

Consortium africain sur la sélection de légumes

Le partenaire de recherche pour votre réussite

Les membres de l'Association Africaine du Commerce des Semences (AFSTA), qui s'intéressent à la sélection végétale pour le développement de variétés de légumes améliorées, peuvent désormais exploiter les connaissances et l'expertise du Centre mondial des cultures maraîchères (WorldVeg), leader reconnu à l'échelle internationale dans la recherche agronomique, en adhérant au **Consortium africain sur la sélection de légumes**, une initiative conjointe de WorldVeg et de l'AFSTA.

L'institut de recherche et de développement agricole à but non lucratif WorldVeg s'emploie à exploiter le potentiel des légumes au service de vies plus saines et de moyens de subsistance plus résilients. WorldVeg remplit sa mission grâce aux partenariats de recherche qu'il noue avec des organisations gouvernementales, non gouvernementales et privées pour **préserver et utiliser la biodiversité maraîchère, améliorer les variétés de légumes et augmenter leur production, ainsi que renforcer les pratiques de marketing et de consommation.**

POURQUOI créer un consortium ?

Étant donné que les avancées dans le domaine des biotechnologies et de la génomique ont accéléré le développement de cultivars de légumes, les sociétés semencières de toutes tailles doivent bien comprendre les **résultats des recherches les plus récentes en matière de sélection des légumes**, disposer des compétences pratiques nécessaires pour appliquer de **nouvelles méthodes de sélection** et avoir accès à un large **éventail de génotypes de légumes** pour rester compétitives dans des marchés sujets aux perturbations.

Par l'intermédiaire du **Consortium africain sur la sélection de légumes**, les sociétés participantes et les chercheurs de WorldVeg auront de multiples occasions de discuter des approches de sélection et de les évaluer, ainsi que de découvrir de nouvelles voies de partage des données et des avancées.

ACCÈS rapide à l'élite de la génétique

WorldVeg est la ressource par excellence pour augmenter les revenus et les moyens de subsistance des agriculteurs en Afrique. Nos sélectionneurs de plantes exploitent la richesse de la diversité génétique de la Genbank de WorldVeg, la plus grande collection de génotypes de légumes au monde du secteur public, pour développer des variétés de légumes résilientes, productives et adaptées aux changements climatiques, aux propriétés nutritives améliorées, plus tolérantes à la chaleur et à la sécheresse et plus résistantes aux insectes nuisibles et aux maladies.

Les membres du Consortium auront **accès 12 mois à l'avance** aux nouvelles lignées améliorées de WorldVeg.

Le Consortium se concentrera d'abord sur l'aubergine africaine, les légumes traditionnels africains, l'amarante, le Brassica, la carotte, le soja vert, le poivron, le piment et la tomate.

AVANTAGES pour les sociétés membres du Consortium

Atelier annuel au Centre mondial des cultures maraîchères

Lors de l'Atelier annuel, événement réservé aux sociétés membres du Consortium, les chercheurs de WorldVeg présenteront les nouveaux résultats du programme d'amélioration des espèces de légumes et discuteront des résultats obtenus par les membres du Consortium qui testent les lignées de sélection de WorldVeg sur leurs sites en appliquant les protocoles expérimentaux du Centre.

Au cours de l'Atelier, les membres du consortium pourront :

- Participer activement à des présentations scientifiques sur les recherches en cours menées par WorldVeg
- Étudier des lignées de sélection améliorées, sous réserve des conditions météorologiques et de l'état des champs
- Discuter en groupe ou sur rendez-vous avec des scientifiques de WorldVeg, la veille ou le lendemain de l'Atelier

Chaque atelier durera deux jours consécutifs et se tiendra dans l'un des centres régionaux de WorldVeg, situés au Bénin, au Mali et en Tanzanie. Le lieu, les dates et le format des ateliers seront décidés chaque année par WorldVeg, en consultation avec les membres du Consortium.

WorldVeg permettra à un représentant de chaque société membre du Consortium de participer gratuitement aux ateliers (hébergement, repas, transport dans le pays où l'atelier aura lieu, équipements et pauses café compris). Tous les participants doivent couvrir leurs propres frais de déplacement à destination du lieu de l'atelier.





Accès prioritaire aux essais et à l'information

Les Essais préliminaires de rendement (EPR) constituent une étape avancée d'essais dans le cadre de laquelle WorldVeg sélectionne certaines entrées d'un catalogue de semences en ligne à distribuer au public. Les sociétés du Consortium pourront accéder à un large éventail d'entrées EPR sur le terrain **au moins 12 mois** avant leur accès au public. Les membres pourront bénéficier d'un accès prioritaire à des protocoles de sélection ou à d'autres types d'informations scientifiques produites par WorldVeg, à condition que le partage de ces informations n'enfreigne pas les accords et politiques en vigueur de WorldVeg.

Mises à jour

WorldVeg enverra par e-mail **des actualités et des informations** pertinentes aux membres du Consortium au moins une fois par année civile, en plus des informations fournies durant l'Atelier. Ces informations devraient concerner les nouvelles publications pertinentes en matière de sélection de germoplasmes, de méthodes de sélection et de lignées WorldVeg. Vous recevrez également une copie du Rapport annuel du Centre.

Semences

Les sociétés membres du consortium peuvent **demandeur dix semences gratuites par an** à WorldVeg, sous réserve de la disponibilité des semences et de l'obtention d'une autorisation phytosanitaire des échantillons ou lignées concernées.

Formation

Le personnel des sociétés du Consortium bénéficie **d'un accès prioritaire et d'une réduction de 20 %** sur les frais d'inscription aux formations WorldVeg. Ces avantages s'étendent à tous les employés de la société.

Partenariat

Le **Consortium africain sur la sélection de légumes** est un partenariat d'échange d'informations au profit de tous les membres. Les membres du Consortium doivent :

- **Fournir régulièrement des retours sur les essais d'évaluation des lignées de sélection améliorées.** Les scientifiques de WorldVeg indiqueront quels traits les membres devront surveiller et fourniront les protocoles expérimentaux applicables.
- **Fournir des retours sur le développement des traits que les sociétés du Consortium aimeraient voir approfondis par les programmes de sélection de WorldVeg.** Ces informations seront fournies par le biais d'un questionnaire d'enquête élaboré par WorldVeg et envoyé aux sociétés du Consortium, et communiquées lors de discussions à l'occasion des ateliers annuels.
- **Fournir des données sur les ventes annuelles de semences (en tonnes métriques par variété et par année) et sur les traits utilisés par WorldVeg pour chaque variété.** Certains traits viendront de WorldVeg, et d'autres de plusieurs sources, ce qui sera alors indiqué.

Rejoignez le Consortium africain sur la sélection de légumes !

Prêt à faire passer votre société au niveau supérieur ? **Rejoignez le Consortium africain sur la sélection de légumes** et découvrez comment l'accès aux résultats des recherches les plus récentes et un contact plus étroit avec les sélectionneurs et les scientifiques internationaux peuvent transformer vos méthodes de sélection et vos activités.

Frais

- **Sociétés multinationales** (implantées sur au moins 2 continents) : 6 000 dollars des États-Unis par an
- **Sociétés régionales** (implantées dans au moins 2 pays sur le même continent) : 4 000 dollars des États-Unis par an
- **Sociétés locales** (implantées dans un seul pays) : 2 000 dollars des États-Unis par an

Les frais d'adhésion au Consortium ne sont pas remboursables. Le Consortium court du 1er juillet au 30 juin de chaque année civile. L'adhésion au Consortium est ouverte à tous les membres AFSTA en règle.

Contact

Victor Afari-Sefa, Directeur régional
Centre mondial des cultures maraîchères en Afrique occidentale et centrale – régions côtières et humides
IITA-Benin Campus, 08 BP 0932 Tri Postal
Cotonou, Bénin



avbc@worldveg.org



+229-6418-1313; +229-6418-1414, Ext. 402

