

MISSION DIGITALE 2020
Bio-intrants
Brésil - Argentine

E-rencontres avec des acteurs clefs du secteur des
bio-intrants
Entreprises et R&D



Claire MEIGNIÉ - Chef du pôle AgroTech au Brésil
claire.meignie@businessfrance.fr

André RIOS – Chargé d'affaires AgroTech au Brésil
andre.rios@businessfrance.fr



Damian BERGEL – Chargé d'affaires AgroTech en
Argentine
damian.bergel@businessfrance.fr



PARTENAIRES DE LA MISSION



**AMBASSADE
DE FRANCE
AU BRÉSIL**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



MARDI 3 NOVEMBRE 2020

MARCHÉ DES BIO INTRANTS EN ARGENTINE

Plateforme : Microsoft Teams

- ❖ 13h00 | **Présentation de la mission : objectifs et déroulé**
Damian BERGEL, Chargé d’Affaires Export AgroTech - BUSINESS FRANCE ARGENTINE
- ❖ 13H15 | **Ministère de l’Agriculture argentin**
German CEIZEL, Responsable de bio intrants et Coordinateur CABUA (COMITÉ ASESOR DE BIOINSUMOS AGROPECUARIOS)
 - Présentation de CABUA et de ses principales actions/réalisations des dernières années
 - Plan National de bio intrants
 - Lignes directrices de l’actuelle gestion et perspectives
- ❖ 13H30 | **Présentation du marché des bio intrants en Argentine**
Ezequiel NARDINI, Directeur Commercial - AGRI STAR
 - Présentation de la société
 - Structuration du marché argentin de bio intrants et de ses opportunités
 - Défis et perspectives
- ❖ 13H45 | **Réglementation et enregistrement de produits**
Sebastián GOMEZ, Responsable enregistrement bio intrants - SENASA (Autorités sanitaires locales)
- ❖ 14H15 | **Propriété industrielle**
Amandine MONTREDON, Conseillère Régionale - INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
 - Comment protéger sa propriété industrielle en Argentine ?
 - Protection de sa marque en France et extension de la protection en Argentine
 - Protection de ses innovations (brevet) en France et extension en Argentine
 - Focus sur le secteur des biointrants et spécificités argentines en matière de brevet
- ❖ 14H30 | **Témoignage Federico NORES, agriculteur utilisateur et ingénieur agronome consultant en bio intrants**
- ❖ 14H45 | **Témoignage Pablo CECCOLI, agriculteur utilisateur de bio intrants**
- ❖ 15H00 | **Témoignage acteur local**
Pedro MC MULLEN, Directeur Marketing - RIZOBACTER
 - Présentation de la société et de ses activités
 - Partenariat avec DE SANGOSSE
 - Défis et besoins
- ❖ 15H30 | **Témoignage acteur local**
Agostina LAPROVITA, Financial Controller - SINTESIS BIOLOGICA
 - Présentation de la société et de ses activités en Argentine
 - Vision et perspectives pour le marché argentin de bio intrants
 - Besoins et défis
- ❖ 15H45 | **Témoignage institut de recherche**
Roberto LECUONA (Directeur) et Marcelo BERRETTA - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA CASTELAR (IMyZA)
 - Présentation et principales missions
 - Technologie Readiness Levels pour les bio intrants en Argentine
 - Besoins et défis
- ❖ 16h15 | **Témoignage laboratoire de R&D**
Christopher KILMURRAY, Chief Scientific Officer - CERES DEMETER
 - Présentation du laboratoire
 - Principales lignes de recherche et développement
 - Besoins et défis
- ❖ 16H45 | **Conclusions et présentation des prochaines étapes**
Damian BERGEL, Chargé d’Affaires Export AgroTech - BUSINESS FRANCE ARGENTINE

MERCREDI 4 NOVEMBRE 2020

MARCHÉ DES BIO INTRANTS AU BRÉSIL

Plateforme : Microsoft Teams

- ❖ 13h00 | **Présentation de la mission : Objectifs et fonctionnement de la mission**
Mme. Claire MEIGNIÉ, Cheffe du pôle AgroTech, BUSINESS FRANCE Brésil
- ❖ 13H15 | **Introduction : Innovations agro-élevage au Brésil : Panorama et priorités du Ministère de l'Agriculture, Élevage et Approvisionnement**
M. Cleber OLIVEIRA SOARES, Directeur Innovation, Ministère de l'Agriculture, Élevage et Approvisionnement (MAPA)
- ❖ 13H30 | **Présentation du Programme National de Bio-intrants (Programa Nacional de Bioinsumos) du MAPA**
M. Alessandro CRUVINEL, Coordinateur du Programme National de Bio-intrants, MAPA
 - Qu'est-ce que le Programa Nacional de Bioinsumos ? Rôle, principes directeurs, fonctionnement et outils
 - Attentes et objectifs du Brésil : une agriculture de base biologique
 - Concepts de bio-intrants et portées du programme
 - Perspectives de soutiens et incitations au secteur
- ❖ 14H00 | **Aspects réglementaires**
M. Franck FOURES, Attaché Agricole Adjoint, AMBASSADE DE FRANCE AU BRÉSIL
 - Concepts de bio-intrants : comparaison Brésil/UE
 - Import et enregistrement : biocontrôle, biofertilisant/biostimulant/inoculant, alimentation animale, produit vétérinaire
 - Évolutions récentes : consultations publiques en cours
- ❖ 14H35 | **Solutions d'assistance réglementaire**
Mme. Fanny VANEL, Directrice Marketing, STAPHYT
- ❖ 14H45 | **Protection des ressources génétiques et propriété industrielle**
M. Luis Felipe AGUIAR, Avocat Associé, VEIRANO ADVOGADOS
 - Accès et protection des ressources génétiques, répartition des bénéfices, CGEN et ratification de Nagoya
 - Qu'est-il possible de protéger au Brésil ? Brevets verts et Fast Track, micro et macro-organismes, technologies. Différences avec l'accord international TRIPs
 - Connection CGEN – INPI
- ❖ 15H15 | **Bio-fabriques (production on-farm)**
Mme. Julia DE SOUZA, Spécialiste réglementaire, CROPLIFE BRASIL
 - Point de situation sur la production on-farm : Importance pour le marché et risques
 - Réflexion sur la réglementation de production : Audits et fiscalisation (en consultation)
- ❖ 15H30 | **Financements publics et privés des projets internationaux, soutien à l'export et à l'implantation**
 - Comment le groupe Crédit Agricole peut vous accompagner dans votre développement au Brésil et en Argentine ?
M. Jean-Paul ILLY, Délégué Amérique Latine, CRÉDIT AGRICOLE
M. Yves JADOUL, Managing Partner, VIABILITY & FINANCE
 - Financements publics : Soutien de la BPI
Mme. Marie DESJONQUERES, Deputy Area Manager Latin America, BPI FRANCE
- ❖ 16H00 | Pause de 15 minutes

MERCREDI 4 NOVEMBRE 2020

MARCHÉ DES BIO INTRANTS AU BRÉSIL

Plateforme : Microsoft Teams

SUITE

❖ 16H15 | **Expérience terrain, témoignage d'un agriculteur utilisateur de bio-intrants**

*M. Luiz PANUTTI, Gérant de phytopathologie, **SLC AGRICOLA** (470 000 ha de soja, maïs et coton)*

- Historique et motivations pour l'utilisation de biocontrôles
- Lutte intégrée et solutions de biocontrôles utilisées
- Production on-farm : Raisons et enjeux
- Difficultés rencontrées dans l'utilisation de biocontrôles
- Opinion sur le futur du secteur

❖ **Vision et défis de la recherche : Exemples de trois centres d'innovation**

- Présentation des centres
- État d'avancement de la recherche
- Priorités et besoins de la recherche
- Partenariats avec le privé
- 16H30 | Utilisation de micro-organismes - approche bio-intrants
*Dr. Rose MONNERAT, Chercheur senior, **EMBRAPA***
- 16H45 | Utilisation de macro-organismes - approche biocontrôles
*Dr. Alexandre José FERREIRA DINIZ, Chercheur, **SPARCBIO***
*Mme. Renata MORELLI, Vice-directrice, **SPARCBIO***
- 17H00 | Utilisation de micro-organismes - approche biocontrôles et bioprocess
*Dr. Italo DE LA LIBERA, directeur d'unité, **EMBRAPPI***

❖ **Vision et défis du marché : Exemples de deux entreprises**

- 17H15 | Vision globale du marché et données actualisées
*Mme. Amalia BORSARI, Directrice technique, **CROPLIFE BRASIL***
- 17H30 | Marché des micro-organismes et des algues, défis et besoins - approche bio-intrants (biocontrôles, biofertilisants, biostimulants et régénération des sols)
*M. Thomas LAZZARINI, Administrateur/Investisseur, **AGRIVALLE***
- 17H50 | Marché des micro-organismes et des macro-organismes, défis et besoins - approche biocontrôles et inoculants
Présentation du hub d'innovation GAZEBO
*M. Danilo PEDRAZZOLI, Directeur industriel, **KOPPERT BRASIL***

❖ 18H10 | **La mouche de la Carambole : Un défi à relever**

*M. Franck FOURES, Attaché Agricole Adjoint, **AMBASSADE DE FRANCE AU BRÉSIL***

❖ 18H20 | **Conclusions et présentation des prochaines étapes**

*M. André RIOS et Mme. Claire MEIGNIÉ, **BUSINESS FRANCE BRÉSIL***