

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



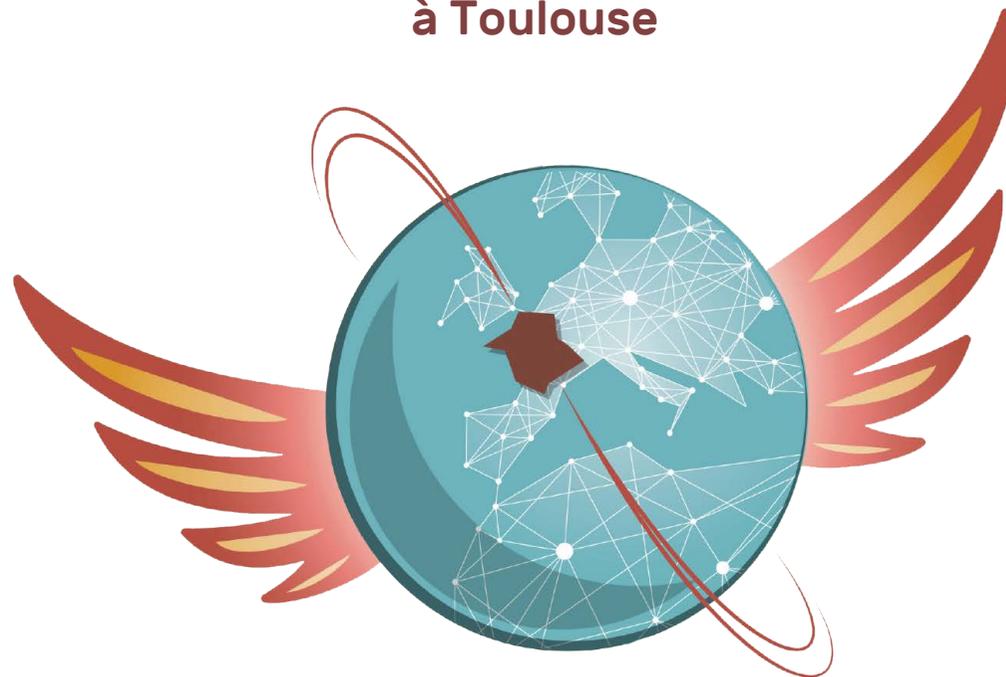
**LE SORGHO,
UN ATOUT POUR
NOTRE AVENIR.**

3^{ème} CONGRÈS EUROPÉEN DU SORGHO 2021

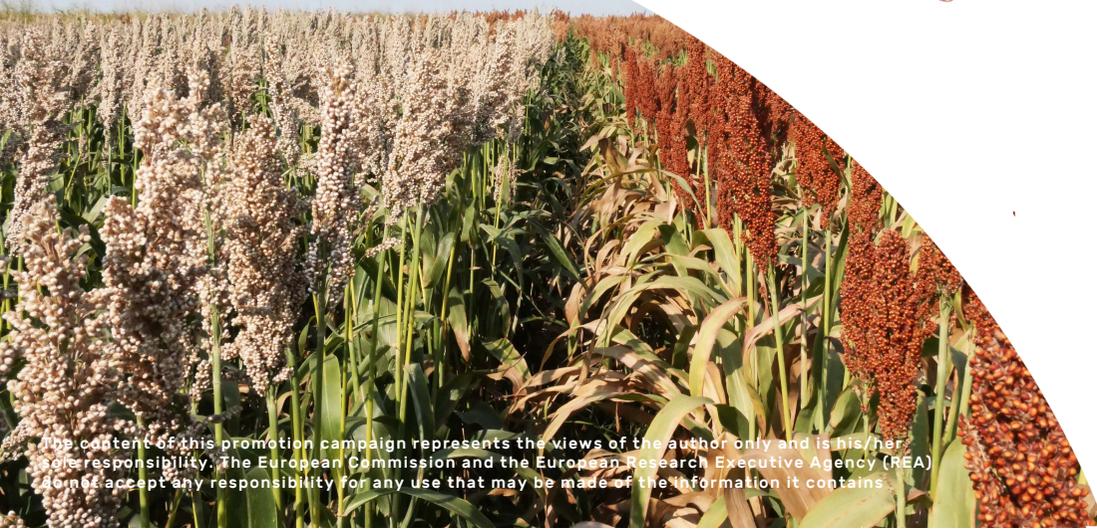
**Une filière engagée aux
débouchés prometteurs**

**12 et 13 Octobre 2021
à Toulouse**

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^{ère} 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^{ème} 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^{ère} partie : La place du sorgho dans les systèmes de production

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

- **Dariusz Cholost**, *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^{ème} 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**, *Président d'AgroFourrage, France*

Session posters

3^{ème} 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^{ère} 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^{ème} 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^{ème} 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