



**LE SORGHO,  
UN ATOUT POUR  
NOTRE AVENIR.**

**Mercredi 13 Octobre**

Plénière animée par  
Marie-Cécile Damave

8.30

**REPRISE DU CONGRÈS**

9.00

**REPRISE DES TRAVAUX**  
Présentation des posters, rendez-vous BtoB

10.30

**RESTITUTION DES ATELIERS ET  
TABLES RONDES ENTRE LES  
PARTICIPANTS**

Discussions animées par  
**Marie-Cécile Damave**, Responsable  
Innovations et affaires internationales  
chez AgriDées avec les responsables  
d'ateliers : **Frédéric Guedj**, Sébastien  
Roualdès, Laure Pitrois, Jean-Luc  
Verdier, David Pot et Gilles Trouche.

12.00

**TÉMOIGNAGE :**

**La culture et la transformation  
du sorgho, une chance pour les  
populations locales**

• **Dr Félix Badolo**, Agronomiste à  
l'ICRISAT (International Crops Research  
Institute for the Semi-Arid Tropics),  
Burkina Faso

12.30

**ALLOCUTION DE CLÔTURE**  
« Sorgho : Une filière engagée aux  
débouchés prometteurs »

• **Pierre Pages**, Président de la  
Fédération Nationale de la Production  
de Maïs et de Sorgho (FNPSMS), France

13.00

**DÉJEUNER**

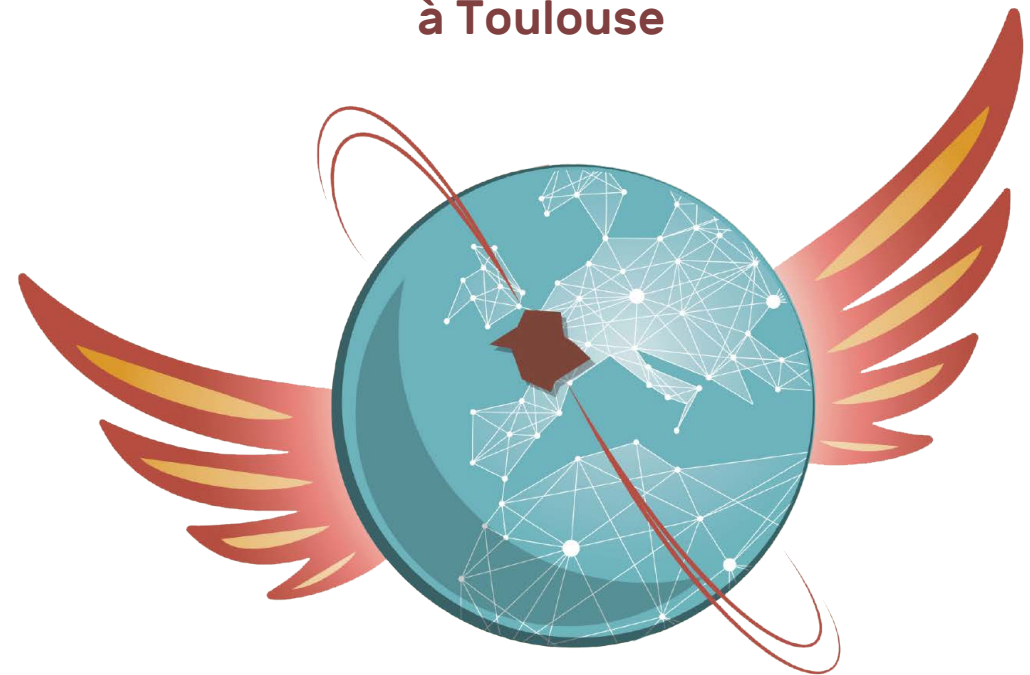
Avec accès à l'espace d'échanges

**3<sup>ème</sup> CONGRÈS EUROPÉEN DU SORGHO 2021**

**Une filière engagée aux  
débouchés prometteurs**

**12 et 13 Octobre 2021  
à Toulouse**

[www.sorghum-id.com](http://www.sorghum-id.com)



**LE SORGHO,  
UN ATOUT POUR  
NOTRE AVENIR.**



The content of this promotion campaign represents the views of the author only and is his/her sole responsibility. The European Commission and the European Research Executive Agency (REA) do not accept any responsibility for any use that may be made of the information it contains.

**Sorghum**  
L'AVENIR MISE SUR LE SORGHO



CAMPAGNE FINANCÉE  
AVEC L'AIDE DE  
L'UNION EUROPÉENNE

**ENJOY  
IT'S FROM  
EUROPE**

# Mardi 12 octobre

Plénière animée par  
Marie-Cécile Damave

# Ateliers - 14 heures à 18 heures

## 9.00 ACCUEIL ET ENREGISTREMENT

## 10.00 OUVERTURE DU CONGRÈS

- **Daniel Peyraube**,  
*President Sorghum ID, France*

*Sorgho, un atout pour notre avenir  
Objectifs du congrès*

## 10.15 SORGHUM ID : Association engagée pour la filière Sorgho en Europe

- **Valérie Brochet**, *Délégué Sorghum ID, France*
- **Martin Gomez**, *Chargé de promotion Internationale Sorghum ID, France*

## 10.45 ÉCONOMIES MONDIALE ET EUROPÉENNE DU SORGHO: ÉTAT DES LIEUX ET PERSPECTIVES

- **Arthur Boy**, *Chargé de mission Économie à l'AGPM, France*
- **Pierre Guillaumin**, *Chargé de mission Économie & International à la FNPSMS, France*

## 11.15 L'AGRICULTURE FACE AUX ENJEUX CLIMATIQUES ET ENVIRONNEMENTAUX

- **Dr Serge Zaka**, *Expert scientifique, docteur-chercheur en agroclimatologie chez ITK, France*

## 12.00 VUE D'ENSEMBLE ET PERSPECTIVES DE LA FILIÈRE SORGHO AUX USA

- **Florentino Lopez**, *Consultant chez Creando Mañana, USA*

## 12.30 PAUSE DÉJEUNER

*avec accès à l'espace d'échanges  
(posters et stand)*

## 14h à 18 heures ATELIERS

## 19.00 COCKTAIL & DÎNER DES SEMENCIERS

## ATELIER 1

### SELECTION VARIETALE ET GAINS GÉNÉTIQUES

**1<sup>ère</sup> partie:** Offre variétale et enseignements des programmes de sélection Sorgho internationaux

#### Vue d'ensemble de l'offre variétale Sorgho des principaux semenciers européens

- **Patrice Jeanson**, *Responsable de sélection et Responsable des collaborations de recherche chez Lidea et Eurosorgho, France*

#### Nouveaux caractères et méthodes de sélection pour créer les variétés de Sorgho grain de nouvelle génération

- **Prof. William Rooney**, *Généticien et sélectionneur sorgho chez A&M Texas, USA*

#### Fusionner écophysiologie et génétique pour soutenir les programmes de sélections

- **Dr Diego Ortiz**, *Coordinateur de l'amélioration végétale, EEA Manfredi ; Sélectionneur sorgho à l'Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), Argentine*

#### Table ronde 1: Identifier les facteurs clés de succès pour les futurs programmes de sélection

**2<sup>ème</sup> partie :** Améliorer l'efficacité de la sélection variétale en Europe

#### Sélection génomique du Sorgho et adaptation aux conditions difficiles.

- **Dr Jurandir Magalhaes**, *Chercheur - Molecular Genetics and Genomics Embrapa Maize and Sorghum, Brésil*

#### Les progrès actuels de la génétique sorgho facilitent les programmes de sélection

- **Prof. Rod Snowdon**, *Professeur et président de sélection végétale à IIFZ, Research Centre for Biosystems, Land Use and Nutrition, Justus Liebig University, Allemagne*

#### CropBooster-P : Une feuille de route pour les futures recherches européennes sur les plantes

- **Dr Philippe Nacry**, *Directeur de recherche à Biochimie et physiologie moléculaire des plantes CNRS / INRAE / SupAgro/Univ. Montpellier 2, France*

#### Développement de nouveaux outils pour les études génétiques sur le Sorgho dans les régions tempérées

- **Sara Miller**, *Doctorante (PhD) à l'Université de Copenhague, Danemark*

#### Tour de table 2: Comment renforcer l'efficacité globale des programmes de sélection Sorgho au niveau européen?

## ATELIER 2

### AGRONOMIE ET PRODUCTION

**1<sup>ère</sup> partie :** La place du sorgho dans les systèmes de production

#### Perception du sorgho en Europe : France, Espagne, Italie, Roumanie, Bulgarie, Autriche, Hongrie

- **Dariusz Cholist**, *Directeur, Food Research Institute, Pologne*

#### Enquête Arvalis : Producteurs de Sorgho

- **Jean-Luc Verdier**, *Ingénieur et responsable des activités sorgho, Arvalis institut du Végétal, France*

#### Profitabilité de la production de Sorgho

- **Pierre Guillaumin**, *Chargé de mission Économie & International à la FNPSMS, France*

#### Les particularités de la production de Sorgho en agriculture biologique

- **Guillaume Joly**, *Responsable de production de semence et Supply Chain chez Eurosorgho, France*

**2<sup>ème</sup> partie:** Le Sorgho et l'environnement

#### Analyse de l'impact de l'environnement sur le cycle de vie dans les cultures de Sorgho par rapport aux cultures de maïs en Italie

- **Dr Gabriele Gasbarrini**, *Spécialiste recherche et développement chez Venturoli, Italie*

#### Table Ronde : Le Sorgho Fourrager en France

- **Augustin Gravier**, *Conseiller productions fourragères à la Chambre d'Agriculture d'Indre et Loire, France*

- **Txomin Elosegui**, *Conseillé agronome à la Chambre d'Agriculture d'Ariège, France*

- **François Ratier**, *Conseiller fourrages à la Chambre d'Agriculture du Gers, France*

- **Rémy Pignaux**, *President d'AgroFourrage, France*

#### Session posters

**3<sup>ème</sup> partie:** Des innovations pour la conduite du Sorgho

#### Les défis à relever pour la physiologie des cultures et la modélisation afin de soutenir la sélection variétale du sorgho dans les régions soumises à la sécheresse.

- **Florian Larue**, *Chercheur en modélisation des cultures pour les environnements et caractéristiques cibles pour la sélection variétale en Afrique de l'Ouest au CIRAD, France*

#### Test: les drones pour améliorer la pollinisation du Sorgho

- **Gabor Feczak**, *Directeur Général d'Agroszemek, Hongrie*

#### Session posters

## ATELIER 3

### INDUSTRIE DE TRANSFORMATION

**1<sup>ère</sup> partie :** Sorgho et alimentation humaine

#### Production de Vodka à base de Sorgho

- **Sergiu Cataragal**, *Groupe d'entreprises agro-industrielles, Moldavie*

#### Production de Whisky à base de Sorgho

- **Benoît Garcia**, *Propriétaire de BOWS distillerie, France*

#### Les composés bioactifs dans la bière de Sorgho traditionnelle

- **Dr Wahauwouélé Hermann Coulibaly**, *Chercheur en biotechnologie et microbiologie alimentaire à l'Université de Nangui, Côte d'Ivoire*

#### De la graine à la farine

- **Dr Stefano Bibbo**, *Docteur et chercheur à la Fondation polyclinique universitaire, département médecin interne et gastroentérologie, Italie*

- **Lalatianna Rakotozafy**, *Chercheur à Cnam - Industries agroalimentaires, France*

- **Bilaly Konate**, *Responsable à Mali Agricola, Mali*

#### Production de pâtes à base de Sorgho

- **Monia Caramma**, *Co-Fondatrice de Macaronicus SA, Italie*

#### Production de biscuits à base de Sorgho

- **Mohamed Zellama**, *Directeur d'ORI Biscuits, France*

**2<sup>ème</sup> partie:** Sorgho et bioénergie

#### Stratégie et bioénergies

- **Julie Aguilhon**, *Chargée d'affaire durabilité chez Total Energies, France*

#### Le Sorgho sucrier pour la production d'éthanol et le Sorgho Biomasse pour la production de méthane

- **Dr Rafael Parrella**, *Chercheur à l'Embrapa, Brésil*

**3<sup>ème</sup> partie:** Sorgho et alimentation animale

#### Valorisation du Sorgho dans l'alimentation porcine

- **Dr Reinhard Puntigam**, *Chercheur à l'Université de Rostov, Production porcine, Allemagne*

- **Zoltàn Polgár**, *Responsable commercial chez GALLDORF ZRT, Hongrie*

#### Valorisation du Sorgho en alimentation poules pondeuses

- **Sergei Makhortov**, *JJJ Real Invest, Russie*

#### Valorisation du Sorgho en alimentation animaux de compagnie

- **Dr Greg Aldrich**, *Professeur à l'Université de Kansas State, Département "Sciences & Industries du grain", USA*

#### Tour de table et conclusions