

sous le haut
patronage



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

MINISTÈRE DE
L'AGRICULTURE ET
DE L'ALIMENTATION



PROGRAMME JOURNÉE TROPHÉES ITA'INNOV 2019

GRAND AMPHITHÉÂTRE DU MUSÉUM NATIONAL
D'HISTOIRE NATURELLE
MARDI 15 OCTOBRE 2019

SOMMAIRE

Les trophées ITA 'innov	2
Les 37 candidats	4
Programme de la journée du 15 octobre 2019	6

LES TROPHÉES ITA'INNOV

RÉVÉLER LES DÉCOUVERTES ET INNOVATIONS DE L'AGRICULTURE FRANÇAISE

ITA'innov est un concours organisé tous les 2 ans par l'Acta – les instituts techniques agricoles sous le haut patronage du Ministère de l'agriculture et de l'alimentation et du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. Son objectif : valoriser les Hommes, les découvertes, les métiers et les innovations des instituts techniques agricoles (ITA) pour les filières agricoles et agro-industrielles à travers 4 catégories de trophées.

Plus qu'un révélateur de talents, le concours ITA'innov récompense les découvertes et les innovations issues de la recherche appliquée française. ITA'innov s'inscrit dans la mission centrale de l'Acta, de créer de la valeur et de promouvoir la modernité et la multi-performance des filières agricoles françaises et de leurs outils de R&D.

Pour cette 3^{ème} édition, 37 candidatures ont été déposées et réparties dans 4 catégories.

sous le haut
patronage



LES ITA POUVAIENT CONCOURIR DANS L'UNE DES 4 CATÉGORIES SUIVANTES

INNOVATION

Une réalisation (produit, technologie, procédé, outil, service, innovation marketing ou organisationnelle) novatrice qui a fait l'objet d'une application et d'une adoption par des utilisateurs et le marché.

Le jury sera invité à distinguer

- les innovations produites par un ITA (seul)
- les innovations "ITA & entreprise", produites par un ITA en partenariat avec une entreprise (start-up, PME...)

RECHERCHE & MÉTHODOLOGIE

Recherches et méthodologies innovantes qui ont permis l'obtention de résultats d'expérimentations ou de recherche ou encore de produits au service d'une filière.

PROJET INTERNATIONAL

Projet partenarial collaboratif multi-pays présentant tout type d'innovation de résultat d'essai, d'étude, d'enquête de conception d'un produit, process, outil, service de tout secteur d'activité.

ÉQUIPE INNOVANTE

Équipe de collaborateurs membres d'un ITA ou d'autres structures dont le porteur est issu d'un ITA du réseau Acta, et ayant contribué significativement à la création de valeur au sein des filières et des territoires par leur action et fonctionnement remarquables.

LES 3 GRANDES ÉTAPES DES TROPHÉES ITA'INNOV

**LA COLLECTE DE PROJETS AUPRÈS
DES INSTITUTS TECHNIQUES
AGRICOLAS,**

**LA SÉLECTION DES NOMMÉS DANS
CHACUNE DES 4 CATÉGORIES DU
CONCOURS,**

**LA REMISE DES PRIX AUX
LAURÉATS, LE 15 OCTOBRE
PROCHAIN AU MUSÉUM NATIONAL
D'HISTOIRE NATURELLE À PARIS.**

UN JURY EXCEPTIONNEL D'EXPERTS

Présidé par **Claude Bernhard**, directeur Agreenium, le jury remettra le 15 octobre 2019, les 3èmes trophées ITA'innov. Constitué de 19 personnalités reconnues du monde agricole mais aussi de l'entreprise, de la recherche et de la société civile, le jury évaluera le savoir-faire et la capacité d'innovation des candidats pour adapter les techniques et les process agricoles au service d'une agriculture plus intelligente et plus durable.

RECHERCHE ACADÉMIQUE

Claude Bernhard, directeur, Agreenium
Michel Eddi, PDG, Cirad
Christian Huyghe, directeur scientifique adjoint agriculture, Inra
Gilles Trystram, directeur général, AgroParis-Tech

ENTREPRISES ET ORGANISATIONS ÉCONOMIQUES

Olivier Clanchin, président, Triballat-Noyal
Catherine Dagorn, directrice générale, Gnis
Anne Lacoste, directrice R&D, Cooperl Arc Atlantique
Philippe Nérin, président du réseau des Satt
Pascale Parisot, directrice générale, Alice
Antoine Poupard, directeur général Agrosolutions, InVivoAg
Alain Savary, directeur général, Axema
Thierry Stadler, 1er vice président du pôle de compétitivité IAR
Ariane Voyatzakis, responsable du secteur

agroalimentaire, Bpifrance

PARTENAIRES INSTITUTIONNELS FRANÇAIS ET ÉTRANGERS

Bernard Bodson, professeur, Gembloux Agro-Biotech
Jérôme Mousset, chef de service agriculture, forêts et bioressources, Ademe
Joan Tibau, directeur, IRTA
Christine Valentin, présidente de la Chambre d'agriculture de Lozère et vice présidente Chambres agriculture France (APCA)

REPRÉSENTANTS DE LA SOCIÉTÉ CIVILE

Thierry Mazet, directeur agriculture agro-alimentaire pêche, Conseil régional Nouvelle Aquitaine - Régions de France
Nicole Ouvrard, rédactrice en chef, Groupe Réussir-Agra, "Groupe Réussir"

3



CATÉGORIE "INNOVATION"



ASSISTANCE À LA PLANTATION DE L'ANANAS QUEEN VICTORIA
ARMEFLHOR
en collaboration avec l'Atelier Paysan

TAMEO, L'INNOVATION AGRO-MÉTÉO POUR UNE AGRICULTURE DE PRÉCISION
ARVALIS – Institut du végétal



CASPER, CHARIOT AUTOMATISÉ DE STIMULATION ET DE PIÈGEAGE ERGONOMIQUE EN HORTICULTURE
ASTREDHOR Sud-Ouest
en partenariat avec la société Pyrèe Automation

VGD LED, VÉGÉTAL GROW DEVELOPMENT
CTIFL

DIAGPOT
FN3PT
en collaboration avec ARVALIS, Gnis, Inra UMR SAVE

GRASSMAN
Idele – Institut de l'Élevage
en collaboration avec MAS Seeds, Jouffray-Drillaud, CROISIX

REPROSCOPE, L'OBSERVATOIRE DE LA REPRODUCTION DES BOVINS EN FRANCE
Idele – Institut de l'Élevage
en collaboration avec ALLICE, FOEL, BIOEPAR, Inra, Oniris

EQUISIMUL- ESTIMATION DU POIDS ET DE LA NOTE D'ÉTAT CORPOREL DU CHEVAL
IFCE

DECITRAIT®
IFV

FIBRES VÉGÉTALES MICRONISÉES POUR L'ABSORPTION SÉLECTIVE DE CONTAMINANTS DU VIN
IFV
en collaboration avec la Société LAFFORT

APPLICATION NUMÉRIQUE EBENE POUR ÉVALUER LE BIEN-ÊTRE DES VOLAILLES ET DES LAPINS
ITAVI - Institut technique des filières avicole, cunicole et piscicole

UN SPECTROMÈTRE DE POCHE POUR MESURER LA RICHESSE EN SUCRE DES BETTERAVES AU CHAMP
ITB



COLZA ASSOCIÉ À UN COUVERT DE LÉGumineuses GÉLIVES
Terres Inovia
en collaboration avec Jacques Charlot, agriculteur, Inra, AgroParisTech

CATÉGORIE

LES 37 C

"RECHERCHE & MÉTHODOLOGIE"



CHN-CONDUITE, POUR LE PILOTAGE INTÉGRAL DE L'AZOTE EN CÉRÉALES
ARVALIS – Institut du végétal

DÉPOLLUER L'AIR INTÉRIEUR À L'AIDE DE BIOFILTRÉS VÉGÉTALISÉS
ASTREDHOR Seine Manche

OUTILS DE DÉTECTION MOLÉCULAIRE POUR UNE BIOTISATION DES SUBSTRATS PERFORMANTE
ASTREDHOR Seine Manche
en collaboration avec UniLaSalle

MODEMO, MODÈLES DE PRÉVISION DÉMOGRAPHIQUE EN BOVIN ET EN PORCIN
Idele-Institut de l'Élevage
en collaboration avec l'IFIP-Institut du porc, l'Institut National de Recherche Agronomique

CLIMAFOR®
Institut pour le développement forestier
en collaboration avec le CNPF

MESURE DE LA TEMPÉRATURE À L'AIDE D'UNE PUCE D'IDENTIFICATION RFID
IFCE - Station expérimentale
en collaboration avec Antelliq (ALLFLEX), CIPAM



VERGER CIDRICOLE DE DEMAIN
Institut Français des Productions Cidricoles
en collaboration avec Inra, Acta Digital Services, UMT Nova²Cidre, CRA Normandie et Bretagne, AgroCampus Ouest, 3 lycées agri., AGRIAL, Cidres Loire, MCB

PLAN NATIONAL DÉPÉRISSEMENT DU VIGNOBLE
IFV
en collaboration avec le CNIV

OVALI - SUSTAINABILITY FOR POULTRY®
en collaboration avec l'Inra - UMR BOA



NOUVELLE MÉTHODOLOGIE POUR LE PHÉNOTYPAGE INDIVIDUALISÉ DES BETTERAVES
ITB

BASIMIL
Iteipmai
en collaboration avec Vegenov, GEVES, ASTREDHOR, BHR (Bureau Horticole régional)



CANDIDATS

CATÉGORIE "PROJET INTERNATIONAL"

INNOV.AR – INNOVATIONS AGRO-ÉCOLOGIQUES POUR LE RHIN SUPÉRIEUR
ARVALIS – Institut du végétal

INTEGRATE
Centre d'Etude et de Valorisation des Algues
en collaboration avec CTAQUA, IPMA, SAMS, NUIG

FRANCE OBTENTION®, L'UNIVERS DE LA POMME DE TERRE
FN3PT
en collaboration avec ASC/ARC

LIVESTOCK SECTOR DEVELOPMENT PROJECT
Idele – Institut de l'Élevage
en collaboration avec North Africa for Agri-business Development, North South Consultant Exchange (NSCE), Animal Production Research Institute

SHEEPNET
Idele – Institut de l'Élevage
en collaboration avec Inra UMR 1225 IHAP, SRUC, AGRIS SARDEGNA TEAGASC



TEACH IN PIG
IFIP-institut du porc
en collaboration avec Ambassade de France en Chine, Service Economique régional, Central Agricultural Broadcasting and Television School, BRECI (DGER), FVI (France Vétérinaire International)

PATHOGEN
IFV
en collaboration avec CREA, Centro di Ricerca per la Viticoltura e l'Enologia, HORTA, spin off Università Cattolica, FEUGA, Fundación Empresa, Universidad Gallega, USC, University of Santiago de Compostela



WINETWORK
IFV
en collaboration avec FEUGA, VINIDEA, IPTPO (Institut d'Agriculture et de Tourisme de Porec), ADVID

DIVERSIFOOD
ITAB
en collaboration avec Inra - UMR BAGAP

CATÉGORIE "ÉQUIPE INNOVANTE"



MILEOS®
ARVALIS – Institut du végétal

UMRA SYNIA
ASTREDHOR – ITAVI



SYPPRE
ITB – ARVALIS – Terres Inovia

PROMOSOL
Idele – Institut de l'Élevage
en collaboration avec UFS, Inra, Limagrain

5

10H00 – 12H00

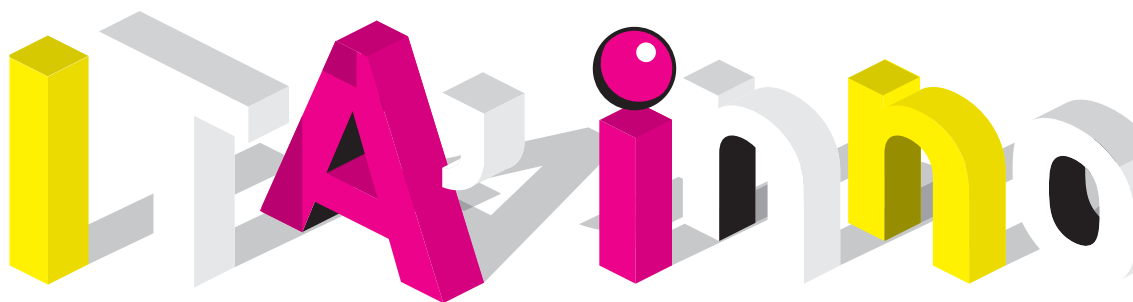
JOB DATING

JUNIOR

1^{ère} édition réalisée
en partenariat avec
l'apécita.

PROGRAMME DE LA JOURNÉE DU 15 OCTOBRE 2019

animée par Fred Courant de “L'Esprit Sorcier”



14H00 ACCUEIL

Jean-Paul Bordes, Directeur Général de l'Acta-les instituts techniques agricoles

14H05 L'ÉMERGENCE DE LA CO-INNOVATION

Christian Cottet, Directeur Général d'AFMTELETHON (Association Française contre les Myopathies)
Vincent Lamande, Directeur de la SATT Ouest Valorisation

14H45 TABLE RONDE

Christiane Lambert, Présidente de la FNSEA
Jean-Baptiste Moreau, Député 1^{ère} circonscription de la Creuse
Catherine Geslain-Lanéelle, Haut fonctionnaire de l'administration agricole
Olivier Blanchin, Président de Triballat-Noyal
Sébastien Windsor, Président de l'Acta-les instituts techniques agricoles

15H30 CÉRÉMONIE DE REMISE DES TROPHÉES ITA'INNOV 2019

REMISE DES PRIX ET MENTION SPÉCIALE SOUS LA
PRÉSIDENCE DE CLAUDE BERNHARD, DIRECTEUR
D'AGREENIUM ET PRÉSIDENT DU JURY ITA'INNOV 2019

Un jury exceptionnel d'experts

Remise de la mention spéciale ITA'innov 2019

par Julia Harnal Vice-President Global Sustainability & Governmental Affairs Agricultural Solutions,
BASF



REMISE DES TROPHÉES ITA'INNOV

15H45 LES 3 NOMINÉS DANS LA CATÉGORIE "INNOVATION"

Assistance à la plantation de l'ananas queen victoria
porté par Ignace Hoarau (ARMEFLHOR)

C@SPER, le chariot robotisé innovant pour réduire le recours aux pesticides
porté par Emilie Maugin (ASTREDHOR Sud-Ouest)

Colza associé à un couvert de légumineuses gélives
porté par Gilles Sauzet (Terres Inovia)

Remise du Trophée "innovation"
par Catherine Dagorn, Directrice Générale du GNIS



16H05 LES 3 NOMINÉS DANS LA CATÉGORIE "RECHERCHE & MÉTHODOLOGIE"

CHN-Conduite, pour le pilotage intégral de l'azote
porté par Baptiste Soenen (ARVALIS - Institut du végétal)

Vergers cidricoles de demain
porté par Anne Guérin (IFPC-Institut Français des Productions Cidricoles)

Nouvelle méthodologie pour le phénotypage individualisé des betteraves
porté par François Joudelat (ITB-Institut Technique de la Betterave)

Remise du Trophée "recherche & méthodologie"
par Emmanuel Delétoile, Président d'Agrica Gestion et Vice-Président du Groupe Agrica

16H25 LES 3 NOMINÉS DANS LA CATÉGORIE "PROJET INTERNATIONAL"

SheepNet, porté par Jean-Marc Gautier (Institut de l'Élevage - Idele)

Teach in Pig, porté par Martial Sardin (IFIP-institut du porc)

WINETWORK, porté par Fanny Prezman (IFV-Institut Français de la Vigne et du Vin)

Remise du Trophée "Projet international"
par Antoine Chapin, Responsable innovation à la Fédération Nationale du Crédit Agricole

16H45 LES 2 NOMINÉS DANS LA CATÉGORIE "ÉQUIPE INNOVANTE"

Mileos®, porté par François Ghigonis (ARVALIS - Institut du végétal)

Syppre, porté par Rémy Duval (ITB) pour les 3 instituts techniques agricoles ARVALIS - Institut du végétal, ITB et Terres Inovia

Remise du Trophée "équipe innovante" par Bruno Barrier-Guillot, Responsable scientifique et technique chez Intercéréales

16H55 CONCLUSION

Sébastien Windsor, Président de l'Acta- les instituts techniques agricoles

LE HASHTAG
POUR LE
LIVETWEET
SERA
#ITAINNOV

7

17H00
COCKTAIL DE
CLÔTURE AU
RESTAURANT
LES BELLES
PLANTES



Acta – les instituts techniques agricoles
149, rue de Bercy
75595 Paris cedex 12
France
tél. +33 1 40 04 50 10
organisation@acta-itainnov.com

www.acta.asso.fr
www.acta-itainnov.com

Suivez l'Acta

@Acta_asso
 www.acta.asso.fr/linkedin

PARTENARIAT PRESSE



REMERCIEMENTS

Organisation du concours et équipe projet

Sponsors

Jean-Paul Bordes (Acta), Corinne Bitaud (ASTREDHOR), Norbert Benamou (ARVALIS-Institut du végétal)

Équipe projet

Marie Sela-Paternelle, chef de projet (Acta)
Quentin Bauduin (ASTREDHOR), Louis Bourget (Acta), Bruno Gaudin (Iteipmai), André Bordenon (ARVALIS-Institut du végétal), Vincent Laudinat et Hélène Dorchie (ITB), Christophe L'her (Institut de l'Élevage-Idele), Eve-Marie Laporte, Valérie Huet (agence Thomas Marko & Associés)

Présidence du jury

assurée par Claude Bernhard, directeur Agreenium

Jury

Composé de 19 personnalités extérieures réparties en 4 collèges

Recherche académique

_ Claude Bernhard, directeur, Agreenium
_ Michel Eddi, PDG, Cirad
_ Christian Huyghe, directeur scientifique adjoint agriculture, Inra
_ Gilles Trystram, directeur général, AgroParisTech

Entreprises et organisations économiques

_ Olivier Clanchin, président, Triballat-Noyal
_ Catherine Dagorn, directrice générale, Gnis
_ Anne Lacoste, directrice R&D, Cooperl Arc Atlantique
_ Philippe Nérin, président du réseau des Satt
_ Pascale Parisot, directrice générale, Alice
_ Antoine Poupard, directeur général, Agrosolutions, InVivoAg
_ Alain Savary, directeur général, Axema
_ Thierry Stadler, 1er vice président du pôle de compétitivité IAR
_ Ariane Voyatzakis, responsable du secteur agroalimentaire, Bpifrance

Partenaires institutionnels et étrangers

_ Bernard Bodson, professeur, Gembloux Agro-Biotech
_ Jérôme Mousset, chef de service agriculture, forêts et bioressources, Ademe
_ Joan Tibau, directeur, IRTA
_ Christine Valentin, présidente de la Chambre d'agriculture de Lozère et vice-présidente de Chambres d'agriculture France (APCA)

Représentants de la société civile & partenaires presse

_ Thierry Mazet, directeur agriculture agroalimentaire pêche, Conseil régional Nouvelle Aquitaine - Régions de France
_ Nicole Ouvrard, rédacteur en chef, "Groupe Réussir"

Réalisation des films des nominés et lauréats

L'esprit sorcier, avec le concours des ITA et des intervenants

Réalisation des vidéos des membres du jury

Rémi Mathieu Ligeria production et Clément Mathieu Cmativi

Diffusion sur les réseaux sociaux

sur www.acta.asso.fr/linkedin,
 @Acta_asso

Édition

Acta – les instituts techniques agricoles avec la participation financière du CasDAR (Compte d'affectation spécial pour le développement agricole et rural) géré par le Ministère de l'Agriculture et de l'alimentation.

Conception graphique et mise en page

pôles – www.poles.fr

978-2-85794-302-0

Dépôt légal 2ème semestre 2019



www.groupagricar.com

