




Janvier **2026**

A photograph showing a man in a blue shirt and white cap operating a manual water pump. The pump is made of wood and metal, with a large concrete water storage tank in the foreground. The background is a rural landscape with green fields and a cloudy sky. A white text box is overlaid on the left side of the image.

Une initiative de recherche partenariale associant Africains et Européens, qui vise à accompagner la transformation vers des systèmes alimentaires productifs, résilients et durables, contribuant à la sécurité alimentaire et à la création d'emplois, tout en préservant les ressources et la santé globale.

Objectifs

TSARA est à la fois un partenariat de recherche, une ambition et un cadre pour partager savoirs et pratiques, coconstruire des projets de recherche, d'innovation et de formation à impact, en soutien aux acteurs de terrain, aux politiques publiques et aux initiatives internationales. Il s'agit de contribuer ensemble aux défis globaux, communs et exacerbés en Afrique, aux crises interconnectées, et aux priorités de l'Union africaine et de l'Union européenne.



L'approche vise à :

- **associer solidarité et réciprocité** dans un partenariat équilibré et de long terme
- **développer les thématiques à enjeu** intégrés par des approches nexus
- **croiser une variété d'acteurs**, d'échelles, de langues, de réseaux, de connaissances, de méthodes, et de démarches
- **s'attacher à une recherche d'excellence**, pluri, inter- et transdisciplinaire
- **s'articuler à et capitaliser sur l'existant**
- **donner une place centrale aux jeunes et aux femmes**, porter attention aux groupes vulnérables.



© Raphael Belmin, Cirad

Structuration

L'initiative regroupe aujourd'hui 36 membres issus de 16 pays africains et 1 pays européen.

La gouvernance de l'initiative TSARA comprend une assemblée générale avec deux co-présidents, un secrétariat, un comité consultatif externe et un socle scientifique constitué de task forces et communautés, thématiques et inter-thématiques.

MEMBRES

Afrique du Sud : Agricultural Research Council, U. Pretoria, U. Western Cape

Benin : Institut National des Recherches Agricoles du Benin, U. Abomey Calavi

Burkina Faso : Institut de l'Environnement et de Recherches Agricoles du Burkina Faso

Cameroun : Institut de Recherche Agricole pour le Développement

Côte d'Ivoire : Centre National de Recherche Agronomique de Côte d'Ivoire, Institut National Polytechnique Félix Houphouët-Boigny

Egypte : Agricultural Research Center

Ethiopie : Addis Ababa University, Dilla University, Ethiopian Institute of Agricultural Research

France : AgroParisTech, CIHEAM, Cirad, INRAE, IRD, Institut Agro

Kenya : International Centre of Insect Physiology and Ecology

Madagascar : FOFIFA, U. Antananarivo

Mali : Institut d'Économie Rurale

Maroc : École Nationale Forestière d'ingénieurs, École Nationale d'Agriculture de Meknès, Institut agronomique et vétérinaire Hassan-II

Nigeria : U. Obafemi Awolowo

Sénégal : Institut Sénégalais de Recherches Agricoles, U. Gaston Berger, Université Cheikh-Anta-Diop

Tanzanie : Nelson Mandela African Institution of Science and Technology

Tunisie : Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles, U. de Carthage

Zimbabwe : U. Zimbabwe

Membres régionaux : Comité inter-État de lutte contre la sécheresse au Sahel, Centre International de Recherche-Développement sur l'Élevage en zone Subhumide.

TSARA c'est

✓ **36 membres**

✓ **17 pays**

✓ **2 continents**

✓ **9 Task Forces
Thématiques**

✓ **Plus de 70 projets
soutenus : thèses,
réseaux, webinaires,
séminaires, formations ;
projets starters, pilotes et
d'ampleur.**

© Raphael Belmin, Cirad



Agenda scientifique

L'agenda scientifique de TSARA, élaboré par le collectif, adossé à un plan d'action et validé par l'assemblée générale s'attache à 9 thématiques, interconnectées.



TRANSITION AGRO ÉCOLOGIQUE

Renforcer la biodiversité et les services
produits par les agroécosystèmes



SOLS

Préserver et réhabiliter les sols
ainsi que contribuer à l'adaptation
au changement climatique



NUTRITION ET SYSTÈMES ALIMENTAIRES SAINS ET DURABLES

Lutter contre sous-nutrition, les carences
alimentaires et les maladies chroniques



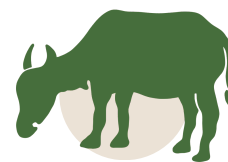
FÔRETS ET AGROFÔRETS

Favoriser l'adaptation des territoires
(agro)forestiers aux changements
globaux



UNE SEULE SANTÉ

Aborder conjointement la santé
humaine, la santé des animaux
et celle des écosystèmes



ÉLEVAGE

Repenser la place de l'élevage dans
un contexte de changement
climatique et de raréfaction de l'eau



TRAVAIL ET EMPLOI

Évaluer la capacité des systèmes
agricoles et des filières à créer des
emplois de qualité




EAU

Développer une agriculture sobre
en eau et la circularité, préserver la
ressource en quantité et en qualité



NUMÉRIQUE ET AGRICULTURE

Contribuer au déploiement du numérique en agriculture, dans une approche
low-cost, équitable et accessible à tous, par le partage de connaissances,
méthodes, et outils



“ Face aux défis majeurs dans les domaines de l’agriculture, de l’alimentation et de l’environnement, auxquels l’Afrique et l’Europe sont confrontées, dans un contexte très marqué de changement climatique, l’initiative TSARA démontre notre capacité collective à travailler sur des enjeux clés.”

*Philippe Mauguin, PDG INRAE et
coprésident 2024/25*

Exemples de projets

RACES LOCALES



WEBINAIRES - Races locales pour des systèmes d'élevage durables en Afrique

Une série de 3 webinaires proposée par la task force Élevage autour de la question des races locales pour des systèmes d'élevage durables : épisodes 1 - Relever les défis de demain , 2 - Méthodes et outils, 3 - Priorités de recherche et attention particulière aux CBBP - Community Based Breeding Programs-.

Food and microbiota in Africa : la nutrition, du microbiote aux politiques publique. (organismes d'Afrique du Sud, France et Sénégal)

Il s'agit de i) produire des connaissances sur le microbiote africain et le lien entre les aliments traditionnels et la santé, ii) renforcer les chaînes de valeur des aliments africains traditionnels et autochtones, iii) procurer un soutien politique à ces filières. Ceci avec une attention particulière à l'inclusivité et à la durabilité environnementale des systèmes agroalimentaires.

FAMA



Exemples de projets

EMPLOYAE



Emploi et transition agroécologique (organismes de Burkina Faso, France, Ghana, Sénégal)

Emploi, conditions de travail et attractivité des métiers sont quelques-uns des principaux défis à relever en Afrique. EmployAE vise à étudier les conditions pour que l'agroécologie puisse créer des emplois de qualité. Il s'agit i) de relier pratiques agricoles, organisation, durée et conditions de travail dans les exploitations agricoles, ii) de caractériser les emplois associés (profils d'activités, rémunération, protection sociale) pour les exploitants, les travailleurs familiaux, les salariés ; iii) d'intégrer un regard travail/emploi en mont et en aval de la production.

Réseau de recherche et de formation sur la fonctionnalité des sols en Afrique de l'Ouest

(organismes du Bénin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, France, Sénégal)

L'objectif est de regrouper et valoriser des résultats de recherche acquis sur les sols de la région et la manière dont ils sont affectés par la gestion des agrosystèmes. Le réseau organise des écoles thématiques afin d'harmoniser les méthodes de prélèvement et d'analyse, appuie la mise en relation de consortiums, et favorise les échanges entre chercheurs et la mobilité des étudiants.

SOIL AFRICAO



Quelques temps forts



- ➔ Stage collectif du projet MAHDIA en février 2025 à Djilor, Sénégal. 48 étudiants de l'Université du Sine Saloum El-Hâdj Ibrahima Niass (USSEIN, Sénégal) et de l'Institut Agro Montpellier (France) ont effectué un travail de terrain intensif en immersion scientifique. ⬆



- ➔ Journée de terrain rassemblant scientifiques et membres du comité consultatif externe lors du Séminaire Inter-Task forces thématiques en décembre 2024 à l'ENA Meknès, Maroc.



Troisième Assemblée Générale en présence des institutions membres de l'Initiative TSARA en marge du Salon International de l'Agriculture de Paris, France en février 2025. ⬅



“L’action de TSARA, en facilitant l’interface entre la science, la politique et le terrain, soutient les réformes et met en œuvre des solutions pratiques pour moderniser le secteur et rendre les métiers agricoles attractifs.”

*Moustapha Guèye, DG ISRA et
coprésident 2024/25*



CONTACT

secretariat@initiative-tsara.org

www.initiative-tsara.org