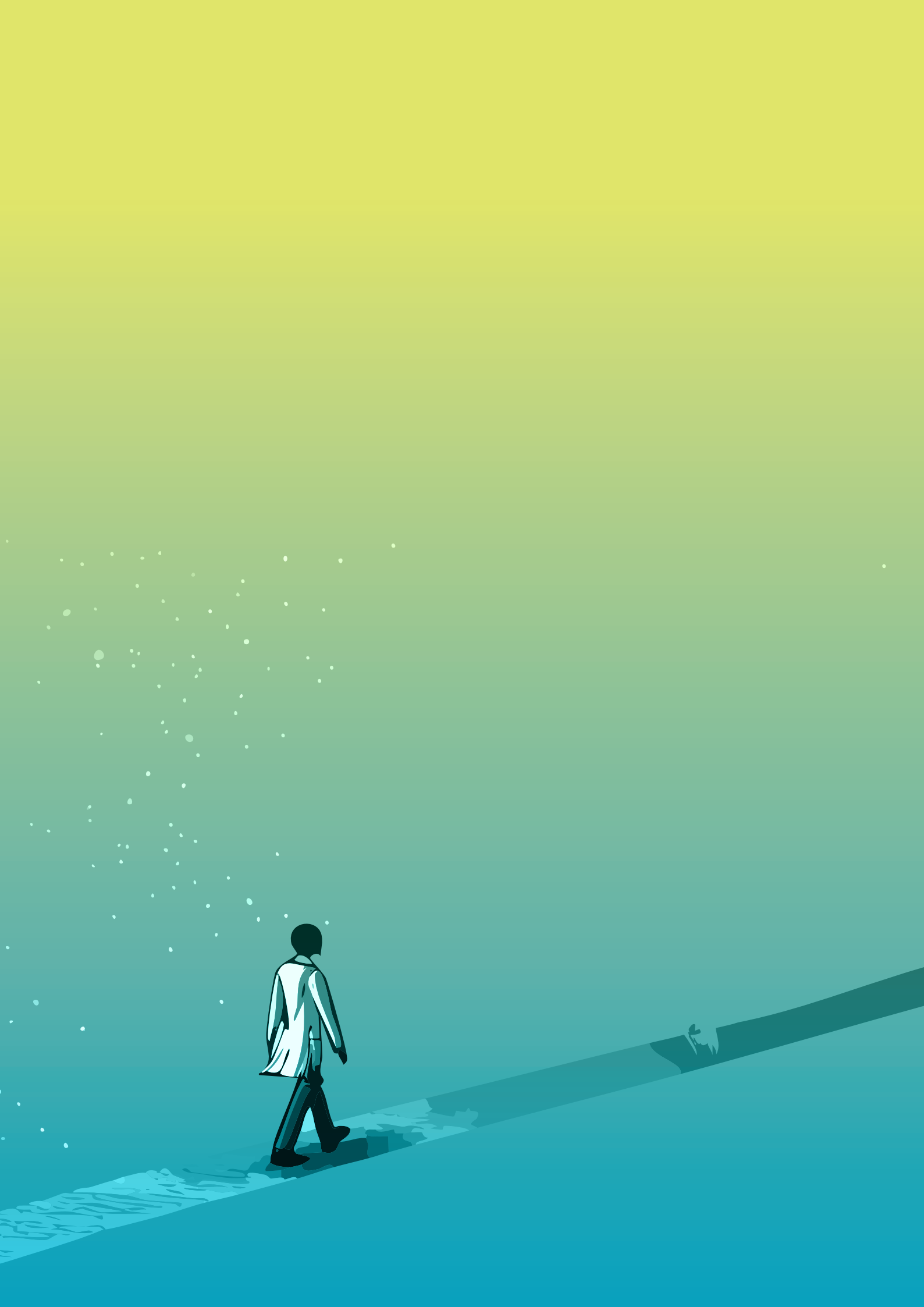
Liste des abréviations	3
Introduction	5
La Recherche au CSRS	8
Organisation, Vision, Valeurs, Mission, et Principes	10
Contribution du CSRS aux Objectifs du Développement Durable	10
Domaines d'Activités Prioritaires du CSRS	12
Statistiques des publications	17
Nuage de mots clés	18
Sous-axe 1.1 : Gestion de la faune et des habitats naturels	19
Sous-axe 1.2 : Valorisation des plantes utiles et des écosystèmes	25
Sous-axe 2.1 : Recherches cliniques et épidémiologiques	27
Sous-axe 2.2 : Épidémiologie humaine et vétérinaire	30
Sous-axe 2.3 : Environnement et santé publique	33
Sous-axe 3.1 : Transition agroécologique et systèmes durables de production agricole	35
Sous-axe 3.2 : Technologie alimentaire et nutrition	37
Sous-axe 4.1 : Gouvernance politique et développement social	40
Sous-axe 4.2 : Economie du développement, de l'environnement et de la santé	42
Sous les projecteurs	44
Contributeurs	48
Annexes	56

Lumière sur les publications scientifiques du CSRS

- ☎ **Adiopodoumé, Km 17, route de Dabou, 01 BP 1303 Abidjan 01**
- ☎ **Tel :** +225 23 47 27 90 / www.csrs.ch
- ☎ **Directeur de publication :** Prof. Inza Koné
- ☎ **Rédaction :**
 - Djibril Dosso, Responsable documentation et archives
 - Dr. Gilbert Fokou, chef de la cellule d'appui aux publications
 - Joseph Anoh, Infographiste
- ☎ **Comité de lecture :** Prof. Inza Koné, Dr. Gilbert Fokou

Liste des abréviations

ADN	Agriculture Durable et Nutrition
BSFN	Biodiversité et Solutions fondées sur la Nature
CA	Conseil d'Administration
CEI	Comité Ethique Institutionnel
CI	Côte d'Ivoire
CS	Conseil Scientifique
CSRS	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire
CVRN	Conservation et Valorisation des Ressources Naturelles
DAF	Direction Administrative et Financière
EDES	Economie du Développement, de l'Environnement et de la Santé
EHV	Épidémiologie Humaine et Vétérinaire
ESP	Environnement et Santé Publique
DG	Directeur Général
DRD	Direction de la Recherche et du Développement
DRV	Direction des Ressources et de la Valorisation
ESA	Environnement et Santé
GFHN	Gestion de la Faune et des Habitats Naturels
GPDS	Gouvernance Politique et Développement Social
GSDE	Gouvernance, Société et Développement Economique
IF	Impact Factor
ODD	Objectifs du Développement Durable
PFNL	Produits Forestiers Non Ligneux
RCE	Recherches Cliniques et Epidémiologiques
RSE	Responsabilité Sociétale des Entreprises
SA	Sous Axe
SASHSE	Santé Animale, Santé Humaine et Santé de l'Environnement
SAN	Sécurité Alimentaire et Nutrition
SIG	Système d'Information Géographique
SSE	Systèmes Sociaux et Economie
TAN	Technologie Alimentaire et Nutrition
TASDPA	Transition Agroécologique et Systèmes Durables de Production Agricole
VPUE	Valorisation des Plantes Utilitaires et des Ecosystèmes



Introduction

L'être et le Néant dans l'excellence scientifique en Côte d'Ivoire



***Nous ne sommes nous
qu'aux yeux des autres
et c'est à partir du regard
des autres que nous nous
assumons comme nous-
mêmes***



Jean Paul Sartre, L'Être et le Néant, 1943.

Le passage ci-dessus qui résume la philosophie existentialiste de Jean Paul Sartre, philosophe et écrivain français du vingtième siècle (1905-1980), enseigne que l'humain se définit essentiellement par ses actes. Cela est vrai aussi bien dans la vie de tous les jours que dans le monde scientifique où les intellectuels par leurs attitudes et actions, doivent naviguer entre l'Être et le Néant.

Le landerneau médiatique (mainstream et réseaux sociaux) ivoirien s'est brutalement animé ces dernières semaines par une autre bizarrerie des tropiques francophones : un débat enflammé "tiré par les cauris" entre universitaires autour du grade de professeur. Un enseignant d'une université publique de Côte d'Ivoire se serait prévalu du titre de professeur et aurait arboré les attributs que confère ce grade alors qu'il n'était que ...Maître de Conférences. Les intellectuels de Côte d'Ivoire s'y sont mis avec une énergie si débordante et si rare dans les débats habituels. Si les problèmes du bien-être et du développement du pays étaient discutés avec autant de passion et de ferveur, les propositions qui en sortiraient propulseraient le pays au rang des dragons d'Asie du Sud-Est. Ce débat était brodé sur les clivages politico-politiciennes du moment qui ont créé et amplifié les conditions d'une ignition rapide et à grande échelle. L'académie pour cette fois a revêtu la toge de la doxa et s'est mêlée à une discussion aussi bien inutile qu'improductive ...le Néant en quelque sorte.

Que ce soit bien clair dès le départ : l'attribution et la jouissance des grades académiques obéissent à des règles bien établies et régulées par des organisations professionnelles reconnues. En Afrique francophone, à l'exception de quelques pays où, d'autres systèmes d'avancement de grades existent pour certaines disciplines, les enseignants-chercheurs et chercheurs doivent se référer au Conseil africain et malgache pour l'enseignement supérieur (CAMES) pour l'inscription sur la liste d'aptitude aux différentes fonctions dans l'enseignement et la recherche. Une note du Secrétaire Général du CAMES en date du 3 mai 2014, précise d'ailleurs les modalités d'utilisation du titre de professeur par les enseignants-chercheurs et chercheurs. Ainsi, selon la note, « les Maîtres de Conférences éviteront

**Le titre de
professeur
n'est pas
une fin en
soi, mais
un outil au
service de la
transmission,
de la
recherche
et du débat
d'idées.**

désormais de se faire appeler professeur. Ce titre étant réservé uniquement aux professeurs titulaires ». Cette note tranche le débat (du moins selon le CAMES) : pas de confusion de titres surtout que chaque lauréat du CAMES est soumis au code d'éthique et de déontologie qui encadre les pratiques et les comportements. Cependant, en faisant un parallèle rapide avec l'armée où la discipline est de règle, d'aucuns se demandent si un ministère de la défense se permettrait de refuser le titre de Général aux généraux de brigade ou de division, exigeant que ce titre soit uniquement utilisé pour un Général d'Armée.

Dans la vie de tous les jours, en France et partout dans la francophonie, il est courant d'entendre appeler les enseignants du secondaire « professeur » sans que cela ne fasse l'objet de débats. Déjà, de par son étymologie latine, le terme professeur, vient de professor qui signifie celui qui se déclare expert dans un art ou une science. Cette conception de ce terme induit dans la pensée de nombreuses personnes que le titre de professeur n'est pas uniquement réservé à une personne ayant été « titularisé » à un grade au sens du CAMES, mais peut avoir un sens plus large. Dans le système anglo saxon, les déterminants du genre Associate professor ou de Full professor qui peuvent parfois désigner des grades différents, sont vus par certains comme des boursoufflures langagières superfétatoires qui n'ajoutent rien à la valeur de l'individu. De ce fait, ils sont en désuétude dans le langage courant où on préfère Professor., tout court.

Dans une ère du déni croissant de la science, les scientifiques doivent éviter de tendre le fouet pour se faire flageller. L'heure n'est plus aux débats peu constructifs sur les titres et les grades académiques qui ne sont pas les seuls indicateurs d'excellence. De l'avis de certains analystes des performances dans l'enseignement et la recherche ainsi que des bases de données bibliographiques, de nombreux professeurs titulaires présentent parfois des performances bibliométriques (Impact factor, Index h, nombre de citations, etc.) peu satisfaisantes au regard des standards internationaux. Par ailleurs, leur capacité à mobiliser des financements en tant que requérant principal, à travers des projets de recherche compétitifs, même de petite envergure, est fortement questionnable. Ce tableau peu reluisant peint par certains observateurs du monde universitaire, laisse subodorer que finalement, les travaux de nombreux enseignants-chercheurs de rang magistral, n'ont qu'un faible impact scientifique et sociétal.

Il convient de reconnaître enfin que le titre de professeur n'est pas une fin en soi, mais un outil au service de la transmission, de la recherche et du débat d'idées. Il est peut-être temps de rechercher l'excellence et juger l'intellectuel non pas par ses titres et grades, mais par sa valeur intrinsèque, ses arguments et ses actions (productions scientifiques et impact sociétal). Ces exigences d'excellence sont conformes à l'esprit que promeut le CAMES. Le vrai professeur, qu'il soit titulaire ou pas, est celui qui élève les esprits et nourrit le progrès, pas celui qui s'accroche à un titre pour annihiler la contradiction.

Et c'est dans ce sillage que s'inscrit le professeur Inza Koné, Directeur Général du CSRS et tout récent lauréat du Prix National d'Excellence du Meilleur Enseignant Chercheur de Côte d'Ivoire. Ce prix qui récompense

son engagement et son excellence dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique ne lui avait pas été attribué parce qu'il a fait prévaloir son titre de professeur titulaire de zoologie et biologie animale ou encore de chef d'institution internationale de recherche. Sa désignation a été essentiellement motivée par la qualité de ses performances pédagogiques, la quantité et qualité des productions scientifiques, la valorisation des résultats de recherche, et les distinctions obtenues. En clair, le jury du prix d'excellence 2025 a été séduit par la qualité des intrants, des extrants et des impacts de la recherche proposés par le professeur Inza Koné. Cela s'articule autour des innovations apportées dans les méthodes pédagogiques, des recherches de pointes dans le domaine de la conservation de la biodiversité, des publications dans des revues prestigieuses (122), la formation et l'encadrement de jeunes chercheurs, le tout couronné par 13 distinctions nationales et internationales.

Pour revenir à l'existentialisme de JP Sartre, le professeur Koné nous prouve à travers ce prix que le chercheur ou l'enseignant-chercheur digne du titre de professeur, devrait se définir essentiellement par excellence dans ses actes scientifiques et intellectuels, et c'est en cela qu'il « est » ou existe (Être en soi) et s'éloigne des apparences et des titres pour soi (le Néant).

Dans le sillage de son Directeur Général, le CSRS veut s'inscrire durablement dans la promotion de l'excellence à travers une recherche qualitativement et quantitativement importante, mais profondément impactante. C'est ce que met en évidence ce treizième numéro de "Lumière sur les publications", qui valorise 44 articles scientifiques ou chapitres de livre. Ils ont été, pour la plupart, publiés dans des revues scientifiques de qualité à Impact Factor (IF) élevé, répartis en neuf sous-axes. La rubrique « sous les projecteurs » pour cette édition innove en mettant en évidence deux articles scientifiques de grande portée et rend hommage au Directeur Général du CSRS, le Professeur Inza KONÉ, récipiendaire du Prix National d'Excellence du Meilleur Enseignant-Chercheur de Côte d'Ivoire. Le premier article sous les projecteurs publié dans Lancet, porte sur les avancées notables dans la lutte contre la méningite, tandis que le second, paru dans CABI One Health, explore les dynamiques de gouvernance One Health à l'échelle régionale de l'Afrique de l'Ouest.

Bonne lecture



**Dr
Gilbert
Fokou**



La Recherche au CSRS

La recherche au Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS) est caractérisée par des programmes pluriannuels, sur des thématiques porteuses de changement et susceptibles de susciter l'intérêt et les financements, selon des axes de recherche ayant fait l'objet d'une discussion stratégique approfondie, objective et résolument critique.

Le Plan Stratégique 2024-2028 du CSRS est articulé autour de quatre orientations stratégiques visant à lui permettre de réaliser sa mission et atteindre ses objectifs (Voir graphique ci-dessous).



Développement
de la recherche
en partenariat



Renforcement
des capacités,
la capitalisation
et la valorisation
des résultats de
recherche et des
ressources



Intensification
des expertises
et des services



Promotion
de la bonne
gouvernance
institutionnelle
et financière.

Le CSRS maintient le choix de la diversité et la transversalité de ses thèmes de recherche. Les thématiques de recherche s'inscrivent dans quatre axes de recherche principaux qui se déclinent en neuf sous-axes transversaux. Les quatre axes se présentent comme suit :



**Biodiversité
et Solutions
Fondées sur
la Nature
(BSFN)**



**Santé Animale,
santé humaine
et santé de
l'environnement
(SASHSE)**



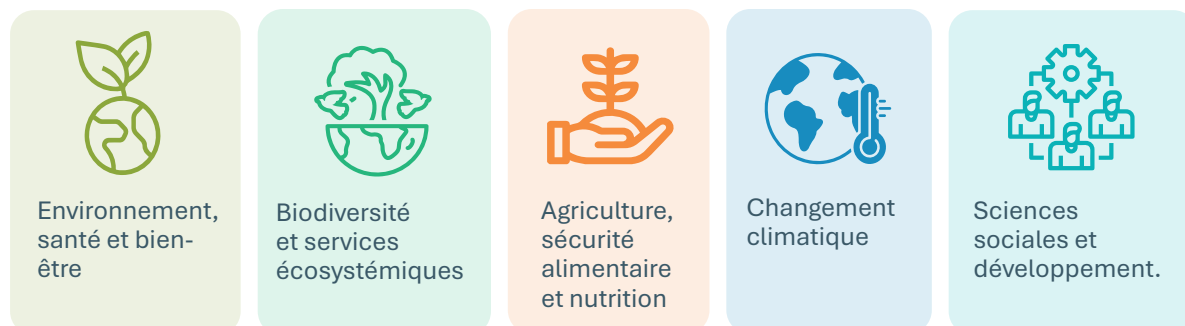
**Agriculture
Durable et
Nutrition
(ADN)**



**Systèmes
Sociaux et
Economie
(SSE)**

Chacun des quatre axes de recherche assure la coordination de deux ou trois sous-axes en veillant à développer des synergies avec les autres axes de recherche. Chaque sous-axe se décline en thématiques de recherche prioritaires pour lui donner une orientation opérationnelle. Ainsi, les thématiques de recherche sont identifiées au sein des sous-axes de recherche sur la base de la curiosité scientifique d'une part, et de l'ambition de contribuer à l'atteinte des indicateurs des Objectifs du Développement Durable (ODD) d'autre part. Par ailleurs, le choix des thématiques de recherche est influencé par les besoins locaux, l'actualité nationale et internationale sans pour autant renoncer à l'indépendance de la recherche et au choix structurel du CSRS. Ces thématiques de recherche sont identifiées et mises en œuvre dans un cheminement Recherche Innovation-Validation-Application.

Les projets de recherche au CSRS sont organisés en portefeuilles. Les portefeuilles de recherche du CSRS ont pour objectif de concentrer les efforts de recherche sur des thématiques prioritaires identifiées dans le Plan Stratégique 2024-2028. Ils visent à renforcer les capacités scientifiques du CSRS dans ces domaines, à favoriser la diffusion des connaissances scientifiques et à contribuer au développement durable de la Côte d'Ivoire et de la sous-région. Le CSRS a identifié cinq thématiques prioritaires pour ses portefeuilles de recherche dans le cadre du Plan Stratégique 2024-2028 :



Organisation

La stratégie organisationnelle du CSRS est présentée à la figure 1, qui décrit l'organigramme du CSRS. Au premier niveau se trouve le Conseil d'Administration en dessous duquel se trouve la Direction Générale. Le Conseil Scientifique et le comité d'éthique positionnés entre le Conseil d'Administration et la Direction Générale et qui travailleront pour orienter la Direction Générale du CSRS. Dans cette organisation, se trouve en bonne place un pool de conseillers techniques chargés de la coordination des portefeuilles. Ce dispositif faisant apparaître des conseillers techniques entre la direction générale et les anciennes directions, vise à renforcer le management du CSRS, qui doit faire face à des défis de plus en plus grands, transversaux et qui touchent à la fois l'opérationnel, le stratégique et le diplomatique. La stratégie organisationnelle met en exergue la Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE) explicitement inscrite dans les prérogatives de la cellule communication, rattachée à la Direction Générale. Ce choix fait suite à l'engagement affiché du CSRS, au-delà de son mandat traditionnel dans la promotion du développement durable, de s'aligner en tant qu'entreprise avec les normes et standards de référence en la matière.

Vision

Une recherche scientifique d'excellence et compétitive au service de la société à l'échelle régionale et internationale.

Valeurs

Les valeurs suivantes sont essentielles pour le CSRS dans la réalisation de son Plan Stratégique 2024-2028 :

- Transparence ;
- Responsabilité ;
- loyauté ;
- Ethique.

Mission

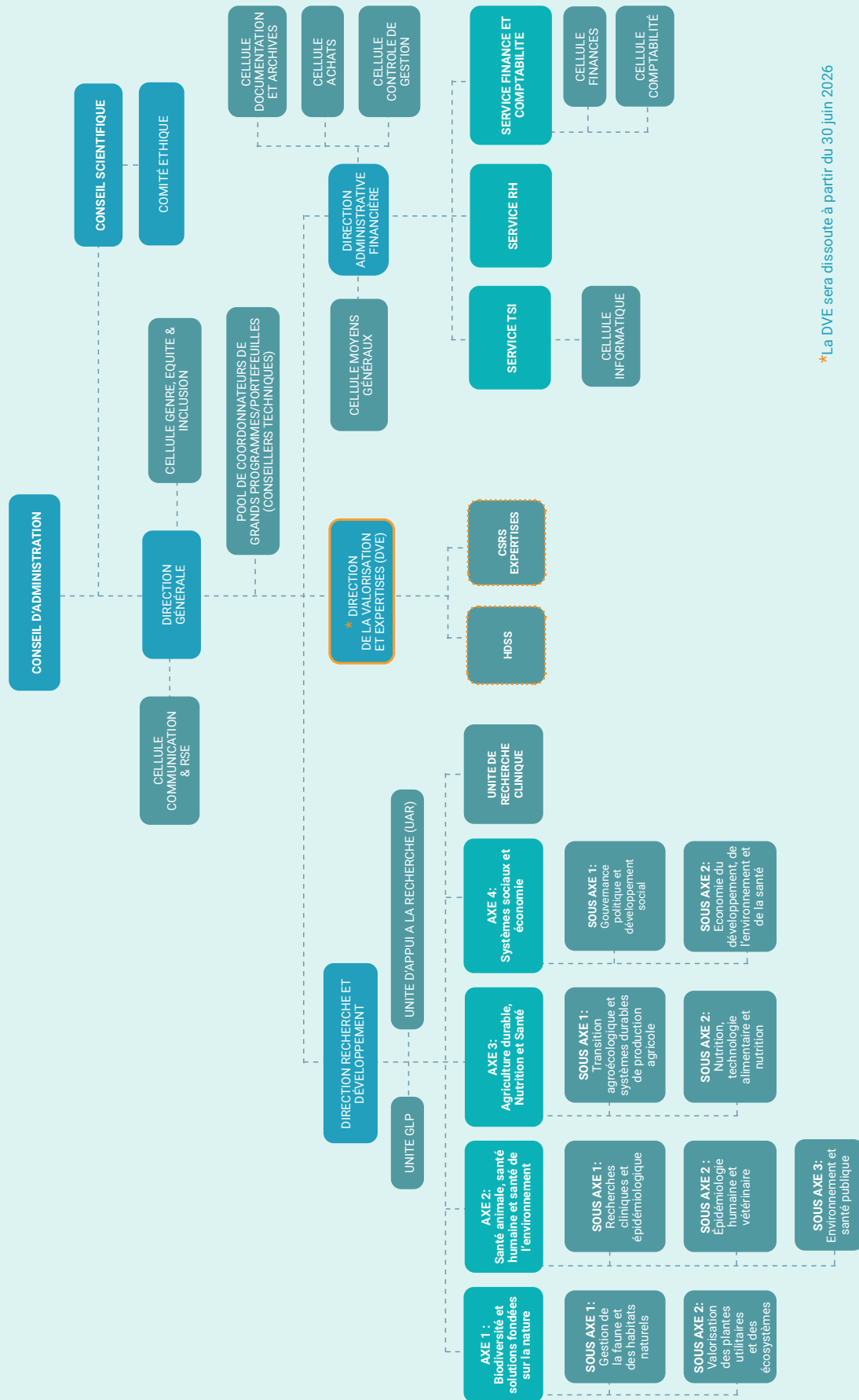
Jouer un rôle de premier plan dans la transformation durable des sociétés par la production, la dissémination de connaissances et le renforcement des capacités individuelles et institutionnelles.

Principes

Cinq principes fondamentaux sous-tendent les activités du CSRS :

- Bonne gouvernance ;
- Redevabilité ;
- Apprentissage mutuel ;
- Valorisation des résultats ;
- Diversité, équité et éthique.

Organigramme CSRS



*La DVE sera dissoute à partir du 30 juin 2026



Contribution du CSRS aux Objectifs du Développement Durable



Domaines d'Activités Prioritaires du CSRS

La contribution du CSRS à l’atteinte des Objectifs du Développement Durable (ODD) se fait par le biais de 9 sous-axes de recherche.

Sous axes	Thématiques de recherche	Axes de recherche	Objectifs du Développement Durable	Responsables
Gestion de la faune et des habitats naturels	Analyse de la performance et propositions d’outils innovants d’inventaire et de suivi écologique	Biodiversité et solutions fondées sur la nature	Objectif 15 Vie terrestre	Professeur Ouattara Karim
	Actualisation du statut de conservation des espèces fauniques et floristiques endémiques à l’Afrique de l’Ouest			
	Etude du comportement animal			
	Conservation des écosystèmes et gestion des crises sanitaires d’origine animale			
	Prévention et gestion des conflits Homme - Faune sauvage.			
Valorisation des plantes utiles et des écosystèmes	Dépollution des sols et des eaux par la phytoremédiation		Objectif 13 Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques	
	Développement et validation de biopesticides			
	Domestication et valorisation socio-économique des plantes utiles			
	Evaluation du potentiel des plantes médicinales en santé publique, cosmétopée et en cosmétique			
	Promotion de l’agroforesterie et développement de chaînes de valeur basées sur les produits forestiers non ligneux (PFNL)			
	Promotion de la foresterie communautaire			
	Evaluation du rôle de la biomasse ligneuse dans la lutte contre le changement climatique			

Sous axes	Thématiques de recherche	Axes de recherche	Objectifs du Développement Durable	Responsables	
Recherches cliniques et épidémiologique	Conduite d’essais cliniques en Phase 1b, phase 2 et phase 3 sur les maladies non transmissibles, les maladies respiratoires et les maladies transmissibles	Santé animale, santé humaine et santé de l’environnement	Objectif 3, 6, 9 et 13		
	Études pharmacocinétiques et pharmacodynamiques des médicaments		Objectif 3 Bonne santé et bien-être		
	Développement et évaluation de nouveaux outils de diagnostic		Objectif 6 Eau propre et assainissement		
	Évaluation des nouvelles formulations d’insecticides utilisées contre les arthropodes, vecteurs de maladies en phases 1, 2 et 3		Objectif 9 Industrie, innovation et infrastructure		
	Etude des résistances antimicrobiennes et des résistances aux médicaments usuels				
	Amélioration des approches d’opérationnalisation des systèmes de santé publique.				
Épidémiologie humaine et vétérinaire	Lutte contre les maladies tropicales vectorielles transmissibles (paludisme, dengue, filariose lymphatique, onchocercose, schistosomiase, vers intestinaux...)			Objectif 3 Bonne santé et bien-être	Dr Kouamé Parfait
	Lutte contre les maladies infectieuses dans une approche d’épidémiologie moléculaire				
	Gestion des épidémies et viabilité des systèmes de santé				
	Lutte contre les zoonoses par l’approche One Health dans un contexte de transition épidémiologique				
	Surveillance épidémiologique de la faune sauvage et contrôle des zoonoses.				
Environnement et santé publique	Gestion des ressources en eau en relation avec la santé humaine			Objectif 6 Eau propre et assainissement	
	Gestion des effets du changement climatique (vagues de chaleur...) et de la pollution sur la santé humaine				
	Assainissement et gestion des déchets en milieux urbain, périurbain et rural				
	Prévention et gestion des risques environnementaux				
	Lutte contre les maladies bactériennes liées à la gestion des déchets solides et des eaux usées.			Objectif 13 Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques	

Sous axes	Thématiques de recherche	Axes de recherche	Objectifs du Développement Durable	Responsables
Transition agroécologique et systèmes durables de production agricole	Validation et promotion des systèmes innovants de production agropastorale (animale et végétale)	Agriculture durable et Nutrition	Objectif 2 Faim « zéro »	Professeur Konan Georgette
	Défense des cultures par la méthode génétique, biologique et chimique			
	Gestion intégrée de la fertilité des sols et de l'eau en agriculture dans un contexte de transition agroécologique			
	Amélioration de la résilience des systèmes agricoles face au changement climatique			
	Co-construction et diffusion des innovations agricoles			
	Etude des impacts socio-économiques et environnementaux des innovations agricoles			
	Promotion de la digitalisation agricole et des systèmes d'information géographique (SIG) en agriculture.		Objectif 13 Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques	
Technologie alimentaire et nutrition	Fortification des mets et produits alimentaires locaux	Agriculture durable et Nutrition	Objectif 3 Bonne santé et bien-être	
	Etiquetage nutritionnel, labélisation et qualité des produits alimentaires manufacturés			
	Validation et promotion de technologies innovantes de conservation des denrées agricoles			
	Etude des germes fermentaires pour l'amélioration de la qualité des aliments			
	Gestion des risques sanitaires liés à la consommation des aliments			
	Caractérisation des germes issus des aliments.		Objectif 12 Modes de consommation et de production durables	

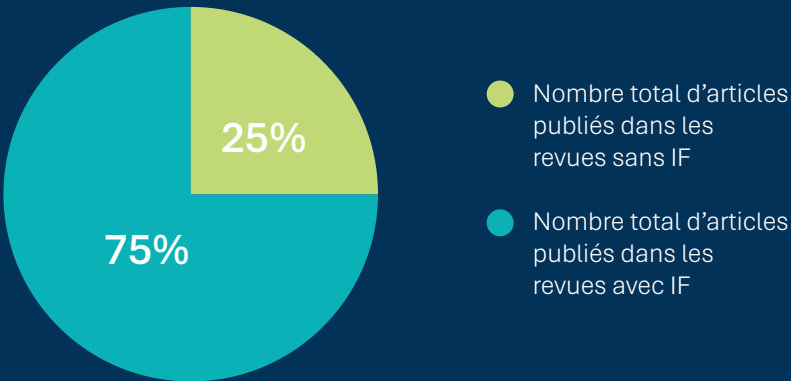
Sous axes	Thématiques de recherche	Axes de recherche	Objectifs du Développement Durable	Responsables
Gouvernance politique et développement social	Promotion de la justice sociale pour la gestion des conflits politiques		Objectif 16 Paix, justice et institutions efficaces	
	Analyse de la gouvernance des vulnérabilités au regard du genre, de l'inclusion sociale, et la diversité culturelle			
	Co-engagement et sécurité sanitaire des populations			
	Etude sur la mobilité face aux enjeux de l'urbanisation et du développement durable			
	Analyse des dynamiques institutionnelles et gouvernance des ressources naturelles			
	Etudes sur le patrimoine culturel et les connaissances endogènes.		Objectif 10 Inégalités réduites	
Economie du développement, de l'environnement et de la santé	Etude des services écosystémiques et valorisation des ressources naturelles	Systèmes sociaux et économie	Objectif 8 Travail décent et croissance économique	Dr Adou Djané
	Analyse des systèmes agricoles : genre, finance rurale, innovation, revenu équitable			
	Analyse des enjeux économiques du changement climatique et protection de l'environnement			
	Entreprises et développement durable : responsabilité sociétale et environnementale			
	Amélioration de l'efficacité énergétique, réduction des émissions de carbone et développement économique			
	Etude bien-être humain en relation avec la santé		Objectif 12 Modes de consommation et de production durables	

Statistiques des publications

Récapitulatif des caractéristiques des publications



Facteur d'impact des revues



Répartition des publications par sous-axes selon la position des auteurs

Position des auteurs	Axe 1 BSN		Axe 2 SASHSE			Axe 3 ADN		Axe 4 SSE		Total
	SA 1.1 GFHN	SA 1.2 VPUE	SA 2.1 RCE	SA 2.2 EHV	SA 2.3 ESP	SA 3.1 TASDPA	SA 3.2 TAN	SA 4.1 GPDS	SA 4.2 EDES	
1 à 3	7	0	5	6	0	1	6	2	0	27
4 et plus	8	2	2	2	1	0	1	0	1	17
Total	15	2	7	8	1	1	7	2	1	44

Nuage de mots clés

Animals ; Pan troglodytes/physiology ; Music ; Vocalization, Animal ; Biological Evolution ; Male ; Female ; Humans ; Periodicity ; Species Specificity ; chimpanzee drumming ; chimpanzees ; drumming ; music ; regional variation audience effects eastern chimpanzee femaleefemale competition gregariousness infanticide mothereoffspring bond Pan troglodytes schweinfurthii Pan troglodytes versus western chimpanzee Africa | camera traps | great apes | indicator species | mammals | protected areas Distribution map; Mammals; Habitats; Community forest; Oumé Animals ; Vocalization, Animal ; Male ; Female ; Cercocebus/genetics ; Bayes ; Theorem ; Cote d'Ivoire Local knowledge, Human-primate Conflicts, Crop raiding, Comoé National Park, Côte d'Ivoire camera traps | mammal community composition | protected areas | threatened species | trophic guilds ; Agroforestry multipurpose tree species Habitat suitability modeling Peri-urban areas Protected areas Biodiversity conservation Climate change Benin ecosystem, forests, savanna woodlands, sustainable development, Sudan ; ; Malaria identification, Plasmodium falciparum, Serum, Matrix-assisted laser desorption/ionization-time of flight (MALDI-TOF) mass spectrometry, Machine learning (ML) ; Malaria, Mosquito, Anopheles, Experimental hut study, Insecticide-treated net, Hybrid net, Partially-treatednet ; Animals ; Mass Drug Administration ; Anthelmintics/administration & dosage/therapeutic use ; Schistosoma mansoni/drug effects ; Praziquantel/administration & dosage/therapeutic use ; Humans ; Schistosomiasis mansoni/drug therapy/epidemiology/prevention & control ; Male ; Female ; Adult ; Schistosomiasis/drug therapy Blood Donation, Diabetes, BMI, Viral Hepatitis, HIV, Ivory Coast; Anopheles coluzzii ; Cote d'Ivoire ; Entomological survey ; Indoor residual spraying ; Malaria transmission ; Mosquito biting behaviour ; Rice farming poultry, avian influenza, surveillance systems, governance, territory, Côte d'Ivoire; body composition, micronutrients, anaemia, food insecurity, Plasmodium falciparum Schistosomiasis, Neglected tropical diseases, Preventive chemotherapy, One Health approach, Morbidity indicators, Diagnostic tools, Mass Drug Administration, Zoonotic transmission, Water, sanitation and hygiene, Intermediate snail hosts; Humans ; Snake Bites/epidemiology ; Male ; Adult ; Female ; Middle Aged ; Cross-Sectional Studies ; Adolescent ; Young Adult ; Child ; Incidence ; Child, Preschool ; Cote d'Ivoire/epidemiology ; Aged ; Surveys and Questionnaires ; Antivenins/therapeutic use ; Infant ; Animals Blackflies, Simulium damnosum, onchocerciasis, Onchocerca volvulus, Giembé, Côte d'Ivoire; Climate adaptation ; Environmental health ; Environmental justice ; Healthcare access ; Johannesburg ; Principal component analysis ; Spatial analysis ;Urban heat vulnerability egetable, Solanum aethiopicum L. var F1 Djamba, agroecology, conventional, storage.; Local fermented food, Cocobaca, Fermentative and pathogenic microorganisms, Nutritional compounds and anti-nutrients ; Pulpe de tamarin, commercialisation, physico-chimie, microbiologie, Côte d'Ivoire; Côte d'Ivoire; maize four; metabolic profiles; traditional foods; wild fruit pulp Health quality; vegetables; microbial load; Yopougon; One Health approach , governance models , regional coordination mechanisms , collaboration , communication , ECOWAS , West Africa Antimicrobial use ; Infectious livestock ; diseases ; One Health ; Transdisciplinary ;Vaccination ; Wellbeing diversification, production, system, cocoa, livelihood, income, households

Gestion de la faune et des habitats naturels

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivantes :

- Gestion durable des écosystèmes ;
- Services écosystémiques et développement local ;
- Ethologie cognitive et écologie comportementale ;
- Gestion participative des ressources naturelles (faune et flore).

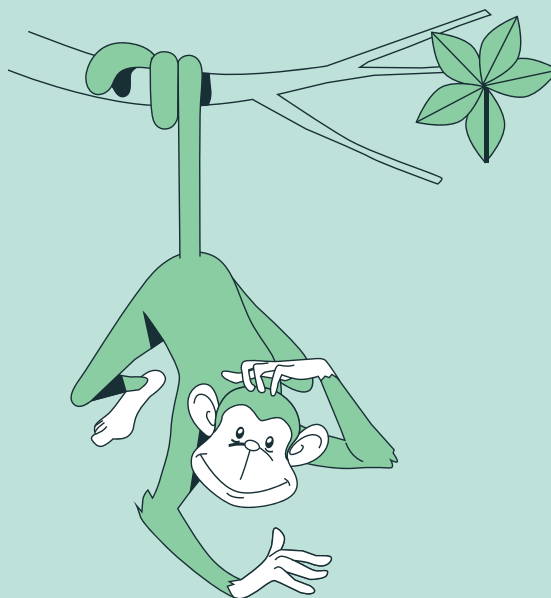
Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 13 : La sauvegarde de la biodiversité et des écosystèmes est fondamentale pour répondre à l'appel de la prise urgente des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions.

Le treizième objectif vise à renforcer la résilience et la capacité d'adaptation des pays face aux aléas et catastrophes climatiques avec un focus sur le renforcement des capacités des pays les moins avancés et des petits États insulaires en développement. Cette ambition se traduit à chaque échelle : via le renforcement de la coopération internationale au travers notamment de l'opérationnalisation du fonds vert ; dans l'élaboration des politiques et planifications nationales, via la sensibilisation des citoyens et la mise en place de systèmes d'alertes rapides.

ODD 15 : Préserver et restaurer les écosystèmes terrestres, en veillant à les exploiter de façon durable, gérer durablement les forêts, lutter contre la désertification, enrayer et inverser le processus de dégradation des sols et mettre fin à l'appauvrissement de la biodiversité.

Le quinzième objectif vise à mettre en place une gestion durable des écosystèmes terrestres (forêts et montagnes) en préservant la biodiversité et les sols et limitant les impacts de long terme des catastrophes naturelles. Il appelle à ce que la protection des écosystèmes et de la biodiversité soit intégrée dans les planifications nationales et stratégies de réduction de la pauvreté. L'ODD15 souligne l'importance de protéger les espèces menacées via une coopération internationale renforcée pour lutter contre le braconnage et le trafic et mettre en place des mesures de contrôle, voire d'éradication, d'espèces exotiques envahissantes néfastes pour les écosystèmes.¹



1 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etabli-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>

15 articles scientifiques dans 15 journaux avec 18 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d’impact	Lien internet
Buttoz, Cédric Girard-, Christof Neumann, Tatiana Bortolato, Emiliano Zaccarella, Angela D. Friederici, Roman M. Wittig , and Catherine Crockford . "Versatile Use of Chimpanzee Call Combinations Promotes Meaning Expansion."	Science Advances 11 (2025).	12,5	Télécharger
Becker, Yannick, Cornelius Eichner, Michael Paquette, Christian Bock, Cédric Girard-Buttoz, Carsten Jäger, Tobias Gräble, Tobias Deschner, Bala Amarasekaran, Caroline Asiimwe, Daniel Aschoff, Martina Bleyer, Julian Chantrey, Pawel Fedurek, Karina Flores, Zoro Bertain Gone Bi, Jennifer E. Jaffe, Susan Hambrech, Daniel Hanus, Daniel Haun, Evgeniya Kirilina, Kathrin Kopp, Fabian H. Leendertz, Matyas Liptovszky, Patrice Makouloutou-Nzassi, Kerstin Mätz-Rensing, Richard McElreath, Matthew McLennan, Zoltan Mezö, Sophie Moittié, Torsten Møller, Markus Morawski, Karin Olofsson-Sannö, Simone Pika, Andrea Pizarro, Kamilla Pléh, Jessica Rendel, Alejandra Romero Forero, Jonas Steiner, Mark F. Stidworthy, Lara Southern, Claudia A. Szentiks, Tanguy Tanga, Reiner Ulrich, Steve Unwin, Sue Walker, Nikolaus Weiskopf, Gudrun Wibbelt, Kim Wood, Klaus Zuberbühler, Philipp Gunz, Roman M. Wittig , Catherine Crockford , Angela D. Friederici, and Alfred Anwander. "Long Arcuate Fascicle in Wild and Captive Chimpanzees as a Potential Structural Precursor of the Language Network."	Nature Communications 16, no. 1 (2025).	15,7	Télécharger
Eleuteri, V., J. van der Werff, W. Wilhelm, A. Soldati, C. Crockford , N. Desai, P. Fedurek, M. Fitzgerald, K. E. Graham, K. Koops, J. Pruetz, L. Samuni , K. Slocombe, A. Stoeger, M. L. Wilson, R. M. Wittig , K. Zuberbuhler, H. D. Camara, G. Mamy, A. Ravnigani, and C. Hobaiter. "Chimpanzee Drumming Shows Rhythmicity and Subspecies Variation."	Curr Biol 35, no. 10 (May 19 2025): 2448-56 e4.	7,5	Télécharger

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Fedurek, Pawel, Cédric Girard-Buttoz , Patrick J. Tkaczynski , Catherine Hobaiter, Klaus Zuberbühler, Roman M. Wittig , and Catherine Crockford . "Maternal Gregariousness and Female Audience Effects Mediate Mother–Infant Proximity in Wild Chimpanzees."	Animal Behaviour 223 (2025).	2,1	Télécharger
Kazaba, P. K., L. Kulik, G. B. Beukou Choumbou, C. B. Douhin Tiemoko, F. L. Oni, S. A. Kamgang, S. Heinicke, I. Kone , S. J. P. Mucyo, T. Sop, C. Boesch , C. Stephens, A. Agbor, S. Angedakin, E. Bailey, M. Bessone, C. Coupland, T. Deschner, P. Dieguez, A. C. Granjon, B. Harder, J. Head, T. C. Hicks, S. Jones, P. Kadam, A. K. Kalan, K. E. Langergraber, J. Lapuente, K. C. Lee, L. K. Lynn, N. Maldonado, M. S. McCarthy, A. C. Meier, L. J. Ormsby, A. Piel, M. M. Robbins, L. Sciaky, V. Sommer, F. A. Stewart, J. Widness, R. M. Wittig , E. G. Wessling, M. Arandjelovic, H. Kuhl, and Y. van der Hoek. "Chimpanzees (Pan Troglodytes) Indicate Mammalian Abundance across Broad Spatial Scales."	Ecol Evol 15, no. 3 (Mar 2025): e71000.	1,3	Télécharger
Kouakou, Claude-Victorien, Monket Ange Edgar Habib, Tiecoura Yao Fernand Alban, Vale Dégný Prince , and Bene Jean-Claude Koffi. "Spatial Distribution of Mammalian Fauna in a Community Forest at Wadrékro, Oumé Department, West-Central Côte D'ivoire."	GSC Biological and Pharmaceutical Sciences 30, no. 1 (2025): 206-12.	NA	Télécharger
Malherbe, Mathieu, Honora Néné Kpazahi, Inza Kone , Liran Samuni , Catherine Crockford , and Roman M. Wittig . "Signal Traditions and Cultural Loss in Chimpanzees."	Current Biology 35, no. 3 (2025): R87-R88.	7,5	Télécharger
Node-Langlois, O., E. Rolland, C. Girard-Buttoz , L. Samuni , P. F. Ferrari, R. M. Wittig , and C. Crockford . "Social Tolerance and Role Model Diversity Increase Tool Use Learning Opportunities across Chimpanzee Ontogeny."	Commun Biol 8, no. 1 (Mar 28 2025): 509.	5,1	Télécharger
Harrison J. Ostridge, Claudia Fontseré, Esther Lizano, Daniela C. Soto, Joshua M. Schmidt, Vrishti Saxena, Marina Alvarez-Estape, Christopher D. Barratt, Paolo Gratton, Gaëlle Bocksberger, Jack D. Lester, Paula Dieguez, Anthony Agbor, Samuel Angedakin, Alfred Kwabena Assumang, Emma Bailey, Donatienne Barubiyo, Mattia Bessone, Gregory Brazzola, Rebecca Chancellor, Heather Cohen, Coupland, Emmanuel Danquah, Tobias Deschner, Laia Dotras, Jef Dupain, Villard Ebot Egbe, Anne-Céline Granjon, Josephine Head, Daniela Hedwig, Veerle Hermans,	Science 387, no. 6730 (2025).	45,8	Télécharger

R. Adriana Hernandez-Aguilar, Kathryn J. Jeffery, Sorrel Jones, Jessica Junker, Parag Kadam, Michael Kaiser, Ammie K. Kalan, Mbangi Kambere, Ivonne Kienast, Deo Kujirakwinja, Kevin E. Langergraber, Juan Lapuente, Bradley Larson, Anne Laudisoit, Kevin C. Lee, Manuel Llana, Giovanna Maretti, Rumen Martín, Amelia C. Meier, David Morgan, Emily Neil, Sonia Nicholl, Stuart Nixon, Emmanuelle Normand, Christopher Orbell, Lucy Jayne Ormsby, Robinson Orume, Liliana Pacheco, Jodie Preece, Sebastien Regnaut, Martha M. Robbins, Aaron Rundus, Crickette Sanz, Lilah Sciaky, Volker Sommer, Fiona A. Stewart, Nikki Tagg, Luc Roscelin Tédonzong, Joost van Schijndel, Elleni Vendras, Erin G. Wessling, Jacob Willie, Roman M. Wittig , Yisa Ginath Yuh, Kyle Yurkiw, Linda Vigilant, Alex K. Piel, Christophe Boesch , Hjalmar S. Kühl, Megan Y. Dennis, Tomas Marques-Bonet, Mimi Arandjelovic, Aida M. Andrés "Local Genetic Adaptation to Habitat in Wild Chimpanzees."			
Rolland, E., O. Node-Langlois, P. J. Tkaczynski, C. Girard-Buttoz, H. Rayson, C. Crockford , and R. M. Wittig . "Evidence of Organized but Not Disorganized Attachment in Wild Western Chimpanzee Offspring (Pan Troglodytes Verus)."	Nat Hum Behav (May 12 2025).	15,9	Télécharger
Sigmundson, R., C. Girard-Buttoz, A. Le Floch, T. S. Azaiez, R. McElreath, K. Zuberbuhler, R. M. Wittig , and C. Crockford . "Vocal Sequence Diversity and Length Remain Stable across Ontogeny in a Catarrhine Monkey (Cercopithecus Atys)."	Commun Biol 8, no. 1 (Mar 20 2025): 465.	5,1	Télécharger
Tchinyo Coulibaly, Ouattara. Karim, Marthe Lydie Kouao , O. Amara, and Koné Inza . "Local Knowledge and Drivers of Human-Primates Conflicts around Comoe National Park, Northeastern Cote D'ivoire."	Journal of Animal and Plant Sciences 35, no. 3 (2025).	0,5	Télécharger
Tuyisingize, D., L. Kulik, D. Assou, D. Zausa , S. Kamga, O. Mundi, S. Heinicke, I. Kone , S. J. P. Mucyo, T. Sop, C. Boesch , C. Stephens, A. Agbor, S. Angedakin, E. Bailey, M. Bessone, C. Coupland, J. Head, T. Deschner, P. Dieguez, V. E. Egbe, A. C. Granjon, T. C. Hicks, S. Jones, A. K. Kalan, K. E. Langergraber, J. Lapuente, K. C. Lee, L. K. Lynn, N. Maldonado, M. S. McCarthy, A. Meier, L. J. Ormsby, A. K. Piel, L. Sciaky, V. Sommer, F. A. Stewart, E. G. Wessling, J. Widness, R. M. Wittig , P. Strohbach, M. Arandjelovic, Y. van der Hoek, and H. S. Kuhl. "Complex Variation in Afrotropical Mammal Communities with Human Impact."	Ecol Evol 15, no. 5 (May 2025): e71331.	2,3	Télécharger

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Hordijk, I., and L. Poorter, and J. Liang, and P. B. Reich, and S. de-Miguel, and G. J. Nabuurs, and J. G. P. Gamarra, and H. Y. H. Chen, and M. Zhou, and S. K. Wiser, and H. Pretzsch, and A. Paquette, and N. Picard, and B. Herault, and J. F. Bastin, and G. Alberti, and M. Abegg, and Y. C. Adou Yao, and A. M. Almeyda Zambrano, and B. V. Alvarado, and E. Alvarez-Davila, and P. Alvarez-Loayza, and L. F. Alves, and I. Amaral, and C. Ammer, and C. Anton-Fernandez, and A. Araujo-Murakami, and L. Arroyo, and V. Avitabile, and C. Ga Aymard, and T. Baker, and O. Banki, and J. Barroso, and M. L. Bastian, and L. Birigazzi, and P. Birnbaum, and R. Bitariho, and P. Boeckx, and F. Bongers, and O. Bouriaud, and P. H. S. Brancalion, and S. Brandl, and F. Q. Brearley, and R. Brienien, and E. N. Broadbent, and H. Bruelheide, and R. Cazzolla Gatti, and R. G. Cesar, and G. Cesljar, and R. L. Chazdon, and C. Chisholm, and E. Cienciala, and C. J. Clark, and D. B. Clark, and G. Colletta, and D. Coomes, and F. Cornejo Valverde, and J. J. Corral-Rivas, and P. Crim, and J. Cumming, and S. Dayanandan, and A. L. de Gasper, and M. Decuyper, and G. Derroire, and B. DeVries, and I. Djordjevic, and A. Dourdain, and J. Dolezal, and N. L. Engone Obiang, and B. Enquist, and T. Eyre, and A. B. Fandohan, and T. M. Fayle, and L. V. Ferreira, and T. R. Feldpausch, and L. Finer, and M. Fischer, and C. Fletcher, and L. Frizzera, and D. Gianelle, and H. B. Glick, and D. Harris, and A. Hector, and A. Hemp, and J. Herbohn, and A. Hillers, and E. N. Honorio Coronado, and C. Hui, and H. Cho, and T. Ibanez, and I. Jung, and N. Imai, and A. M. Jagodzinski, and B. Jaroszewicz, and V. Johannsen, and C. A. Joly, and T. Jucker, and V. Karminov, and K. Kartawinata, and E. Kearsley, and D. Kenfack, and D. Kennard, and S. Kepfer-Rojas, and G. Keppel, and M. L. Khan, and T. Killeen, and H. S. Kim, and K. Kitayama, and M. Kohl, and H. Korjus, and F. Kraxner, and D. Laarmann, and M. Lang, and S. Lewis, and H. Lu, and N. Lukina, and B. Maitner, and Y. Malhi, and E. Marcon, and B. S. Marimon, and B. H. Marimon-Junior, and A. R. Marshall, and E. Martin, and O. Martynenko, and J. A. Meave, and O. Melo-Cruz, and C. Mendoza, and C. Merow, and S. Miscicki, and A. Monteagudo Mendoza, and V. Moreno, and S. A. Mukul, and P. Mundhenk, and M. G. Nava-Miranda,	Nat Commun 16, no. 1 (May 22 2025): 4773.	15,7	Télécharger

and D. Neill, and V. Neldner, and R. Nevenic, and M. Ngugi, and P. A. Niklaus, and J. Oleksyn, and P. Ontikov, and E. Ortiz-Malavasi, and Y. Pan, and A. Parada-Gutierrez, and E. Parfenova, and M. Park, and M. Parren, and N. Parthasarathy, and P. L. Peri, and S. Pfautsch, and O. L. Phillips, and M. T. Piedade, and D. Piotto, and N. C. A. Pitman, and M. Pollastrini, and I. Polo, and A. D. Poulsen, and J. R. Poulsen, and F. R. Arevalo, and Z. Restrepo-Correa, and M. Rodeghiero, and S. Rolim, and A. Roopsind, and F. Rovero, and E. Rutishauser, and P. Saikia, and C. Salas-Eljatib, and P. Schall, and D. Schepaschenko, and M. Scherer-Lorenzen, and B. Schmid, and J. Schongart, and E. B. Searle, and V. Seben, and F. Selvi, and J. M. Serra-Diaz, and D. Sheil, and A. Shvidenko, and J. Silva-Espejo, and M. Silveira, and J. Singh, and P. Sist, and F. Slik, and B. Sonke, and A. F. Souza, and H. Ter Steege, and K. Sterenczak, and J. C. Svenning, and M. Svoboda, and B. Swanepoel, and N. Targhetta, and N. Tchebakova, and R. Thomas, and E. Tikhonova, and P. Umunay, and V. Usoltsev, and R. Valencia, and F. Valladares, and F. van der Plas, and T. Van Do, and M. E. Van Nuland, and R. Vasquez Martinez, and H. Verbeeck, and H. Viana, and A. C. Vibrans, and S. Vieira, and K. von Gadow, and H. F. Wang, and J. Watson, and G. D. A. Werner, and F. Wittmann, and V. Wortel, and R. Zagt, and T. Zawila-Niedzwiecki, and C. Zhang, and X. Zhao, and Z. X. Zhu, and I. C. Zobi, and D. S. Maynard, and T. W. Crowther. "Effect of Climate on Traits of Dominant and Rare Tree Species in the World's Forests."			
Gallot, Q., Y. Tille, C. Depriester, S. Moran, and K. Zuberbuhler. "A Primate Grammar Enabling Incremental Processing."	iScience 28, no. 4 (Apr 18 2025): 112229.	4,1	Télécharger

Valorisation des plantes utiles et des écosystèmes

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivantes :

- Dépollution des sols et des eaux par la phytoremédiation ;
- Développement et validation de biopesticides ;
- Domestication et valorisation socio-économique des plantes utiles ;
- Évaluation du potentiel des plantes médicinales en santé publique, cosmétologie et en cosmétique
- Promotion de l'agroforesterie et développement de chaînes de valeur basées sur les produits forestiers non ligneux (PFNL) ;
- Promotion de la foresterie communautaire ;
- Évaluation du rôle de la biomasse ligneuse dans la lutte contre le changement climatique.

Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 12 : Établir des modes de consommation et de production durables

Le douzième objectif est un appel pour les producteurs, les consommateurs, les communautés et les gouvernements à réfléchir sur leurs habitudes et usages en termes de consommation, de production de déchets, à l'impact environnemental et social de l'ensemble de la chaîne de valeur de nos produits. Plus globalement, cet ODD réclame de comprendre les interconnexions entre les décisions personnelles et collectives, et de percevoir les impacts de nos comportements respectifs entre les pays et à l'échelle mondiale.

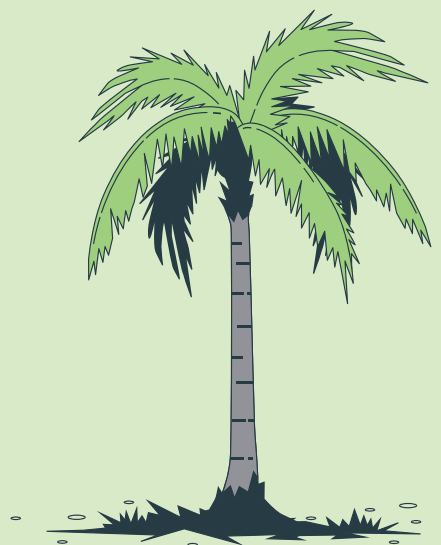
ODD 13 : Prendre d'urgence des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions

Le treizième objectif vise à renforcer la résilience et la capacité d'adaptation des pays face aux aléas et catastrophes climatiques avec un focus sur le renforcement des capacités des pays les

moins avancés et des petits États insulaires en développement. Cette ambition se traduit à chaque échelle : via le renforcement de la coopération internationale au travers notamment de l'opérationnalisation du fonds vert ; dans l'élaboration des politiques et planifications nationales, via la sensibilisation des citoyens et la mise en place de systèmes d'alertes rapides.

ODD 15 : Préserver et restaurer les écosystèmes terrestres

Le quinzième objectif vise à mettre en place une gestion durable des écosystèmes terrestres (forêts et montagnes) en préservant la biodiversité et les sols et limitant les impacts de long terme des catastrophes naturelles. Il appelle à ce que la protection des écosystèmes et de la biodiversité soit intégrée dans les planifications nationales et stratégies de réduction de la pauvreté. L'ODD15 souligne l'importance de protéger les espèces menacées via une coopération internationale renforcée pour lutter contre le braconnage et le trafic et mettre en place des mesures de contrôle, voire d'éradication, d'espèces exotiques envahissantes néfastes pour les écosystèmes.²



2 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etablir-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>

02 articles scientifiques dans 02 journaux avec 02 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Dogbo, Sèdoami Flora, Kolawolé Valère Salako, Gafarou Agoundé, Kangbéni Dimobe, Adjo Estelle Geneviève Adiko, Jens Gebauer, Constant Yves Adou Yao , and Romain Glèlè Kakaï. “Potential Impacts of Future Climate on Twelve Key Multipurpose Tree Species in Benin: Insights from Species Distribution Modeling for Biodiversity Conservation.”	Trees, Forests and People 19 (2025).	2,9	Télécharger
Gadallah, Nasradeen A. H., Zoro Bertin Gone Bi , Victor Ongoma, Ali Omer, Abdelhakam Esmaeil Mohamed Ahmed, Ahmed M. M. Hasoba, and Ahmed A. H. Siddig. “Investigating Tree Diversity and Structure across Varying Land Cover Classes and Altitudes in the Savanna Woodlands of Sudan.”	Frontiers in Forests and Global Change 8 (2025).	3,2	Télécharger

Recherches cliniques et épidémiologiques

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivants :

- Conduite d'essais cliniques en Phase 1b, phase 2 et phase 3 sur les maladies non transmissibles, les maladies respiratoires et les maladies transmissibles ;
- Études pharmacocinétiques et pharmacodynamiques des médicaments ;
- Développement et évaluation de nouveaux outils de diagnostic ;
- Évaluation des nouvelles formulations d'insecticides utilisées contre les arthropodes, vecteurs de maladies en phases 1, 2 et 3 ;
- Etude des résistances antimicrobiennes et des résistances aux médicaments usuels ;
- Amélioration des approches d'opérationnalisation des systèmes de santé publique.

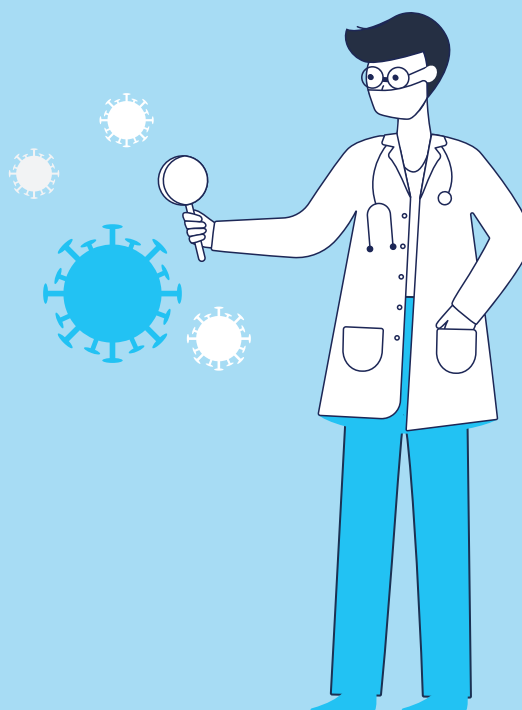
Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 3 : Permettre à tous de vivre en bonne santé et promouvoir le bien-être de tous à tout âge.

Le troisième objectif vise à assurer la santé et le bien-être de tous, en améliorant la santé procréative, maternelle et infantile, en réduisant les principales maladies transmissibles, non transmissibles, environnementales et mentales. Ces enjeux sanitaires pourront être réalisés à condition de mettre en place des systèmes de prévention visant la réduction des comportements déviants ainsi que tout facteur de risque pour la santé, d'assurer un accès universel à une couverture médicale et aux services de santé, de soutenir la recherche et le développement de vaccins et de médicaments et améliorer la gestion des risques sanitaires dans les pays en développement.

ODD 9 : Bâtir une infrastructure résiliente, promouvoir une industrialisation durable qui profite à tous et encourager l'innovation.

Le neuvième objectif de développement durable (ODD) promeut l'essor résilient et durable d'infrastructures, de l'industrialisation et de l'innovation. Ces secteurs doivent en effet être un moteur pour le recul de la pauvreté et l'amélioration de la qualité de vie dans le monde, tout en ayant un impact mineur sur l'environnement. L'ODD9 appelle à favoriser un appui financier, technologique et technique des industries et en encourageant l'innovation et la recherche scientifique. Pour atteindre cet objectif, il est nécessaire de renforcer la coopération internationale dans la recherche et le développement, tout en assurant le transfert de technologie vers les pays en développement.³



3 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etablir-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>

07 articles scientifiques dans 07 journaux avec 07 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Golumbeanu, M., C. A. V. Edi , M. W. Hetzel, C. Koepfli, and C. Nsanzabana. "Bridging the Gap from Molecular Surveillance to Programmatic Decisions for Malaria Control and Elimination."	Am J Trop Med Hyg 112, no. 1_Suppl (Jan 7 2025): 35-47.	1,6	Télécharger
Kone, F., L. Conrad, J. T. Coulibaly , K. D. Silue , S. L. Becker, B. Kone , and I. Sy. "Maldi-Tof Mass Spectrometry Combined with Machine Learning Algorithms to Identify Protein Profiles Related to Malaria Infection in Human Sera from Cote D'ivoire."	Malar J 24, no. 1 (Apr 18 2025): 130.	3	Télécharger
Koudou, Guibehi Benjamin , Catherine M Bjerum, Foungoye Allassane Ouattara , Toki Pascal Gabo, Charles W Goss, Daphne Lew, N'Goran N Dje, Christopher L King, Peter U Fischer, Gary J Weil, and Philip J Budge. "Moxidectin Combination Therapies for Lymphatic Filariasis: An Open-Label, Observer-Masked, Randomised Controlled Trial."	Lancet Infectious Diseases (2025).	31	Télécharger
Lissenden, N., J. Bradley, B. Menze, C. Wondji, C. Edi , B. Koudou , R. N'Guessan, K. Bayili, A. Diabate, N. Mbewe, B. Emidi, J. Mosha, A. Manjurano, G. Small, W. Oumbouke, S. J. Moore, D. Nimmo, and J. Snetselaar. "Meta-Analysis on the Entomological Effects of Differentially Treated Itns in a Multi-Site Experimental Hut Study in Sub-Saharan Africa."	Malar J 24, no. 1 (Feb 4 2025): 34.	3	Télécharger
Nolte, K., E. Agboli, G. A. Garcia, A. Badolo, N. Becker, D. H. Loc, T. V. Dworak, J. Eguchi, A. Eisenbarth, R. M. de Freitas, A. G. Doumna-Ndalembouly, A. Heitmann, S. Jansen, A. Jost, H. Jost, E. Kiel, A. Meyer, W. P. Pfitzner, J. Saathoff, J. Schmidt-Chanasit, T. Sulesco, A. Tokatlian, T. P. Velavan, C. Villacanas de Castro, M. L. Wehmeyer, J. Zahouli , F. G. Sauer, and R. Luhken. "Comprehensive Mosquito Wing Image Repository for Advancing Research on Geometric Morphometric- and Ai-Based Identification."	Sci Data 12, no. 1 (Apr 29 2025): 715.	6,9	Télécharger

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Pietrow, R. E., C. Bjerum, B. G. Koudou , T. Supali, P. J. Budge, P. Fischer, T. B. Nutman, and S. Bennuru. "Wb5, a Novel Biomarker for Monitoring Efficacy and Success of Mass Drug Administration Programs for Wuchereria Bancrofti Elimination."	PLoS Negl Trop Dis 19, no. 5 (May 30 2025): e0013146.	3,4	Télécharger
Singer, B. J., M. Gomes, J. T. Coulibaly , M. Daigavane, S. T. Tan, Bogoch, II, and N. C. Lo. "Population-Level Impact of Mass Drug Administration against Schistosomiasis with Anthelmintic Drugs Targeting Juvenile Schistosomes: A Modelling Study."	Lancet Microbe 6, no. 7 (Jul 2025): 101065.	20,4	Télécharger

Épidémiologie humaine et vétérinaire

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivantes :

- Lutte contre les maladies tropicales vectorielles transmissibles (paludisme, dengue, filariose lymphatique, onchocercose, schistosomiase, vers intestinaux...);
- Lutte contre les maladies infectieuses dans une approche d'épidémiologie moléculaire
- Gestion des épidémies et viabilité des systèmes de santé ;
- Lutte contre les zoonoses par l'approche One Health dans un contexte de transition épidémiologique ;
- Surveillance épidémiologique de la faune sauvage et contrôle des zoonoses.

Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 3 : Permettre à tous de vivre en bonne santé et promouvoir le bien-être de tous à tout âge.

Le troisième objectif vise à assurer la santé et le bien-être de tous, en améliorant la santé procréative, maternelle et infantile, en réduisant les principales maladies transmissibles, non transmissibles, environnementales et mentales. Ces enjeux sanitaires pourront être réalisés à condition de mettre en place des systèmes de prévention visant la réduction des comportements déviants ainsi que tout facteur de risque pour la santé, d'assurer un accès universel à une couverture médicale et aux services de santé, de soutenir la recherche et le développement de vaccins et de médicaments et améliorer la gestion des risques sanitaires dans les pays en développement.

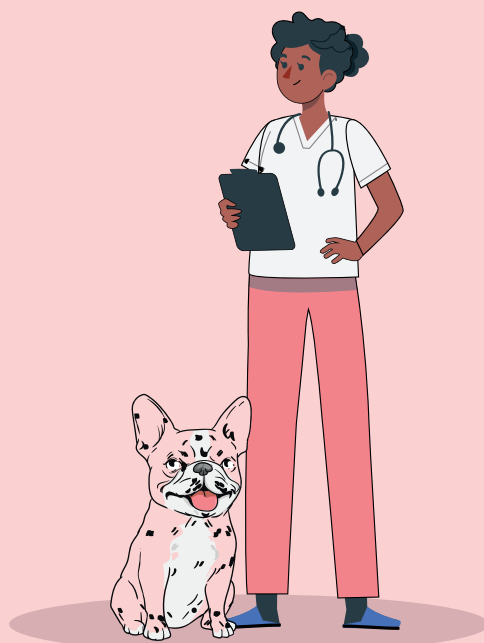
ODD 6 : Garantir l'accès de tous à des services d'alimentation en eau et d'assainissement gérés de façon durable.

Le sixième objectif vise un accès universel et équitable à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement d'ici 2030, en particulier pour les populations vulnérables. Il appelle également à une gestion durable de cette ressource, et mentionne la réduction du nombre de

personnes souffrant de la rareté de l'eau. Cet objectif intègre la notion de gestion transfrontalière de cette ressource, essentielle à la gestion durable mais aussi favorable à la paix et à la coopération.

ODD 13 : Prendre d'urgence des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions.

Le treizième objectif vise à la résilience et la capacité d'adaptation des pays face aux aléas et catastrophes climatiques avec un focus sur le renforcement des capacités des pays les moins avancés et des petits États insulaires en développement. Cette ambition se traduit à chaque échelle: via le renforcement de la coopération internationale au travers notamment de l'opérationnalisation du fonds vert ; dans l'élaboration des politiques et planifications nationales, via la sensibilisation des citoyens et la mise en place de systèmes d'alertes rapides.⁴



4 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etablir-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>

08 articles scientifiques dans 08 journaux avec 18 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Amon, Renaude Janine Boukalo, Hans Akeh , Sidoine Konan, Nicole Behibro, Ibrahima Koffi, and Issaka Tiembre. "Prevalence of Diabetes among Blood Donors in Côte D'ivoire."	Open Journal of Blood Diseases 15, no. 01 (2025): 1-6.	NI	Télécharger
Bellai, L. G., B. G. Koudou , J. Utzinger, P. Muller, and C. A. V. Edi . "Characterization and Abundance of Malaria Vectors in Sakassou, Central Cote D'ivoire."	Malar J 24, no. 1 (Jun 21 2025): 198.	3	Télécharger
Keita, Ibrahima Mamby, Rosalie Martine Ndew Seck, Christophe Yao Kouakou , Douyeri Thierry Ouattara, Catherine Linard, Aminata Diène Niang, Nicolas Antoine-Moussiaux, Bassirou Bonfoh , Isaac Tiembre, and Vessaly Kallo. "Gestion Intégrée Et Territorialisée Du Risque Sanitaire En Côte D'ivoire : Cas De La Flambée Épizootique D'influenza Aviaire Hautement Pathogène En 2021."	Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux 78 (2025): 1-8.	NI	Télécharger
Long, KurtZ., Sylvain G. Traoré, Kouadio B. Kouassi, Jean T. Coulibaly, Bomey C. Gba, Daouda Dao , Johanna Beckmann, Christin Lang, Harald Seelig, Nicole Probst-Hensch, Uwe Pühse, Markus Gerber, Jürg Utzinger, and Bassirou Bonfoh . "Micronutrient Status, Food Security, Anaemia, Plasmodium Infection, and Physical Activity as Predictors of Primary Schoolchildren's Body Composition in Côte D'ivoire."	Frontiers in Nutrition 11 (2025).	5,1	Télécharger
Mwinzi, P. N., M. Chimbari, K. Sylla, M. R. Odiere, N. Midzi, E. Ruberanziza, S. Mupoyi, H. D. Mazigo, J. T. Coulibaly , U. F. Ekpo, M. Sacko, S. M. Njenga, L. A. Tchuem-Tchuente, A. N. Gouvras, D. Rollinson, A. Garba, and E. A. Juma. "Priority Knowledge Gaps for Schistosomiasis Research and Development in the World Health Organization Africa Region."	Infect Dis Poverty 14, no. 1 (Mar 17 2025): 19.	5,5	Télécharger

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Tanoh Amany Serge Raymond N’Krumah , B. V. Kone, Y. D. Koffi, D. I. Coulibaly, A. Tall, S. Kone, S. Toppino, M. Stojkovic, B. Bonfoh, and T. Junghanss. ""Survey on the Burden, Epidemiological and Clinical Characteristics of Snakebite Envenoming in the Health Demographic Surveillance System (Hdss) of Taabo (Southern Cote D’Ivoire)""	PLoS Negl Trop Dis 19, no. 4 (Apr 2025): e0012983.	3,4	Télécharger
Touré Donatié Serge , Yokoly N’dri Firmin, Traoré Issouf, Ouattara Fougoyé Alassane, and Doumbia Mamadou. "Assessment of Blackflies (Simulium Damnosum S.L.) Nuisance on Guiembé Hydro-Agricultural Development Site in Poro Region, Côte D’Ivoire."	International Journal of Entomology Research 10, no. 3 (2025).	NI	Télécharger
Trotter, C., and K. Diallo. "Another Step Towards Defeating Meningitis."	Lancet 405, no. 10484 (Mar 29 2025): 1030-31.	88,5	Télécharger

Environnement et santé publique

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivantes :

- Gestion des ressources en eau en relation avec la santé humaine ;
- Gestion des effets du changement climatique (vagues de chaleur...) et de la pollution sur la santé humaine ;
- Assainissement et gestion des déchets en milieu urbain, périurbain et rural ;
- Prévention et gestion des risques environnementaux ;
- Lutte contre les maladies bactériennes liées à la gestion des déchets solides et des eaux usées.

Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 3 : Permettre à tous de vivre en bonne santé et promouvoir le bien-être de tous à tout âge.

Le troisième objectif vise à assurer la santé et le bien-être de tous, en améliorant la santé procréative, maternelle et infantile, en réduisant les principales maladies transmissibles, non transmissibles, environnementales et mentales. Ces enjeux sanitaires pourront être réalisés à condition de mettre en place des systèmes de prévention visant la réduction des comportements déviants ainsi que tout facteur de risque pour la santé, d'assurer un accès universel à une couverture médicale et aux services de santé, de soutenir la recherche et le développement de vaccins et de médicaments et améliorer la gestion des risques sanitaires dans les pays en développement.

ODD 6 : Garantir l'accès de tous à des services d'alimentation en eau et d'assainissement gérés de façon durable.

Le sixième objectif vise un accès universel et équitable à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement d'ici 2030, en particulier pour les populations vulnérables. Il appelle également à une gestion durable de cette ressource, et mentionne la réduction du nombre de personnes souffrant de la rareté de l'eau. Cet objectif intègre la notion de gestion transfrontalière de cette ressource, essentielle à la gestion durable mais aussi favorable à la paix et à la coopération.

ODD 13 : Prendre d'urgence des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions.

Le treizième objectif vise à la résilience et la capacité d'adaptation des pays face aux aléas et catastrophes climatiques avec un focus sur le renforcement des capacités des pays les moins avancés et des petits États insulaires en développement. Cette ambition se traduit à chaque échelle : via le renforcement de la coopération internationale au travers notamment de l'opérationnalisation du fonds vert ; dans l'élaboration des politiques et planifications nationales, via la sensibilisation des citoyens et la mise en place de systèmes d'alertes rapides.⁵

5 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etablir-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>



01 article scientifique dans 01 journal avec 01 contributeur du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d’impact	Lien internet
Parker, C., C. Mahlasi, T. Govindasamy, L. Radebe, N. B. Brink, C. Jack, M. Doumbia, E. Kouakou , M. Chersich, G. Cisse, S. Makhanya, and He At Center Group. «Quantifying Intra-Urban Socio-Economic and Environmental Vulnerability to Extreme Heat Events in Johannesburg, South Africa.»	Int J Biometeorol (Jul 2 2025).	2,6	Télécharger

Transition agroécologique et systèmes durables de production agricole

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivantes :

- Validation et promotion des systèmes innovants de production agropastorale (animale et végétale) ;
- Défense des cultures par la méthode génétique, biologique et chimique ;
- Gestion intégrée de la fertilité des sols et de l'eau en agriculture dans un contexte de transition agroécologique ;
- Amélioration de la résilience des systèmes agricoles face au changement climatique
- Co-construction et diffusion des innovations agricoles ;
- Etude des impacts socio-économiques et environnementaux des innovations agricoles
- Promotion de la digitalisation agricole et des systèmes d'information géographique (SIG) en agriculture.

Les objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 2 : Éliminer la faim, assurer la sécurité alimentaire, améliorer la nutrition et promouvoir une agriculture durable.

Le deuxième objectif vise à éradiquer la faim et la malnutrition en garantissant l'accès à une alimentation sûre, nutritive et suffisante pour tous. Il appelle à la mise en place de systèmes de production alimentaire et de pratiques agricoles durables et résilients. L'ODD2 ne pourra être atteint que si les cibles de plusieurs autres ODD sont également atteintes. Les décideurs ont un rôle à jouer dans la promotion de systèmes de production durables à grande échelle et dans le bon fonctionnement des marchés alimentaires.

6 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etablir-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>

ODD 12 : Établir des modes de consommation et de production durables.

Le douzième objectif est un appel pour les producteurs, les consommateurs, les communautés et les gouvernements à réfléchir sur leurs habitudes et usages en termes de consommation, de production de déchets, à l'impact environnemental et social de l'ensemble de la chaîne de valeur de nos produits. Plus globalement, cet ODD réclame de comprendre les interconnexions entre les décisions personnelles et collectives, et de percevoir les impacts de nos comportements respectifs entre les pays et à l'échelle mondiale

ODD 13 : Prendre d'urgence des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions.

Le treizième objectif vise à renforcer la résilience et la capacité d'adaptation des pays face aux aléas et catastrophes climatiques avec un focus sur le renforcement des capacités des pays les moins avancés et des petits États insulaires en développement. Cette ambition se traduit à chaque échelle : via le renforcement de la coopération internationale au travers notamment de l'opérationnalisation du fonds vert ; dans l'élaboration des politiques et planifications nationales, via la sensibilisation des citoyens et la mise en place de systèmes d'alertes rapides.⁶



01 article scientifique dans 01 journal avec 01 contributeur du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d’impact	Lien internet
Toure, M., K. A. Kouamé , K. J. P. Bouatenin, and S. Tiho. «Production of Conventional Compost and Vermicompost from Grass Clippings.»	Ecology, Environment and Conservation 31, no. 01 (2025): 11-20.	NI	Télécharger

Technologie alimentaire et nutrition

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivantes :

- Fortification des mets et produits alimentaires locaux
- Etiquetage nutritionnel, labélisation et qualité des produits alimentaires manufacturés
- Validation et promotion de technologies innovantes de conservation des denrées agricoles
- Etude des germes fermentaires pour l'amélioration de la qualité des aliments
- Gestion des risques sanitaires liés à la consommation des aliments
- Caractérisation des germes issus des aliments.

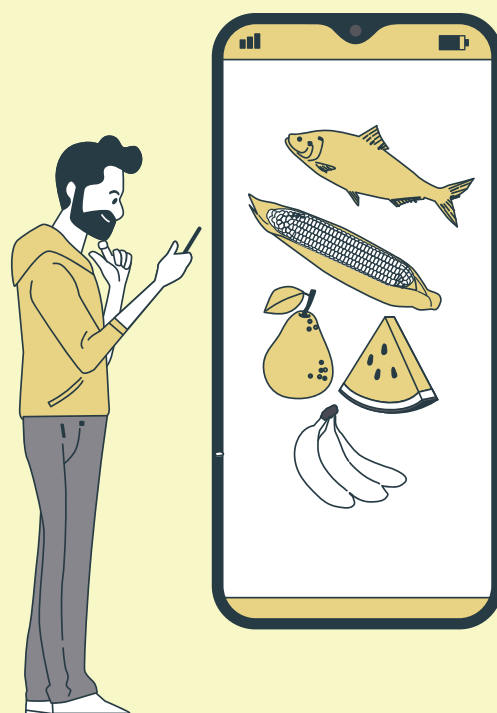
Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 2 : Éliminer la faim, assurer la sécurité alimentaire, améliorer la nutrition et promouvoir une agriculture durable.

Le deuxième objectif vise à éradiquer la faim et la malnutrition en garantissant l'accès à une alimentation sûre, nutritive et suffisante pour tous. Il appelle à la mise en place de systèmes de production alimentaire et de pratiques agricoles durables et résilients. L'ODD2 ne pourra être atteint que si les cibles de plusieurs autres ODD sont également atteintes. Les décideurs ont un rôle à jouer dans la promotion de systèmes de production durables à grande échelle et dans le bon fonctionnement des marchés alimentaires.

ODD 3 : Permettre à tous de vivre en bonne santé et promouvoir le bien-être de tous à tout âge.

Le troisième objectif vise à assurer la santé et le bien-être de tous, en améliorant la santé procréative, maternelle et infantile, en réduisant les principales maladies transmissibles, non transmissibles, environnementales et mentales. Ces enjeux sanitaires pourront être réalisés à condition de mettre en place des systèmes de prévention visant la réduction des comportements déviants ainsi que tout facteur de risque pour la santé, d'assurer un accès universel à une couverture médicale et aux services de santé, de soutenir la recherche et le développement de vaccins et de médicaments et améliorer la gestion des risques sanitaires dans les pays en développement.⁷



7 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etablir-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>

07 articles scientifiques dans 07 journaux avec 12 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Désiré, Adjouman Yao, Komenan Ayemene Cedrick Ardin, Gbraguhe Désirée Victoire, Dembele Tita, Kouame Kohi Alfred, and Nindjin Charlemagne. "Effect of Cultivation Practices on Physicochemical Properties of Eggplant Solanum Aethiopicum L. Var F1 Djamba in Côte D'ivoire."	International Journal of Current Research and Academic Review 13, no. 6 (2025).	NI	Télécharger
Désiré, Adjouman Yao, Diabate Massogbè, Tetchi Fabrice Achille, Kouadio Degbeu Claver, Komenan Ayemene Cedrick, Yao Mariame Ouattara, and Bouatene Djakalia. "Effect of Cassava Starch-Based Edible Gel on Sensory and Color Properties of Coated Yam Chips."	International Journal of Biosciences IJB 26, no. 3 (2025): 63-71.	NI	Télécharger
Kouakou, Kouame Aristide, Kouakou Nestor Kouassi, Gbè Aya Jacqueline Konan, Yapo Hypolithe Kouadio, Kouadio Benal Kouassi, Yao Denis N'dri, and N'Guessan Georges Amani. "Nutritional and Food Potential of Cornmeal Cakes Enriched with Wild Fruit Pulps (Tamarindus Indica, Adansonia Digitata, Parkia Biglobosa) Consumed During the Lean Season in Côte D'ivoire	Applied Food Research 5, no. 1 (2025).	6,2	Télécharger
Konan, Y.F. Djué K.A. Kouamé S. Aka-Gbezo A.G. "Assessment Biochemical, Nutritional, and Dynamic of Microorganisms During the Production of Cocobaca (a Fermented Corn-Based Food) Produced in Abidjan (Côte D'ivoire)."	Asian Journal of Microbiology, Biotechnology and Environmental Sciences 27, no. 3-4 (2025): 119-34.	NI	Télécharger
Aka-GbezoSolange, Franck Kouamé Yao, Laurent-Simon Tiemele Amoikon, Ballo Balla, and Jean-Paul Bouatenin. "Étude Socio-Économique, Physico-Chimique Et Microbiologique Des Pulpes De Tamarin (Tamarindus Indica) Vendues À Adjamé Et À Boundiali (Côte D'ivoire)."	Revue marocaine des sciences agronomiques et vétérinaires 1, no. 13 (2025): 19-26.	NI	Télécharger

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Kouassi, Kouakou Nestor , Kouame Aristide Kouakou, Yapo Hypolithe Kouadio, Kouadio Benal Kouassi , Gbè Aya Jacqueline Konan, Yao Denis N'dri, N'Guessan Georges Amani, and Nadica Maltar Strmečki. "Nutritional and Metabolic Profiles of Three Traditional Functional Dishes Based on Maize Flour and Wild Fruit Pulp of "Tomi" (Tamarindus Indica), "Baobab" (Adansonia Digitata), and "Néré" (Parkia Biglobosa) Consumed in Côte D'ivoire."	Journal of Food Biochemistry 2025, no. 1 (2025).	4,2	Télécharger
Kouame, Koffi Morofie Justin, Adobi Christian Kadjo, Kohi Alfred Kouame , Ettien Léon Hamian, Sylvestre Dago, Missa Mambahy Ouattara, and Koffi David Akaki. "Assessment of Current Sanitary Quality of Market Garden Products in the Yopougon Municipality."	European Journal of Nutrition & Food Safety 17, no. 3 (2025): 144-57.	4,2	Télécharger

Gouvernance politique et développement social

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivantes :

- Promotion de la justice sociale pour la gestion des conflits politiques ;
- Analyse de la gouvernance des vulnérabilités au regard du genre, de l'inclusion sociale, et la diversité culturelle ;
- Co-engagement et sécurité sanitaire des populations ;
- Etude sur la mobilité face aux enjeux de l'urbanisation et du développement durable ;
- Analyse des dynamiques institutionnelles et gouvernance des ressources naturelles ;
- Etudes sur le patrimoine culturel et les connaissances endogènes.

Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 10 : Réduire les inégalités dans les pays et d'un pays à l'autre.

Le dixième ODD appelle les pays à adapter leurs politiques et législations afin d'accroître les revenus de la part des 40 % les plus pauvres ainsi que de réduire les inégalités salariales qui seraient basées sur le sexe, l'âge, le handicap, l'origine sociale ou ethnique, l'appartenance religieuse. Ce notamment en encourageant la représentation des pays en développement dans la prise de décisions de portée mondiale.

ODD 16 : Promouvoir l'avènement de sociétés pacifiques et inclusives aux fins du développement durable, assurer l'accès de tous à la justice et mettre en place, à tous les niveaux, des institutions efficaces, responsables et ouvertes à tous.

Le seizième objectif concerne trois thèmes étroitement liés que sont les questions d'État de droit, de qualité des institutions, et de paix. Pour la France, les enjeux majeurs renvoient aux questions d'accès à la justice, d'insécurité et de criminalité, ainsi qu'à la confiance dans les institutions.⁸



8 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etablir-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>

02 articles scientifiques dans 02 journaux avec 06 contributeur du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d’impact	Lien internet
Fokou, Gilbert, Jakob Winter, Virgil Kuassi Lokossou, Hassane Adakal, Raoul Kouame, Djane Dit Fatogoma Adou, Vivian Iwar, Issiaka Sombie, Melchior Athanase Aïssi, Klaas Dietze, and Bassirou Bonfoh. «Advancing One Health Governance Structures at the Regional Level – Lessons Learned from the Economic Community of West African States.»	CABI One Health (2025).	NI	Télécharger
Nuvey, F. S., G. Fink, J. Hattendorf, D. T. Haydon, G. Fokou, K. K. Addo, J. Zinsstag, C. Esse-Dibby, and B. Bonfoh. «Effects of Community Action on Animal Vaccination Uptake, Antimicrobial Usage, and Farmers’ Wellbeing in Ghana: Study Protocol for a Cluster-Randomized Controlled Trial.»	One Health 20 (Jun 2025): 100952.	4,5	Télécharger

Economie du développement, de l'environnement et de la santé

Les thématiques de recherche prioritaires de ce sous-axe sont les suivantes :

- Etude des services écosystémiques et valorisation des ressources naturelles ;
- Analyse des systèmes agricoles : genre, finance rurale, innovation, revenu équitable ;
- Analyse des enjeux économiques du changement climatique et protection de l'environnement ;
- Entreprises et développement durable : responsabilité sociétale et environnementale
- Amélioration de l'efficacité énergétique, réduction des émissions de carbone et développement économique ;
- Etude bien-être humain en relation avec la santé.

Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce sous-axe sont :

ODD 8 : Promouvoir une croissance économique soutenue, partagée et durable, le plein emploi productif et un travail décent pour tous.

Ce huitième objectif reconnaît l'importance d'une croissance économique soutenue, partagée et durable afin d'offrir à chacun un emploi décent et de qualité. Il vise à éradiquer le travail indigne et à assurer une protection de tous les travailleurs.

Il promeut le développement d'opportunités de formation et d'emploi pour les nouvelles générations, accompagné d'une montée en compétences sur les emplois «durables». L'ODD8 prévoit également une coopération internationale renforcée pour soutenir la croissance et l'emploi décent dans les pays en développement grâce à une augmentation de l'aide pour le commerce, à la mise en place de politiques axées sur le développement et à une stratégie mondiale pour l'emploi des jeunes.

ODD 12 : Établir des modes de consommation et de production durables.

Le douzième objectif est un appel pour les producteurs, les consommateurs, les communautés et les gouvernements à réfléchir sur leurs habitudes et usages en termes de consommation, de production de déchets, à l'impact environnemental et social de l'ensemble de la chaîne de valeur de nos produits. Plus globalement, cet ODD réclame de comprendre les interconnexions entre les décisions personnelles et collectives, et de percevoir les impacts de nos comportements respectifs entre les pays et à l'échelle mondiale.⁹

9 <https://www.agenda-2030.fr/17-objectifs-de-developpement-durable/article/odd12-etablir-des-modes-de-consommation-et-de-production-durables>



01 article scientifique dans 01 journal avec 01 contributeur du CSRS

Auteurs - Date – Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d’impact	Lien internet
Tokou, Bonna Antoinette, Claudia Coral, Flora Isabella Montiel, Constant Yves Adou Yao , Stefan Sieber, and Katharina Löhr. “Diversification Strategies to Improve Cocoa Farmers’ Household Income: The Case of Côte D’ivoire.”	Frontiers in Sustainable Food Systems 9 (2025).	3,1	Télécharger

SOUS LES PROJEC- TEURS

Ce numéro met en lumière deux articles scientifiques de grande portée et rend hommage au Directeur Général du CSRS, le Professeur Inza KONÉ, récipiendaire du Prix National d'Excellence du Meilleur Enseignant-Chercheur de Côte d'Ivoire, un modèle inspirant pour la science et l'enseignement.



Le premier article, « Another step towards defeating meningitis », publié dans The Lancet (Trotter & Diallo, 2025), revient sur les avancées notables dans la lutte contre la méningite, une maladie qui demeure un défi majeur de santé publique.

Cliquez ici pour **ORCID** de Dr Diallo

Le second, « Advancing One Health governance structures at the regional level – lessons learned from the Economic Community of West African States », paru dans CABI One Health (Fokou et al., 2025), explore les dynamiques de gouvernance One Health à l'échelle régionale et met en évidence des leçons essentielles pour renforcer la collaboration en Afrique de l'Ouest.

Cliquez ici pour **ORCID** de Dr Fokou

À travers ces publications, le CSRS confirme une fois de plus son rôle moteur dans la recherche scientifique en Côte d'Ivoire et dans la sous-région. Ces travaux, en synergie avec la vision portée par le Professeur Inza KONÉ, illustrent l'engagement du Centre pour une recherche d'excellence, au service des sociétés et des politiques publiques.

Nous vous invitons à découvrir et à lire ces articles qui témoignent de l'impact croissant des chercheurs du CSRS sur les grandes questions scientifiques et sociétales.

Another step towards defeating meningitis

Caroline Trottera, **Kanny Diallo**

Depuis l'introduction du vaccin conjugué MenA dans la ceinture africaine de la méningite grâce à des campagnes de vaccination de masse et son inclusion dans le Programme élargi de vaccination (PEV), les cas de méningite à méningocoque du sérogroupe A ont presque disparu. Ce succès a donné l'espoir d'éliminer la méningococcie du sérogroupe A et certainement les épidémies dans la ceinture africaine de la méningite. Le nouveau vaccin conjugué MenACWYX (NmCV-5), qui contient quatre polysaccharides supplémentaires, devrait désormais permettre d'obtenir les mêmes résultats pour les autres sérogroupe responsables d'épidémies dans la région.

Journal : Lancet 405, no. 10484 (Mar 29 2025): 1030-31

Impact factor : 88,5

Cliquez ici pour lire l'article



**Dr
Kanny
Diallo**

Advancing One Health Governance Structures at the Regional Level – Lessons Learned from the Economic Community of West African States

Fokou, Gilbert, Jakob Winter, Virgil Kuassi Lokossou, Hassane Adakal, Raoul Kouame, **Djane Dit Fatogoma Adou**, Vivian Iwar, Issiaka Sombie, Melchior Athanase Aïssi, Klaas Dietze, and **Bassirou Bonfoh**



**Dr
Gilbert
Fokou**



**Dr
Djane Dit
Fatogoma
Adou**



**Prof
Bassirou
Bonfoh**

L'approche « One Health » (OH) mobilise la collaboration entre les secteurs, les disciplines et les communautés afin de promouvoir la santé et le bien-être et de lutter contre les menaces qui pèsent sur la santé, les moyens de subsistance et les écosystèmes. L'interaction complexe entre les multiples parties prenantes et les institutions à plusieurs niveaux nécessite un leadership et un système de gouvernance affirmés pour coordonner les opérations collaboratives. Cependant, alors que de nombreux mécanismes de coordination OH (OHCM) ont vu le jour aux niveaux mondial et national, les organisations régionales en sont encore peu dotées. En prenant pour exemple la région de la Communauté Economique des États de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO), une analyse qualitative des entretiens et enquêtes en ligne menés auprès de 42 informateurs nationaux, régionaux et internationaux issus des secteurs de la santé publique humaine, animale et environnementale à plusieurs échelles a été réalisée afin de développer une structure de gouvernance pour un mécanisme régional de coordination OH (ROHCM). Des informations sur les conceptions, les configurations, les attentes, les structures de gouvernance et les procédures de travail régionales en matière de santé publique ont été recueillies, ainsi qu'une analyse des forces, faiblesses, opportunités et menaces (AFOM) dans ce domaine. Les conclusions sur les structures de gouvernance ont été validées lors de trois réunions régionales et consolidées dans le manuel régional de gouvernance de la santé publique de la CEDEAO. Les résultats montrent que l'approche One Health est reconnue et approuvée dans la région. Plusieurs modèles régionaux de gouvernance en matière de One Health sont envisageables dans le contexte de la CEDEAO. La CEDEAO coordonne les opérations de santé animale par le biais de plateformes nationales établies. Cependant, elle est confrontée à des défis dans la mise en œuvre des opérations Une seule santé en raison de problèmes juridiques, d'un manque de ressources, de stratégies et de gouvernance régionale. Les résultats montrent une asymétrie des capacités et une divergence des attentes en matière de gouvernance Une seule santé entre les secteurs de la santé publique, animale et environnementale. Cela nécessite un dialogue politique permettant de traduire les résultats scientifiques actuels en un terrain d'entente pour la mise en œuvre des politiques du One Health. En outre, un écart dans la connaissance de l'approche Une seule santé a été observé entre les niveaux international, régional et national. Ce travail souligne l'importance des partenariats entre les chercheurs, les décideurs politiques et les bailleurs de fonds pour développer conjointement des structures régionales de gouvernance One Health et guider d'autres régions qui s'engagent dans ce processus.

Journal : CABI One Health (2025).

ORCID Dr Fokou, Gilbert :

[ORDCI ID](#)

ORCID Dr Djane Dit Fatogoma Adou :

[ORDCI ID](#)

ORCID Prof Bassirou Bonfoh :

[ORDCI ID](#)

[Cliquez ici pour lire l'article](#)



Prof Inza Koné, Prix national d'excellence : Un modèle pour la science et l'enseignement

Professeur Inza KONE, chercheur chevronné et pédagogue innovant, se distingue par la qualité heuristique et l'impact sociétal de ses travaux, notamment en matière de Biologie de la conservation des primates. Grâce à ses recherches, la Forêt des Marais Tanoé Ehy (FMTE) dans Sud-Comoé a été classée en Réserve Naturelle Volontaire (RNV) en 2021. Elle devient ainsi la plus grande du pays, avec plus de 36 000 plants réintroduits sur 2 000 hectares, contribuant à préserver un écosystème vital. Ses travaux au Parc National de Taï (PNT) ont affiné les stratégies de conservation d'espèces emblématiques comme les primates et l'hippopotame pygmée. Précurseur, il a su intégrer très tôt les outils modernes de communication dans l'enseignement supérieur, ce qui lui vaut d'être régulièrement sollicité par des institutions nationales et internationales. Professeur Inza KONE a encadré 13 thèses de Doctorat, signé 122 publications dans des revues prestigieuses comme Nature, et dirigé plusieurs commissions de l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN). Lauréat de 13 distinctions nationales et internationales, Professeur Inza KONE incarne l'excellence scientifique ivoirienne et participe au rayonnement académique de notre pays¹⁰.

10 <https://prixdexcellence.gouv.ci/uploads/publications/175432388455.pdf>, page 89
<https://www.gouv.ci/actualite/18835>



Professeur Inza KONE, Professeur titulaire de Zoologie et Biologie Animale à l'Unité de Formation et de Recherche (UFR) Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny et Directeur Général du Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire

Voir les travaux du Prof Inza KONE :

Cliquez ici pour **ORCID**

Cliquez ici pour **ResearchGate**

Cliquez ici pour **Google Scholar**

Contributeurs

Nom et prénoms	Affiliations	Liens	ORDCI ID Connecter la recherche et les chercheurs
Abdoulaye Tall	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Auriane Le Floch	The Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, CNRS, Bron, Lyon, France Institute of Biology, University of Neuchâtel, Neuchâtel, Switzerland Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Ballo Balla	Laboratoire de Biotechnologie et de Microbiologie des Aliments, Université NANGUI Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Bassirou Bonfoh	Swiss Tropical and Public Health Institute, Allschwil, Switzerland University of Basel, Basel, Switzerland Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Bognan Valentin Koné	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Cassandre Deprieste	Institute of Biology, University of Neuchâtel, Neuchâtel, Switzerland ENES Bioacoustics Research Laboratory, CRNL, University of Saint-Etienne, Saint-Etienne, France Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	

Catherine Crockford	The Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, CNRS, Lyon, France Department of Human Behavior, Ecology & Culture, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig, Germany Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Cédric Girard-Buttoz	ENES Bioacoustics Research Laboratory, Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon, CNRS, Inserm, University of Saint-Etienne, Saint-Etienne, France The Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, CNRS, Lyon, France Department of Human Behavior, Ecology & Culture, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig, Germany Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Christophe Boesch (†)	Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig, Germany Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Christophe Yao Kouakou	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Clemence Esse-Dibby	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Constant Edi	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Constant Yves Adou Yao	Equipe BioValSE, Laboratoire des Milieux Naturels et Conservation de la Biodiversité, UPR de Botanique, UFR Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, 22 BP 582 Abidjan 22, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID

Daouda Dao	Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Désiré Adjouman Yao	Laboratory of Food Biochemistry and Technologies of Tropical Products-STA, UFR Food Sciences and Technologies, Nangui Abrogoua University, Abidjan, 02 BP 801 Abidjan 02, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Diorne Zausa	Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Djane Dit Fatogoma Adou	Institut National de Santé Publique de Côte d'Ivoire (INSP) , Abidjan , Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Djue Fabrice Yao	Laboratory of Biotechnology and Food Microbiology, Department of Food Sciences and Technology, University Nangui Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Dognimin Ismael Coulibaly	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Etienne Kouakou	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Gilbert Fokou	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Foungoye Allassane Ouattara	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID

Francis Sena Nuvey	Friedrich-Loeffler-Institut, Südufer 10, 17493 Greifswald, Germany Swiss Tropical and Public Health Institute, Kreuzstrasse 2, 4123 Allschwil, Switzerland Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Hans Adeh	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	
Inza Kone	Laboratory of Natural Environments and Biodiversity Conservation, Faculty of Biosciences, Félix Houphouët-Boigny University of Cocody, 22 BP 582 Abidjan 22, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Jakob Zinsstag	Swiss Tropical and Public Health Institute, Kreuzstrasse 2, 4123 Allschwil, Switzerland Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Jean Tenena Coulibaly	Unité de Recherche et de Formation Bioscience, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan couljeanvae@yahoo.fr (J.T.C.) Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Jean-Paul Bouatenin	Laboratoire de Biotechnologie et de Microbiologie des Aliments, Université NANGUI Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Julien Zahouli	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Kanny Diallo	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID

Kigbafori Dieudonné Silué	Unité de Recherche et de Formation Bioscience, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan 22 BP 770, Côte d'Ivoire; kigbafori.silue@gmail.com Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Klaus Zuberbühler	Institute of Biology, University of Neuchâtel, Neuchâtel, Switzerland School of Psychology and Neuroscience, University of St Andrews, St. Andrews, UK Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Komenan Ayemene Cedrick Ardin	Laboratory of Food Biochemistry and Technologies of Tropical Products-STA, UFR Food Sciences and Technologies, Nangui Abrogoua University, Abidjan, 02 BP 801 Abidjan 02, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Kouadio Benal Kouassi	Laboratory of Food Biochemistry and Technology of Tropical Products, Department of Food Science and Technology, Université Nangui Abrogoua, BP 801, Abidjan 02, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Kouakou Nestor Kouassi	Laboratory of Food Biochemistry and Technology of Tropical Products, Department of Food Science and Technology, Université Nangui Abrogoua, BP 801, Abidjan 02, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Kouame Kohi Alfred	Laboratory of Biotechnology and Food Microbiology, Department of Food Sciences and Technology, University Nangui Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID

Laurent-Simon Tiemele Amoikon	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Liran Samuni	Cooperative Evolution Lab, German Primate Center, Gottingen, Germany Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Louise G. Bellai	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Marthe Lydie Kouao	Faculty of Science and Technology, Alassane Ouattara University of Bouaké, Côte d'Ivoire, BP V18 Bouaké 01 Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	
Nindjin Charlemagne	Laboratory of Food Biochemistry and Technologies of Tropical Products-STA, UFR Food Sciences and Technologies, Nangui Abrogoua University, Abidjan, 02 BP 801 Abidjan 02, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Ouattara Karim	Laboratory of Natural Environments and Biodiversity Conservation, Faculty of Biosciences, Félix Houphouët-Boigny University of Cocody, 22 BP 582 Abidjan 22, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Patrick J. Tkaczynski	Department of Human Behavior, Ecology & Culture, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig, Germany Research Centre in Evolutionary Anthropology and Palaeoecology, School of Biological and Environmental Sciences, Liverpool John Moores University, Liverpool, U.K Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	

Quentin Gallot	Institute of Biology, University of Neuchâtel, Neuchâtel, Switzerland Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Roman M. Wittig	Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig, Germany CNRS UMR 5229, Ape Social Mind Lab, Institute for Cognitive Sciences, Bron Cedex, France Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Ryan Sigmundson	These authors contributed equally: Ryan Sigmundson, Cédric Girard-Buttoz The Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, CNRS, Bron, Lyon, France Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	
Siaka Koné	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	
Solange Aka Gbezo	Laboratoire de Biotechnologie et de Microbiologie des Aliments, Université NANGUI Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	
Sylvain G. Traoré	Université Peleforo Gon Coulibaly, Korhogo, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Tanoh Amany Serge Raymond N'Krumah	Unité de Formation et de Recherche des Sciences Biologiques, Université Peleforo Gon Coulibaly, Korhogo, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID

Tchinyo Coulibaly	Laboratory of Natural Environments and Biodiversity Conservation, Faculty of Biosciences, Félix Houphouët-Boigny University of Cocody, 22 BP 582 Abidjan 22, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Vale Dégny Prince	Laboratory of Biodiversity and Tropical Ecology, Faculty of Environment, Jean Lorougnon Guédé University, Daloa, BP 150 Daloa, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Yao Didier Koffi	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Yokoly N'dri Firmin	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID
Zoro Bertin Gone Bi	UFR Biosciences, University Felix Houphouet-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan BP 1303, Côte d'Ivoire	Voir Profil	ORDCI ID

Publications dans les revues avec IF

Journal	Nbre articles	IF	Lien Journal Citation Reports (JCR): Impact Factor 2025 PDF (Web of Science) et IF revue
Science Advances	12,5	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Nature Communications	15,7	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Current Biology	7,5	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Animal Behaviour	2,1	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Ecology and Evolution	1,3	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Science	45,8	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Current Biology	7,5	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Communications Biology	5,1	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Nature Human Behaviour	15,9	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Communications Biology	5,1	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
The Journal of Animal and Plant Sciences	0,5	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Ecology and Evolution	2,3	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Nature Communications	15,7	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
iScience	4,1	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Trees, Forests and People	2,9	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Frontiers in Forests and Global Change	3,2	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
American Journal of Tropical Medicine and Hygiene	1,6	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Malaria Journal	3	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS

Lancet Infectious Diseases	31	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Malaria Journal	3	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Scientific Data	6,9	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
PLOS Neglected Tropical Diseases	3,4	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
The Lancet Microbe	20,4	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Malaria Journal	3	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Frontiers in Nutrition	5,1	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Infectious Diseases of Poverty	5,5	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
PLOS Neglected Tropical Diseases	3,4	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Lancet	88,5	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
International Journal of Biometeorology	2,6	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Applied Food Research	6,2	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Journal of Food Biochemistry	4,2	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
One Health	4,5	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Frontiers in Sustainable Food Systems	3,1	1	https://www.researchgate.net/publication/393937355_2025_JCR_IMPACT_FACTORS
Nombre publications dans les revues avec IF		33	
Total IF/IF Moyen	342,6	10,3818182	

Autres publications	IF	Nbre article
GSC Biological and Pharmaceutical Sciences	NI	1
Open Journal of Blood Diseases	NI	1
Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux	NI	1
International Journal of Entomology Research	NI	1
Ecology, Environment and Conservation	NI	1
International Journal of Current Research and Academic Review	NI	1
International Journal of Biosciences	NI	1
Asian Journal of Microbiology, Biotechnology and Environmental Sciences	NI	1
Revue marocaine des sciences agronomiques et vétérinaires	NI	1
European Journal of Nutrition & Food Safety	NI	1
CABI One Health	NI	1

Nombre publications dans les revues sans IF	11
--	-----------

Taux publication dans les revues avec IF (%)	75
---	-----------

Nombre Total publication au premier semestre 2025	44
--	-----------

Lumière

sur les publications scientifiques



CSRS
Centre Suisse de Recherches
Scientifiques en Côte d'Ivoire



La Recherche en Partenariat pour le Développement Durable.