

English

Date

Time

Activities

Responsible

Moderation and Speakers

Deliverables

September 8, 2024

Arrival in Lagos from International participants

International participants received in Lagos and lodged in hotel

September 9, 2024

9 am-12 pm

Arrival of participants to ARMTI Campus and registration of participants - ILORIN

Participants depart Lagos for Ilorin

Participants lodged in their rooms

2 pm – 4 pm

Informal Welcome and Visit of ARMTI Campus

& Team Building (Tayo + Victorine)

September 10, 2024

8:30~

9:00 am

Welcome and registration of guest

Logistical person ARMTI

Working Committee

All conference attendees registered

9:00 -10:30 am

Opening Ceremony: 2 presentations

Official speeches

Presentation of irrigation issues in Africa

Overview of water and energy efficient solar irrigation systems

ARMTI PRO

ARMTI ED

Prof. John Jiha Musa

Prof. J.O. Olaoye

Working Committee

Speakers

Official welcome

Discussions on:

- \_ Issues with conventional irrigation system in Africa.
- \_ Issues with water and food security in Africa
- \_ Water, energy and food nexus approaches in Africa
- \_ Podcast video

10:30-11:00 a.m.

Coffee Break

11:00 a.m. – 1:00 p.m.

[Only F2F]

Panel Discussions

"Theme 1: Solar irrigation, what opportunities for Africa?" [1 h]

"Theme 2: Challenges with Implementation of SPIS in Africa

"Theme 3: Cost Benefit of Implementing SPIS in Africa

Round table with Experts, field testimonials [5 Sun4Water focus countries]

Exchanges with the room

Tayo + Peter + Guillaume / Victorine

3 Panellists :

- Prof Abiodun Okunola

- 1 deligate from W/A

1 deligate from E/A

Moderator: Tayo and Peter

Summary:

- \_ Panellists established SWOT of AGSN member countries in implementing SPIS in Africa
- \_ Testimonial video
- \_ Instructional videos
- \_ Short videos and sound bites

1:00pm-3:00 p.m.

Lunch

3:00 p.m. – 5:00 p.m.

Group Work: Opening of thematic workshops.

Group 1

Sustainable solutions to addressing irrigation challenges in africa

Are there International benchmarks for SPIS

Group 2

Coping with water and energy crisis in africa- what are the policy options and strategies to strengthen smallholder farmers' resilience

Overview of funding sources for implementation of SPIS

### Group 3

Role of public-private partnerships in the implementation of SPIS

Evidence based SPIS success stories in africa

Ajayi + Roselyne

3 Syndicates

Moderator: Ajayi + Roselyne + David

Summary:

Group presentations

Short videos and sound bites

5:00 p.m – 5.30 pm.

End of day 2

And Briefing on field visit (FV)

Peter

Peter

Rapporteurs appointed for recap

September 11, 2024

7:30~

8:00 am

Recap of day 1 activities – Warm up

Peter

Peter

8:00 a.m. - 10:00 a.m.

FV 1: Egbejila Fish Estate

FV 2: Oke-oyi Sugarcane & Vegetable Farmers

FV 3: Oke-oyi potato & rice farmers

Peter

Peter + David

\_ Itinerary of field visit discussed

\_ Field visit check-list circulated

10:30-11:00 a.m.

Coffee break - During field visit

10:00 a.m. – 1:00 p.m.

Departure for Field visit

FV 1: Egbejila Fish Estate  
FV 2: Oke-oyi Sugarcane & Vegetable Farmers  
FV 3: Oke-oyi potato & rice farmers

Peter + David + Tobi  
Working Committee  
Instructional video

1:00 pm–1:30 pm  
Lunch

All Participants

1:30 pm -3:00 p.m.  
Return to ARMTI

All Participants

3:00 pm - 4:00 p.m.  
Documentation of field report

Lia + Trinitas

Discussion on SPIS Model found on the field and best practices.

4:00- 5:00 p.m.  
Group presentation 1 / Group presentation 2

Lia + Trinitas  
Group Representatives  
Presentation of field outcome  
SPIS Model found on the field and best practices.  
what did not work well  
short videos on adaptable SPIS innovation

September 12, 2024  
8:00-8.30 am  
Recap of day 1 activities – Warm up  
Peter

Peter

8:30-11:30 am

[Hybrid]

Country Discussion on Development of short courses on SPIS: Presentation of the SPIS Toolbox (WebApp)

Macben / Guillaume / Wahid (Sun4Water), with Margraf (Online)

Ajayi

Hands on presentation of the SPIS Toolbox (WebApp)

11:30-11:50 a.m.

Coffee break

11:50-1:30 pm

Anchoring of SPIS innovation within the curricula of training centres of AGSN

Check list

Guillaume / Wahid - CIHEAM (Sun4Water)

Representative of GIZ SPIS (Guillaume Imbert)

Podcast video

1:30 p.m.-3:00 p.m.

Lunch

3:00 p.m.-4:00 p.m.

Drafting and presentation of country specific sustainability model for SPIS

Moussa Kanté + Diakalia

Working Committee

Working Committee

4:00 p.m.

Evaluation of Conference

Team from Peter

David

Evaluation forms circulated

4:30 p.m.-6:00 p.m.

Visit inside town of Ilorin  
Peter + David  
Peter + David

September 13, 2024  
9:00am -1:pm  
Departure for all participants without board member  
Meeting of Executive Board of AGSN  
AGSN President  
Working Committee  
Drafting of 1 year action plan for AGSN

September 14, 2024

Departure for all

French version

**Date:**  
**Horaire:**  
**Activités**  
**Responsable**  
**Moderation and Speakers**  
**Deliverables**

**8 septembre 2024**

**Arrivée à Lagos des participants internationaux**  
**Participants internationaux accueillis à Lagos et logés à l'hôtel**

**9 septembre 2024**

9 h - 12 h

Arrivée des participants au campus ARMTI et inscription des participants à ILORIN  
Départ des participants de Lagos pour Ilorin  
Participants logés dans leurs chambres.

14 h - 16 h

Accueil informel et visite du campus d'ARMTI  
& Construction d'équipe (Tayo + Victoria)

**10 septembre 2024**

8 h 30~ 9 h

**Accueil et inscription des invités :**

Personne en charge de la logistique d'ARMTI  
Comité de travail  
Tous les participants inscrits à la conférence.

9 h - 10 h 30

Cérémonie d'ouverture : 2 présentateurs.

Discours officiels

Présentation des problèmes d'irrigation en Afrique.

Aperçu des systèmes d'irrigation solaire efficaces en eau et en énergie

ARMTI PRO

ARMTI ED

Prof. John Jiha Musa

Prof. J.O. Olaoye

Comité de travail

Intervenants

Accueil officiel

Discussions sur :

- Problèmes des systèmes d'irrigation conventionnels en Afrique.
- Problèmes de la sécurité en eau et alimentaire en Afrique.
- Approches du nexus eau, énergie et nourriture en Afrique.
- Vidéo podcast

10 h 30 - 11 h

**Pause café**

11 h - 13 h

[Seulement en présentiel]

Discussions en panel

**« Thème 1 : Irrigation solaire, quelles opportunités pour l'Afrique ? » [1 h]**

**« Thème 2 : Défis de la mise en œuvre des SPIS en Afrique »**

**« Thème 3 : Rapport coût-bénéfice de la mise en œuvre des SPIS / SIS en Afrique »**

Table ronde avec des experts, témoignages de terrain [5 pays cibles Sun4Water]

Échanges avec la salle.

Tayo + Peter + Guillaume / Victoria

3 Panélistes :

- Prof Abiodun Okunola
- 1 délégué de W/A ; A/O
- 1 délégué de E/A ; A/E

Modérateurs : Tayo et Peter

**Résumé :**

- Les panélistes établissent les SWOT des pays membres de l'AGSN/ RGVA dans la mise en œuvre des SPIS / SIS en Afrique.
- Vidéo témoignage
- Vidéos d'instruction
- Vidéos courtes et extraits sonores

13 h - 15 h

**Déjeuner**

15 h - 17 h

**Travail en groupe : Ouverture des ateliers thématiques.**

**Groupe 1**

Solutions durables pour relever les défis de l'irrigation en Afrique.

Existe-t-il des références internationales pour les SPIS / SIS ?

**Groupe 2**

Faire face à la crise de l'eau et de l'énergie en Afrique : quelles options politiques et stratégies pour renforcer la résilience des petits exploitants/ petite échelle?

Aperçu des sources de financement pour la mise en œuvre des SPIS / SIS

**Groupe 3**

Rôle des partenariats public-privé dans la mise en œuvre des SPIS  
Histoires de succès des SPIS en Afrique basées sur des preuves

Ajayi + Roselyne

3 Syndicats

Modérateurs : Ajayi + Roselyne + David

Résumé :

Présentations de groupes

Vidéos courtes et extraits sonores

17 h - 17 h 30

**Fin du deuxième jour**

Instructions sur la visite de terrain (FV)



Peter

Rapporteurs désignés pour le récapitulatif

11 septembre 2024

7 h 30~ 8 h

Récapitulatif des activités du jour 1 - Échauffement

Peter

8 h - 10 h

FV 1 : Estate de poissons Egbejila

FV 2 : Agriculteurs de canne à sucre et de légumes d'Oke-oyi

FV 3 : Agriculteurs de pommes de terre et de riz d'Oke-oyi

Peter + David

- Itinéraire de la visite de terrain discuté

- Liste de contrôle pour la visite de terrain circulée.

10 h 30 - 11 h

**Pause café** - Pendant la visite de terrain

10 h - 13 h

Départ pour la visite de terrain

FV 1 : Estate de poissons Egbejila

FV 2 : Agriculteurs de canne à sucre et de légumes d'Oke-oyi

FV 3 : Agriculteurs de pommes de terre et de riz d'Oke-oyi

Peter + David + Tobi

Comité de travail

Vidéo d'instruction

13 h - 13 h 30

**Déjeuner**

Tous les participants

13 h 30 - 15 h

Retour à ARMTI

Tous les participants

15 h - 16 h

Documentation du rapport de terrain

Lia + Trinitas

Discussion sur le modèle SPIS / SIS trouvé sur le terrain et les meilleures pratiques.

16 h - 17 h

Présentation de groupe 1 / Présentation de groupe 2

Lia + Trinitas

Représentants des groupes

Présentation des résultats de terrain

Modèle SPIS trouvé sur le terrain et meilleures pratiques.

Ce qui n'a pas bien fonctionné

Vidéos courtes sur les innovations SPIS adaptables

## **12 septembre 2024**

8 h - 8 h 30

Récapitulatif des activités du jour 1 - Échauffement

Peter

8 h 30 - 11 h 30

### **[Hybride]**

Discussion par pays sur le développement de cours courts sur les SPIS/ SIS : Présentation de la boîte à outils SPIS/SIS (WebApp)

Macben / Guillaume / Wahid (Sun4Water), avec Margraf (en ligne)

Ajayi

Présentation pratique de la boîte à outils SPIS (WebApp)

11 h 30 - 11 h 50

### **Pause café**

11 h 50 - 13 h 30

Ancrage de l'innovation SPIS dans les programmes des centres de formation de l'AGSN / RGVA

Liste de contrôle

Guillaume / Wahid - CIHEAM (Sun4Water)

Représentant de GIZ SPIS (Guillaume Imbert)

Vidéo podcast

13 h 30 - 15 h

### **Déjeuner**

15 h - 16 h

Rédaction et présentation du modèle de durabilité spécifique au pays pour les SPIS

Moussa Kanté + Diakalia

Comité de travail

Comité de travail

16 h

Évaluation de la conférence

Équipe de Peter

David

Formulaires d'évaluation circulés

16 h 30 - 18 h

Visite de la ville d'Ilorin

Peter + David

Peter + David

### **13 septembre 2024**

9 h - 13 h

Départ de tous les participants sans membre du conseil

Réunion du Conseil Exécutif de l'AGSN

Président de l'AGSN

Comité de travail

Rédaction du plan d'action sur 1 an pour l'AGSN / RGVA

### **14 septembre 2024**

**Départ de tous!**