

Une passion, connaître Une ambition, transmettre

Séance solennelle

Mercredi 23 septembre 2020 à 14h30

AgrIDées



Accueil

Damien BONDUELLE,
Président d'AgrIDées

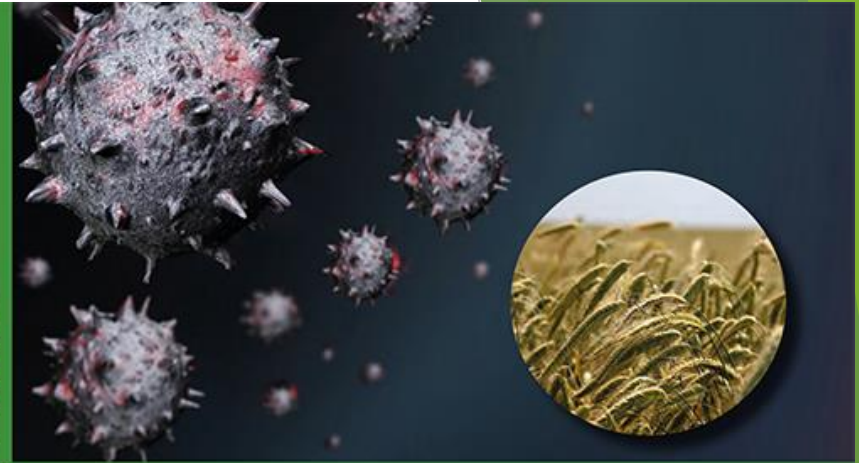
Introduction

**Nadine VIVIER, Présidente
de l'Académie d'agriculture de France**

L'Académie d'agriculture de France en 2020 a maintenu ses activités

- Remerciements
- Aux membres du bureau
- Aux assistantes et au directeur de la communication
- À la plateforme interacadémique
- Aux académiciennes et académiciens

Académie d'agriculture de France



Sous la direction de
Michel Dron et Philippe Kim-Bonbled

Covid-19 et agriculture

Une opportunité pour la transition agricole
et alimentaire ?

Préface de Constant Lecoœur et Nadine Vivier

La recherche scientifique revêt une importance accrue

- ▶ Parmi les plus grands défis actuels: alimentation et transition écologique
- ▶ La crise de la Covid-19 les a renforcés par la conscience de la dépendance et la vulnérabilité de nos sociétés
- ▶ Agriculture, Alimentation et Environnement ont un besoin vital de recherche
- ▶ Loi de programmation pluriannuelle pour la recherche 2021-2030

La spécificité de la recherche en agriculture et alimentation

- ▶ Une recherche pluridisciplinaire
- ▶ Une coopération
 - ▶ du secteur public : INRAE, CIRAD, établissements universitaires
 - ▶ et du secteur privé: instituts techniques agricoles, chambres d'agriculture

les difficultés du transfert des connaissances

- ▶ Besoin d'aides financières: Plan de relance du gouvernement (3/09/20)
- ▶ Spirale dépréciative envers les agriculteurs
- ▶ Manque de confiance en la science : nécessité de débats
- ▶ L'Académie encourage la recherche, vitale à un moment de profonde transformation du modèle agricole, elle réfléchit aux innovations en organisant des controverses, dans un esprit de tolérance et de doute scientifique, et en vérifiant que ces innovations sont de réels progrès pour notre société.

Rapport d'activités 2019-2020 et Programme 2020-2021

**Constant LECOEUR, Secrétaire perpétuel
de l'Académie d'agriculture de France**

Mission principale

Conduire des **réflexions de nature scientifique, technique, économique, juridique, sociale et culturelle**, sur le moyen et le long terme, dans les domaines de l'agriculture, l'alimentation, l'environnement.

Contribuer ainsi à **éclairer les citoyens et les décideurs**, préparer ou accompagner les évolutions...



Les sections

Dix sections thématiques, structures de base de l'Académie :

- **Lieux de débat** avec l'apport de spécialistes ou de témoins
 - Conférences ou exposés.
 - Examen de thèses ou de travaux scientifiques
 - Rédaction de documents
 - Préparation des séances hebdomadaires et des colloques
 - Établissement du palmarès



Les groupes de travail

intersections ou inter-académies

et inscrits dans l'actualité :

- Agroécologie, - Développement des agricultures africaines, -
- Réécriture du génome, éthique et acceptabilité sociale,
- Politique agricole commune, - Être agriculteur autrement, -
- Agricultures ultramarines, - International
- Nouvelles biotechnologies, - Potentiel de la science
- Transition alimentaire, - Nitrites, - Antibiorésistance...
- Forum et Plate-forme Covid-19, - Zoonose, - Statut des animaux



Les séances publiques et les colloques

Séances publiques et hebdomadaires instituées depuis 1761
et Colloques en partenariat ouvert

- Fruit de la réflexion des sections, intersections et des groupes de travail, parfois interacadémiques
- Parmi les intervenants, des **spécialistes extérieurs à l'Académie sollicités** pour nourrir les échanges et enrichir les travaux en cours.



Les séances publiques et colloques

Octobre 2019 - juin 2020

1- assurer la sécurité alimentaire :

- ▶ *« Année internationale de la santé des végétaux »* FAO
 - ▶ Dont deux colloques : l'un « Santé des plantes, santé humaine, One Health » et « Approches historiques des connaissances et techniques naturelles de protection des plantes ».
- ▶ L'amélioration des plantes
- ▶ Produire plus tout en utilisant le moins d'intrants possible
- ▶ évolutions souhaitables de la transformation et de la distribution des produits alimentaires
- ▶ multiplication de nouveaux outils en agriculture



Les séances publiques et colloques

2- adapter la gestion des écosystèmes agricoles et forestiers aux changements globaux

- ▶ Réchauffement climatique et les risques incendies
- ▶ Echanges avec l'Académie des sciences d'Australie
- ▶ Choix d'espèces ou de variétés, en fonction des sols et des ressources en eau
- ▶ Cycle du carbone et l'objectif de réduction des gaz à effet de serre
- ▶ Gestion des sols, propriétés physiques et qualité des eaux
- ▶ Partage de la ressource en eau et accès pour l'agriculture



Les séances publiques et colloques

3- intégrer les politiques agricoles, environnementales et territoriales face aux défis internationaux

- ▶ dimension territoriale des politiques agricoles et environnementales
- ▶ partenariats européens pour la nouvelle PAC
- ▶ droit à l'alimentation de tous avec le Conseil national de l'alimentation
- ▶ renouvellement des générations d'agriculteurs et d'éleveurs
- ▶ développement et complémentarité Afrique-Méditerranée-Europe avec le GID



Les séances publiques et colloques

4- contribuer au débat sur l'innovation dans les pratiques et leur acceptabilité par la société

- ▶ Diffuser des faits vérifiés et prix de l'information scientifique à un journaliste
- ▶ Transfert en coopération étroite avec les agriculteurs. Relations entre l'ACTA, l'INRAE et l'APCA
- ▶ Face à la transition agroécologique, de nouveaux métiers se créent avec la journée « État de l'agriculture »



Communication

Valorisation des productions avec un large public

Une délégation au développement et à la communication

- **Mensuel électronique** : 64 000 contacts,
- Site Internet : www.academie-agriculture.fr,
 - Publications : point de vue d'académiciens, articles, Encyclopédie en ligne repères, etc.
 - Vidéo des séances,
 - Informations,
- Réseaux Sociaux : **LinkedIn** (27 000 amis), **Facebook**, **Tweeter**, et **Instagram**
- Retransmissions vidéo des séances hebdomadaires (**#seancehebdo**) sur le **site** et par la chaine **Youtube** (certaines vidéos avec plus de 500 visites)
- Mise en ligne des annales historiques de l'Académie ...

Participation à des manifestations

En 2019-2020:

- AG des professeurs de biologie-géologie
- Salon International de l'Agriculture
- Journées européennes du patrimoine
« Patrimoine et éducation:
apprendre pour la vie »,
- Graines d'agriculteurs



Transmettre son savoir aux jeunes

- Etroite collaboration avec l'Enseignement agricole
- Rubrique spécifiquement dédiée aux étudiants sur le site Internet
- Plusieurs concours proposés par des organismes économiques sont portés par l'Académie en direction des jeunes.
Ex: *Graines d'agriculteurs(JA)*, *Je filme le métier qui me plaît (Crédit Mutuel)* et *Make IT Agri (Fondation Avril et AgroParisTech)*

