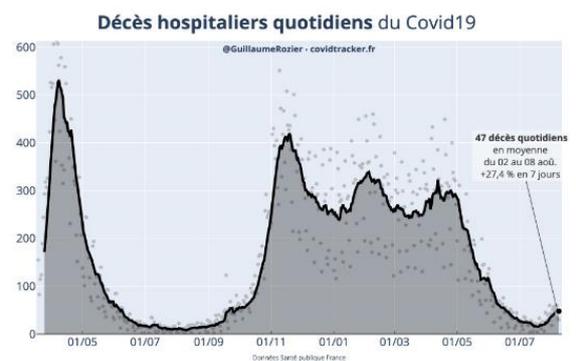
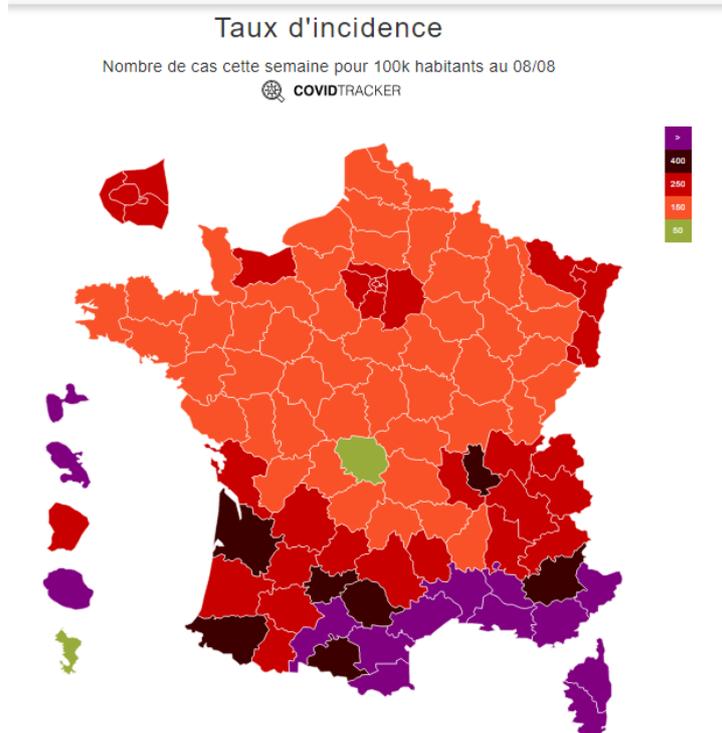


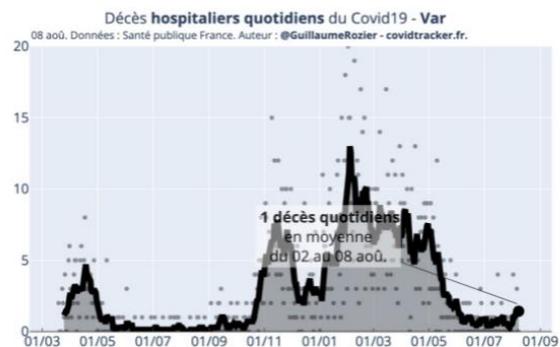
## Billet du 9 aout 2021

L'ascension fulgurante du nombre de nouveaux cas observée les semaines précédentes s'est beaucoup ralentie et dans certains départements une décreue commence à être observée.



Les hospitalisations conventionnelles et en soins intensifs augmentent sans atteindre les chiffres observés lors des dernières vagues. Il est probable que la vaccination joue un poids considérable sur ce retentissement.

Les observations sont les mêmes dans notre département qui compte parmi les plus atteints en termes de nouveaux cas de métropole. Ce nombre a d'ailleurs dépassé celui des vagues précédentes.



## Et si on prenait un peu de hauteur ?

A force d'être abreuvés d'« informations » presque-exclusivement hexagonales, nos concitoyens en arriveraient à penser que la vaccination est une décision uniquement nationale voire gouvernementale et certains se crispent pour ce genre de raison. Si l'on peut critiquer les manières choisies pour pousser le plus grand nombre de gens vers la vaccination, toutes les observations venant d'autres pays (ou même de nos territoires d'Outre-mer) convergent pour montrer son efficacité contre la seule chose qui soit à redouter : les formes graves potentiellement mortelles. L'exemple de la Guadeloupe avec une flambée épidémique et un débordement des capacités hospitalières sur un fond de population vaccinée seulement à 20% (pour 55% de vaccination complète en métropole) vient le confirmer.

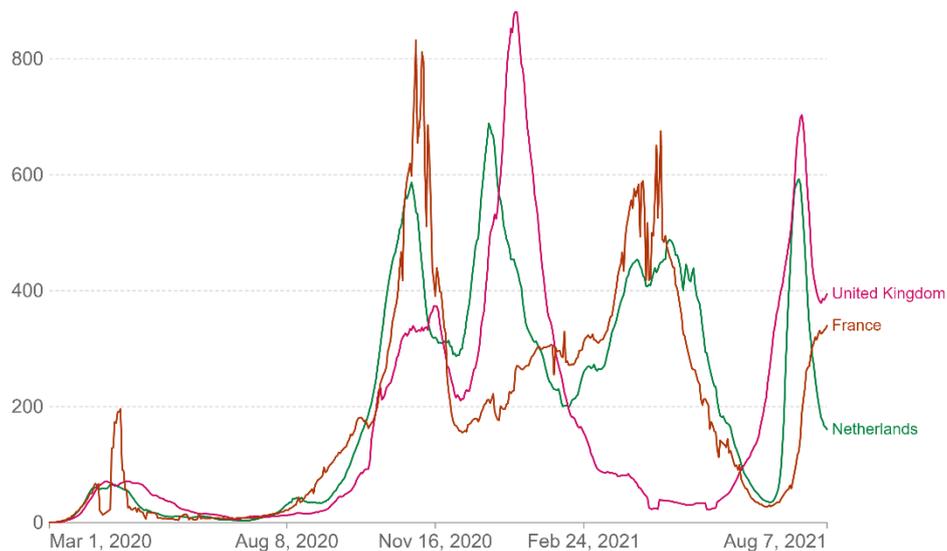
L'observation de ce qui se passe ailleurs dans le monde (y compris chez nos voisins immédiats) est en effet pleine d'enseignements et trop peu d'observateurs y accordent de l'importance.

D'abord sur la dynamique de l'épidémie (on parle toujours du nombre de contaminations sans savoir s'il s'agit de cas symptomatiques ou non, de cas graves ou non et ce n'est peut-être plus le marqueur le plus pertinent dans une population vaccinée pour plus de sa moitié et dans laquelle la plupart des cas surviennent désormais chez des sujets jeunes).

Il est curieux de voir qu'en Angleterre, où le variant delta a sévi avec quelques semaines d'avance sur la France, les contaminations diminuent alors que toutes les restrictions avaient été levées (freedom day).

### Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

Shown is the rolling 7-day average. The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

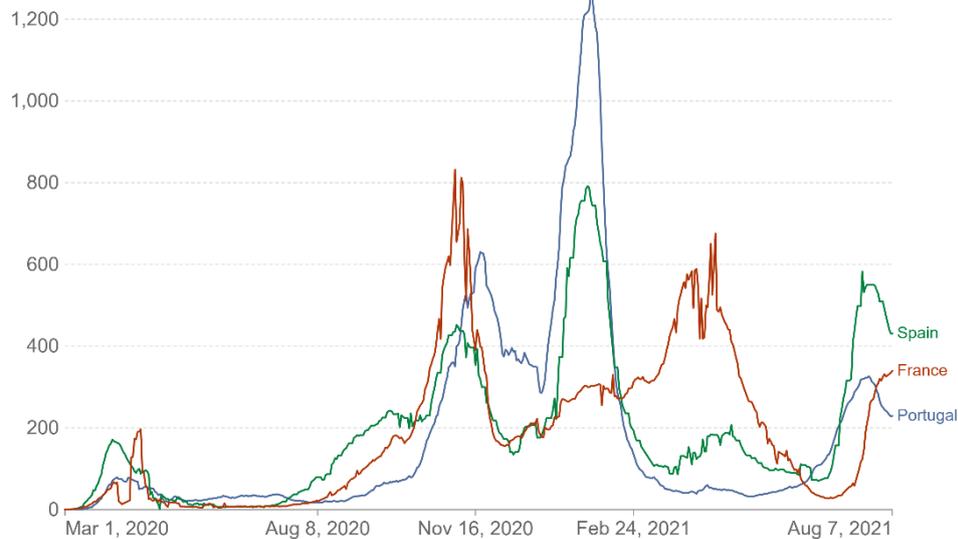
CC BY

Cette constatation va quelque peu contre les partisans des mesures drastiques pour « contenir » l'épidémie. On invitera ceux qui feront observer que la courbe britannique amorce une réascension, à regarder celle des Pays Bas. Impossible de faire des pronostics en particulier sur l'inflexion que semble dessiner la courbe française mais voilà encore une démonstration du fait que nous ne maîtrisons rien de la dynamique de ces phénomènes.

Les courbes de nos voisins Portugais et Espagnols sont également intéressantes :

### Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

Shown is the rolling 7-day average. The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.



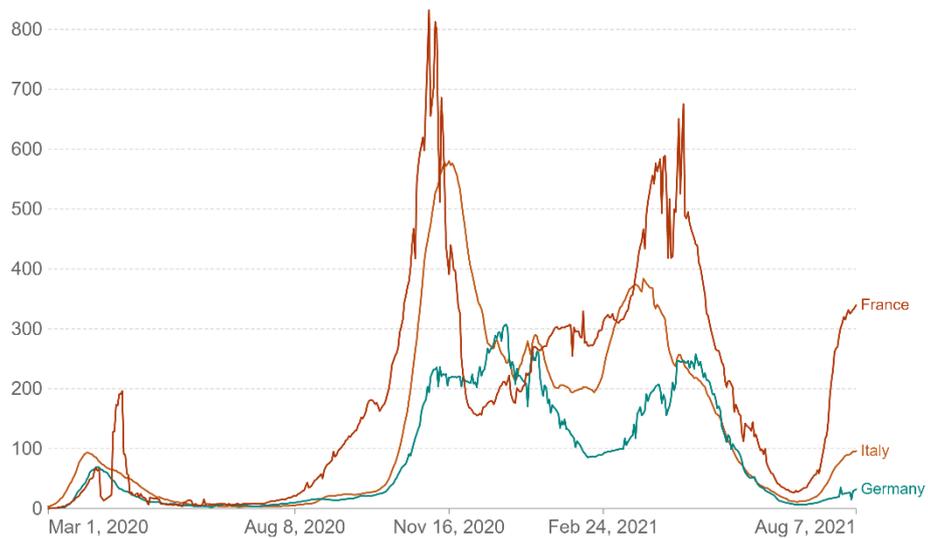
Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

Et l'on comprend difficilement pourquoi l'Allemagne et l'Italie restent relativement peu touchées :

### Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

Shown is the rolling 7-day average. The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.



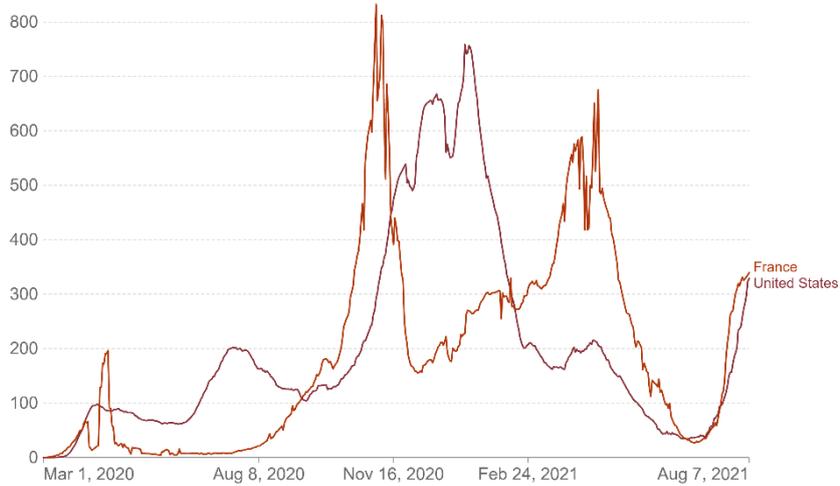
Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

Si l'on s'éloigne des limites européennes, nous voyons que les USA sont dans une situation analogue à la nôtre :

### Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

Shown is the rolling 7-day average. The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.



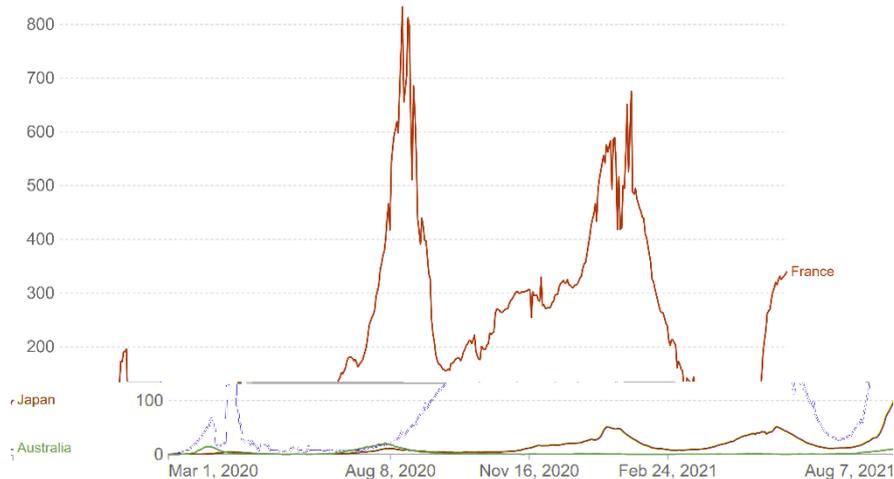
Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

On a beaucoup parlé du Japon pour sa bonne gestion de la crise au début de l'épidémie, il semble que maintenant, il se fasse rattraper par l'épidémie comme ceci devait être inéluctable, question de temps.

### Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

Shown is the rolling 7-day average. The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.



CC BY Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

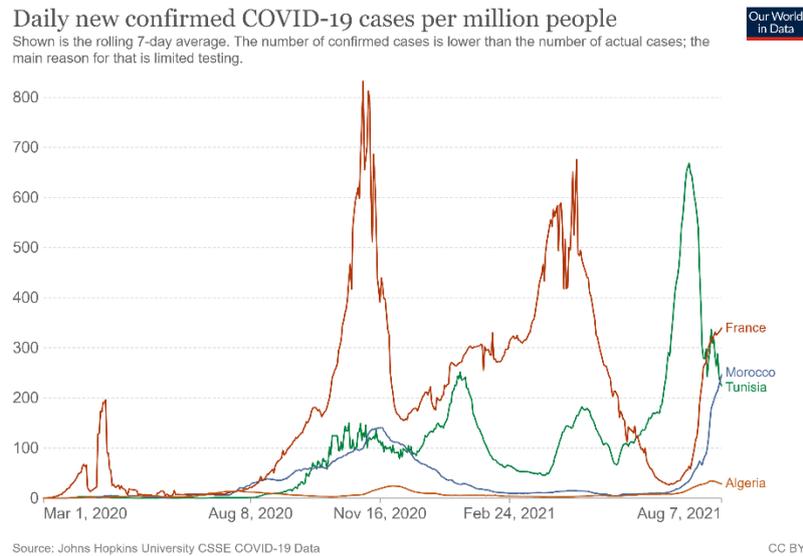
Quant aux Australiens qui ont joué la carte « zéro Covid », ils sont contraints de reprendre, prolonger, réitérer les mesures de confinement et la population n'en peut plus. Rappelons que nous avons de bouillants partisans de cette stratégie il y a encore quelques mois.

Ce problème se posera aussi à des pays comme la Chine, encore peu touchés jusqu'à présent si tant est que les informations diffusées sont sincères...

Manque de sincérité ou de fiabilité (pour des raisons soit techniques soit économiques), c'est le problème de tout ce qui se passe dans d'autres parties du monde.

De la même façon que nous sommes concernés par la situation de nos voisins européens, nous sommes aussi concernés par ce qui se passe dans le Maghreb avec lequel les échanges sont nombreux, surtout en cette saison.

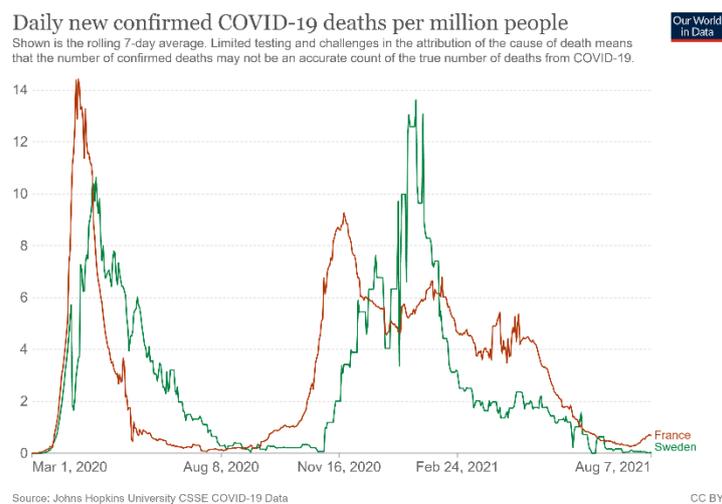
Si les chiffres du Maroc et de la Tunisie peuvent être pris au sérieux, on peut s'interroger sur la valeur de ceux fournis par l'Algérie. Les retours de vacances « au pays » pourront avoir une incidence.



Mais encore une fois il n'est pas certain que les nouvelles contaminations (définies par des diagnostics PCR extrêmement voire trop sensibles) soient le meilleur marqueur pour juger de la gravité de l'épidémie.

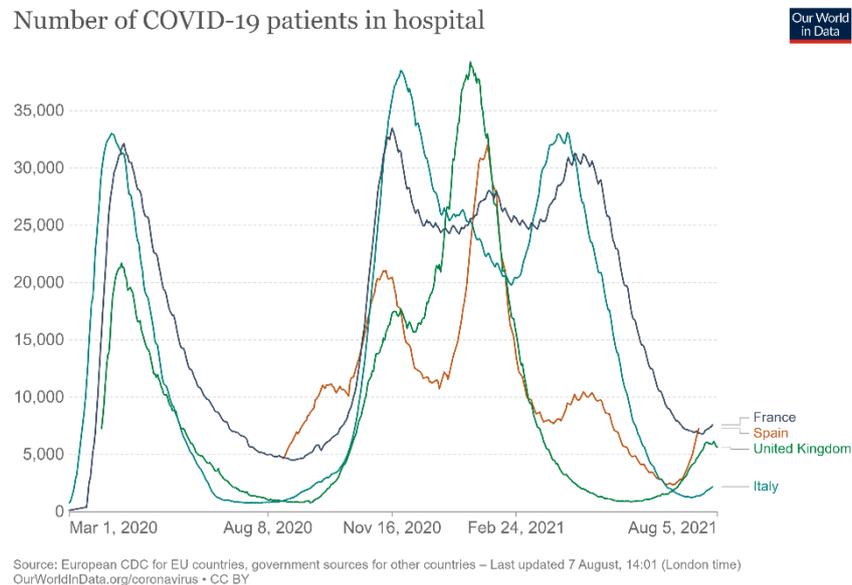
C'est le cas lorsque l'on veut évaluer l'efficacité d'une politique de santé publique.

Si l'on compare la mortalité de deux pays comme la France et le Suède qui ont eu des politiques totalement différentes (pas de confinement et très peu de restrictions en Suède)



En comparant les surfaces (aires sous la courbe), il n'y a pas de grosse différence, ce qui signifierait que beaucoup des mesures présentées comme indispensables ne sont pas d'une grande efficacité.

Concernant les hospitalisations, il est de plus en plus clair que dans les pays vaccinés comme l'Angleterre, et dans un moindre degré la France, cette vague a un impact moins sévère en dépit de l'extrême contagiosité du variant. Une augmentation est encore à attendre pour les semaines à venir mais il est probable que la charge hospitalière (hors cas particuliers comme les Antilles ou d'autres régions peu vaccinées ) soit moins importante.



Si l'on veut résumer :

- 1- L'efficacité de la vaccination (telle qu'elle a été pratiquée en Europe de l'Ouest notamment) ne fait aucun doute.
- 2- Le variant delta est plus contagieux mais les conséquences hospitalières seront sans doute différentes de celles des précédentes vagues.
- 3- La surveillance uniquement sur le nombre de nouveaux cas n'est peut-être plus le marqueur le plus pertinent.
- 4- Le virus continuera à circuler dans le monde pendant encore des années vraisemblablement et les pays qui ont joué sur la stratégie « zéro covid » ne pourront sans doute pas se confiner éternellement.
- 5- Il faudra décidément « apprendre à vivre avec » ce virus, et pour cela, tirer les leçons des erreurs passées.