

LA REVUE

agriDées

RÉFLÉCHIR • PARTAGER • AVANCER



DOSSIER

L'AGTECH MONTE EN PUISSANCE

**ÉCHANGES
AGROALIMENTAIRES**

D'un virus
à l'autre

ENTREPRISE

La 3^e voie
de l'agriculture

DROIT

Le label
bas-carbone

Découvrez la nouvelle formule de La Revue agridées...



Abonnez-vous à La Revue agridées

Bulletin d'abonnement 2020 - Revue trimestrielle du think tank agridées - ISSN : 2610-4571

Monsieur Madame

Nom : Prénom :

Institution/Établissement/Collectivité* :

Adresse* :

Code postal* :

Ville* :

Pays* :

Téléphone* :

Courriel* :

Adresse de facturation (si différente)

Institution/Établissement/Collectivité* :

Adresse* :

Code postal* :

Ville* :

Pays* :

Souscrit un abonnement à La Revue agridées pour les 4 numéros

Premier abonnement

Renouvellement - N° d'abonné(e)

Tarif Abonnement annuel toutes destinations :

48 euros TTC (TVA 2,10 %) - Pour les abonnements groupés, contacter le service abonnement : contact@agridees.com

Règlement par chèque joint à l'ordre de : Société des Agriculteurs de France

Règlement par carte bancaire ou virement via le site : www.agridees.com

Ce bulletin est à renvoyer à :

Agridées - service abonnement - 8, rue d'Athènes - 75009 Paris
SIRET 78436425900019 CODE APE 9499Z

Conditions générales d'abonnement :

L'abonnement prend effet à réception du règlement. L'abonnement est valable pour une année civile, du 1^{er} janvier au 31 décembre. Le présent abonnement ne représente pas une adhésion au think tank agridées.

Si vous souhaitez adhérer en tant que personne individuelle ou entreprise,

veuillez vous reporter au formulaire d'adhésion, disponible sur le site internet www.agridees.com.

Conformément à la loi, vous disposez d'un droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression des informations vous concernant. Pour exercer vos droits, il vous suffit d'adresser un courriel à : contact@agridees.com.

8, rue d'Athènes

75009 Paris

+33 (0)1 44 53 15 00

contact@agridees.com

www.agridees.com

 @SAFThinkTank

Crise majeure : priorité au sanitaire et à l'alimentaire

Jean-Baptiste
MILLARD
Délégué général
d'agridees



© AgriDées

“ La solidarité et le sens des responsabilités des acteurs doivent être au rendez-vous ”

Après avoir un temps tenté de repousser l'échéance pour protéger le plus possible la vie économique du pays, le président de la République et son gouvernement ont dû se résoudre à annoncer des mesures fortes face à l'intensification de l'épidémie de Covid-19 allant jusqu'au confinement de la population.

Certains secteurs de notre économie sont déjà très fortement impactés par les événements et, très vite, c'est bien l'ensemble des acteurs qui sera concerné.

Il est encore difficile de mesurer l'ampleur de cette crise sur les filières agricoles et agroalimentaires. Elle ne touchera certainement pas de la même façon les produits de première nécessité et ceux à plus haute valeur ajoutée, ceux distribués localement ou nationalement et ceux écoulés principalement à l'export, les produits consommés à domicile et ceux destinés à la restauration hors foyer.

Personne ne sera épargné et notamment pas les entreprises agricoles fournissant des marchés ayant perdu tout débouché. La solidarité et le sens des responsabilités doivent être au rendez-vous entre les différents maillons de nos filières, dont la force des liens sera mise à rude épreuve.

Mais ce que nous enseigne d'ores et déjà cette pandémie, c'est bien la nécessité d'assurer les besoins élémentaires d'une population que sont la santé et l'alimentation. Elle justifie également la maîtrise de notre logistique et l'organisation d'une politique minimale de stockage.

Le chef de l'État ne s'y est pas trompé en rappelant l'importance de garantir notamment la souveraineté alimentaire tant au niveau national qu'europpéen*.

Cette souveraineté est certes largement acquise en France et à l'échelle de l'Union européenne. Mais les événements actuels incitent à la renforcer et à en rappeler la priorité stratégique. ▶

Note

* « Déléguer notre alimentation, notre protection, notre capacité à soigner, notre cadre de vie au fond, à d'autres, est une folie » a martelé Emmanuel Macron. « Nous devons en reprendre le contrôle, construire plus encore que nous ne le faisons déjà une France, une Europe souveraine, une France et une Europe qui tiennent fermement leur destin en main. » Emmanuel Macron, président de la République Française. Adresse aux Français, 12 mars 2020.

La Revue agridées

(publiée depuis 1837 sous les titres *L'Agriculture Pratique*, puis *Agriculteurs de France*) est une publication éditée par la Société des Agriculteurs de France :
8, rue d'Athènes,
75009 Paris.
Tél. : 01 44 53 15 15

E-mail :
contact@agridees.com

Internet :
www.agridees.com

Twitter :
@SAFThinkTank

Forme juridique :
association loi 1901
reconnue d'utilité publique

**Responsable légal
et directeur de publication :**
Damien Bonduelle

Rédacteur en chef :
Jean-Baptiste Millard

**Rédactrice
en chef adjointe :**
Isabelle Delourme

Abonnements :
48 euros TTC/an
Christelle Vasseur :
contact@agridees.com

**Maquette, composition
et photogravure :**
C.A.G., 169, rue du Faubourg-
Saint-Antoine, 75011 Paris

Imprimerie :
Graphprim
24, avenue Georges-Dupont
Z.A. de l'Épinette
59120 Loos

Liste des annonceurs :
Groupe AGRICA

Crédit photo de couverture :
© -MadDog-/AdobeStock.com

Dépôt légal : à parution

**N° de Commission Paritaire
de Presse :** 1220G83987

Toute reproduction intégrale
ou partielle par quelconque
moyen que ce soit est
interdite sans autorisation
préalable

ISSN : 2610-4571

Périodicité : trimestrielle



Sommaire

EDITORIAL

3 Crise majeure : priorité au sanitaire et à l'alimentaire

ÉCHANGES AGROALIMENTAIRES

5 D'un virus à l'autre

POLITIQUE

6 Brexit : enfin !

7 Un pacte vert pour l'Europe

PHILOSOPHIE

8 Le consommateur serait-il devenu schizophrénique ?

DOSSIER p. 12 à 24

L'Agtech monte en puissance

14 Les robots agricoles en action

15 Un plan stratégique pour la filière agroéquipement ?

16 L'intelligence artificielle, un bonus pour l'agriculture

17 Agdatahub : une réponse collective à la gestion des données

18 Naïo Technologies : « D'ici dix ans, des robots dans tous les champs ? »

20 En Australie, l'expertise robotique et l'apprentissage machine orientés clients

22 Rencontre avec Thomas Böck, P.-D.G. de CLAAS

ENTREPRISE

25 Cyber-attaques : les agriculteurs ne sont pas épargnés !

26 La filière horticole française, fleuron en perdition ou expertise d'avenir ?

28 Du blé français pour les croissants « Boulanger de France »

29 Les « bienfaits » de l'agribashing

30 La 3^e voie de l'agriculture, clé de voûte de la transition alimentaire

RECHERCHE

31 Réécriture du génome, éthique et confiance

32 Vous avez dit édition de génome ?

DROIT

34 Le label bas-carbone en agriculture et en sylviculture



D'un virus à l'autre

L'épidémie Covid-19 liée au nouveau coronavirus SARS-CoV-2, Covid-19 a mis en évidence la fragilité de l'économie mondiale globalisée, et ses conséquences pour le commerce agroalimentaire.

En 2019, la Chine a connu une épidémie sans précédent de Fièvre porcine africaine (FPA). Cette affection virale non transmissible à l'homme a décimé 40 à 60 % du cheptel porcin. La Chine a dû recourir à des importations massives de viande porcine, bovine et ovine. Il s'est agi d'une opportunité inattendue pour les exportations européennes et françaises en particulier. En parallèle, il a été constaté une hausse annuelle de + 9,1 % de l'indice FAO des prix mondiaux des produits alimentaires. Mais cette situation est désormais totalement bouleversée avec l'épidémie Covid-19 liée au nouveau coronavirus SARS-CoV-2, apparue en décembre 2019 à Wuhan dans la province de Hubei, et qui s'est propagée de manière fulgurante en Chine et hors de Chine. Du fait des mesures de confinement imposées à la population dans une grande partie du pays par les autorités chinoises, l'économie a été mise quasiment à l'arrêt. Cette épidémie a révélé brutalement la forte dépendance de l'ensemble de l'économie mondiale vis-à-vis du « moteur » chinois. Les secteurs de l'automobile, des produits pharmaceutiques, de l'électronique sont ainsi touchés dans leurs approvisionnements, mais aussi le commerce agroalimentaire mondial et par répercussion les productions agricoles.

Paralyse des importations chinoises

Les prix des céréales et des oléagineux se sont tassés, tandis que ceux des produits laitiers et des viandes stagnent. Les importations chinoises par containers de produits laitiers et de viande porcine sont paralysées, de même que l'ensemble de la logistique des échanges avec la Chine.

Au-delà de ces effets immédiats, la récession de l'économie chinoise va frapper également les secteurs des vins et spiritueux pour lesquels la Chine est le second client de



Bernard VALLUIS
Consultant

la France après les États-Unis. En effet la France, second exportateur mondial de spiritueux derrière le Royaume-Uni est le premier fournisseur en vins et spiritueux de la Chine, grâce au Cognac et aux vins de Champagne, ce poste représentant à lui seul la moitié des exportations agroalimentaires françaises vers l'Empire du Milieu. Néanmoins la reprise des opérations commerciales, lorsqu'elle se produira, devrait pouvoir bénéficier au secteur français des viandes et en particulier aux exportations de viande bovine depuis la levée en 2019 des restrictions qui pesaient sur le secteur depuis la crise de la vache folle. Pour ce qui concerne les produits laitiers, la France n'a pas profité avant l'épidémie de COVID-19 de la forte demande de produits secs qui, outre l'origine américaine, a bénéficié surtout à la Biélorussie, à l'Allemagne et aux Pays-Bas. Ce défi

reste à relever pour le secteur laitier français. La perspective d'une récession généralisée avec ses conséquences en matière économique et financière laisse augurer une crise durable pour toutes les matières premières, dont les produits agricoles, dans le sillage des produits pétroliers. Ces événements ne permettront sans doute pas la pleine mise en œuvre du récent compromis commercial sino-américain comme ils réduiront les débouchés en maïs et soja du Brésil et de l'Argentine. Alors que la propagation de la maladie à l'échelle planétaire s'est accélérée, et que la liste des victimes s'allonge rapidement, le Covid-19 a mis en évidence la fragilité de l'économie mondiale globalisée. ▀

Bernard Valluis