

2023
AFRAQ
 AQUACULTURE AFRICA



Du 13 – 16 Novembre 2023
 Centre International des Congrès
 Mulungoshi (MICC)
 Lusaka, Zambie

“Des chaînes de valeur résilientes dans l'économie bleue”

La 2e conférence et exposition internationale annuelle
 du Chapitre Africain de la Société Mondiale d'Aquaculture

Organized By



Hosted By



Gold Sponsor



Silver Sponsors



Conference Sponsors



AUDA-NEPAD
 AFRICAN UNION DEVELOPMENT AGENCY



Zambia Forum
 for Sustainable
 Fisheries and
 Aquaculture

WAS Premier Sponsors



BLUE AQUA



MSD
 Animal Health





Lieu de la conférence

La Conférence se tiendra au Centre international des congrès - Mulungushi (MICC), considéré comme le plus haut centre des conférences du pays, avec des installations de classe mondiale pour les réunions, les expositions et autres activités sociales. Située au centre de l'Afrique australe, la Zambie elle-même est un grand pays enclavé, riche en ressources et aux terres peu peuplées. Le pays est considéré comme le « pays du légendaire safari à pied africain » avec de magnifiques merveilles naturelles et se vante d'avoir les célèbres chutes Victoria (partagées avec le Zimbabwe), le fleuve sauvage Zambèze qui alimente le lac Kariba (où se trouvent de grandes entreprises aquacoles à grande échelle) et plusieurs autres plans d'eau douce. La Zambie est considérée comme l'un des pays les plus sûrs au monde à visiter. La conférence offre une excellente occasion aux chercheurs, praticiens, décideurs et autres parties prenantes de l'aquaculture de se rencontrer, de ressauter et de discuter de tous les aspects de l'aquaculture en Afrique. Les exposants du monde entier sont attendus pour exposer leurs produits dans l'incroyable centre d'exposition. Des excursions spéciales ou des visites d'aquaculture seront également organisées dans les fermes piscicoles à proximité (à grande, moyenne et petite échelle ; usines d'alimentation aquatique, marchés aux poissons et certains centres de R&D en aquaculture. Assurez-vous de prévoir du temps pour cet événement scientifique, commercial et social unique!

Thèmes du programme AFRAQ23

Le programme technique AFRAQ23 visera à couvrir les questions de développement, y compris les derniers aspects de recherche et de développement sur l'aquaculture en Afrique. Les séances plénières thématiques et les sessions techniques parallèles comprendront des présentations orales et des affiches. AFRAQ23 comprendra une exposition commerciale internationale, des forums de l'industrie, des sessions et des activités pour les étudiants, des ateliers satellites (et des sessions de formation) et diverses réunions / forums sur le développement de l'aquaculture en Zambie et en Afrique. La conférence internationale sera centrée sur le thème « Chaînes de valeur résilientes dans l'économie bleue » et présentera les leçons apprises de la Zambie sur la façon dont le pays a réussi à surmonter de nombreuses tempêtes, y compris la récente pandémie de COVID-19, pour rester l'un des pays producteurs aquacoles à la croissance la plus rapide en Afrique.

Principaux thèmes de la conférence: (liste de thèmes initiale, sujette à modification)

- Investissement et financement de l'aquaculture
- Alimentation, nutrition et physiologie
- Espèces, génétique et reproduction
- Santé, bien-être et biosécurité des animaux aquatiques
- Biotechnologie, nanotechnologie en aquaculture
- Gestion de l'environnement
- Durabilité, moyens de subsistance et sécurité nutritionnelle
- Traitement et valeur ajoutée
- Qualité et sécurité des aliments
- Économie, marketing, commerce et politique
- Développement des ressources humaines
- Genres et développement de la jeunesse
- Génie aquacole
- Aquaculture en eau douce
- Aquaculture en eau saumâtre
- Mariculture
- Pisciculture ornementale
- Systèmes et pratiques nouveaux/innovants
- Certification et normes d'aquaculture
- Études des cas par pays
- Autres sujets spéciaux

D'éventuelles sessions spéciales relatives au développement de l'aquaculture en Afrique seront incluses et annoncées en temps voulu.

Les détails concernant les soumissions en ligne des résumés (y compris les lignes directrices complètes pour la préparation des résumés et un échantillon de résumés) seront bientôt disponibles sur:

www.was.org

APPEL À COMMUNICATIONS

DATE LIMITE : 30 septembre 2023

AFRAQ23 encourage la soumission de présentations orales et par affiches de haute qualité. Nous encourageons fortement les auteurs à envisager des présentations par affiches, car les séances d'affiches feront partie intégrante du programme. Les communications soumises pour une « présentation orale seulement » peuvent ne pas être acceptées en tant que présentations orales en raison du nombre limité de créneaux horaires disponibles. L'anglais est encouragé, mais 3 langues officielles (anglais, Français et portugais) sont acceptées. Présentation PowerPoint – Diapositives – identique à ci-dessus – Anglais fortement encouragé. Présentation orale : l'une des 3 langues officielles. Lors de la conférence, les résumés peuvent être présentés en anglais, en Français ou en portugais.

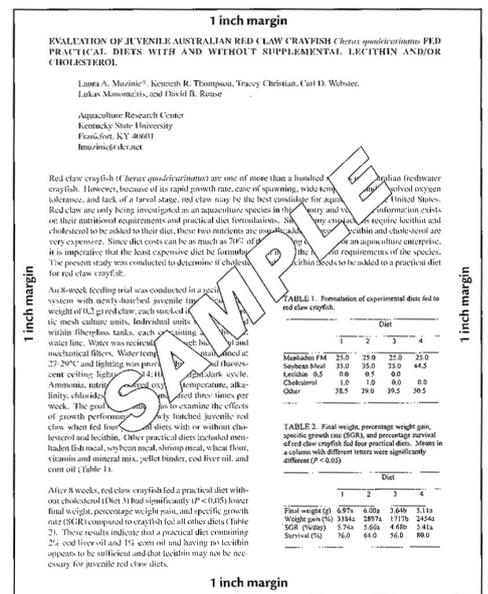
Chaque présentateur oral a droit à un maximum de 20 minutes, dont 15 minutes pour une présentation, plus 5 minutes pour les questions. Les auteurs d'études portant sur des produits ou des formulations exclusives devraient présenter cette information lors d'ateliers ou de salons professionnels. Les présentations orales ne peuvent utiliser que Power Point. Les rétroprojecteurs, les diapositives et les lecteurs vidéo ne seront pas disponibles ou autorisés

Tous les présentateurs sont tenus de payer eux-mêmes leurs frais d'hébergement et de déplacement. AFRAQ2023 ne peut pas subventionner les frais d'inscription, de déplacement ou d'hôtel.

INSTRUCTIONS POUR LA PRÉPARATION DES RÉSUMÉS

Format de résumé étendu – Veuillez-vous référer à l'exemple

- TITRE DE L'ARTICLE:** Le titre de l'article est imprimé en MAJUSCULES, à l'exception des noms scientifiques qui doivent être majuscules / minuscules et en italique. Les noms scientifiques ne doivent pas être précédés ou suivis de virgules, de parenthèses ou d'autres marques.
- AUTEUR(S):** Le prénom doit être l'auteur présentateur. Utiliser
- ADRESSE ET EMAIL :** Saisissez uniquement l'institution, l'adresse et l'adresse e-mail de l'auteur présentateur. Ecrivez en majuscules/minuscules.
- Longueur MAXIMALE :** Une page
- TAILLE DE LA PAGE :** Papier A4 standard 210mm x 297mm (portrait)
- MARGES :** Marge de 2.54 cm partout (gauche / droite / haut / bas)
- ESPACEMENT :** Interligne simple
- PARAGRAPHES :** Les paragraphes doivent être séparés par uneligne blanche et ne doivent pas être mis en retrait.
- POLICES :** Les polices de caractères doivent être de type 12 points.
- FIGURES & TABLEAUX :** Les figures et les tableaux sont fortement recommandés. Ils doivent être réduits à la taille appropriée pour un résumé d'une page et doivent être clairement lisibles à la taille réduite en caractères noirs seulement. Les figures et tableaux réduits doivent être inclus dans le résumé sous une forme prête à l'emploi.
- MESURES :** Utilisez des unités de mesure métriques. Au besoin, les équivalents anglais peuvent être indiqués entre parenthèses.



VEUILLEZ SOUMETTRE VOTRE RÉSUMÉ EN LIGNE

Soumettez les résumés via Internet sur le site web de la réunion : www.was.org. Suivez les instructions complètes sur la soumission en ligne.

Si vous n'êtes pas en mesure de soumettre votre résumé en ligne, contactez le gestionnaire de la conférence pour d'autres méthodes à : worldaqua@was.org ou par fax : +1-760-751-5003



AFRAQ2023

Du 13 - 16 novembre 2023

Enregistrement en ligne: www.was.org

Adresse de retour pour les paiements internationaux en USD:
 Gestionnaire de conférence
 B.P: 2302
 Centre de la Vallée, CA 92082
 USA Tel: +1 760 751 5005
 Fax: +1 760 751 5003
 Email: worldaqua@was.org

L'inscription en ligne est préférable à l'adresse www.was.org, Fax ou courrier des deux côtés avec paiement. Utilisez un formulaire par personne

VEUILLEZ IMPRIMER CLAIREMENT OU TAPER TOUTES LES INFORMATIONS DEMANDÉES
INFORMATIONS SUR LE BADGE: (Comme vous voulez que votre badge nominatif lise - Pas de titres, s'il vous plaît)
Prenom : _____ Nom de famille : _____
Entreprise ou Institution : _____ <small>Maximum 40 caractères (lettres et espaces)</small>
Ville : _____ Etat/Province : _____ Pays : _____

INFORMATIONS POSTALES E-MAIL :

(Veuillez inclure l'adresse e-mail)

Adresse postale : _____

Ville : _____ Etat/Province : _____ Code Postal : _____ Pays : _____

Teeléfono : _____ Fax : _____ Titre (encerciez un titre) Dr Mr Milne Mme

FRAIS D'INSCRIPTION: Afin de recevoir les taux de réduction énumérés ci-dessous, ce formulaire et le paiement doivent être reçus avant la date indiquée. Voir la brochure pour ce qui est inclus dans les frais d'inscription.

TYPE OF REGISTRATION FULL CONFERENCE & TRADE SHOW	Register by 1 Oct-23	Register after 1 Oct-23	
In order to receive the Pre-Registration discount rate, this form and payment must be received by the date above			
AFRICAN NATIONALS			* To qualify for Member Rate you <u>must</u> complete the Association Memberships section on the reverse side. ● ● ● ● ● ● ● ● Trade Show is <u>included</u> in the Full Conference Registration Rate. TOTAL REGISTRATION FEE US\$ _____
MEMBER RATE*	<input type="checkbox"/> US\$ 325	<input type="checkbox"/> US\$ 490	
STUDENT MEMBER RATE*	<input type="checkbox"/> US\$ 165	<input type="checkbox"/> US\$ 195	
Non-Member Rate	<input type="checkbox"/> US\$ 425	<input type="checkbox"/> US\$ 590	
Student Non-Member Rate	<input type="checkbox"/> US\$ 215	<input type="checkbox"/> US\$ 255	
You can join WAS on the reverse side and use			
NON-AFRICAN NATIONALS			
MEMBER RATE*	<input type="checkbox"/> US\$ 395	<input type="checkbox"/> US\$ 490	
STUDENT MEMBER RATE*	<input type="checkbox"/> US\$ 165	<input type="checkbox"/> US\$ 195	
Non-Member Rate	<input type="checkbox"/> US\$ 495	<input type="checkbox"/> US\$ 590	
Student Non-Member Rate	<input type="checkbox"/> US\$ 215	<input type="checkbox"/> US\$ 255	
You can join WAS on the reverse side and use			

LAISSEZ-PASSER AU SALON COMMERCIALE

(Le laissez-passer pour le salon commercial est inclus dans l'inscription complète à la conférence)

Valable pour 3 jours d'admission aux expositions uniquement - du 14 au 16 novembre 2023

US\$ 30 **TOTAL TRADE SHOW PASS** US\$ _____

VISITES DE L'INDUSTRIE - Détails à venir

TOTAL DES VISITES DE L'INDUSTRIE US\$ _____

COTISATIONS D'ADHESION - Entrez le montant de la demande d'adhésion, le cas échéant.

TOTAL DES COTISATIONS D'ADHESION US\$ _____

Ne pas envoyer l'inscription par la poste après le 31 août 2023 ou par télécopieur après le 31 août 2023. Après le 31 août, apportez ce formulaire avec vous pour vous inscrire au salon commercial.

➔ MONTANT TOTAL US\$ _____

Registration Confirmation and Receipt will be emailed after processing.

POLITIQUE D'ANNULATION: L'annulation de l'inscription doit être reçue par écrit - au plus tard jusqu'au 31 août 2023. Le remboursement des frais d'inscription sera soumis à des frais de traitement de 20%. Les remboursements sont traités après la conférence. Aucun remboursement ne sera effectué pour les annulations reçues après le 31 août 2023 ou pour les « non-présentations ». Après le 31 août 2023, aucun remboursement ne sera effectué pour une urgence professionnelle ou personnelle, une annulation de vol, un refus de visa, une annulation liée aux conditions météorologiques ou toute autre urgence de voyage. Les frais d'adhésion ne sont pas remboursables.

PAYMENT METHOD: All fees must be paid to the order of AFRAQ2023.

For bank transfer details, contact us.

Check # _____ Visa Mastercard American Express Discover Diners Club

Card # _____ Expiration Date _____ Sec Code _____

Name on Card _____ Date _____ Signature _____

Credit Card Billing Address _____

FORMULAIRE D'INSCRIPTION - FACE 2

Nom _____

AFFILIATIONS À DES ASSOCIATIONS : Veuillez cocher toutes les cases pour les associations dont vous êtes membre actuel. L'adhésion à l'une de ces associations vous donne droit au tarif membre* sur les frais d'inscription. Vous pouvez adhérer à une association à tout moment avant de vous inscrire pour bénéficier du tarif membre

ADHÉSIONS : WAS USAS APC Coréen LACC Chapitre Africain

AFFILIATE MEMBERSHIPS:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Aquabio | <input type="checkbox"/> IAFI International Association of Fish Inspectors |
| <input type="checkbox"/> Aquaculture Association of Canada | <input type="checkbox"/> Indonesian Aquaculture Society |
| <input type="checkbox"/> Aquaculture Association of South Africa | <input type="checkbox"/> Korean Aquaculture Society |
| <input type="checkbox"/> Aquaculture Without Frontiers | <input type="checkbox"/> Korean Society of Fisheries and Sciences (KOSFAS) |
| <input type="checkbox"/> Asian Fisheries Society | <input type="checkbox"/> Malaysian Fisheries Society |
| <input type="checkbox"/> China Society of Fisheries | <input type="checkbox"/> Sociedad Brasileira de Acuicultura |
| <input type="checkbox"/> Egyptian Aquaculture Society | <input type="checkbox"/> Society of Aquaculture Professionals (India) |
| <input type="checkbox"/> European Aquaculture Society | <input type="checkbox"/> South African Aquaculture Society |
| <input type="checkbox"/> Global Aquaculture Alliance | <input type="checkbox"/> Spanish Aquaculture Association (SEA) |

MEMBERSHIP APPLICATIONS NEW APPLICATION RENEWAL

WORLD AQUACULTURE SOCIETY (WAS) APPLICATION www.was.org

For details on the different types of memberships and options, please contact the WAS home office at

Tel: +1-225-347-5408 Fax: +1-225-347-5408 Email: judya@was.org

MEMBERSHIP CATEGORY: (Indicate only one)

- Individual** (USD 90/yr) Applies to an individual only
- Full Student** (USD 45/yr) Has all benefits and rights of regular membership including voting for all candidates on the ballot (Copy of Student ID or Signature of Professor required)
- Comp Student** (No charge) Has all benefits of regular membership but voting only allowed is for the Student Director and not for the full ballot. (Copy of Student ID or Signature of Professor required)
- Sustaining** (USD 155/yr) Applies to any one individual from a company
- Corporate** (USD 295/yr) Allows all employees of one company to attend meeting at Member Rate
- Lifetime** (USD 1400 with one chapter) Applies to an individual only

**Discounted rates available for individuals in countries based on World Bank List of Low Income Economies. Must sign-up on website only for this category.

Fees for memberships are non-refundable.

CHAPTER OPTIONS:

One chapter included in membership. Mark the chapter you choose.

- African Chapter**
- Asian Pacific**
- Korea**
- Latin American/Caribbean**
- United States (USAS)**
- None** (deduct USD 5)

You can add extra Chapters for USD 5

Total Amount for WAS Membership USD _____
Please enter this amount under "Membership Dues" section on opposite side of this form.

Pour l'adhésion à d'autres associations, veuillez les contacter directement.

Si vous avez besoin d'un numéro de téléphone, contactez le gestionnaire de conférence (+1-760-751-5005).

Les engagements des organisateurs

Les événements d'Aquaculture Afrique sont tous axés sur la communication avec le secteur. AFRAQ2023 présentera une exposition commerciale internationale spéciale, où la Zambie et des entreprises internationales présenteront leurs dernières technologies, produits et services. Des stands standard et d'angle seront disponibles et chaque stand mesure 6 m² (2 x 3 m) et comprend des murs, de la moquette, deux chaises et une table, des projecteurs, une prise de courant, un panneau d'identification et deux laissez-passer gratuits pour la conférence. Nous pouvons fournir des points de rencontre pour les associations de l'industrie, les panels d'organisation/industrie ou les réunions B2B, les forums d'agriculteurs, etc. Des réunions de panel d'organisation/industrie auront lieu autour de l'exposition commerciale et des visites d'aquaculture seront organisées.

Plate-forme pour les organisations de développement

AFRAQ23 sera également un centre de rencontre pour les agences de développement, les ONG et les institutions en Afrique pour organiser des conférences plénières, des réunions, des séminaires, des forums d'investissement, des plates-formes pour des ateliers satellites de projets et d'activités aquacoles africains.

Réseautage pour les étudiants

Des forums et des événements spéciaux seront organisés pour les étudiants participant à AFRAQ2023 afin de permettre le réseautage et l'échange d'idées. Les forums/événements auront un programme dédié et comprendront une réception spéciale et des prix pour les étudiants. Les étudiants reçoivent le dossier d'inscription complet qui inclut la réception. Pour être admissible au tarif étudiant, une copie de votre carte d'étudiant est requise.

Excursions aquacoles (visites guidées)

Des visites d'aquaculture seront organisées dans certaines entreprises commerciales, projets, centres de R&D, marchés aux poissons, fabricants d'aliments aquacoles, etc., autour de Lusaka et du lac Kariba. Plus de détails disponibles sur le site Web de la conférence.

FULL CONFERENCE REGISTRATION INCLUDES:

- Admission to all sessions (including reception), seminars and the trade show.
- Conference bag and Show Directory
- Refreshment breaks (including lunch)
- Abstract App and/or Abstract Book

*To qualify for Member Rate, you must be a WAS member in good standing

Trade Show Pass only –
Valid whole period: USD30

Aperçu du programme provisoire AFRAQ2023

lundi 13 novembre 2023

Ouverture des inscriptions et installation des expositions	1200 - 1700
Réunion d'affaires de WAS AC	1300 - 1700
Pot d'accueil	1700 - 1800

Mardi 14 novembre 2023

Ouverture des inscriptions	0730 - 1700
Bienvenue en Zambie	0900 - 0930
Café/thé	0930 - 0940
Sessions plénières	0940 - 1040
Cérémonie d'ouverture	1100 - 1200
Inauguration de l'exposition	1200 - 1220
Pause	1040 - 1100
Salon professionnel	1000 - 1800
Déjeuner	1220 - 1400
Sessions	1400 - 1540
Pause	1540 - 1600
Sessions	1600 - 1740
Heure de joie	1700 - 1800
Affiches	1030 - 1800

Mercredi 15 novembre 2023

Ouverture des inscriptions	0730 - 1700
Sessions	0900 - 1020
Pause	1020 - 1040
Salon professionnel	1000 - 1800
Sessions	1040 - 1200
Déjeuner	1220 - 1400
Sessions	1400 - 1540
Pause	1540 - 1600
Sessions	1600 - 1740
Divertissement (rejouissance)	1700 - 1800
Affiches	1030 - 1800

Jeudi 16 novembre 2023

Ouverture des inscriptions	0800 - 1500
Sessions	0900 - 1020
Pause	1020 - 1040
Salon professionnel	1000 - 1600
Sessions	1040 - 1200
Déjeuner	1220 - 1400
Sessions	1400 - 1540
Pause	1540 - 1600
Sessions	1600 - 1740
Affiches	1030 - 1600
Déménagement de l'exposition	1600 - 1900

Comité directeur et comité national d'organisation de l'AFRAQ2023

Président de la Conférence AFRAQ2023:

- Prof. Cyprian Katongo: Conference co-Chair (WAS), *University of Zambia; Zambia Forum for Sustainable Fisheries and Aquaculture (ZFSFA), ZAMBIA*
- Dr. Alexander Kefi: (WAS), *SADC Secretariat, BOTSWANA*

Comité de pilotage AFRAQ2023 (CP):

- Dr. Anna Songolo: (*Permanent Secretary*), *Ministry of Fisheries and Livestock, ZAMBIA*
- Mr. Dalitso Mbewe: (*Director: Department of Fisheries*), *Ministry of Fisheries and Livestock, ZAMBIA*
- Dr. Khalid Salie: *Aquaculture Association of Southern Africa (AASA)/Stellenbosch University, SOUTH AFRICA*
- Prof. Steven Amisah: *Kwame Nkrumah University of Science and Technology (KNUST), GHANA*
- Dr. Bernice Mclean: *Africa Union Development Agency (AUDA-NEPAD), SOUTH AFRICA*
- Dr. Motseki Hlatshwayo: *SADC Secretariat, BOTSWANA*
- Ms. Rhodah Nyirenda: *Commercial Fish Farmer, Kitwe, ZAMBIA*
- Dr. Eva Nambeye: *University of Zambia, ZAMBIA*
- Mr. Fisho Patrick Mwale: *Aquaculture Development Association of Zambia (ADAZ), ZAMBIA*

Comité national d'organisation AFRAQ2023 (NOC):

- Mr. Kondwani Gondwe (Policy Planning and Information Dept), *Ministry of Fisheries and Livestock, ZAMBIA*
- Mr. Chijoka Mweemba (Policy Planning and Information Dept), *Ministry of Fisheries and Livestock, ZAMBIA*
- Mr. Francis Chimpangu (FAO), *ZAMBIA*
- Dr. Victor Siamudaala (WorldFish), *ZAMBIA*
- Prof. Jacob Mwitwa (Vice-Chancellor): *Kapasa Makasa University, ZAMBIA*
- Mr. Masiye Nawiko (Executive Director): *Agriculture Consultative Forum, ZAMBIA*
- Ms. Samantha Mapfumo (Country Director) *GIZ, ZAMBIA*
- Mr. Baldwin Chibuta (Secretary): *Aquaculture Development Association of Zambia, ZAMBIA*
- Mr. Victor Manda (Aquabusiness Development Specialist): *Citizens Economic Empowerment Commission, ZAMBIA*
- Mr. Steven Kabwe (Executive Director): *Indaba Agriculture Policy Research Institute, ZAMBIA*
- Dr. Alexander Michael Greiling (Research Manager/Quality Assurance Director): *Aller Aqua, ZAMBIA*
- Mr. Succeed Mubanga (Director: Policy Planning and Information) *Ministry of Fisheries and Livestock, ZAMBIA*
- Mr. Timothy Kaula (Sales Manager): *Aller Aqua, ZAMBIA*

Coprésidents du programme AFRAQ2023:

- Prof. Peter Britz, (Program Manager/Advisor): *Rhodes University, SOUTH AFRICA*
- Prof. Cyprian Katongo (Program Chair, ZAMBIA): *University of ZAMBIA*
- Dr. Joachim Yongo Kuzimbila (Program Chair, FRENCH): *FAO/INERA, DR CONGO*
- Dr. Judith Makombu (Program Assistant, FRENCH): *University of Buea, CAMEROON*

OFFICIERS DE AFRAQ2023

- Mr. John Cooksey: *WAS Conference Director, USA*
- Mr. Mario Stael: *WAS Conference Management, BELGIUM*
- Mr. Noah Cooksey: *WAS Conference Management, USA*
- Mr. Blessing Mapfumo: *WAS African Chapter Secretariat, SOUTH AFRICA*
- Ms. Ndonga Chilengi: *Secretary - Department of Fisheries, Ministry of Fisheries and Livestock, ZAMBIA*



Lieu - Centre international des congrès - Mulungushi (MICC)

Aquaculture Afrique 2023 (AFRAQ2023) se tiendra au MICC.

Pour de plus amples renseignements sur le MICC, visitez: <https://www.micc.co.zm/>

Pour plus d'informations sur Lusaka et la Zambie, visitez: <https://www.zambiatourism.com/>

Contacts AFRAQ2023

Pour plus d'informations, veuillez rester en contact avec l'équipe de gestion des conférences AFRAQ2023 ou visitez notre site Web www.was.org



Conference Management

Mailing Address:

PO Box 2302

Valley Center, CA 92082 USA

Tel: +1-760-751-5005

Fax: +1-760-751-5003

Email: worldaqua@was.org

Web: www.was.org

Trade Show, Exhibition and Sponsorship

Email: mario@marevent.com

Web: www.marevent.com

African Chapter of the World Aquaculture Society (WAS-AC)

C/O AUDA-NEPAD Agency

230, 15th Road

Midrand • South Africa

Phone: +27766318729

africanchapter@was.org

